

Informe **PERÚ:** Económico Mensual

Informe Mensual de

2003
agosto

Informe Preparado por la

DIRECCION TECNICA DE
indicadores económicos

Lima, Octubre 2003

PREPARADO	:	POR LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE INDICADORES ECONÓMICOS DIRECCIÓN EJECUTIVA DE INDICADORES DE PRODUCCIÓN IMPRESO EN LOS TALLERES DE LA OFICINA TÉCNICA DE ADMINISTRACIÓN (OTA) DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI)
DIAGRAMACIÓN	:	CENTRO DE EDICIÓN DE LA OTD
TIRAJE	:	150 EJEMPLARES
DOMICILIO	:	AV. GRAL. GARZÓN Nº 658 JESÚS MARÍA, LIMA 11
ORDEN Nº	:	361-OTA-INEI
DEPÓSITO LEGAL	:	Nº 98-0699

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) pone a disposición de las entidades públicas y privadas, y de los usuarios en general el documento **PERÚ: INFORME ECONÓMICO MENSUAL**, con información actualizada al mes de agosto del 2003, que permite conocer el comportamiento en el mes de las principales variables macroeconómicas del país, a fin de ayudar a la comprensión de la realidad nacional y a la mejor toma de decisiones.

En este documento se resume los principales resultados de las encuestas de los diferentes sectores productivos, que participan en el cálculo de la producción nacional coyuntural.

Asimismo, se presenta cuadros y gráficos de las principales variables: Producción, Inversión, Precios, Empleo e Ingresos, Finanzas Públicas, Sector Externo y Monetario, entre otras, así como un comentario en forma sucinta sobre su evolución.

El INEI reitera su agradecimiento y reconocimiento a los órganos del Sistema Nacional de Estadística e Informática, así como a las instituciones públicas y privadas e informantes en general por su valiosa colaboración, que hace posible la edición del presente documento.

Lima, octubre del 2003

FARID MATUK
Jefe
Instituto Nacional de
Estadística e Informática

INFORME ECONÓMICO MENSUAL AGOSTO 2003

ÍNDICE

	Pag.
1. PRODUCCIÓN	9
1.1 Producción Nacional	9
1.2 Sector Agropecuario	13
1.3 Sector Pesca	27
1.4 Sector Minería e Hidrocarburos	33
1.5 Sector Manufactura	42
1.6 Sector Electricidad y Agua	50
1.7 Sector Construcción	58
1.8 Sector Comercio	61
2. INVERSIÓN	69
2.1 Formación Bruta de Capital Fijo	69
2.2 Inversión y Producto Bruto Interno	70
2.3 Inversión Extranjera Directa	71
3. PRECIOS	75
3.1 Índice de Precios al Consumidor	75
3.2 Índice de Precios al por Mayor	78
3.3 Índice de Precios de Maquinaria y Equipo	79
3.4 Índice de Precios de Materiales de Construcción	80
4. EMPLEO E INGRESO	83
4.1 Empleo	83
4.1.1 Niveles de Empleo	85
4.1.2 Índice de Empleo	91
4.2 Ingreso	93
4.2.1 Remuneración Mínima Vital	94
4.2.2 Remuneraciones en el Gobierno General	95
4.2.3 Remuneraciones en el Sector Privado	96

5. FINANZAS PÚBLICAS	105
5.1 Operaciones del Gobierno Central	105
5.2 Ingresos del Gobierno Central	106
5.3 Egresos del Gobierno Central	107
5.4 Contribuyentes	108
6. SECTOR EXTERNO	115
6.1 Balanza de Pagos	115
6.2 Balanza Comercial de Bienes	116
6.3 Recaudación Aduanera	121
6.4 Cotizaciones Internacionales	124
6.5 Deuda Externa	126
6.6 Activos Externos	127
6.7 Tipo de Cambio	129
7. SECTOR MONETARIO	135
7.1 Emisión y Liquidez	135
7.2 Crédito Neto del Sistema Bancario al Sector Público	138
7.3 Crédito del Sistema Bancario al Sector Privado	139
7.4 Ahorro Financiero	139
7.5 Tasa de Interés	140
7.6 Mercado Bursátil	142
8. ECONOMÍA INTERNACIONAL	149
8.1 Economía Latinoamericana	149
8.2 Economía Mundial	155

1. PRODUCCIÓN



1.1 Producción Nacional

9

1.2 Sector Agropecuario

13

1.3 Sector Pesca

27

1.4 Sector Minería e Hidrocarburos

33

1.5 Sector Manufactura

42

1.6 Sector Electricidad y Agua

50

1.7 Sector Construcción

58

1.8 Sector Comercio

61

1.1.- PRODUCCIÓN NACIONAL

■ El INEI informa que la producción nacional durante agosto del 2003 registró un crecimiento de 3,1%, respecto del nivel alcanzado en similar mes del 2002, continuando con la tendencia positiva iniciada hace 26 meses. En este mes, los sectores de la actividad primaria que registraron un resultado favorable fueron, el agropecuario en 2,5%, la actividad pesquera en 5,2% y la minería e hidrocarburos con 1,2%.

En los sectores de transformación, la actividad de la construcción experimentó un crecimiento de 3,4% y la actividad manufacturera de 1,4%, determinado por la mayor actividad de la industria no primaria (1,2%) y la industria primaria 2,3%.

Los sectores de servicios, observaron aumentos en su actividad: electricidad y agua en 6,1%, comercio 2,9% y otros servicios en 2,3%.

Los Derechos de Importación y los Otros Impuestos a los Productos registraron un incremento real de 10,5%.

Durante el período enero-agosto del presente año, la actividad económica global registró un crecimiento acumulado de 4,2%. En el período anualizado setiembre02-agosto03 la actividad productiva del país experimentó un crecimiento de 4,9%.

EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE LA PRODUCCIÓN MENSUAL: Agosto 2003 (Año base 1994)

Sectores	Ponderación 1/	Variación porcentual		Set 02-Ago 03/
		2003/2002		
		Agosto	Enero-Agosto	Set 01-Ago 02/
Economía Total (PBI)	100,0	3,1	4,2	4,9
DI-Otros Impuestos a los Productos	9,7	10,5	7,4	9,4
Derechos de Importación	1,7	-8,4	-1,6	-3,6
Otros Impuestos a los Productos	8,0	13,5	8,8	11,5
Total Industrias (VAB)	90,3	2,4	3,9	4,5
Información directa	30,9	2,0	3,4	4,2
Agropecuario	7,6	2,5	3,2	4,0
Pesca	0,7	5,2	-17,5	-5,4
Minería e Hidrocarburos	4,7	1,2	7,3	5,5
Manufactura	16,0	1,4	2,5	4,1
Electricidad y Agua	1,9	6,1	4,8	4,9
Información indirecta	59,4	2,6	4,1	4,6
Construcción	5,6	3,4	3,4	4,4
Comercio	14,6	2,9	4,0	4,5
Otros Servicios 2/	39,2	2,3	4,2	4,6

Nota: Cálculos elaborados con información última revisada y actualizada por los sectores, disponible al 10-10-2003.

- En este mes se actualizaron las cifras del sector Electricidad y Agua, y Servicios Gubernamentales.

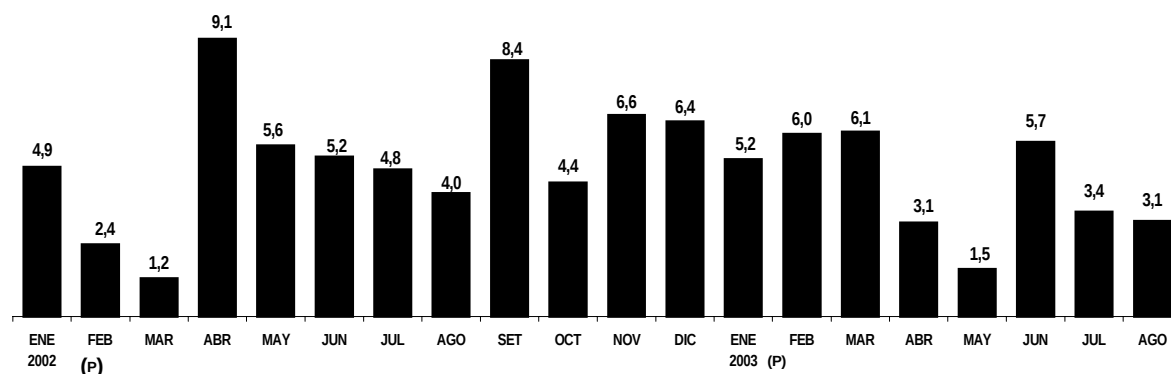
Así también, se registraron cambios en las cifras de Comercio Exterior e Impuestos.

1/ Corresponde a la estructura del PBI valorizado a precios básicos.

2/ Incluye Servicios Gubernamentales y Otros Servicios.

Fuente: INEI, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de la Producción y SUNAT.

VARIACIÓN MENSUAL DEL ÍNDICE DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL: 2002-2003 (Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: INEI.

1.1 .- PRODUCCIÓN NACIONAL

1.101

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL TOTAL INDUSTRIAS (VAB) - ECONOMÍA TOTAL (PBI): 2001-2003

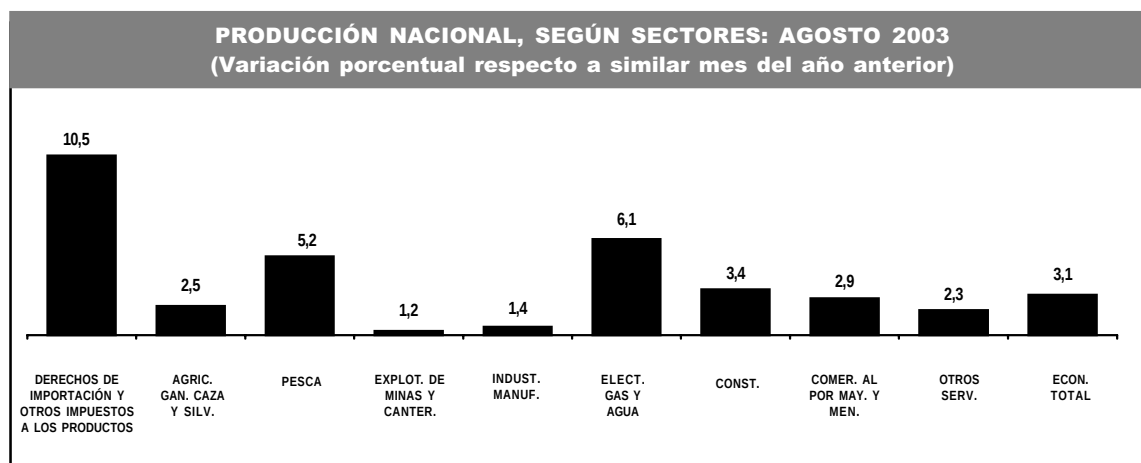
Año y Mes	Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos	A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	B. Pesca	C. Explotación de Minas y Canteras	D. Industrias Manufactureras	E. Electricidad, Gas y Agua	F. Construcción	G. Comercio al por Mayor y Menor	H. - P. Otros Servicios	TOTAL INDUSTRIAS (VAB)	ECONOMÍA TOTAL (PBI)
								1/	2/		
Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior											
2001											
Ene	-2,7	0,3	35,3	-5,0	0,8	3,7	-14,7	1,7	-0,8	-0,9	-1,1
Feb	-7,4	3,4	29,1	-7,5	-3,4	-0,4	-16,5	4,0	-0,1	-1,0	-1,6
Mar	-0,2	-0,5	-28,1	0,3	-4,9	3,5	-15,9	-1,0	-7,6	-5,4	-4,9
Abr	-2,0	-1,7	46,9	-0,5	3,5	3,8	1,3	0,8	2,7	2,0	1,7
May	-4,7	-1,6	5,6	4,0	2,2	3,9	-7,7	-0,7	-1,4	-0,6	-1,0
Jun	-3,2	-2,3	-32,6	4,6	-2,8	3,7	-12,3	-3,5	-3,9	-3,5	-3,5
Jul	-4,9	-2,3	-26,1	22,6	-1,4	5,4	-8,2	3,2	2,7	2,0	1,3
Ago	-2,1	7,4	-9,2	23,1	-2,0	2,8	-9,2	3,3	-0,1	1,7	1,3
Set	-1,6	2,3	-9,8	21,5	1,8	4,2	-8,2	4,6	1,9	3,0	2,5
Oct	-4,6	4,5	5,1	23,8	2,8	5,1	-0,6	3,5	3,4	4,5	3,7
Nov	9,5	1,6	-48,2	23,0	-3,8	4,5	7,3	3,0	3,3	2,9	3,5
Dic	3,7	-0,2	-29,4	31,8	-2,3	6,1	11,8	2,4	6,5	5,4	5,2
2002											
Ene	-0,3	6,4	-12,4	30,1	1,7	6,5	15,6	2,7	3,2	5,5	4,9
Feb	0,9	4,5	-22,1	20,2	0,2	5,2	10,5	-0,5	0,9	2,5	2,4
Mar	-5,2	7,7	-21,2	27,0	-4,1	6,6	4,7	-0,2	0,0	1,9	1,2
Abr	10,6	10,9	-15,4	19,7	8,7	9,3	8,5	9,7	7,4	9,0	9,1
May	0,8	11,3	12,9	15,2	1,5	6,0	5,1	8,4	4,0	6,1	5,6
Jun	8,1	-0,5	39,0	21,3	3,1	3,7	10,2	1,9	5,3	5,0	5,2
Jul	11,6	2,6	6,5	0,9	5,4	3,1	13,5	2,2	4,3	4,2	4,8
Ago	8,7	0,6	5,8	7,1	4,1	3,6	7,5	1,3	3,7	3,6	4,0
Set	17,0	6,6	14,1	3,7	7,4	5,4	13,2	7,3	7,9	7,5	8,4
Oct	12,1	3,4	-19,5	4,2	3,1	5,0	4,2	2,8	4,2	3,6	4,4
Nov	11,5	8,6	60,6	2,4	7,5	4,6	2,5	5,2	6,1	6,1	6,6
Dic	13,3	6,3	57,1	-1,7	11,7	5,1	5,5	6,6	3,9	5,6	6,4
2003											
Ene	8,8	5,2	-20,7	2,9	4,2	4,4	-4,7	7,4	6,0	4,8	5,2
Feb	11,0	1,3	8,0	9,9	6,6	6,0	4,5	5,4	5,5	5,5	6,0
Mar	16,0	0,4	-26,6	1,4	5,5	4,1	11,4	8,3	5,4	5,1	6,1
Abr	1,1	5,1	7,2	8,2	-0,6	2,0	1,9	2,6	3,9	3,3	3,1
May	0,6	0,6	-26,7	14,0	-0,5	3,6	3,3	-1,7	2,6	1,6	1,5
Jun	11,7	6,0	-33,6	10,2	3,3	6,4	8,9	6,4	4,6	5,2	5,7
Jul	1,5	4,4	-26,2	11,9	1,0	5,9	0,4	2,7	4,2	3,6	3,4
Ago	10,5	2,5	5,2	1,2	1,4	6,1	3,4	2,9	2,3	2,4	3,1

Nota: Cálculos preliminares elaborados con cifras revisadas y actualizadas por los sectores, disponibles al 10-10-2003.

1/ Excluye Servicio de Reparaciones.

2/ Incluye Servicio de Reparaciones, Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones, Intermediación Financiera, Inmobiliarias, Alquiler, Servicios a las Empresas, Enseñanza, Salud, Servicios Personales, Administración Pública y Defensa.

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



1.102

**VARIACIÓN PORCENTUAL ACUMULADA TOTAL INDUSTRIAS (VAB) -
ECONOMÍA TOTAL (PBI): 2001-2003**

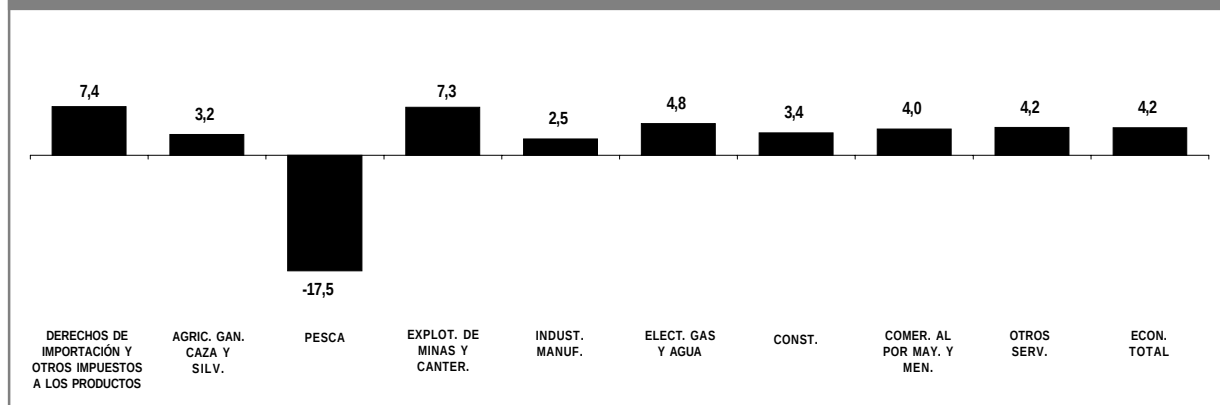
Año y Mes	Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos	A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	B. Pesca	C. Explotación de Minas y Canteras	D. Industrias Manufac- tureras	E. Electricidad, Gas y Agua	F. Construcción	G. Comercio al por Mayor y Menor 1/	H. - P Otros Servicios 2/	TOTAL INDUSTRIAS (VAB)	ECONOMÍA TOTAL (PBI)
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar periodo del año anterior</i>											
2001											
Ene	-2,7	0,3	35,3	-5,0	0,8	3,7	-14,7	1,7	-0,8	-0,9	-1,1
Feb	-4,9	1,9	32,3	-6,2	-1,3	1,7	-15,6	2,9	-0,4	-1,0	-1,4
Mar	-3,4	1,0	-2,3	-4,0	-2,6	2,3	-15,7	1,5	-2,9	-2,5	-2,6
Abr	-3,0	0,2	9,6	-3,1	-1,1	2,7	-12,0	1,3	-1,5	-1,4	-1,5
May	-3,4	-0,3	8,6	-1,7	-0,4	2,9	-11,2	0,8	-1,4	-1,2	-1,4
Jun	-3,4	-0,7	-0,3	-0,7	-0,8	3,0	-11,4	0,1	-1,9	-1,6	-1,7
Jul	-3,6	-0,9	-4,3	2,6	-0,9	3,4	-10,9	0,5	-1,2	-1,1	-1,3
Ago	-3,4	-0,1	-4,6	5,2	-1,0	3,3	-10,7	0,8	-1,1	-0,8	-1,0
Set	-3,2	0,1	-4,8	7,0	-0,7	3,4	-10,4	1,2	-0,8	-0,4	-0,6
Oct	-3,3	0,4	-4,0	8,8	-0,4	3,6	-9,4	1,4	-0,4	0,1	-0,2
Nov	-2,2	0,5	-9,6	10,1	-0,7	3,7	-7,9	1,5	0,0	0,3	0,1
Dic	-1,7	0,5	-11,4	12,0	-0,8	3,9	-6,4	1,6	0,5	0,8	0,5
2002											
Ene	-0,3	6,4	-12,4	30,1	1,7	6,5	15,6	2,7	3,2	5,5	4,9
Feb	0,3	5,4	-16,9	25,3	1,0	5,9	13,1	1,0	2,1	4,0	3,6
Mar	-1,6	6,2	-18,8	25,9	-0,8	6,1	10,3	0,6	1,4	3,3	2,8
Abr	1,5	7,7	-17,7	24,3	1,6	6,9	9,9	3,0	3,0	4,8	4,5
May	1,3	8,6	-10,5	22,4	1,6	6,7	8,9	4,3	3,2	5,1	4,7
Jun	2,4	6,8	-3,2	22,2	1,9	6,2	9,1	3,9	3,5	5,1	4,8
Jul	3,7	6,2	-2,0	18,6	2,4	5,8	9,8	3,6	3,6	4,9	4,8
Ago	4,3	5,6	-1,6	16,9	2,6	5,5	9,4	3,4	3,7	4,8	4,7
Set	5,7	5,7	-0,8	15,2	3,1	5,5	9,9	3,8	4,1	5,1	5,1
Oct	6,4	5,5	-2,5	13,9	3,1	5,4	9,2	3,7	4,1	4,9	5,0
Nov	6,9	5,7	2,0	12,7	3,5	5,4	8,6	3,8	4,3	5,0	5,2
Dic	7,5	5,8	6,2	11,3	4,2	5,3	8,3	4,0	4,3	5,1	5,3
2003											
Ene	8,8	5,2	-20,7	2,9	4,2	4,4	-4,7	7,4	6,0	4,8	5,2
Feb	9,8	3,2	-8,1	6,1	5,4	5,2	-0,3	6,4	5,7	5,1	5,6
Mar	11,9	2,1	-15,7	4,5	5,5	4,8	3,4	7,1	5,6	5,1	5,7
Abr	8,9	3,1	-8,0	5,4	3,8	4,1	3,0	5,8	5,1	4,6	5,0
May	7,2	2,4	-13,6	7,1	2,9	4,0	3,1	4,0	4,6	3,9	4,2
Jun	7,9	3,1	-17,8	7,7	3,0	4,4	4,0	4,4	4,6	4,2	4,5
Jul	6,9	3,3	-18,9	8,3	2,7	4,6	3,4	4,2	4,5	4,1	4,3
Ago	7,4	3,2	-17,5	7,3	2,5	4,8	3,4	4,0	4,2	3,9	4,2

Nota: Cálculos preliminares elaborados con cifras revisadas y actualizadas por los sectores, disponibles al 10-10-2003

1/ Excluye Servicio de Reparaciones.

2/ Incluye Servicio de Reparaciones, Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones, Intermediación Financiera, Inmobiliarias, Alquiler, Servicios a las empresas, Enseñanza, Salud, Servicios Personales, Administración Pública y Defensa.

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**PRODUCCIÓN NACIONAL, SEGÚN SECTORES: ENERO-AGOSTO 2003
(Variación porcentual acumulada)**


1.2. SECTOR AGROPECUARIO

■ Durante el mes de agosto del 2003, la producción agropecuaria registró un incremento de 2,5% respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior, explicado tanto por la mayor producción del subsector agrícola en 2,3%, como del subsector pecuario en 2,8%.

El crecimiento del subsector agrícola (2,3%) se sustentó en los mejores resultados obtenidos en la producción de algodón rama, que creció en 80,8%, alcanzando, en el departamento de Piura, un crecimiento de 135,5%, por el incremento de las áreas sembradas y el mejor rendimiento obtenido por hectárea, contribuyendo en este resultado las buenas condiciones agroclimáticas registradas durante toda la campaña. El café creció 37,8%, por la mayor cantidad de este grano en la mayoría de las zonas cafetaleras, como Altomayo en San Martín, donde sus áreas verdes entraron en producción por el aumento de su precio, así también, en los valles cafetaleros de Pichanaki y Satipo en Junín, donde las condiciones térmicas adecuadas y la humedad disponible en los suelos, favorecieron la fructificación y maduración del café en sus diferentes variedades. El trigo creció en 11,7%, por

la mayor superficie cosechada y los mayores rendimientos obtenidos en las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Contumazá y Andahuaylas. El plátano aumentó en 2,4%, concentrando sus mayores volúmenes en los departamentos de Tumbes 46,8% y Amazonas 38,8%, debido al crecimiento de las superficies cosechadas y al adelanto de cosechas en prevención a la presencia del verano fuerte. El limón elevó su producción en 51,6%, por las condiciones agroclimáticas buenas, con temperaturas cálidas por la transición de la estación de invierno a primavera, beneficiando la fructificación del cultivo. Los mayores volúmenes de cosecha de este cítrico se registraron en Piura.

También coadyuvieron al crecimiento del subsector, la mayor producción de arveja grano seco en 12,5%, el zapallo que creció en 52,0%, que obedeció al incremento de las áreas cosechadas en Arequipa influenciada por la mayor demanda del mercado de Lima y el mercado externo, que lo requiere como insumo para ser transformado en harina y otros derivados, como es el caso de Bolivia. La palta aumentó 37,3%, la mandarina 33,3%, piña 11,1%, naranja 6,1% y zanahoria 12,0%, entre otros.

Sin embargo, registraron decrecimiento algunos productos agrícolas, como la papa con una variación de -6,4%, por el exceso de humedad y fuertes heladas, que han traído como consecuencia enfermedades fungosas, como la ranchara y la pérdida del cultivo. Los departamentos que registraron menor producción de papa fueron, Junín, Arequipa, Cajamarca y Pasco. La caña de azúcar cayó en 6,7%, por los menores rendimientos alcanzados en el departamento de Lambayeque, y por la cosecha de caña joven. El maíz amarillo duro decreció en 3,3%, ante las bajas temperaturas nocturnas y menores áreas sembradas, así como, por la falta de recurso hídrico, registrándose menor producción en Lambayeque y San Martín. El maíz amiláceo disminuyó su producción en 15,1%, por las menores siembras registradas en diciembre y enero. La cebada grano bajó en 15,7%, la manzana en 7,5%, camote 7,6%, tomate 51,0% y apio en -7,7%.

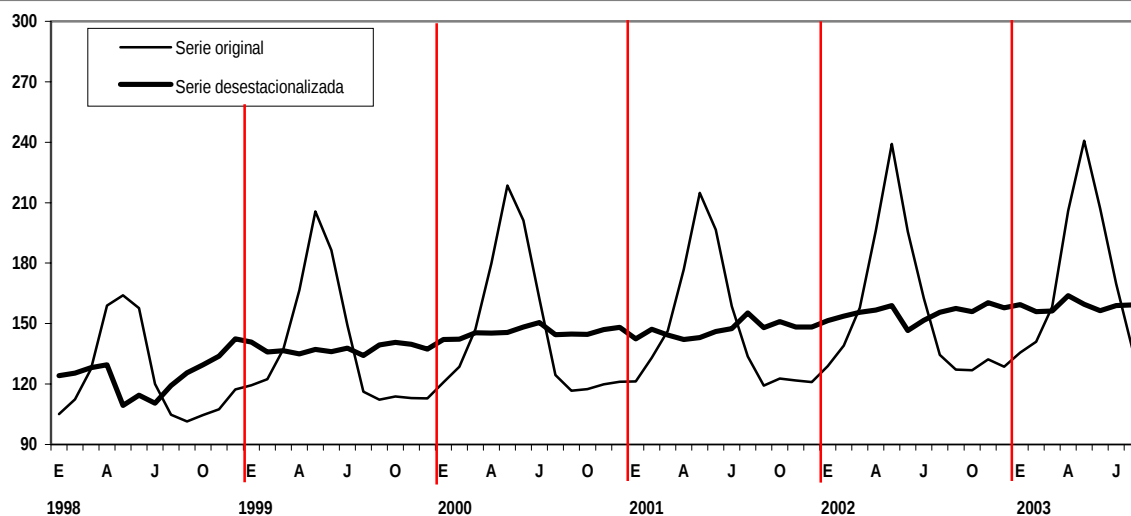
El subsector pecuario alcanzó un crecimiento de 2,8%. Esta mejora se sustentó en el aumento de la producción de aves en 5,0%, por las mayores colocaciones de pollos "BB", línea carne y al aumento de peso promedio por ave. Los principales volúmenes se registraron en La Libertad (20,8%), Lima (3,5%) y Lambayeque (27,3%). Así también creció la producción de vacuno en 1,5%, como resultado de la mayor saca en Lima, Ayacucho y Cajamarca y a la disponibilidad de pastos (alfalfa, rye grass, trébol), forrajes (maíz chala), rastrojos de cosechas y alimentos balanceados. La producción de caprino aumentó en 7,1% por la mayor saca en Tumbes, Cusco y Lima. La producción de leche fresca creció en 1,2%, porque

SECTOR AGROPECUARIO: Agosto 2003 (Año base 1994)

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2003/2002	
		Agosto	Enero-Agosto
Sector Agropecuario	100,0	2,5	3,2
Subsector Agrícola	57,7	2,3	2,7
Caña de azúcar	3,7	-6,7	7,5
Café	2,9	37,8	0,9
Algodón rama	2,7	80,8	-5,4
Arroz cáscara	5,0	-28,4	-1,7
Maíz amarillo duro	2,2	-3,3	16,7
Papa	7,1	-6,4	-1,4
Alfalfa	7,5	-0,7	3,2
Plátano	2,5	2,4	2,8
Subsector Pecuario	42,3	2,8	4,0
Ave	17,5	5,0	5,7
Vacuno	8,8	1,5	2,5

Fuente: Ministerio de Agricultura

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR AGROPECUARIO: 1998- 2003
(Año base 1994=100)



se acrecentó la mayor producción en las principales cuencas lecheras como Lima, Cajamarca y Arequipa. Contrariamente la producción de huevos decreció en 2,6%, por la desactivación de las granjas de postura en Lima, Loreto y Ucayali y por el menor número de ponedoras y la disminución del rendimiento promedio de huevos por gallina en los departamentos de San Martín y Ucayali.

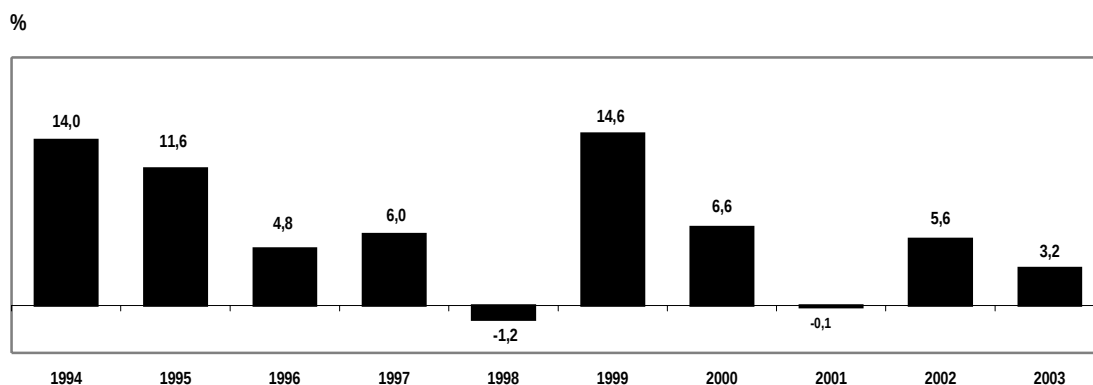
Producción Acumulada: Enero-Agosto 2003

La evolución del sector Agropecuario durante los ocho primeros meses del presente año, nos muestra un crecimiento acumulado de 3,2% respecto a igual período del año pasado. El comportamiento del subsector agrícola 2,7%, se sustenta en los mayores volúmenes producidos de caña de azúcar en 7,5%, cacao 2,8%, maíz amarillo duro 16,7%, yuca 2,1%, trigo 1,2% y plátano en 2,8%.

De otro lado, el subsector pecuario logró un crecimiento de 4,0%, influenciado por la mayor producción de ave en 5,7%, vacuno 2,5%, porcino 2,2% y leche fresca en 3,2%.

En agosto del 2003, mes de inicio de la nueva campaña agrícola 2003-2004, la superficie sembrada de los principales cultivos agrícolas ascendió a 125,842 mil hectáreas, superior en 3,3% respecto a similar mes de la campaña pasada. El nivel mensual de agua almacenada en las principales represas del país, alcanzó los 1581 millones de metros cúbicos, registrando un decrecimiento de 19,4% respecto al nivel alcanzado en el mismo mes de la campaña pasada.

VARIACIÓN ACUMULADA DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR AGROPECUARIO: 1994-2003 (*)
(Enero-Agosto)



(*) Respecto a similar período del año anterior

1.2 SECTOR AGROPECUARIO

1.201

ÍNDICE DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, SEGÚN SUBSECTOR Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2003

Subsector y Productos	2001(P)											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	Índice año base 1994=100											
Sector Agropecuario	119,5	131,6	144,6	172,7	206,9	195,8	155,8	135,6	119,5	122,9	122,1	126,2
Subsector Agrícola	109,2	121,7	141,8	193,4	253,2	232,4	162,9	128,4	104,5	109,8	106,1	106,7
Caña de azúcar	120,4	126,7	108,0	102,9	95,7	122,8	143,6	170,3	161,3	168,1	154,0	158,6
Café	2,3	15,1	98,1	340,0	561,4	586,3	336,4	113,9	25,5	15,0	4,0	3,1
Algodón rama	69,6	94,6	103,4	116,2	233,6	82,4	52,9	155,2	15,8	15,8	6,1	13,8
Uva	201,2	612,9	646,5	252,5	116,7	75,5	66,1	60,8	63,0	61,6	73,1	130,7
Aceituna	-	-	1,7	291,3	629,8	736,9	179,3	48,3	2,3	1,2	-	-
Arroz cáscara	116,6	66,5	115,8	155,5	355,3	452,6	149,5	63,3	51,1	76,2	55,0	79,7
Maíz amarillo duro	160,3	237,8	193,7	128,2	136,7	256,3	293,4	238,9	176,1	219,9	196,9	137,7
Maíz amiláceo	5,9	16,6	37,2	118,4	378,2	527,5	348,3	136,2	28,1	6,6	5,5	4,9
Trigo	0,6	0,8	0,7	6,7	36,2	358,3	605,4	377,4	175,6	126,2	22,6	7,7
Cebada grano	0,8	1,0	2,3	81,1	150,0	506,1	596,6	243,8	52,3	2,6	1,6	1,5
Papa	66,9	106,8	167,1	312,9	402,5	241,9	95,7	74,8	61,4	83,3	92,8	113,8
Yuca	169,1	173,1	190,7	188,5	184,0	155,1	159,8	169,4	150,6	160,5	173,4	137,4
Camote	147,0	163,2	170,2	180,2	162,4	215,6	155,5	114,1	188,4	199,9	271,0	174,7
Oca	2,8	25,1	23,4	459,1	973,6	556,1	248,8	83,4	21,6	9,9	4,7	0,5
Olluco	85,9	82,6	120,4	372,4	827,8	770,4	311,7	78,8	18,5	9,9	14,3	40,7
Alfalfa	120,6	127,9	132,0	137,2	137,2	114,6	106,6	109,6	110,4	112,2	112,5	116,0
Plátano	178,5	187,4	189,6	194,5	194,1	179,0	172,8	184,8	169,5	170,4	196,1	194,3
Limón	126,7	102,6	116,2	122,2	134,7	95,1	68,5	48,2	35,7	35,6	48,9	109,2
Naranja	60,9	61,5	85,6	133,3	186,1	245,8	292,5	219,0	170,7	70,1	58,5	53,2
Manzana	158,8	179,5	173,1	91,7	129,9	107,0	121,9	117,0	102,0	100,4	190,3	116,7
Mango	321,9	173,6	112,0	47,5	26,2	0,9	0,5	1,3	1,3	14,9	93,5	384,9
Espárrago	158,9	131,3	151,0	129,8	103,5	83,3	89,2	123,2	159,6	179,0	209,7	162,4
Maíz choclo	180,5	201,2	320,6	484,2	351,7	160,2	104,3	75,7	83,5	95,9	87,2	82,3
Tomate	122,9	114,3	93,4	66,3	67,2	72,1	113,9	67,9	100,8	68,7	52,5	98,6
Ajo	179,8	102,5	126,4	221,7	215,0	241,4	188,1	207,9	266,7	527,1	559,5	351,6
Cebolla	218,9	229,7	253,3	232,1	187,1	171,0	180,6	262,0	206,8	253,4	260,5	209,0
Frijol grano seco	37,0	30,4	43,9	69,1	128,5	179,5	236,4	239,0	165,6	94,8	32,6	37,1
Arveja grano verde	80,9	127,5	214,7	507,4	267,1	131,3	152,1	143,1	123,8	63,7	58,9	69,8
Arveja grano seco	13,9	2,4	7,6	38,4	279,5	464,0	384,4	355,4	481,7	177,6	66,3	39,0
Haba grano verde	88,3	143,8	266,9	543,8	394,2	143,9	61,3	32,6	19,7	35,2	49,2	55,0
Haba grano seco	0,8	1,3	3,9	119,9	535,0	658,8	579,7	125,4	57,2	3,5	-	-
Otros Agrícola	133,1	153,7	165,0	265,8	287,0	174,2	149,7	139,5	139,8	147,4	132,9	135,2
Subsector Pecuario	133,6	145,2	148,3	144,3	143,8	146,0	146,2	145,5	140,0	140,7	144,0	152,7
Ave	151,3	157,3	162,5	159,5	155,0	159,4	162,6	165,7	159,7	163,1	156,6	185,4
Ovino	147,9	152,9	165,6	189,7	197,7	220,6	217,1	193,4	177,2	156,1	147,8	151,1
Porcino	100,8	102,1	105,0	106,4	109,9	113,0	108,7	110,0	108,1	112,5	120,8	121,3
Vacuno	123,7	129,2	132,4	135,2	140,5	140,7	139,9	140,3	133,2	133,9	139,1	137,6
Huevos	118,6	165,2	126,5	131,9	130,2	129,9	129,1	133,3	126,4	128,3	131,8	125,1
Leche fresca	136,9	134,1	141,7	142,7	139,6	135,1	133,5	128,7	128,6	129,2	128,5	133,2
Fibra alpaca	47,8	202,7	241,2	39,3	17,8	7,6	3,5	2,5	15,7	28,2	405,3	82,6
Fibra llama	150,5	246,9	389,9	46,4	30,9	16,8	28,6	15,2	26,9	74,7	535,7	200,7
Lana	141,2	469,4	485,7	93,9	77,7	32,1	35,2	15,5	23,9	23,5	100,7	62,2
Otros Pecuario	133,6	145,2	148,3	144,3	143,8	146,0	146,2	145,5	140,0	140,7	144,0	152,7

Continúa...

1.201

**ÍNDICE DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, SEGÚN SUBSECTOR
Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2003**

Conclusión

Subsector y Productos	2002(P)												2003(P)							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Índice año base 1994=100</i>																				
Sector Agropecuario	127,1	137,5	155,7	191,5	230,3	194,8	159,9	136,4	127,4	127,0	132,6	134,1	133,7	139,4	156,3	201,3	231,8	206,4	166,9	139,9
Subsector Agrícola	119,9	130,3	157,5	220,5	284,2	222,7	164,6	123,6	109,4	112,1	116,5	116,5	125,7	130,6	154,3	231,9	283,0	239,1	170,8	126,5
Caña de azúcar	154,3	130,5	136,2	120,6	123,9	159,2	168,6	186,9	174,3	175,4	163,0	168,0	153,3	135,5	162,9	137,1	170,3	170,1	165,6	174,4
Café	0,9	12,5	100,3	348,3	609,5	600,7	421,4	101,4	27,6	2,7	1,0	0,4	2,0	22,7	93,1	340,1	573,8	608,8	434,1	139,8
Algodón rama	71,8	95,0	161,8	232,2	113,7	88,6	61,4	43,9	15,4	16,4	7,9	3,5	71,6	91,8	97,0	210,8	154,1	72,5	44,0	79,4
Uva	225,4	596,9	647,9	319,5	74,8	77,8	71,4	63,6	64,6	63,9	189,5	119,7	217,8	556,9	795,9	321,1	77,5	79,5	70,5	67,1
Aceituna	-	0,2	11,0	469,3	629,2	622,9	119,7	35,6	5,1	0,5	-	-	-	0,1	42,1	194,6	885,4	780,4	269,5	26,4
Arroz cáscara	148,0	98,5	142,5	195,4	348,0	387,4	166,8	65,0	53,4	74,6	36,1	98,5	147,0	73,9	105,9	201,9	292,3	448,7	209,3	46,6
Maíz amarillo duro	179,0	197,3	189,0	138,6	130,0	197,1	280,6	260,6	191,0	204,4	182,8	173,0	213,9	227,0	211,4	198,1	188,9	217,2	326,0	251,9
Maíz amiláceo	5,2	10,9	36,9	152,3	480,0	520,5	244,4	117,6	33,3	6,8	6,0	6,2	5,8	13,0	25,3	139,4	505,9	560,3	300,9	99,8
Trigo	0,4	0,8	1,1	9,2	83,9	354,8	630,8	342,6	138,4	159,2	29,5	12,7	0,1	0,3	0,4	11,2	73,4	419,4	553,0	382,7
Cebada grano	1,4	1,4	6,4	67,4	331,0	508,6	557,2	294,3	71,7	3,6	1,0	1,1	0,7	0,8	4,1	136,1	213,7	580,2	498,5	248,2
Papa	121,2	153,9	218,3	413,4	541,8	209,8	76,2	61,5	80,7	95,8	131,6	134,8	113,5	123,6	206,7	434,4	535,7	227,9	71,0	57,6
Yuca	144,3	170,2	168,5	176,4	175,8	177,4	172,2	177,7	186,3	190,4	181,6	166,5	162,4	175,0	167,8	177,9	182,1	170,4	175,0	180,3
Camote	124,0	185,2	137,9	152,1	156,0	157,1	149,6	169,8	192,9	159,8	148,1	161,0	92,2	114,9	111,1	127,9	136,5	195,1	127,0	157,0
Oca	2,6	23,1	72,3	406,4	1143,4	544,6	256,7	59,3	8,4	2,9	1,6	0,9	-	2,8	78,3	429,3	968,3	503,9	224,7	74,5
Olluco	88,3	108,4	201,4	440,4	747,7	580,0	269,3	76,4	12,9	4,3	7,3	26,2	71,4	102,5	207,5	453,6	797,1	607,1	208,3	48,1
Alfalfa	117,2	121,7	130,1	137,1	134,8	121,5	107,9	112,6	115,8	118,2	125,1	130,9	130,8	130,3	137,8	139,5	138,1	118,5	107,9	111,8
Plátano	172,0	190,3	192,6	187,0	185,7	185,0	171,0	190,2	184,6	185,4	190,0	194,7	185,0	189,0	196,3	193,6	192,4	184,9	179,8	194,8
Limón	126,5	132,2	146,0	156,7	165,8	151,4	109,7	50,9	30,2	40,2	88,2	114,1	128,8	140,0	139,7	133,3	135,7	118,9	91,6	77,2
Naranja	58,2	72,0	98,3	150,2	179,6	235,9	292,6	244,2	159,6	102,2	62,7	64,5	58,2	73,5	92,4	133,2	181,4	241,1	287,7	259,1
Manzana	158,9	172,4	168,7	135,2	131,1	117,6	86,0	70,4	79,3	79,4	127,6	97,3	172,7	235,4	223,3	174,5	119,2	82,8	70,1	65,1
Mango	453,3	350,1	102,3	24,1	22,9	1,8	1,0	1,5	2,4	22,0	155,4	338,5	355,6	447,8	64,5	36,6	36,9	2,3	0,6	1,0
Espárrago	152,8	141,2	138,4	113,2	105,1	71,4	90,0	131,5	144,5	187,5	220,2	157,9	148,4	155,0	166,0	117,7	97,7	78,8	102,1	130,1
Maíz choclo	182,6	250,4	429,4	557,2	344,2	103,2	70,6	72,8	104,8	106,2	96,7	97,7	247,2	243,3	356,5	558,3	437,2	138,7	71,6	74,4
Tomate	52,2	51,1	46,6	54,3	44,5	46,0	49,2	93,3	61,8	46,1	54,7	116,3	120,8	80,7	51,7	46,7	40,8	37,2	57,9	45,7
Ajo	144,2	91,7	108,2	117,9	175,5	238,1	202,0	114,2	441,0	491,7	708,1	307,6	206,0	77,8	105,7	117,8	197,7	249,0	173,3	134,6
Cebolla	232,6	250,5	224,2	200,3	202,9	241,5	289,0	278,3	232,4	273,2	265,9	246,5	254,1	228,6	240,2	212,7	208,5	270,3	292,8	272,2
Frijol grano seco	47,0	38,4	45,9	56,7	158,3	230,5	225,6	191,5	161,6	96,3	57,2	23,2	51,9	41,3	33,0	75,0	171,0	257,7	167,2	164,2
Arveja grano verde	91,9	125,9	240,6	400,2	321,3	138,7	130,6	137,0	84,0	54,5	78,7	78,0	81,6	146,9	252,9	391,2	363,8	138,6	162,4	105,8
Arveja grano seco	13,2	7,4	3,8	36,4	292,1	403,0	459,7	404,9	395,1	254,9	95,0	21,8	14,1	8,7	7,4	39,7	268,9	505,4	243,6	455,5
Haba grano verde	78,0	179,7	366,1	582,5	332,9	71,3	50,8	29,2	19,8	20,6	46,4	78,6	97,7	186,1	350,2	507,2	307,3	65,4	45,7	27,8
Haba grano seco	1,3	3,5	20,3	197,0	562,6	696,2	553,2	180,2	20,8	2,9	1,4	2,3	0,2	1,4	13,7	354,7	518,5	867,3	490,2	108,0
Otros Agrícola	134,5	152,4	178,4	281,8	428,5	167,7	156,8	136,6	124,7	123,5	150,1	144,4	160,3	171,2	173,8	352,7	390,3	185,9	175,0	159,6
Subsector Pecuario	136,9	147,4	153,4	151,8	156,8	156,8	153,4	153,9	152,0	147,4	154,7	158,2	144,6	151,3	159,1	159,5	161,9	161,9	161,6	158,2
Ave	154,9	164,4	169,7	163,8	175,5	175,9	169,3	175,9	177,7	173,0	175,7	191,8	170,6	167,3	174,2	176,0	182,0	185,4	186,1	184,7
Ovino	152,8	153,8	167,8	198,5	212,0	214,9	202,4	186,6	172,2	151,5	152,6	152,3	143,0	155,9	175,0	206,7	211,7	217,9	207,1	186,4
Porcino	97,3	106,1	106,2	112,2	110,1	112,5	110,6	108,7	109,4	107,6	112,7	117,7	102,7	108,7	109,6	114,2	112,0	113,0	113,8	108,8
Vacuno	126,7	131,7	135,5	145,0	145,2	146,9	146,8	144,7	139,1	132,3	136,8	138,6	126,7	135,4	140,4	151,4	150,9	149,3	150,1	146,8
Huevos	144,7	143,8	143,6	163,9	155,9	161,8	160,1	160,6	160,5	163,2	163,9	158,2	153,6	155,0	161,9	158,8	159,7	156,9	155,2	156,4
Leche fresca	140,3	138,3	148,9	148,0	148,5	143,2	146,7	144,5	141,1	141,8	142,6	142,4	143,6	144,4	155,9	155,0	154,5	148,0	147,8	146,2
Fibra alpaca	16,1	173,6	226,5	50,7	29,6	2,3	0,5	0,9	5,6	28,8	399,3	85,0	19,6	175,5	228,1	38,0	25,6	5,3	4,8	2,7
Fibra llama	66,6	184,8	273,3	149,9	108,2	0,7	-	1,9	4,0	62,0	494,3	110,9	50,9	193,3	308,7	98,4	75,1	18,5	11,2	7,9
Lana	119,9	428,6	441,7	93,7	78,4	36,5	18,3	12,8	7,9	17,0	100,2	46,0	112,9	429,4	450,0	92,3	84,0	28,7	14,9	14,6
Otros Pecuario	136,9	147,4	153,4	151,8	156,8	156,8	153,4	153,9	152,0	147,4	154,7	158,2	144,6	151,3	159,1	159,5	161,9	161,9	161,6	158,2

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.202

**VOLUMEN MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA,
SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2003**

Productos	2001(P)											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	<i>Miles de toneladas métricas</i>											
Subsector Agrícola												
Industriales												
Caña de azúcar	544,9	573,1	488,7	465,6	433,0	555,8	649,7	770,4	729,7	760,8	696,9	717,5
Café	0,2	1,2	7,5	25,9	42,7	44,6	25,6	8,7	1,9	1,1	0,3	0,2
Algodón rama	9,7	13,2	14,4	16,2	32,6	11,5	7,4	21,7	2,2	2,2	0,9	1,9
Uva	10,9	33,2	34,7	13,7	6,3	4,1	3,6	3,3	3,4	3,3	4,0	7,1
Aceituna	-	-	0,0	5,0	10,8	12,6	3,1	0,8	0,0	0,0	-	-
Cereales												
Arroz cáscara	136,2	77,6	135,3	181,6	414,9	528,5	174,6	73,9	59,6	88,4	63,8	94,3
Maíz amarillo duro	71,7	106,3	86,6	57,3	61,1	114,6	131,2	106,9	78,7	98,3	88,1	61,6
Maíz amiláceo	0,9	2,6	5,8	18,6	60,1	83,5	54,7	21,4	4,4	1,0	0,9	0,8
Trigo	0,1	0,1	0,1	0,7	3,8	37,9	64,1	39,9	18,6	13,4	2,4	0,8
Cebada grano	0,1	0,1	0,3	8,8	16,2	54,8	64,6	26,4	5,7	0,3	0,2	0,2
Tubérculos												
Papa	98,5	157,2	246,1	460,8	592,8	356,2	140,9	110,2	90,4	122,6	136,7	167,5
Yuca	72,2	73,9	81,4	80,5	78,6	66,3	68,3	72,3	64,3	68,6	74,1	58,7
Camote	17,4	19,4	20,2	21,4	19,2	25,6	18,4	13,5	22,3	23,7	32,1	20,7
Oca	0,1	1,2	1,2	22,8	48,3	27,6	12,4	4,1	1,1	0,5	0,2	0,0
Olluco	4,5	4,3	6,3	19,6	43,6	40,5	16,4	4,1	1,0	0,5	0,8	2,1
Pastos												
Alfalfa	459,6	487,7	503,0	522,9	523,1	437,0	406,2	417,7	420,9	427,7	428,9	442,1
Frutas												
Plátano	125,8	132,0	133,6	137,0	136,8	126,1	121,7	130,2	119,4	120,1	138,2	136,9
Limón	23,6	19,1	21,7	22,8	25,1	17,7	12,8	9,0	6,7	6,6	9,1	20,4
Naranja	10,4	10,5	14,6	22,7	31,7	41,8	49,8	37,3	29,0	11,9	9,9	9,1
Manzana	13,8	15,6	15,0	8,0	11,3	9,3	10,6	10,2	8,9	8,7	16,5	10,1
Mango	39,6	21,3	13,8	5,8	3,2	0,1	0,1	0,2	0,2	1,8	11,5	47,3
Hortalizas												
Espárrago	17,4	14,4	16,5	14,2	11,3	9,1	9,8	13,5	17,5	19,6	23,0	17,8
Maíz choclo	29,4	32,8	52,3	78,9	57,3	26,1	17,0	12,3	13,6	15,6	14,2	13,3
Tomate	22,3	20,7	16,9	12,0	12,2	13,1	20,7	12,3	18,3	12,5	9,5	17,9
Ajo	3,6	2,1	2,5	4,4	4,3	4,8	3,8	4,2	5,3	10,6	11,2	7,0
Cebolla	34,1	35,8	39,5	36,2	29,2	26,7	28,2	40,9	32,3	39,5	40,6	32,6
Menestras y Legumbres												
Frijol grano seco	1,7	1,4	2,1	3,3	6,1	8,5	11,1	11,3	7,8	4,5	1,5	1,8
Arveja grano verde	3,5	5,5	9,2	21,9	11,5	5,7	6,5	6,2	5,3	2,7	2,5	3,0
Arveja grano seco	0,2	0,0	0,1	0,6	4,6	7,7	6,4	5,9	8,0	2,9	1,1	0,6
Haba grano verde	3,2	5,2	9,6	19,5	14,1	5,2	2,2	1,2	0,7	1,3	1,8	2,0
Haba grano seco	0,0	0,0	0,1	2,6	11,6	14,2	12,5	2,7	1,2	0,1	-	-
Subsector Pecuario												
Ave 1/	82,7	77,4	77,0	71,9	81,6	78,1	87,1	85,7	87,1	88,7	82,6	89,2
Ovino 1/	5,5	5,7	6,2	7,1	7,4	8,3	8,1	7,3	6,6	5,9	5,5	5,7
Porcino 1/	9,6	9,7	10,0	10,1	10,4	10,7	11,4	10,8	10,5	10,6	11,1	11,5
Vacuno 1/	20,6	21,5	22,0	22,5	23,4	23,4	23,2	23,3	22,1	22,3	23,1	22,9
Huevos	13,1	13,1	13,2	13,3	13,5	13,7	13,8	13,8	13,8	13,8	13,9	13,9
Leche fresca	94,7	92,7	98,0	98,7	96,6	93,5	92,3	89,0	89,0	89,4	88,9	92,1
Fibra alpaca	0,1	0,6	0,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	0,3
Fibra llama	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Lana	1,2	3,9	4,0	0,8	0,6	0,3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,8	0,5

Continúa...

1.202

**VOLUMEN MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA,
SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2003**

Conclusión

Productos	2002(P)												2003(P)							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de toneladas métricas</i>																				
Subsector Agrícola																				
Industriales																				
Caña de azúcar	697,9	590,3	616,5	545,8	560,4	720,5	762,8	845,6	788,4	793,5	737,7	760,2	693,5	613,1	737,3	620,4	770,5	769,6	749,4	788,9
Café	0,1	1,0	7,6	26,5	46,4	45,7	32,1	7,7	2,1	0,2	0,1	0,1	0,2	1,7	7,1	25,9	43,7	46,3	33,0	10,6
Algodón rama	10,0	13,3	22,6	32,4	15,9	12,4	8,6	6,1	2,1	2,3	1,1	0,5	10,0	12,8	13,6	29,4	21,5	10,1	6,2	11,1
Uva	9,2	29,1	31,9	13,9	1,3	1,1	1,1	3,4	3,5	3,5	10,3	6,5	11,8	30,1	43,1	17,4	4,2	4,3	3,8	3,6
Aceituna	-	0,0	0,2	8,1	10,8	10,7	2,1	0,6	0,1	0,0	-	-	-	0,0	0,7	3,3	15,2	13,4	4,6	0,5
Cereales																				
Arroz cáscara	172,6	114,5	165,1	228,2	406,3	450,8	193,2	75,9	62,3	87,1	42,1	115,1	171,7	86,3	123,7	235,8	341,4	524,0	244,5	54,4
Maíz amarillo duro	79,9	88,2	84,5	61,8	58,2	87,7	124,8	116,5	85,4	91,4	81,8	77,3	95,7	101,5	94,5	88,6	84,5	97,2	145,8	112,7
Maíz amiláceo	0,8	1,7	5,7	23,9	75,4	81,7	38,4	18,5	5,2	1,1	0,9	1,0	0,9	2,0	4,0	21,9	79,4	88,0	47,2	15,7
Trigo	0,0	0,1	0,1	1,0	8,9	37,6	66,7	36,3	14,7	16,9	3,1	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	7,8	44,4	58,5	40,5
Cebada grano	0,2	0,1	0,7	7,3	35,8	55,0	60,3	31,8	7,8	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	14,7	23,1	62,8	53,9	26,9
Tubérculos																				
Papa	178,3	226,5	321,4	608,1	797,9	308,9	112,2	90,6	118,9	141,0	193,9	198,5	167,2	182,0	304,4	639,8	788,9	335,6	104,5	84,8
Yuca	61,5	72,6	71,9	75,1	75,1	75,7	73,5	75,9	79,6	81,3	77,6	71,1	69,4	74,7	71,6	76,0	77,8	72,8	74,8	77,0
Camote	14,7	21,9	16,3	18,0	18,5	18,6	17,7	20,1	22,9	18,9	17,6	19,1	10,9	13,6	13,2	15,2	16,2	23,1	15,1	18,6
Oca	0,1	1,1	3,6	20,1	56,8	26,9	12,7	2,9	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	3,9	21,3	48,1	25,0	11,2	3,7
Olluco	4,6	5,7	10,6	23,2	39,4	30,5	14,2	4,0	0,7	0,2	0,4	1,4	3,8	5,4	10,9	23,9	42,0	32,0	11,0	2,5
Pastos																				
Alfalfa	446,7	463,8	495,8	522,3	513,5	462,9	411,0	429,4	441,4	450,4	476,8	499,2	498,5	496,5	525,2	531,7	526,5	451,8	411,4	426,4
Frutas																				
Plátano	121,2	134,1	135,7	131,8	130,8	130,3	120,5	134,0	130,0	130,6	133,8	137,1	130,3	133,1	138,3	136,4	135,5	130,3	126,7	137,2
Limón	23,6	24,6	27,2	29,2	30,9	28,2	20,4	9,5	5,6	7,5	16,4	21,3	24,0	26,1	26,0	24,8	25,3	22,2	17,1	14,4
Naranja	9,9	12,2	16,7	25,5	30,5	40,1	49,8	41,5	27,2	17,4	10,7	11,0	9,9	12,5	15,7	22,7	30,9	41,0	49,0	44,1
Manzana	13,8	14,9	14,6	11,7	11,4	10,2	7,5	6,1	6,9	6,9	11,1	8,5	15,0	20,5	19,4	15,2	10,4	7,2	6,1	5,7
Mango	55,7	43,0	12,5	2,9	2,8	0,2	0,1	0,2	0,3	2,7	19,1	41,6	43,7	55,1	7,9	4,5	4,5	0,3	0,1	0,1
Hortalizas																				
Espárrago	16,7	15,6	15,1	12,4	11,5	7,8	9,9	14,4	15,8	20,5	24,1	17,3	16,2	17,0	18,2	12,9	10,7	8,6	11,2	14,2
Maíz choclo	29,7	40,8	70,0	90,8	55,7	16,8	11,5	11,9	17,0	17,3	15,7	15,9	40,3	39,7	58,1	91,0	71,3	22,6	11,7	12,1
Tomate	9,4	9,3	8,5	9,9	8,1	8,2	8,9	16,9	11,1	8,5	9,9	21,1	21,9	14,6	9,4	8,5	7,4	6,8	10,5	8,3
Ajo	2,9	1,8	2,2	2,4	3,5	4,7	4,1	2,3	8,8	9,9	14,2	6,2	4,1	1,6	2,1	2,4	4,0	5,0	3,5	2,7
Cebolla	36,3	39,1	35,0	31,7	31,6	37,6	45,1	43,4	36,2	42,6	41,5	38,4	39,6	35,6	37,4	33,2	32,5	42,1	45,7	42,4
Menestras y Legumbres																				
Frijol grano seco	2,2	1,8	2,1	2,6	7,1	10,6	11,3	9,0	7,7	4,5	2,7	1,1	2,4	1,9	1,6	3,5	8,1	12,1	7,9	7,7
Arveja grano verde	3,9	5,3	10,2	17,5	13,9	6,1	5,6	5,9	3,5	2,2	3,2	3,4	3,5	6,3	10,9	16,8	15,7	6,0	7,0	4,6
Arveja grano seco	0,2	0,1	0,1	0,6	4,9	7,1	7,5	6,7	6,6	4,2	1,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,7	4,5	8,4	4,0	7,6
Haba grano verde	2,8	6,4	13,1	20,4	11,9	2,6	1,8	1,0	0,7	0,8	1,7	2,8	3,5	6,7	12,6	18,2	11,0	2,3	1,6	1,0
Haba grano seco	0,0	0,1	0,4	4,3	12,1	15,0	11,9	3,8	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	7,7	11,2	18,7	10,6	2,3
Subsector Pecuario																				
Ave 1/	72,6	77,0	79,5	76,7	82,3	82,4	79,4	82,4	83,3	81,1	82,4	89,9	80,0	78,4	81,6	82,5	85,3	86,9	87,2	86,6
Ovino 1/	5,7	5,8	6,3	7,4	8,0	8,1	7,6	7,0	6,5	5,7	5,7	5,7	5,4	5,8	6,6	7,8	7,9	8,2	7,8	7,0
Porcino 1/	8,4	9,2	9,2	9,7	9,5	9,7	9,5	9,4	9,4	9,3	9,7	10,2	8,9	9,4	9,5	9,9	9,7	9,8	9,8	9,4
Vacuno 1/	21,1	21,9	22,5	24,1	24,1	24,4	24,4	24,1	23,1	22,0	22,7	23,0	21,1	22,5	23,3	25,2	25,1	24,8	24,9	24,4
Huevos	14,0	13,9	13,9	15,8	15,1	15,6	15,5	15,5	15,5	15,8	15,8	15,3	14,8	15,0	15,6	15,3	15,4	15,2	15,0	15,1
Leche fresca	97,0	95,7	103,0	102,4	102,7	99,1	101,5	100,0	97,6	98,1	98,7	98,5	99,3	99,9	107,9	107,3	106,9	102,4	102,2	101,1
Fibra alpaca	0,0	0,5	0,7	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,2	0,3	0,1	0,5	0,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Fibra llama	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lana	1,0	3,6	3,7	0,8	0,7	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,8	0,4	0,9	3,6	3,7	0,8	0,7	0,2	0,1	0,1

1/ Información referida a animales en pie.

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.203

SUPERFICIE SEMBRADA MENSUAL, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS: 2002-2003

Principales Cultivos	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Hectáreas</i>													
Industriales													
Algodón rama	7911	14989	9271	3159	1959	4924	4363	1749	3803	5385	4171	4950	10653
Marigold	267	335	63	-	-	10	-	36	1388	2357	1250	1106	782
Soya	78	58	124	76	27	28	51	60	131	87	44	167	203
Cereales													
Arroz cáscara	27676	27966	24420	28788	23628	42320	68374	20772	6782	11333	14801	15235	30182
Maíz amarillo duro	31112	45572	37921	20386	16991	18876	38400	25739	11843	14961	13879	16260	30192
Maíz amiláceo	9984	38110	76975	64749	30249	17950	3039	1730	1370	1386	1780	2337	9631
Trigo	158	609	6677	20941	30013	33869	22812	14528	3433	1433	3535	220	41
Cebada grano	305	2726	24079	37012	39539	30935	12584	4092	503	93	149	13	90
Quinua	353	4862	19273	3311	849	157	125	3	-	-	-	-	464
Cañihua	200	912	3751	1998	138	-	-	-	-	-	-	-	-
Kiwicha	21	145	318	592	453	239	152	61	82	36	-	-	33
Sorgo grano	3	5	16	12	-	-	-	-	-	-	-	35	-
Tubérculos													
Papa	18136	32540	69675	67498	23730	4550	2579	3058	5319	10696	13309	12208	17349
Yuca	8148	19432	13675	8276	7004	4316	6067	4015	3793	6079	5121	5312	9193
Camote	789	961	869	1308	1225	1081	829	890	1081	1228	1468	1326	916
Oca	1494	4412	7819	3623	1466	346	110	27	7	9	36	248	1546
Olluco	2322	4544	7207	4697	1985	405	145	88	89	338	641	539	2476
Mashua	289	1447	3010	1350	457	7	6	-	-	-	-	151	241
Hortalizas													
Ajo	558	352	844	889	509	273	325	312	506	798	1044	583	287
Cebolla	1513	1552	1600	1360	998	1008	1355	2522	1873	1183	1645	1237	1470
Tomate	514	647	471	432	358	329	293	346	380	293	340	279	541
Granos													
Frijol grano seco 1/	3068	3844	10551	14224	8259	4158	1913	1778	5368	4381	3692	3226	3107
Arveja grano	1396	3831	6710	9649	3619	4227	5707	10744	9562	4998	923	767	1273
Haba grano	2001	10156	18242	13545	5863	2417	898	378	175	229	194	524	2488
Pallar	397	85	79	93	83	168	1304	1259	513	576	347	948	276
Frijol castilla	2290	1410	606	435	532	823	1144	815	959	2120	2945	3022	2047
Zarandaja	316	10	74	161	74	95	114	77	72	38	107	165	152
Frijol de palo	63	47	130	114	8	31	17	27	44	59	49	34	33
Garbanzo	236	7	5	10	348	-	2	-	505	373	140	219	95
Frijol loctao	-	20	-	-	-	-	-	4	6	-	-	5	14
Lenteja	3	3	127	440	1182	2830	941	230	75	11	-	3	-
Tarhui o Chocho	222	1489	2040	2483	1835	659	62	-	-	-	70	-	68

1/ Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito y larán.

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.204

SUPERFICIE COSECHADA MENSUAL, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS: 2002-2003

Principales Cultivos	2002 (P)					2003(P)							
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Hectáreas</i>													
Industriales													
Caña de azúcar	6829	6331	6605	6003	6533	5815	5408	6458	5112	6337	6117	6392	6773
Soya	52	33	204	130	97	60	103	87	76	32	53	60	91
Cereales													
Arroz cáscara	12270	12197	17970	6968	16399	31227	18527	19147	30250	42404	68196	33609	9628
Maíz amarillo duro	29319	18360	18888	18324	16015	27982	32631	27412	27395	20477	20660	37045	26212
Maíz amiláceo	19581	4713	653	478	542	590	1489	2819	14588	57149	74864	37699	16176
Trigo	30259	11666	4499	843	409	7	15	44	1088	6304	36987	47404	31097
Cebada grano	23249	5627	361	108	120	29	40	348	13181	19435	49894	41554	19662
Quinua	207	12	1	-	-	-	-	689	18404	5869	1874	1171	210
Cañihua	-	-	-	-	-	-	-	1171	4109	1342	1	-	-
Kiwicha	81	7	-	11	18	10	61	76	361	538	569	249	153
Sorgo grano	-	-	-	-	-	16	13	-	7	-	-	-	-
Tubérculos													
Papa	5130	6783	8118	10629	13591	11147	15141	25928	59835	72929	29071	7124	4592
Yuca	6839	7314	7754	7442	6694	6501	7079	6688	7148	7063	6328	6450	6864
Camote	1287	1446	1235	1190	1262	587	760	808	952	1084	1423	983	1153
Oca	502	86	31	18	9	-	47	547	3160	7951	4691	1998	615
Olluco	669	144	63	59	146	352	726	1670	3877	7735	5525	1816	406
Mashua	48	-	-	-	-	-	-	141	1029	3458	1736	209	38
Hortalizas													
Ajo	298	1078	1050	1518	888	628	208	296	415	676	893	559	369
Cebolla	1867	1602	1558	1387	1382	1206	1343	1339	1355	1338	1639	2023	1734
Tomate	528	481	364	384	521	650	593	413	352	344	328	410	358
Granos													
Frijol grano seco	9466	6768	3673	2089	922	1952	1732	1316	3059	8146	11755	9710	7443
Arveja grano seco	5985	6344	4805	1489	365	164	151	125	654	3766	7342	3705	7310
Haba grano seco	2638	328	57	21	49	5	30	238	6112	9157	15699	8264	1881
Pallar grano seco	703	1433	1202	808	787	25	10	17	38	47	34	195	976
Frijol castilla	1247	1523	2599	1446	380	2229	921	558	812	422	567	1155	1672
Zarandaja	61	208	167	255	3	216	21	36	108	103	99	77	98
Frijol de palo	23	349	311	17	262	20	19	11	7	122	138	68	29
Garbanzo	85	712	508	292	229	17	-	-	3	13	245	92	35
Frijol loctao	7	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	10
Lenteja	1961	154	10	-	-	-	-	-	2	157	1204	2208	1676
Tarhui o Chocho	864	1861	965	162	15	-	-	-	23	1138	2263	1523	1032

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.205

**SUPERFICIE SEMBRADA POR CAMPAÑA AGRÍCOLA, SEGÚN
ZONAS Y UNIDAD AGRARIA DEPARTAMENTAL: 1993-2003**

Unidad Agraria Departamental	Agosto										
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04
	Hectáreas										
Total Nacional	80155	82219	79079	101162	98650	110548	86558	106935	122490	121820	125842
Norte	22495	26325	16522	19582	26535	38400	23570	37104	40221	39091	39579
Tumbes	2759	2623	2785	2639	1846	3348	1725	3120	4252	4757	3697
Piura	3625	5772	369	1227	6858	12526	2268	8416	11994	12411	15848
Lambayeque	2375	2445	2734	3492	2141	7024	4107	9034	7195	7306	5882
La Libertad	1584	3742	3047	2796	3005	4726	3948	5829	3631	4381	4249
Cajamarca	4421	5746	4555	4338	6503	5028	6437	5910	7738	6735	5655
Amazonas	7731	5997	3032	5090	6182	5748	5085	4795	5411	3501	4249
Centro	37770	38630	45384	52453	38856	44626	32994	39011	38533	38278	41141
Ancash	10080	3319	9667	9376	5254	7788	5759	6141	4625	6656	7338
Lima	5873	7221	5999	6936	7778	7644	6672	7473	7596	5809	7978
Ica	12452	17383	17300	16331	8934	11428	5407	10049	8693	7325	8397
Huánuco	2503	3584	5530	6754	6311	8076	6234	5598	7254	8507	8316
Pasco	3400	3038	3267	6101	4089	4072	3837	3692	4185	3442	3337
Junín	1977	3005	2321	4171	5045	3693	3820	4778	5184	4534	4811
Huancavelica	1485	1080	1300	2784	1445	1925	1265	1280	996	2005	964
Sur	7345	6824	6669	13404	19383	11444	8473	9998	14275	13412	13906
Arequipa	685	1664	890	1782	5340	2898	2202	1838	2161	2298	2399
Moquegua	158	130	120	175	345	243	274	288	295	357	185
Tacna	1000	618	388	461	456	367	424	549	593	367	269
Ayacucho	652	925	501	1371	826	716	622	373	393	749	1331
Apurímac	1297	806	1635	1023	765	937	958	711	599	1512	526
Cusco	1843	2131	2022	2861	3753	3321	3302	4035	7928	5793	6399
Puno	1710	550	1113	5731	7898	2962	691	2204	2306	2336	2797
Oriente	12545	10440	10504	15723	13876	16078	21521	20822	29461	31039	31216
San Martín	4670	5891	4796	7957	4349	3745	8097	5755	10630	11583	10442
Loreto	3522	3904	5265	7065	8502	10954	12346	13242	17533	16036	18533
Ucayali	4179	520	416	575	934	1214	1018	1716	1084	2884	1960
Madre de Dios	174	125	27	126	91	165	60	109	215	536	281

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.206

**SUPERFICIE SEMBRADA POR CAMPAÑA AGRÍCOLA, SEGÚN
PRINCIPALES CULTIVOS: 1993-2003**

Principales Cultivos	Agosto										
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-00	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04
	Hectáreas										
Total Nacional	80155	82219	79079	101162	98650	110548	86558	106935	122490	121820	125842
Industriales	18985	21780	23789	22182	11810	14324	8424	11232	10362	8255	11638
Algodón rama	18845	20932	23545	20963	10571	13025	7431	9639	10076	7911	10653
Marigold	92	790	230	707	1012	1109	945	1436	226	267	782
Soya	48	58	14	512	227	190	48	157	60	78	203
Cereales	33287	30804	27634	39761	45187	51181	38952	55443	65766	69812	70632
Arroz cáscara	13584	6866	8600	11862	16447	21355	11753	22034	29653	27676	30182
Maíz amarillo duro	11894	16385	12388	17065	16573	19303	19116	23667	25291	31112	30192
Maíz amiláceo	6324	5993	6114	9093	10875	10200	7919	9467	10463	9984	9631
Trigo	656	823	245	215	83	116	32	71	58	158	41
Cebada grano	261	553	143	599	348	114	76	65	89	305	90
Quinua	318	31	52	695	703	73	44	123	198	353	464
Cañihua	-	-	-	140	145	-	-	-	-	200	-
Kiwicha	5	-	6	62	13	20	12	15	15	21	33
Sorgo grano	245	153	86	30	-	-	-	1	-	3	-
Tubérculos	20461	22181	21049	29314	32124	31456	29935	27465	34380	31177	31721
Papa	12048	15934	13061	19540	21615	19115	17293	15339	20143	18136	17349
Yuca	5629	3879	4767	5557	5186	6175	6938	6143	7320	8148	9193
Camote	1223	579	591	746	1011	2241	774	1413	1814	789	916
Oca	873	742	1240	1725	1835	1516	2228	1877	2253	1494	1546
Olluco	592	903	1342	1400	2219	2258	2433	2395	2571	2322	2476
Mashua	96	144	48	346	258	151	269	298	280	289	241
Hortalizas	1279	1463	1324	2319	2108	3442	1977	2471	2259	2585	2298
Ajo	161	326	271	717	372	520	270	424	465	558	287
Cebolla	629	566	714	937	1256	1944	1168	1390	1341	1513	1470
Tomate	489	571	339	665	480	978	539	657	454	514	541
Granos	6143	5991	5283	7586	7421	10145	7270	10324	9724	9991	9552
Frijol grano seco	3372	4003	1771	2817	2844	3762	2429	3585	4023	3068	3107
Arveja grano	1013	425	1193	1546	1100	1580	1768	2215	1249	1396	1273
Haba Grano	818	571	950	2312	2697	1998	1653	2081	1712	2001	2488
Pallar Grano	52	17	17	58	93	507	260	152	172	397	276
Frijol Castilla	74	700	980	458	421	1705	752	1884	1992	2290	2047
Zarandaja	-	15	25	144	-	145	88	203	99	316	152
Frijol de Palo	87	57	103	22	44	128	22	7	125	63	33
Garbanzo	20	80	145	18	1	33	102	59	191	236	95
Frijol Loctao	520	81	54	52	3	92	30	27	8	-	14
Lenteja	166	9	27	-	8	-	18	4	1	3	-
Tarhui o Chocho	21	33	18	159	210	195	148	107	153	222	68

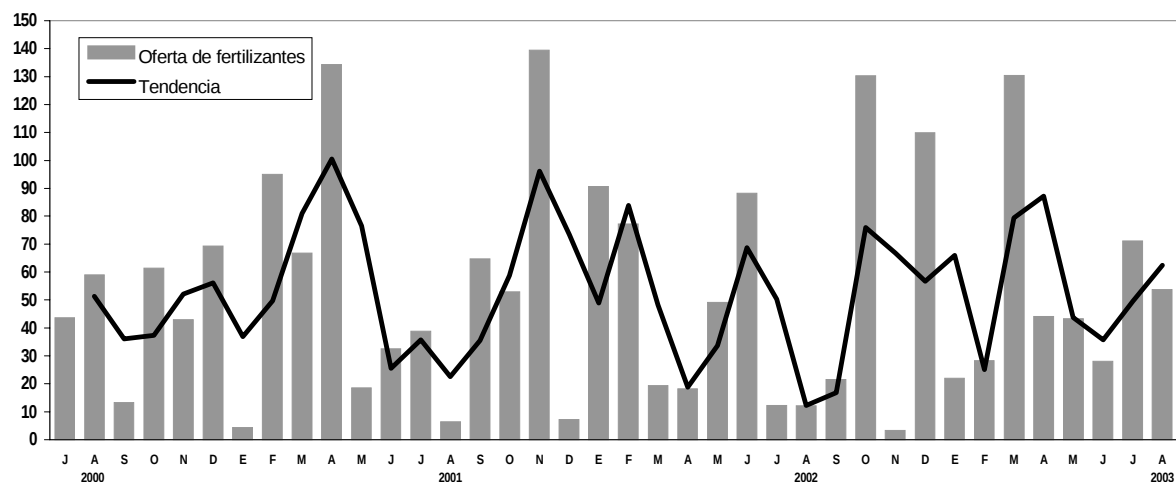
FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.207

OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES, SEGÚN ORIGEN: 2002-2003

Origen	2002 (P)					2003(P)							
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Toneladas métricas													
Producción	1309	257	161	245	1112	620	512	702	1220	1245	1267	757	1755
Importación	10843	21262	130140	3072	108821	21350	27809	129772	42451	42081	26775	70335	51992
Oferta Total	12152	21519	130301	3317	109933	21970	28321	130474	43672	43326	28042	71092	53746
Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior													
Producción	162,3	-82,9	-95,2	-92,6	826,3	147,8	-42,7	-50,3	-57,3	142,2	152,3	570,2	34,0
Importación	83,3	-66,3	162,8	-97,7	1428,6	-76,4	-63,5	624,6	176,0	-13,4	-69,5	477,3	379,5
Oferta Total	89,5	-66,7	146,4	-97,6	1418,6	-75,8	-63,3	575,3	139,4	-11,8	-68,2	478,1	342,3

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

OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES: 2000-2003
(En miles de toneladas métricas)


1.208

**INGRESO DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS AL MERCADO
MAYORISTA DE LIMA METROPOLITANA: 2002-2003**

Principales Productos	2002				2003(P)								
	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<i>Toneladas métricas</i>													
Hortalizas													
Ajo	1598	2021	1528	1811	1472	1354	1372	1296	991	952	1411	2275	2374
Cebolla	9423	10221	9379	10836	9757	8797	9011	9059	9615	10611	9458	10069	9999
Choclo	7579	8480	8748	10214	8872	8445	9159	10024	9111	9057	9732	9230	7642
Tomate	1651	1591	1587	1653	1594	1334	1302	1267	1459	1597	1649	1498	7104
Zanahoria	5367	5264	5368	5735	5216	5029	4963	4412	4601	5217	5255	5586	5330
Zapallo	1817	1714	1668	1670	1386	1195	1258	1441	1449	1616	1605	1709	1538
Legumbres													
Arveja verde	1949	2294	1961	1929	2659	2681	2842	2362	1894	2183	1927	1780	2092
Haba verde	760	1018	906	1231	809	683	1068	669	386	788	617	711	810
Vainita	988	1032	1063	1324	1106	991	811	928	862	944	995	1043	791
Tubérculos													
Papa	39499	39430	38636	42687	33624	28827	28122	29970	35617	37275	38034	36305	37773
Camote	5407	5463	5175	5648	5387	5004	4793	4889	5663	5928	6353	6549	6490
Olluco	990	966	930	916	977	977	1063	1010	1083	761	861	797	803
Yuca	1289	901	727	790	845	655	640	716	1245	1389	1482	1682	1556

FUENTE: Empresa de Mercados Mayoristas (EMMSA)

1.209

PRECIOS PROMEDIO EN CHACRA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS: 2002-2003

Principales Productos	2002					2003(P)							
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Nuevos Soles por kilogramo</i>													
Subsector Agrícola													
Algodón rama	1,62	1,30	1,69	1,71	1,77	2,34	2,34	2,33	2,44	2,48	2,11	2,07	2,02
Café	1,86	2,17	2,26	2,02	2,36	2,06	2,00	1,84	2,10	2,41	2,35	2,43	2,48
Marigold	0,17	0,18	0,16	0,16	0,18	0,16	0,30	0,30	0,32	0,30	0,18	0,20	0,19
Soya	1,08	0,99	1,22	1,34	1,08	1,19	1,22	1,17	1,10	0,99	1,37	1,29	1,20
Arroz cáscara	0,45	0,44	0,44	0,53	0,52	0,50	0,46	0,53	0,55	0,56	0,52	0,50	0,50
Maíz amarillo duro	0,48	0,53	0,53	0,52	0,52	0,48	0,46	0,47	0,47	0,52	0,51	0,46	0,49
Maíz amiláceo	0,84	0,74	0,81	0,72	0,87	1,05	1,16	1,04	1,20	1,07	0,93	0,83	0,81
Trigo	0,71	0,64	0,64	0,69	0,75	0,74	0,86	0,74	0,73	0,74	0,65	0,61	0,61
Papa	0,30	0,29	0,28	0,34	0,39	0,40	0,46	0,47	0,46	0,46	0,41	0,42	0,50
Camote	0,24	0,27	0,29	0,29	0,29	0,31	0,30	0,33	0,30	0,28	0,27	0,28	0,30
Yuca	0,27	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,25	0,27	0,27	0,30	0,29	0,27	0,28
Espárrago	2,49	2,44	2,52	2,59	2,42	2,23	2,19	2,18	2,19	1,86	1,94	2,25	2,48
Maíz choclo	0,42	0,45	0,49	0,51	0,46	0,48	0,45	0,40	0,37	0,41	0,51	0,31	0,41
Tomate	0,52	0,59	0,63	0,59	0,44	0,51	0,69	0,77	0,66	0,56	0,55	0,54	0,77
Ajo	1,23	0,84	0,94	0,99	1,18	1,07	1,09	1,31	1,60	1,78	1,99	2,25	2,43
Cebolla	0,37	0,36	0,46	0,36	0,28	0,37	0,30	0,28	0,33	0,35	0,34	0,41	0,53
Limón	1,06	1,26	0,74	0,30	0,42	0,29	0,23	0,29	0,33	0,31	0,28	0,37	0,36
Mandarina	0,48	0,72	0,92	0,89	1,11	0,73	0,76	0,54	0,49	0,38	0,41	0,45	0,55
Manzana	0,73	0,57	0,44	0,53	0,51	0,62	0,54	0,65	0,66	0,63	0,76	0,73	0,69
Naranja	0,46	0,47	0,39	0,29	0,33	0,39	0,36	0,34	0,33	0,25	0,32	0,43	0,57
Papaya	0,23	0,21	0,32	0,35	0,35	0,34	0,44	0,37	0,22	0,31	0,26	0,24	0,26
Palta	1,19	0,93	0,79	0,84	0,72	0,58	0,76	0,82	0,85	0,80	0,80	0,81	0,88
Piña	0,35	0,29	0,32	0,35	0,37	0,35	0,36	0,40	0,34	0,34	0,34	0,35	0,38
Plátano	0,27	0,27	0,25	0,25	0,24	0,26	0,25	0,24	0,25	0,25	0,24	0,26	0,26
Frijol grano seco 1/	1,82	1,78	1,65	1,75	1,66	1,52	1,47	1,61	1,39	1,45	1,28	1,47	1,54
Arveja grano verde	0,78	0,71	0,78	0,79	0,82	0,72	0,60	0,65	0,63	0,76	0,68	0,72	0,82
Haba grano verde	0,59	0,58	0,54	0,51	0,43	0,48	0,48	0,45	0,35	0,38	0,52	0,50	0,59
Subsector Pecuario													
Carne de ave 2/	2,88	2,70	3,15	2,49	2,54	2,39	2,68	2,91	2,35	2,55	2,34	2,99	2,33
Carne de ovino	3,50	3,49	3,49	3,48	3,48	3,48	3,47	3,47	3,47	3,47	3,40	3,40	3,40
Carne de porcino	3,43	3,44	3,44	3,43	3,45	3,44	3,41	3,42	3,42	3,41	3,29	3,28	3,26
Carne de vacuno	3,48	3,48	3,48	3,48	3,48	3,47	3,45	3,46	3,46	3,46	3,40	3,40	3,39
Huevos 2/	3,04	2,80	2,83	2,52	2,52	2,35	2,38	2,26	2,41	2,74	2,56	2,18	2,22
Leche fresca 3/	0,84	0,86	0,85	0,83	0,83	0,83	0,84	0,85	0,85	0,85	0,85	0,86	0,85
1/ Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito y larán. 2/ En granja 3/ En Establo													
Fuente: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)													

1.210

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES: 2002-2003

Productos	2002 (P)					2003(P)							
	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Toneladas métricas</i>													
Aceites													
Vegetal	14492	15701	12393	10270	13449	11666	11280	13390	12791	12941	12476	21607	14603
Compuesto	3038	2481	2265	1842	1571	2695	1966	2632	2037	2141	1685	4207	2961
Grasas													
Manteca	5246	4720	4808	3758	3872	3464	3876	4470	4172	4440	4391	4289	4557
Margarina	1568	1372	1315	1015	1169	849	665	928	1153	1049	1183	1154	1317
Alimentos balanceados													
Aves carne	105641	99248	106149	107253	105444	96546	91702	97467	115799	115512	107849	101578	108747
Aves postura/reproductora	26883	26052	27394	26920	27435	25965	25356	25253	27949	28755	27071	28053	28071
Porcino	5855	5307	6061	5949	5636	5595	5143	5427	6262	6733	6275	6579	6353
Vacuno	4666	5032	4314	4682	4689	4688	3909	4246	3981	4099	3795	4817	4975
Otros	1777	1530	1619	1462	1411	1673	1186	1489	1464	1547	1696	1641	2690
Avena													
Elaborada	1975	2060	2054	1829	1588	1283	1583	2000	2190	2378	2115	2093	2249
Avena y cereales	910	798	927	687	597	386	449	502	630	664	559	586	670
Derivados del Cacao													
Pasta de cacao	-	297	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-
Polvo de cacao	47	20	43	45	36	16	14	71	86	85	94	101	126
Manteca de cacao	497	385	484	362	191	184	310	433	445	501	467	462	656
Cocoa	344	199	296	335	220	167	179	299	363	298	281	305	515
Torta de cacao	88	656	111	125	-	5	86	51	86	157	180	175	386
Espárrago													
Frescos	4353	7781	7979	7315	7816	4588	2218	1265	1521	1757	2505	4206	4827
Conserva	1488	2137	2472	2804	2515	1723	2019	1559	1791	1871	1697	1309	1659
Congelado	162	469	1090	987	860	630	326	415	1132	907	140	119	250
Derivados lácteos													
Queso	579	453	440	452	532	974	976	1096	502	485	508	586	506
Mantequilla	101	98	111	115	112	141	98	90	98	96	101	118	135
Yogurt	2935	3058	3591	3478	3296	2737	2485	2716	3371	3294	2875	2918	3677
Embutidos y Carne													
Carne ahumada	104	93	96	83	117	87	78	87	95	98	108	115	103
Chorizo	125	116	136	114	165	124	128	124	138	139	134	161	137
Hot-dog	1143	940	1166	1051	964	969	909	942	1078	1114	998	1210	1114
Jamón	271	246	269	227	251	261	224	257	263	269	250	280	260
Jamonada	870	723	701	487	611	530	559	611	753	699	714	755	749
Mortadela	131	124	137	112	119	124	116	120	144	125	129	145	140
Paté	28	26	25	28	28	26	28	31	31	30	30	28	28
Fideos													
Corriente a granel	3894	3717	3682	3017	3075	4342	3625	3805	3406	3402	3430	3620	4297
Corriente envasado 1/	18459	20133	14846	13427	15918	15101	15493	14005	13779	17381	16782	16810	17457
Tallarín especial	8	9	10	5	6	6	6	5	6	7	6	7	6
Malterías													
Malta	5081	4137	9899	6148	10533	4493	4285	4713	4270	4093	4909	4620	5001
Morón	16	10	11	5	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Subproductos malta	195	165	196	199	151	157	179	193	172	219	236	223	210
Trigo													
Harina	97355	97126	68277	69874	71581	74036	70637	80513	74988	85430	83302	79630	87292
Sémola	901	959	550	574	603	806	647	714	722	611	812	771	901
Subproductos	30014	30113	23547	21082	21593	20982	20290	21149	20264	22002	23026	25339	27536
Leche													
Evaporada	22252	20308	22476	22110	22315	21057	19632	19846	19708	19679	23063	23063	24119
Pasteurizada	4586	5627	5312	5711	4789	3199	3759	3368	4206	4220	3801	3292	5324
Polvo entera	-	-	-	-	-	14	1	-	-	-	-	-	-

1/ Comprende fideos tallarín y para sopa.

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.3. SECTOR PESCA

■ En el mes de agosto, la actividad pesquera registró un crecimiento de 5,2%, después de haber registrado caídas por tres meses consecutivos. Este incremento se explica por el mayor desembarque de especies como el jurel y la caballa procedentes de las zonas de Pisco y San Juan en Ica, situadas a 40 y 120 millas náuticas de la costa. Asimismo, por el aumento de la disponibilidad de anchoveta a partir de los 16° de latitud Sur.

Según origen, la pesca marítima, tuvo un crecimiento de 5,4%, por la mayor extracción de especies destinadas al consumo en estado fresco (23,2%), como el jurel, caballa, bonito, liza y otros mariscos. Similarmente, aumentó la pesca de especies destinadas al curado (56,5%). Sin embargo, decreció el desembarque destinado al congelado y enlatado

Entre las especies para consumo industrial, aumentó el desembarque de anchoveta que alcanzó 970 toneladas (procedente del puerto de Ilo) frente las 80 toneladas de agosto del 2002; registrando un crecimiento de 1112,5%.

De otro lado, la pesca continental, en agosto experimentó un crecimiento de 2,9%, respecto a igual mes del 2002, ante la mayor extracción de especies para curado y fresco.

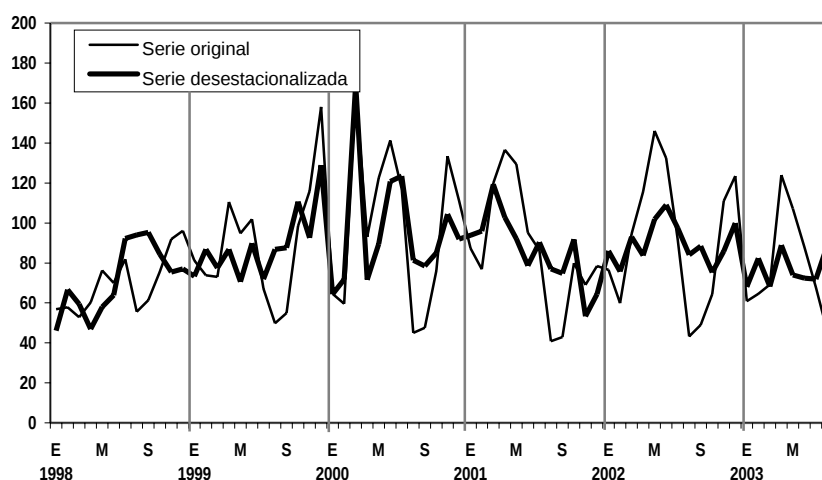
En el período de enero-agosto del año en curso, la actividad pesquera registró una disminución de 17,5%, debido a las condiciones oceanográficas no favorables para la pesca, así como por la veda decretada para la anchoveta.

SECTOR PESCA: Agosto 2003 (Año base 1994)

Origen y Destino	Ponderación	Variación Porcentual	
		2003/2002	
		Ago	Ene-Ago
Total	100,0	5,2	-17,5
Pesca Marítima	92,6	5,4	-18,5
Consumo Directo	36,5	5,3	2,4
Congelado	10,5	-18,5	-19,3
Enlatado	2,2	-20,4	93,4
Fresco	22,9	23,2	5,1
Curado	1,0	56,5	7,3
Consumo Industrial	56,1	1112,5	-43,8
Anchoveta	48,2	1112,5	-43,3
Otras Especies	7,9	-	-84,6
Pesca Continental	7,4	2,9	11,6

FUENTE: Ministerio de la Producción

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR PESCA: 1998-2003 (Año base 1994 = 100)



Serie desestacionalizada utilizando ARIMA X-12
Fuente: INEI.

1.301

**ÍNDICE DE PRODUCCIÓN DEL SECTOR PESCA, POR
ORIGEN Y DESTINO: 2001-2003**

Año y Mes	Total	Pesca Marítima									Pesca Continental	
		Consumo Humano						Harina y Aceite			Consumo Humano	
		Total	Total	Conge- lado	Enla- tado	Fresco	Curado	Total	Ancho- veta	Otras Especies	Fresco	Curado
Índice año base 1994=100												
2001												
Enero	100,7	103,2	178,4	138,1	137,7	197,1	263,3	54,1	60,7	14,1	89,6	58,4
Febrero	78,2	79,0	156,6	113,7	261,6	161,5	267,2	28,5	10,5	138,4	80,0	60,2
Marzo	112,6	116,2	127,2	108,1	81,8	135,2	244,7	109,0	120,7	37,7	68,9	67,2
Abril	145,2	151,7	133,1	118,4	148,2	133,3	253,2	163,8	174,6	98,1	75,0	55,0
Mayo	140,1	146,3	128,1	134,6	125,5	122,2	203,8	158,2	183,7	2,6	81,2	50,1
Junio	95,3	97,7	119,0	83,1	151,3	127,9	221,5	83,9	96,7	6,1	79,7	52,8
Julio	88,8	89,1	133,5	111,9	267,8	125,1	261,1	60,2	49,2	127,1	100,7	72,9
Agosto	53,7	49,3	116,3	102,3	179,9	113,2	196,1	5,6	0,5	37,1	128,8	97,3
Setiembre	45,0	41,4	102,0	68,1	142,3	104,0	327,4	1,9	0,0	13,3	119,8	70,7
Octubre	81,3	79,9	110,3	70,2	129,1	117,8	324,3	60,1	47,8	135,0	130,3	80,6
Noviembre	67,2	65,5	135,4	122,1	125,3	136,1	286,5	19,9	15,1	49,1	138,9	59,0
Diciembre	74,5	72,7	158,0	93,3	113,1	186,6	279,5	17,2	18,0	12,4	157,9	60,4
2002												
Enero	88,3	88,8	155,9	100,9	138,9	174,3	352,4	45,1	47,1	32,9	102,6	69,1
Febrero	60,9	60,3	133,5	108,8	84,7	137,8	406,9	12,5	13,5	6,8	82,1	60,8
Marzo	88,7	91,1	145,2	132,2	85,4	143,1	468,6	55,8	63,6	7,9	85,8	40,8
Abril	122,8	128,2	137,5	196,6	80,3	111,3	244,4	122,1	142,0	1,1	71,8	43,2
Mayo	158,2	166,2	158,6	238,4	39,4	125,7	338,3	171,2	199,2	0,2	86,2	37,4
Junio	132,4	137,5	150,4	230,3	54,5	119,4	233,8	129,1	150,2	0,4	80,8	60,4
Julio	94,6	96,9	123,4	131,0	130,7	114,6	231,2	79,7	92,3	2,7	79,7	55,0
Agosto	56,8	55,2	139,9	128,4	441,6	112,7	220,1	0,0	0,0	0,0	87,7	71,4
Setiembre	51,3	49,5	125,6	108,7	221,8	116,9	294,6	0,0	0,0	0,0	100,0	56,0
Octubre	65,4	64,9	121,0	134,2	131,9	108,4	250,4	28,3	32,7	1,8	82,7	66,6
Noviembre	107,9	111,6	119,6	134,6	127,9	106,0	258,0	106,5	123,8	0,8	72,9	53,6
Diciembre	117,1	122,1	143,6	150,2	129,8	137,1	254,2	108,1	125,4	3,1	66,7	45,4
2003												
Enero	70,0	69,1	168,3	151,4	335,6	151,5	366,6	4,5	4,9	2,0	99,1	71,8
Febrero	65,8	64,8	151,2	153,3	342,4	124,6	322,2	8,6	9,9	0,5	86,7	71,8
Marzo	65,1	64,6	163,3	136,7	397,1	143,8	377,7	0,3	0,4	0,0	74,3	67,8
Abril	131,6	136,8	145,3	128,0	177,0	142,2	333,3	131,3	152,4	2,3	68,1	63,8
Mayo	116,0	119,7	130,0	119,9	126,2	127,2	311,1	113,0	131,1	2,9	80,5	59,8
Junio	88,0	89,0	135,1	108,5	153,4	137,4	322,2	59,0	68,6	0,2	86,7	67,8
Julio	69,8	69,5	131,0	119,9	157,9	126,3	300,0	29,4	34,2	0,2	80,5	67,8
Agosto	59,8	58,2	147,3	104,6	351,6	138,8	344,4	0,1	0,1	-	92,9	71,8

FUENTE: SNE - Ministerio de la Producción

1.302

**VOLUMEN MENSUAL DE LA PESCA DESEMBARCADA, POR
ORIGEN Y DESTINO: 2001-2003**

Año y Mes	Pesca Marítima								Pesca Continental	
	Total	Total	Conge- lado	Enlatado	Fresco	Curado	Anchoveta	Otras Especies	Fresco	Curado
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>										
2001										
Enero	594,7	591,8	18,5	15,7	39,7	3,6	495,7	18,5	1,4	1,5
Febrero	342,8	340,0	17,7	27,2	33,3	3,1	85,5	173,2	1,3	1,5
Marzo	1090,4	1087,6	17,4	7,4	27,3	2,9	985,6	47,0	1,1	1,7
Abril	1630,0	1627,4	17,3	15,9	28,6	2,6	1425,5	137,5	1,2	1,4
Mayo	1569,7	1567,2	22,3	13,2	26,6	1,9	1500,0	3,2	1,3	1,3
Junio	853,1	850,5	12,7	14,0	23,7	2,3	789,4	8,4	1,3	1,3
Julio	641,4	638,0	18,1	27,4	28,2	3,2	401,6	159,4	1,6	1,8
Agosto	113,5	109,0	20,0	14,5	21,9	2,2	3,8	46,7	2,1	2,4
Setiembre	70,0	66,3	7,8	15,0	22,2	4,2	0,0	17,1	1,9	1,8
Octubre	615,8	611,7	11,4	11,8	24,1	3,3	390,7	170,3	2,1	2,0
Noviembre	246,8	243,1	21,4	5,3	27,6	2,8	123,1	63,0	2,2	1,5
Diciembre	227,5	223,4	14,3	7,5	36,1	2,6	146,8	16,0	2,6	1,5
2002										
Enero	487,2	483,8	8,4	11,7	33,9	3,7	384,8	41,4	1,7	1,7
Febrero	173,7	170,8	13,9	7,0	27,3	4,2	109,9	8,5	1,3	1,5
Marzo	585,7	583,3	15,2	4,7	29,2	4,7	519,6	9,8	1,4	1,0
Abril	1212,2	1209,9	22,0	2,1	22,9	2,1	1159,3	1,4	1,2	1,1
Mayo	1684,3	1682,0	25,1	1,6	25,2	2,8	1627,0	0,2	1,4	0,9
Junio	1282,8	1280,0	23,0	3,4	24,1	2,2	1226,6	0,6	1,3	1,5
Julio	803,1	800,5	13,6	3,3	23,7	2,1	754,0	3,9	1,3	1,4
Agosto	48,4	45,2	12,8	6,0	24,3	2,0	0,1	-	1,4	1,8
Setiembre	44,4	41,4	9,8	5,3	24,0	2,2	0,0	-	1,6	1,4
Octubre	313,8	310,8	12,0	3,8	23,5	2,1	266,9	2,5	1,3	1,7
Noviembre	1058,1	1055,6	14,0	4,6	23,0	1,9	1010,9	1,1	1,2	1,3
Diciembre	1080,4	1078,2	14,2	6,6	27,2	1,9	1023,8	4,4	1,1	1,1
2003										
Enero	122,6	119,2	12,9	28,6	32,2	3,3	39,7	2,5	1,6	1,8
Febrero	153,6	150,4	12,2	26,1	27,6	2,9	80,9	0,7	1,4	1,8
Marzo	82,9	80,0	12,2	29,6	31,7	3,4	3,2	-	1,2	1,7
Abril	1306,5	1303,8	11,6	10,8	30,4	3,0	1244,7	3,3	1,1	1,6
Mayo	1120,6	1117,8	8,9	4,8	26,6	2,8	1070,6	4,1	1,3	1,5
Junio	617,4	614,3	9,9	10,9	29,8	2,9	560,5	0,2	1,4	1,7
Julio	335,4	332,4	11,4	12,1	26,5	2,7	279,4	0,3	1,3	1,7
Agosto	77,3	74,0	10,3	27,6	32,1	3,1	1,0	0,0	1,5	1,8

FUENTE: SNE - Ministerio de la Producción

1.303

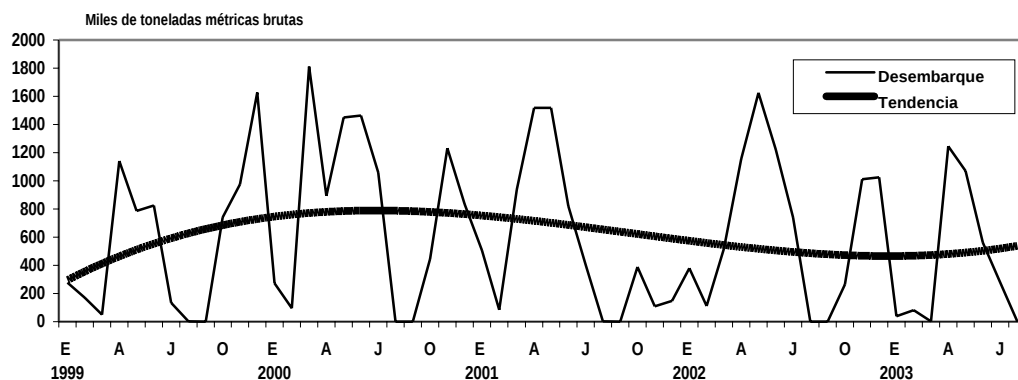
**DESEMBARQUE DE ANCHOVETA PARA ELABORACIÓN DE HARINA,
SEGÚN REGIÓN Y PUERTO: 2002-2003**

Región y Puerto	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Toneladas métricas brutas</i>													
Total	80	-	266895	1010912	1023822	39688	80914	3187	1244729	1070571	560543	279360	970
Región Norte	-	-	175178	552265	405146	-	-	1086	770733	643862	313207	234591	-
Paita	-	-	6212	31103	24872	-	-	117	61060	124038	93193	108479	-
Parachique	-	-	4575	29541	13296	-	-	-	43614	54337	35069	33849	-
Bayóvar	-	-	5294	17474	7396	-	-	798	58947	53102	49996	42671	-
Chicama	-	-	25076	68845	165027	-	-	-	271690	224945	90451	42300	-
Salaverry	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coishco	-	-	23504	77766	51828	-	-	171	73573	50960	10387	2099	-
Chimbote	-	-	71288	230563	138317	-	-	-	199406	103611	28877	5193	-
Samanco	-	-	4140	9720	-	-	-	-	3544	4119	-	-	-
Casma	-	-	14422	31710	3922	-	-	-	16467	12092	3635	-	-
Huarmey	-	-	20667	55543	488	-	-	-	42432	16658	1599	-	-
Región Centro	-	-	82135	434815	329630	-	-	-	471663	384887	223845	39485	-
Supe	-	-	8202	101416	1566	-	-	-	62908	29541	5186	76	-
Végueta	-	-	8946	85264	3881	-	-	-	45954	25359	5354	220	-
Huacho	-	-	3527	43788	6603	-	-	-	36756	19640	13072	185	-
Chancay	-	-	39543	110216	21666	-	-	-	115762	51360	46481	4932	-
Callao	-	-	20591	53806	40236	-	-	-	72109	68136	57297	25706	-
Pucusana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tambo de Mora	-	-	308	3398	75275	-	-	-	41618	23686	28382	8366	-
Pisco	-	-	1018	36927	180403	-	-	-	96556	167165	68073	-	-
Región Sur	80	-	9582	23832	289046	39688	80914	2101	2333	41822	23491	5284	970
Atico	-	-	-	2192	29269	2445	4436	426	-	1002	-	-	-
La Planchada	-	-	-	1523	16012	3932	16850	-	-	-	-	-	-
Matarani	-	-	-	1233	28536	3376	17972	-	-	-	-	-	-
Mollendo	-	-	-	233	11949	-	6621	-	-	-	-	2060	-
Ilo	80	-	9582	18651	203280	29935	35035	1675	2333	40820	23491	3224	970

Nota: En setiembre del 2002 no se registró desembarque de anchoveta para elaboración de harina.

FUENTE: SNE - Ministerio de la Producción

**DESEMBARQUE DE ANCHOVETA PARA ELABORACIÓN
DE HARINA: 1999-2003**



1.304

DESEMBARQUE DE OTRAS ESPECIES PARA ELABORACIÓN DE HARINA,
SEGÚN REGIÓN Y PUERTO: 2002-2003

Región y Puerto	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Toneladas métricas brutas</i>													
Total	-	-	2507	1075	4405	2548	695	-	3310	4104	248	289	-
Región Norte	-	-	2499	834	4154	1680	-	-	3251	3199	248	289	-
- Paíta	-	-	1557	834	2592	-	-	-	1413	1554	212	8	-
- Parachique	-	-	942	-	469	-	-	-	754	176	-	-	-
- Bayóvar	-	-	-	-	-	-	-	-	1014	1469	-	-	-
- Chicama	-	-	-	-	776	-	-	-	-	-	-	-	-
- Coishco	-	-	-	-	317	1680	-	-	70	-	36	281	-
Región Centro	-	-	-	-	-	-	-	-	59	905	-	-	-
Región Sur	-	-	8	241	251	868	695	-	-	-	-	-	-

NOTA: El desembarque de otras especies, incluye sardina, samasa, jurel, caballa, volador, entre otros.

En agosto y setiembre del 2002, marzo y agosto del 2003, no se registró desembarque de "otras especies" para elaboración de harina.

FUENTE: SNE - Ministerio de la Producción

1.305

VOLUMEN DE TRANSFORMACIÓN DE PRODUCTOS PESQUEROS,
SEGÚN GIRO INDUSTRIAL: 2002-2003

Giro Industrial	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>													
Enlatado	3,7	3,8	2,6	3,1	4,2	13,7	12,7	13,3	4,9	2,2	5,1	5,4	11,4
Marítimo	3,7	3,8	2,6	3,1	4,2	13,7	12,7	13,3	4,9	2,2	5,1	5,4	11,4
Congelado	7,1	4,9	5,7	6,1	6,2	7,2	7,0	6,9	6,8	5,9	5,7	5,5	5,2
Marítimo	7,1	4,9	5,7	6,1	6,2	7,2	7,0	6,9	6,8	5,9	5,7	5,5	5,2
Curado	1,8	1,7	1,8	1,4	1,4	2,1	2,0	2,2	2,1	1,9	2,0	1,9	2,1
Marítimo	1,1	1,1	1,1	0,9	0,9	1,4	1,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,2	1,3
Continental	0,7	0,6	0,7	0,6	0,5	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8
Harina de Pescado	0,0	-	59,2	231,6	241,4	9,8	19,7	0,7	286,8	248,6	132,8	64,3	0,2
Aceite Crudo	0,0	0,0	2,8	15,4	28,0	1,1	1,8	0,1	68,9	51,1	20,9	9,7	-

1/ Sub-Producto no Incluido en el total

FUENTE: SNE - Ministerio de la Producción

1.306

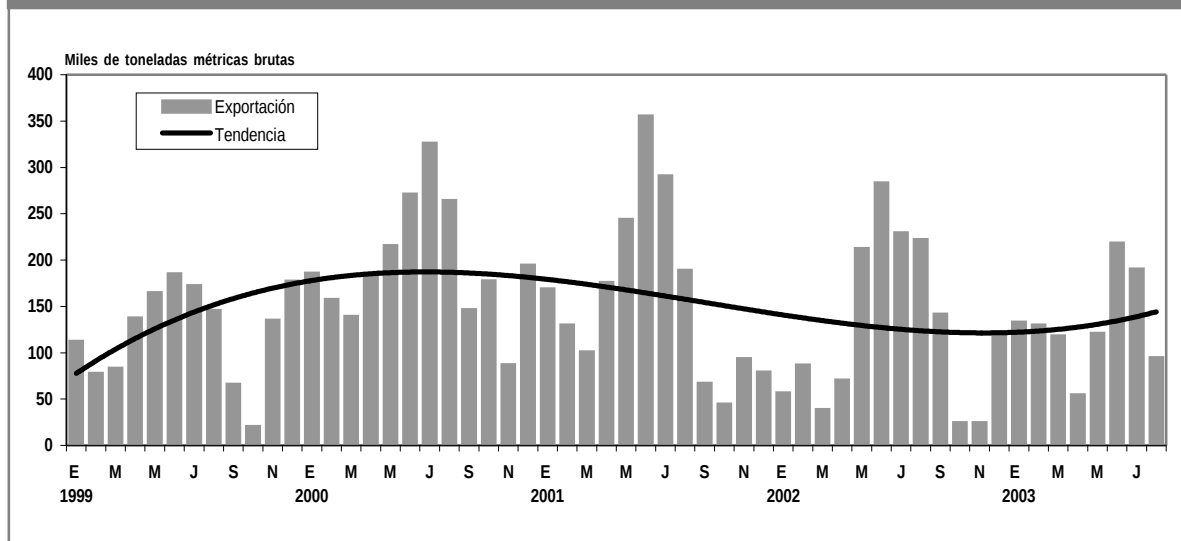
**VOLUMEN DE EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS,
SEGÚN TIPO DE UTILIZACIÓN: 2002-2003**

Tipo de Utilización	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>													
Consumo Humano Directo													
Total	7,8	6,9	5,3	6,5	10,5	9,8	11,0	13,5	14,0	11,4	12,4	12,7	10,3
Enlatado	1,1	1,1	1,0	1,1	2,8	3,0	3,0	3,9	3,3	2,0	2,3	2,4	2,0
Congelado	6,7	5,7	4,2	5,2	7,6	6,3	7,6	9,1	10,3	9,0	9,6	10,0	7,9
Curado	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,3	0,4
Consumo Humano Indirecto													
Total	245,5	153,4	24,9	25,3	137,8	143,3	147,0	120,0	55,6	158,7	258,7	238,1	104,6
Harina de pescado	222,4	141,9	24,7	24,8	121,5	133,2	130,1	118,6	55,0	121,2	218,5	190,6	95,0
Aceite 1/	23,1	11,6	0,2	0,5	16,3	10,1	16,9	1,4	0,6	37,5	40,2	47,5	9,6
<i>Miles de toneladas métricas brutas acumuladas</i>													
Consumo Humano Directo													
Total	86,6	93,5	98,8	105,2	115,7	9,8	20,8	34,3	48,3	59,7	72,1	84,8	95,1
Enlatado	10,9	12,0	13,0	14,1	16,9	3,0	6,0	9,9	13,2	15,2	17,5	19,9	21,9
Congelado	75,3	81,0	85,1	90,3	97,9	6,3	13,9	23,0	33,3	42,3	51,9	61,9	69,8
Curado	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,5	0,9	1,4	1,8	2,2	2,7	3,0	3,4
Consumo Humano Indirecto													
Total	1334,8	1488,2	1513,2	1538,5	1676,3	143,3	290,3	410,3	465,9	624,6	883,3	1121,4	1226,0
Harina de pescado	1202,5	1344,3	1369,0	1393,9	1515,4	133,2	263,3	381,9	436,9	558,1	776,6	967,2	1062,2
Aceite 1/	132,4	143,9	144,1	144,6	160,9	10,1	27,0	28,4	29,0	66,5	106,7	154,2	163,8

1/ Incluye Aceite Crudo y Semirefinado.

FUENTE: SNE - Ministerio de la Producción

EXPORTACIÓN DE HARINA DE PESCADO: 1999-2003



1.4.- SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS

Minería Metálica

En el mes de agosto, el sector minería e hidrocarburos registró un crecimiento de 1,2%, con relación al nivel de producción alcanzado en igual mes del 2002, como resultado del aumento de 2,3% en la actividad minero metálica y la contracción de 10,3% en la producción de hidrocarburos.

El comportamiento positivo del subsector minero metálico ha sido determinado por los mayores niveles producidos de oro (14,2%), zinc (5,5%), hierro (9,9%) y molibdeno (23,0%), situación favorable que fue atenuada, por la disminución, principalmente, del cobre en 14,8% y plata en 6,0%, productos mineros que por su importancia relativa en la estructura productiva minera, incidieron significativamente en el resultado del subsector.

La producción aurífera mantiene un ritmo de crecimiento dinámico desde principios de año, alcanzando en agosto un aumento de 14,2%, por el desempeño favorable de las empresas de los estratos de la gran (15,9%) y mediana minería (11,7%). En la gran minería, destacó la Minera Yanacocha, cuyos niveles producidos se incrementaron en 22,3%, contrarrestando la caída de 3,3% experimentada por Barrick Misquichilca, mientras que en el estrato mediano reportaron alzas importantes en su producción, empresas como Inversiones Mineras del Sur, Poderosa, Aruntani, Santa Rosa y Chancadora Centauro.

La producción de zinc recuperó su dinamismo al crecer en 5,5% durante el mes de agosto, luego de la caída registrada en julio, siendo la gran minería el estrato que impulsó el crecimiento de la producción nacional con un alza del 12,8%, donde la Compañía Minera Antamina reportó un considerable aumento de 25,1% debido al mayor nivel de mineral procesado, compensando la caída de 1,9% en los volúmenes producidos por Volcán, empresa que continúa atravesando una delicada situación financiera con la consiguiente reducción de sus operaciones mineras.

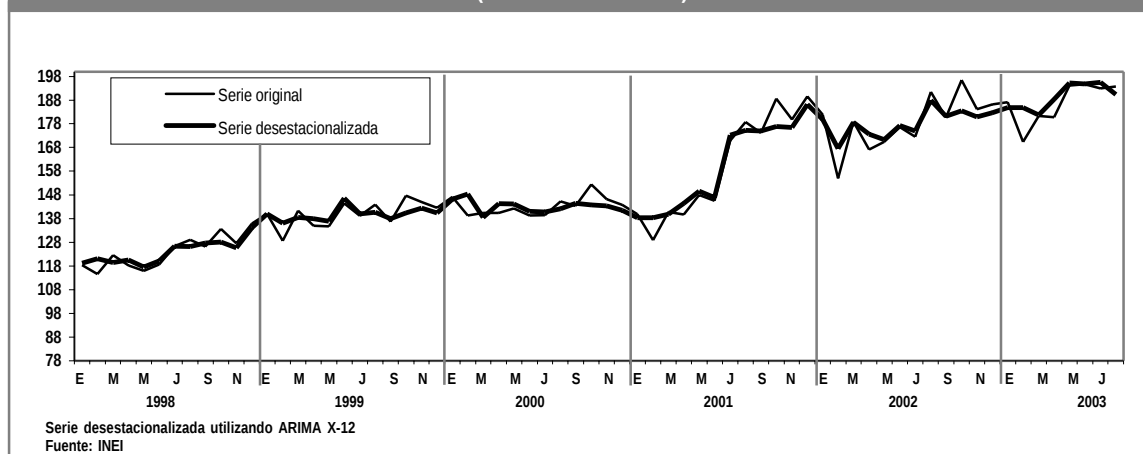
En el caso de la actividad cuprífera, la caída de 14,8% en los volúmenes de extracción, está asociada a la considerable reducción de 44,8% en la producción de cobre reportada por Antamina dentro de la gran minería, como consecuencia de la disminución del mineral procesado, así como de la menor ley de cobre contenida en dicho mineral. Entre tanto, Southern Perú mejoró sus niveles productivos en 19,6%, compensando parcialmente la menor producción de Antamina, debido al tratamiento de un mayor volumen de mineral, principalmente en la

MINERÍA E HIDROCARBUROS: Agosto 2003 (Año base 1994)

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2003/2002	
		Ago	Ene-Ago
Total	100,0	1,2	7,3
Minería Metálica	80,0	2,3	8,5
Cobre	20,3	-14,8	-3,3
Zinc	20,0	5,5	9,7
Oro	19,1	14,2	16,5
Plata	9,0	-6,0	5,2
Hierro	4,3	9,9	16,6
Plomo	3,9	-3,6	7,5
Estaño	3,0	-0,2	2,5
Molibdeno	0,5	23,0	10,7
Hidrocarburos	20,0	-10,3	-4,6
Petróleo	19,5	-8,3	-4,9
Gas Natural	0,5	-32,6	0,1

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS: 1998-2003 (Año base 1994=100)



mina de Toquepala, unidad que aumentó su capacidad de producción a partir de agosto del 2002, cuando se culminó con la ampliación y modernización de su concentradora, logrando crecer en 30,9% durante el mes de agosto del presente año.

El comportamiento positivo de la actividad minera ocurrió en un escenario favorable en los precios de la mayoría de los metales en el mercado internacional con excepción del zinc y plomo, cuyas cotizaciones en agosto disminuyeron en 1,2% y 3,5%, respecto al mes anterior. Los precios del cobre han continuado mostrando una tendencia alcista por quinto mes consecutivo, registrando un aumento de 2,9% en agosto, alentado por mejores expectativas sobre la recuperación de Estados Unidos. En tanto, la exportación de productos mineros mostró una evolución mixta, observándose incrementos importantes en el valor exportado de zinc, oro, plata y cobre, mientras que la venta externa de hierro, plomo y estaño se redujo.

Producción de Hidrocarburos

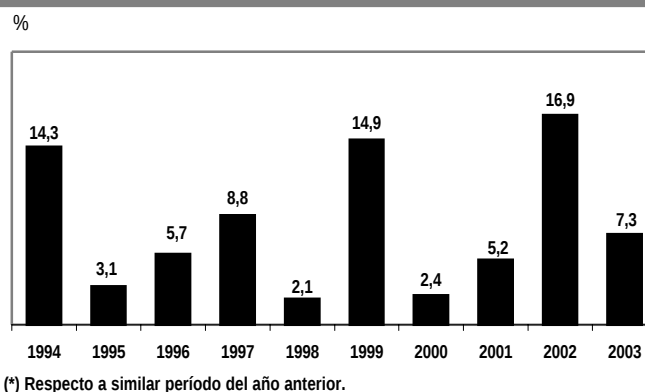
La producción de hidrocarburos registró una caída de 10,3% como consecuencia de la menor extracción tanto de petróleo crudo en -8,3% como de gas natural en -32,6%. La continua contracción de la actividad petrolera, se debe al agotamiento natural de las reservas y a los resultados poco favorables en la perforación exploratoria de nuevos pozos. Según empresas, Pluspetrol la mayor productora de hidrocarburos líquidos en el país, disminuyó su nivel de extracción en 9,6%, al igual que Petrotech, Maple, Unipetro, Aguaytía y Petrolera Monterrico, en tanto que Petrobras (antes Pérez Companc), Sapet, Mercantile, Graña y Montero Petrolera, y Río Bravo lograron aumentar su producción, atenuando parcialmente el resultado negativo. En lo referente al gas natural, registraron caídas la producción de las empresas contratistas Aguaytía, Graña y Montero Petrolera, y Olympic, situación negativa que fue compensada en parte por el aumento en los niveles extractivos de Petrotech y Sapet. El comportamiento descendente en la producción de gas se atribuye a la menor demanda por parte de las empresas de generación termoeléctrica del Sistema Interconectado Eléctrico Nacional.

Producción Acumulada: Enero - Agosto 2003

En el periodo enero-agosto del presente año, el sector minería e hidrocarburos, presenta un crecimiento acumulado de 7,3%, sustentado en el dinamismo de la actividad minero metálica con un aumento de 8,5%, reflejándose en los mayores niveles de producción de todos los metales con excepción del cobre, destacando el oro (16,5%), zinc (9,7%) y plata (5,2%), los cuales determinaron el resultado subsectorial por su importancia relativa dentro de la estructura productiva minera. Asimismo, la producción acumulada de hierro por parte de Shougang Hierro Perú, empresa que produce el 100% del metal, muestra una expansión importante de 16,6%, comportamiento que se deriva de la creciente demanda del mercado asiático, principalmente China, país al cual se destina aproximadamente el 40% de las exportaciones de este metal. En los metales preciosos la mayor producción también ha sido favorecida por una coyuntura de alzas importantes en sus cotizaciones en el mercado internacional durante los meses de enero, mayo y julio. Entre las empresas que han contribuido a la expansión del subsector minero figuran la Compañía Minera Antamina, Yanacocha, Barrick Misquichilca, Buenaventura, Milpo, Atacocha, Yauliyacu, El Brocal, Inversiones Mineras del Sur, Castrovirreyna, Ares, Shougang, Minsur, entre las principales.

De otro lado, el subsector hidrocarburos presenta una variación acumulada negativa de 4,6%, como consecuencia de la caída de 4,9% en la extracción de petróleo crudo, principalmente, de los pozos localizados en la selva norte donde opera Pluspetrol, principal productor de crudo en el país, cuyo nivel extractivo se redujo en 6,6%. Por su parte, Petrobras, Mercantile, Graña y Montero Petrolera, y Río Bravo obtuvieron aumentos en su producción acumulada, atenuando la caída registrada por las otras empresas. En tanto, el ligero crecimiento acumulado de 0,1% en la producción de gas natural, fue determinado por los mayores volúmenes de producción de las empresas contratistas Petrobras y Olympic. El comportamiento positivo en la producción de gas se deriva de la mayor demanda por parte de las plantas de generación eléctrica de origen térmico.

**VARIACIÓN ACUMULADA DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR
MINERÍA E HIDROCARBUROS: 1994-2003 (*)
(Enero-Agosto)**



1.401

ÍNDICE Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE MINERÍA METÁLICA E HIDROCARBUROS: 2001-2003

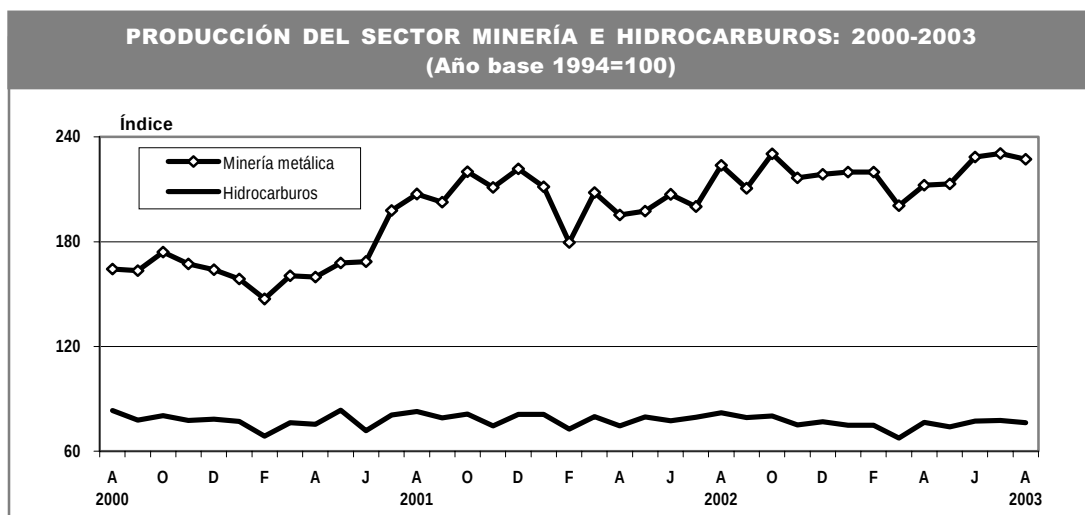
Año y Mes	Índice			Variación Porcentual					
	Año base 1994 = 100			Mensual 1/			Acumulada 2/		
	Total	Minería Metálica	Hidrocar- buros	Total	Minería Metálica	Hidrocar- buros	Total	Minería Metálica	Hidrocar- buros
2001 P/									
Ene	141,9	158,7	77,1	-5,0	-5,2	-2,8	-5,0	-5,2	-2,8
Feb	131,1	147,3	68,7	-7,5	-7,4	-8,0	-6,2	-6,3	-5,3
Mar	143,2	160,5	76,4	0,3	0,9	-4,0	-4,0	-3,9	-4,8
Abr	142,5	159,8	75,5	-0,5	-0,4	-1,2	-3,1	-3,0	-4,0
May	150,4	167,7	83,5	4,0	4,1	2,8	-1,7	-1,6	-2,5
Jun	148,8	168,7	71,9	4,6	6,6	-10,5	-0,7	-0,3	-3,9
Jul	173,7	197,8	80,7	22,6	26,1	-2,8	2,6	3,4	-3,7
Ago	181,7	207,3	82,9	23,1	26,2	-0,5	5,2	6,3	-3,3
Set	177,1	202,5	79,1	21,5	24,0	1,4	7,0	8,3	-2,8
Oct	191,5	220,0	81,4	23,8	26,5	1,3	8,8	10,3	-2,4
Nov	183,1	211,1	74,7	23,0	26,3	-4,0	10,1	11,8	-2,5
Dic	192,8	221,7	81,2	31,8	35,3	3,6	12,0	13,7	-2,0
2002 P/									
Ene	184,7	211,5	81,2	30,1	33,2	5,3	30,1	33,2	5,3
Feb	157,6	179,6	72,6	20,2	21,9	5,8	25,3	27,8	5,5
Mar	181,8	208,2	79,8	27,0	29,7	4,5	25,9	28,5	5,2
Abr	170,5	195,3	74,6	19,7	22,2	-1,1	24,3	26,9	3,6
May	173,2	197,4	79,7	15,2	17,7	-4,5	22,4	24,9	1,8
Jun	180,5	207,1	77,6	21,3	22,8	7,9	22,2	24,6	2,8
Jul	175,3	200,1	79,4	0,9	1,2	-1,5	18,6	20,6	2,1
Ago	194,6	223,7	82,0	7,1	7,9	-1,0	16,9	18,7	1,7
Set	183,6	210,7	79,3	3,7	4,0	0,3	15,2	16,8	1,5
Oct	199,5	230,3	80,3	4,2	4,7	-1,4	13,9	15,3	1,2
Nov	187,5	216,6	75,1	2,4	2,6	0,6	12,7	13,9	1,2
Dic	189,5	218,6	76,8	-1,7	-1,4	-5,4	11,3	12,4	0,6
2003 P/									
Ene	190,0	219,8	74,9	2,9	3,9	-7,7	2,9	3,9	-7,7
Feb	173,2	200,6	67,6	9,9	11,7	-6,9	6,1	7,5	-7,3
Mar	184,4	212,3	76,6	1,4	2,0	-4,0	4,5	5,6	-6,2
Abr	184,5	213,0	74,1	8,2	9,1	-0,8	5,4	6,4	-4,9
May	197,5	228,6	77,3	14,0	15,8	-3,1	7,1	8,3	-4,5
Jun	199,0	230,4	77,7	10,2	11,2	0,2	7,7	8,8	-3,7
Jul	196,1	227,1	76,3	11,9	13,5	-4,0	8,3	9,5	-3,8
Ago	197,0	228,9	73,6	1,2	2,3	-10,3	7,3	8,5	-4,6

Nota.- Los índices corresponden al Valor Bruto de la Producción. En minería metálica no se incluye la producción de cátodos de cobre

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO



1.402

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS: 2001-2003

Año y Mes	Contenido Recuperado								Contenido Fino							
	Cobre	Zinc	Oro	Plata	Hierro	Plomo	Estaño	Molib- deno	Cobre	Zinc	Oro	Plata	Hierro	Plomo	Estaño	Molib- deno
	1/		1/		1/		1/		1/		1/		1/		1/	
	TMR	TMR	KR	KR	TMR	TMR	TMR	TMR	TMF	TMF	KF	KF	TMF	TMF	TMF	TMF
Miles de unidades																
2001																
Ene	33,6	66,4	9,6	192,6	279,0	21,4	2,9	0,79	35,7	77,4	9,9	204,2	279,0	23,2	3,3	0,82
Feb	26,2	63,4	9,8	176,3	222,0	19,5	2,5	0,50	27,9	73,9	10,1	186,9	222,0	21,2	2,9	0,52
Mar	32,0	68,8	10,2	189,0	247,5	21,1	2,7	0,64	34,0	80,2	10,5	200,4	247,5	22,9	3,1	0,66
Abr	30,8	69,0	10,3	182,5	243,6	20,3	2,9	0,57	32,8	80,5	10,7	193,5	243,6	22,0	3,3	0,59
May	32,5	71,9	11,0	195,2	255,1	23,0	2,6	0,53	34,6	83,8	11,3	207,0	255,1	24,9	3,0	0,55
Jun	30,8	70,8	11,6	191,8	225,8	22,3	2,6	0,51	32,8	82,5	12,0	203,3	225,8	24,1	3,0	0,53
Jul	57,9	72,3	11,7	210,0	252,7	22,3	2,8	0,71	61,6	84,4	12,0	222,7	252,7	24,2	3,2	0,74
Ago	55,8	74,5	13,2	216,1	272,3	23,4	2,7	0,76	59,3	86,9	13,6	229,1	272,3	25,4	3,1	0,79
Set	63,9	74,6	11,1	213,9	262,7	23,1	2,8	0,89	68,0	87,0	11,5	226,8	262,7	25,0	3,2	0,92
Oct	67,4	77,2	12,7	234,3	303,0	24,3	3,1	0,95	71,7	90,1	13,1	248,4	303,0	26,4	3,6	0,99
Nov	48,4	107,5	12,3	208,6	217,6	23,3	2,8	0,79	51,5	125,3	12,7	221,1	217,6	25,3	3,2	0,82
Dic	76,0	89,5	10,8	214,6	305,9	23,0	2,7	1,49	80,9	104,4	11,1	227,5	305,9	25,0	3,2	1,56
2002 P/																
Ene	56,3	90,7	12,6	204,7	261,8	22,7	2,7	0,92	60,0	105,8	13,0	217,1	261,8	24,6	3,1	0,96
Feb	40,6	82,1	11,1	184,8	233,8	20,1	2,3	0,77	43,2	95,7	11,5	196,0	233,8	21,7	2,6	0,80
Mar	55,9	95,9	11,6	212,3	273,9	22,5	2,8	0,64	59,5	111,9	12,0	225,1	273,9	24,5	3,2	0,67
Abr	54,3	83,0	10,9	204,9	279,8	21,6	2,9	0,67	57,8	96,8	11,2	217,3	279,8	23,5	3,4	0,70
May	52,1	80,1	11,9	203,7	276,1	20,5	2,9	0,65	55,5	93,4	12,3	216,0	276,1	22,3	3,4	0,68
Jun	56,4	79,6	12,7	209,1	308,7	22,3	2,9	0,64	60,0	92,9	13,1	221,7	308,7	24,2	3,3	0,67
Jul	42,9	103,0	11,7	210,2	244,1	22,6	2,9	0,53	45,7	120,1	12,1	222,9	244,1	24,5	3,4	0,55
Ago	61,5	89,3	13,7	223,0	176,5	24,1	3,1	0,68	65,5	104,1	14,2	236,4	176,5	26,2	3,6	0,71
Set	55,5	77,2	13,7	214,9	210,2	23,2	2,8	0,75	59,1	90,0	14,2	227,9	210,2	25,2	3,2	0,78
Oct	57,8	92,6	14,7	228,2	304,8	25,7	2,8	0,79	61,5	108,0	15,2	241,9	304,8	27,8	3,3	0,83
Nov	54,0	81,2	14,5	211,5	275,8	23,5	2,8	0,71	57,5	94,7	14,9	224,2	275,8	25,5	3,2	0,74
Dic	57,9	93,0	13,0	226,6	259,5	25,8	2,8	0,51	61,6	108,4	13,4	240,2	259,5	27,9	3,2	0,53
2003 P/																
Ene	53,5	89,0	14,0	230,9	310,4	24,7	2,8	0,71	56,9	103,8	14,5	244,8	310,4	26,8	3,2	0,74
Feb	46,7	84,6	12,6	215,6	257,7	24,2	2,7	0,74	49,7	98,6	13,0	228,6	257,7	26,2	3,1	0,77
Mar	51,8	100,9	12,1	215,5	324,1	24,2	2,9	0,78	55,1	117,7	12,5	228,5	324,1	26,2	3,3	0,81
Abr	52,4	93,5	12,9	216,4	324,4	24,2	2,7	0,80	55,7	109,0	13,3	229,5	324,4	26,3	3,1	0,83
May	49,9	109,0	14,2	230,2	336,0	23,7	3,1	0,65	53,2	127,2	14,6	244,1	336,0	25,7	3,5	0,68
Jun	52,8	99,1	15,1	213,7	323,1	23,9	3,0	0,76	56,2	115,6	15,6	226,6	323,1	25,9	3,4	0,79
Jul	46,9	101,4	15,5	206,6	325,4	21,5	2,9	0,82	49,9	118,3	16,0	219,0	325,4	23,3	3,3	0,86
Ago	52,4	94,2	15,7	209,5	193,9	23,3	3,1	0,84	55,8	109,9	16,2	222,2	193,9	25,2	3,6	0,87

1/ Incluye la producción de lavaderos y aluviales.

TMR: Tonelada métrica en contenido recuperado.

TMF: Tonelada métrica en contenido fino.

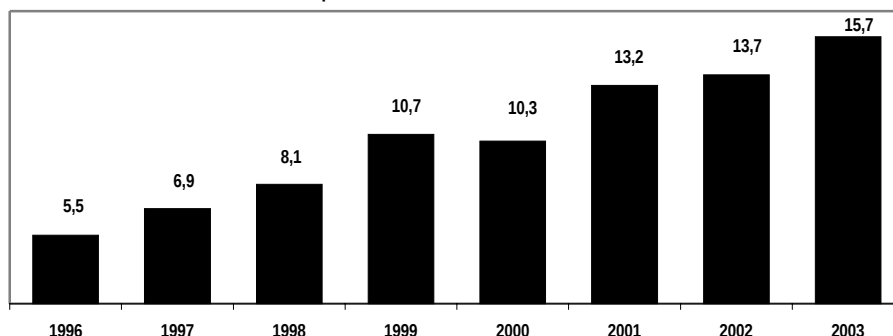
Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

KR: Kilogramo en contenido recuperado.

KF: Kilogramo en contenido fino.

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE ORO:
AGOSTO 1996-2003

Toneladas métricas en contenido recuperado



1.403

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN MINERA, POR ESTRATO
Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2003**

Año y Mes	Gran Minería						Mediana Minería					Pequeña Minería					Oro
	Cobre	Zinc	Oro	Plata	Hierro	Plomo	Cobre	Zinc	Oro	Plata	Plomo	Cobre	Zinc	Oro	Plata	Plomo	1/
	TMF	TMF	KF	KF	TMF	TMF	TMF	TMF	KF	KF	TMF	TMF	TMF	KF	KF	TMF	KF
Miles de unidades																	
2001																	
Ene	43,6	26,5	6,7	73,5	279,0	6,4	3,0	50,4	1,8	141,8	16,6	0,01	0,58	0,03	1,84	0,16	1,36
Feb	35,4	24,6	7,0	69,5	222,0	6,0	2,6	48,7	1,8	124,7	15,0	0,01	0,65	0,03	2,42	0,20	1,37
Mar	41,8	26,6	7,2	75,6	247,5	6,6	3,0	53,1	2,0	132,9	16,0	0,01	0,58	0,03	2,73	0,28	1,37
Abr	40,2	25,4	7,4	73,5	243,6	6,0	3,0	54,7	1,9	127,5	15,9	0,01	0,44	0,03	1,74	0,06	1,36
May	42,3	27,0	7,9	78,7	255,1	7,5	3,3	56,5	2,0	134,5	17,4	0,01	0,28	0,03	2,42	0,08	1,40
Jun	39,5	26,4	8,5	74,2	225,8	5,9	3,1	55,7	2,0	136,6	18,0	0,01	0,47	0,03	2,42	0,23	1,41
Jul	69,1	25,9	8,7	95,2	252,7	6,1	3,3	57,7	1,9	136,8	17,9	0,01	0,74	0,04	2,09	0,22	1,40
Ago	67,0	31,5	10,2	103,3	272,3	7,7	3,2	54,9	2,0	136,5	17,5	0,01	0,59	0,04	2,27	0,20	1,40
Set	75,4	30,5	8,0	100,3	262,7	7,5	3,3	55,9	2,0	137,5	17,4	0,01	0,55	0,04	2,54	0,18	1,43
Oct	79,9	33,1	9,7	105,8	303,0	7,8	3,2	56,8	2,1	141,8	18,5	0,01	0,13	0,03	1,83	0,08	1,36
Nov	60,9	71,5	9,3	96,6	217,6	8,2	2,6	53,7	2,0	123,4	17,1	0,00	0,13	0,02	2,12	0,04	1,36
Dic	90,2	48,6	7,7	100,6	305,9	8,1	3,1	55,4	2,0	125,3	16,8	0,01	0,47	0,03	2,86	0,09	1,39
2002 P/																	
Ene	69,4	49,0	8,6	67,2	261,8	7,1	3,0	56,4	2,7	147,0	17,3	0,00	0,43	0,03	2,85	0,20	1,61
Feb	51,6	48,5	7,2	55,9	233,8	6,6	2,4	46,9	2,6	137,6	15,0	0,00	0,32	0,03	2,50	0,06	1,66
Mar	68,7	58,0	7,3	64,7	273,9	6,7	2,6	53,2	3,0	157,6	17,6	0,01	0,62	0,02	2,88	0,22	1,68
Abr	66,7	44,3	6,3	66,4	279,8	6,7	2,5	51,6	3,2	147,2	16,5	0,01	0,92	0,03	3,78	0,22	1,73
May	64,8	39,8	7,5	60,5	276,1	5,0	2,6	52,7	3,1	151,1	16,7	0,03	0,87	0,03	4,40	0,55	1,70
Jun	68,8	36,3	8,4	65,2	308,7	5,9	2,7	55,8	3,0	152,2	17,8	0,04	0,77	0,02	4,26	0,41	1,71
Jul	57,5	62,6	7,4	58,6	244,1	6,1	2,9	56,3	3,1	161,2	17,9	0,02	1,18	0,02	3,08	0,55	1,55
Ago	76,5	42,4	9,4	63,7	176,5	5,4	3,1	60,7	3,2	168,8	20,4	0,02	1,00	0,03	3,92	0,43	1,60
Set	69,8	29,5	9,3	61,3	210,2	5,3	3,4	60,1	3,3	163,5	19,7	0,02	0,46	0,03	3,13	0,17	1,58
Oct	72,6	45,5	10,5	61,7	304,8	5,9	3,5	62,0	3,3	176,9	21,8	0,02	0,55	0,03	3,32	0,17	1,40
Nov	68,4	35,8	10,3	60,6	275,8	5,4	3,2	58,3	3,3	161,2	19,9	0,03	0,63	0,02	2,43	0,18	1,29
Dic	72,8	44,9	8,9	62,8	259,5	5,6	3,4	62,8	3,3	175,2	22,1	0,03	0,75	0,03	2,25	0,19	1,21
2003 P/																	
Ene	68,6	42,7	10,2	72,6	310,4	5,7	3,4	60,4	3,2	170,1	21,1	0,02	0,71	0,02	2,15	0,04	1,02
Feb	60,0	38,8	8,8	63,5	257,7	5,2	3,4	59,2	3,1	161,8	20,9	0,01	0,66	0,02	3,28	0,15	1,07
Mar	66,8	56,6	8,2	67,2	324,1	5,7	3,4	60,2	3,2	158,2	20,3	0,01	0,92	0,02	3,05	0,23	1,16
Abr	66,7	49,7	8,8	68,0	324,4	5,5	3,5	59,1	3,3	159,5	20,7	0,00	0,17	0,02	1,98	0,11	1,15
May	64,1	63,1	9,9	72,3	336,0	5,2	3,7	63,0	3,4	168,8	20,1	0,03	1,08	0,02	2,97	0,37	1,31
Jun	67,0	52,1	10,6	59,8	323,1	4,5	3,6	62,6	3,5	163,4	20,9	0,03	0,99	0,02	3,32	0,44	1,53
Jul	60,7	57,3	10,9	58,8	325,4	4,5	4,0	59,8	3,6	156,0	18,2	0,05	1,13	0,02	4,27	0,61	1,55
Ago	66,2	47,8	10,9	62,5	193,9	4,8	4,1	61,1	3,5	155,3	20,0	0,03	0,92	0,02	4,29	0,44	1,76

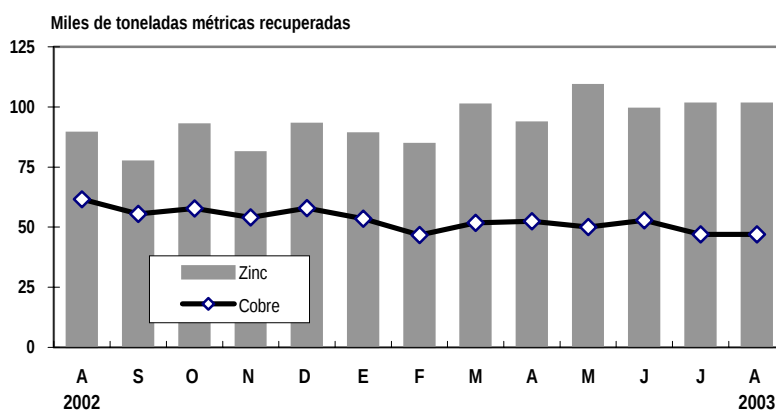
Nota: En el caso del cobre, en el estrato de la gran minería se incluye la producción de cátodos.

TMF: Tonelada métrica en contenido fino.

KF: Kilogramo en contenido fino.

1/ Producción artesanal.

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

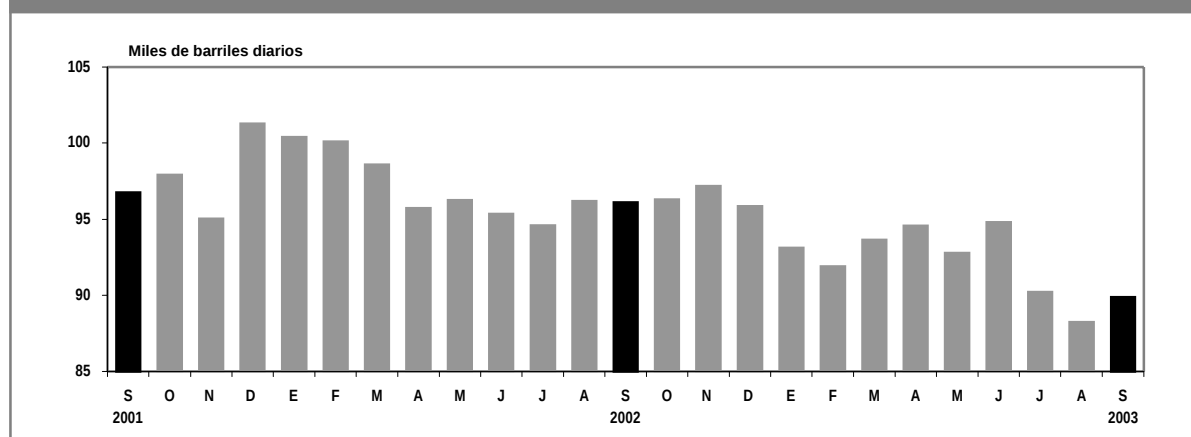
PRODUCCIÓN DE COBRE Y ZINC: 2002-2003


1.404

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO, POR EMPRESA:
2001-2003**

Año y Mes	Total	Plus- petrol	Petro- tech	Pérez Companc	Sapet	Mercan- tile	GMP	Maple	Río Bravo	Monte- rrico	Uni- petro	Aguay- tía	Extrac- ción Diaria
Miles de barriles													
2001													
Ene	2998,0	1871,9	398,8	375,0	127,5	20,7	24,8	12,7	16,2	21,7	12,5	116,2	96,7
Feb	2669,5	1650,9	360,1	334,4	113,3	18,9	24,6	13,7	15,1	20,6	11,1	106,9	95,3
Mar	2950,9	1854,6	397,6	353,2	121,0	17,7	24,6	14,2	15,3	21,3	11,5	120,1	95,2
Abr	2932,9	1835,6	409,6	339,6	130,7	17,2	24,0	11,3	15,0	20,6	10,9	118,4	97,8
May	3232,2	2067,7	437,3	351,7	140,7	18,9	26,2	16,1	16,2	23,1	11,0	123,3	104,3
Jun	2720,5	1619,6	393,5	347,2	133,5	19,3	24,9	15,1	15,4	21,9	10,6	119,5	90,7
Jul	2973,9	1836,0	399,1	358,8	141,4	20,1	24,6	11,7	18,5	22,0	10,8	130,9	95,9
Ago	3033,8	1916,7	392,7	350,1	135,9	19,3	25,5	14,0	17,6	21,8	10,8	129,4	97,9
Set	2902,4	1822,4	383,7	335,4	134,6	19,3	24,3	12,2	16,8	21,4	9,9	122,5	96,7
Oct	3035,0	1903,7	411,6	352,7	132,2	20,5	24,6	14,7	17,1	22,4	10,6	125,0	97,9
Nov	2851,2	1768,2	396,5	345,5	124,0	19,9	23,6	10,0	17,0	21,2	9,6	115,7	95,0
Dic	3140,0	2032,0	396,9	362,7	122,3	20,3	22,7	16,5	16,6	21,0	9,7	119,3	101,3
2002													
Ene	3111,8	2016,9	393,5	357,8	116,0	20,6	23,5	10,3	17,1	20,8	9,9	125,3	100,4
Feb	2802,8	1824,5	351,4	311,3	106,2	18,2	21,6	10,9	15,6	19,4	9,0	114,6	100,1
Mar	3055,9	1984,5	397,1	332,5	107,3	18,7	24,8	15,3	16,8	20,2	10,0	128,5	98,6
Abr	2871,7	1892,6	377,4	318,5	103,2	17,0	24,1	15,2	15,3	18,6	9,5	80,2	95,7
May	2984,0	1915,8	383,7	342,4	109,5	18,2	23,7	10,2	17,1	20,5	9,6	133,4	96,3
Jun	2860,7	1810,8	369,2	336,6	106,4	19,3	22,6	15,6	17,2	20,7	9,4	132,7	95,4
Jul	2932,5	1860,9	380,9	350,0	105,6	20,3	23,8	10,4	17,2	20,9	9,7	132,9	94,6
Ago	2981,9	1904,0	376,4	354,4	103,6	20,7	23,7	14,8	17,6	20,4	10,0	136,4	96,2
Set	2883,1	1835,0	373,9	344,0	100,7	19,8	23,2	9,4	16,8	19,8	9,1	131,4	96,1
Oct	2984,9	1914,4	372,8	354,1	103,7	19,4	25,2	14,4	17,2	20,4	9,6	133,6	96,3
Nov	2915,1	1873,2	375,8	346,7	100,2	18,5	24,8	11,0	16,5	19,3	9,3	119,8	97,2
Dic	2971,5	1908,4	374,0	356,3	102,0	18,8	25,6	14,6	17,0	19,5	10,5	124,7	95,9
2003 P/													
Ene	2886,7	1848,1	371,0	351,2	96,2	19,5	24,9	9,1	15,9	18,9	9,9	122,0	93,1
Feb	2573,2	1618,4	336,2	317,2	84,1	20,8	23,0	13,9	15,8	17,0	9,0	118,1	91,9
Mar	2903,3	1840,8	377,8	361,6	90,5	22,5	25,0	9,0	17,9	18,7	7,9	131,5	93,7
Abr	2837,1	1807,0	364,6	348,4	90,7	21,0	23,9	11,2	17,7	18,0	10,5	124,1	94,6
May	2876,2	1824,8	358,3	357,2	95,5	23,1	25,5	12,8	18,8	18,1	9,9	132,2	92,8
Jun	2843,9	1811,3	356,4	352,3	95,1	21,7	23,9	10,3	17,2	17,8	9,3	128,6	94,8
Jul	2796,6	1727,8	358,8	368,6	104,4	22,3	26,0	13,1	18,4	18,5	9,6	129,2	90,2
Ago	2735,5	1722,0	353,4	364,0	107,3	21,2	25,4	9,5	18,7	18,7	9,5	85,7	88,2
Set	2696,3	1684,7	340,9	347,5	102,2	19,9	24,4	9,9	17,6	17,3	9,3	122,7	89,9

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

**PROMEDIO DE EXTRACCIÓN DIARIA
DE PETRÓLEO CRUDO: 2001-2003**


1.405

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO, POR ZONA
Y LOTE: 2001-2003**

Año y Mes	Costa											Zócalo	Oriente			
	Total	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote	Lote
		I	II	III	IV	V	VII/VI	IX	X	XIV	XV	Z-2B	8	1 AB	31B-31D	31C
Miles de barriles																
2001																
Ene	2998,0	20,0	21,7	20,7	16,2	4,8	127,5	12,5	375,0	-	-	398,8	767,4	1104,5	12,7	116,2
Feb	2669,5	20,2	19,6	18,9	15,1	4,4	113,3	11,1	334,4	-	1,0	360,1	671,1	979,8	13,7	106,9
Mar	2950,9	20,0	20,8	17,7	15,3	4,6	121,0	11,5	353,2	-	0,5	397,6	768,9	1085,7	14,2	120,1
Abr	2932,9	19,9	19,8	17,2	15,0	4,1	130,7	10,9	339,6	-	0,8	409,6	769,0	1066,6	11,3	118,4
May	3232,2	21,6	21,0	18,9	16,2	4,6	140,7	11,0	351,7	-	2,1	437,3	755,9	1311,8	16,1	123,3
Jun	2720,5	20,5	20,3	19,3	15,4	4,5	133,5	10,6	347,2	-	1,6	393,5	757,0	862,5	15,1	119,5
Jul	2973,9	19,6	20,6	20,1	18,5	4,4	141,4	10,8	358,8	0,6	1,4	399,1	743,5	1092,6	11,7	130,9
Ago	3033,8	21,0	20,6	19,3	17,6	4,6	135,9	10,8	350,1	-	1,2	392,7	796,2	1120,4	14,0	129,4
Set	2902,4	20,0	20,2	19,3	16,8	4,3	134,6	9,9	335,4	-	1,2	383,7	764,7	1057,7	12,2	122,5
Oct	3035,0	20,2	21,3	20,5	17,1	4,4	132,2	10,6	352,7	-	1,1	411,6	839,5	1064,2	14,7	125,0
Nov	2851,2	19,2	20,1	19,9	17,0	4,5	124,0	9,6	345,5	-	1,0	396,5	726,9	1041,3	10,0	115,7
Dic	3140,0	18,4	20,4	20,3	16,6	4,3	122,3	9,7	362,7	-	0,6	396,9	900,3	1131,7	16,5	119,3
2002																
Ene	3111,8	19,1	20,0	20,6	17,1	4,4	116,0	9,9	357,8	-	0,8	393,5	865,7	1151,1	10,3	125,3
Feb	2802,8	17,5	18,3	18,2	15,6	4,1	106,2	9,0	311,3	-	1,1	351,4	754,9	1069,7	10,9	114,6
Mar	3055,9	20,1	19,3	18,7	16,8	4,7	107,3	10,0	332,5	-	1,0	397,1	815,8	1168,7	15,3	128,5
Abr	2871,7	19,6	17,6	17,0	15,3	4,6	103,2	9,5	318,5	-	1,0	377,4	772,4	1120,2	15,2	80,2
May	2984,0	19,1	19,6	18,2	17,1	4,7	109,5	9,6	342,4	-	0,9	383,7	781,7	1134,1	10,2	133,4
Jun	2860,7	18,1	19,8	19,3	17,2	4,5	106,4	9,4	336,6	-	0,9	369,2	734,1	1076,8	15,6	132,7
Jul	2932,5	18,7	20,1	20,3	17,2	5,1	105,6	9,7	350,0	-	0,8	380,9	740,7	1120,2	10,4	132,9
Ago	2981,9	18,7	19,5	20,7	17,6	5,0	103,6	10,0	354,4	-	0,8	376,4	736,5	1167,4	14,8	136,4
Set	2883,1	18,5	19,1	19,8	16,8	4,6	100,7	9,1	344,0	-	0,8	373,9	720,4	1114,6	9,4	131,4
Oct	2984,9	20,4	19,7	19,4	17,2	4,8	103,7	9,6	354,1	-	0,8	372,8	738,2	1176,2	14,4	133,6
Nov	2915,1	19,4	18,5	18,5	16,5	5,5	100,2	9,3	346,7	-	0,7	375,8	711,0	1162,2	11,0	119,8
Dic	2971,5	20,3	18,8	18,8	17,0	5,2	102,0	10,5	356,3	-	0,7	374,0	703,8	1204,6	14,6	124,7
2003 P/																
Ene	2886,7	19,7	18,2	19,5	15,9	5,2	96,2	9,9	351,2	-	0,7	371,0	686,9	1161,2	9,1	122,0
Feb	2573,2	18,3	16,4	20,8	15,8	4,7	84,1	9,0	317,2	-	0,6	336,2	583,6	1034,8	13,9	118,1
Mar	2903,3	19,7	18,0	22,5	17,9	5,3	90,5	7,9	361,6	-	0,7	377,8	660,8	1180,0	9,0	131,5
Abr	2837,1	19,1	17,3	21,0	17,7	4,8	90,7	10,5	348,4	-	0,7	364,6	659,6	1147,4	11,2	124,1
May	2876,2	20,6	17,4	23,1	18,8	4,9	95,5	9,9	357,2	-	0,7	358,3	707,0	1117,7	12,8	132,2
Jun	2843,9	19,3	17,2	21,7	17,2	4,6	95,1	9,3	352,3	-	0,6	356,4	676,7	1134,5	10,3	128,6
Jul	2796,6	21,4	17,8	22,3	18,4	4,6	104,4	9,6	368,6	-	0,7	358,8	663,2	1064,6	13,1	129,2
Ago	2735,5	20,9	18,1	21,2	18,7	4,5	107,3	9,5	364,0	-	0,6	353,4	630,3	1091,8	9,5	85,7
Set	2696,3	20,4	16,6	19,9	17,6	4,0	102,2	9,3	347,5	-	0,7	340,9	605,5	1079,2	9,9	122,7

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

1.406

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN FISCALIZADA DE GAS NATURAL,
POR EMPRESA: 2001-2003**

Año y Mes	Producción Total							Producción Diaria						
	Total	Pérez Companc	Petro- tech	Aguay- tía	Sapet	GMP	Olym- pic	Total	Pérez Companc	Petro- tech	Aguay- tía	Sapet	GMP	Olym- pic
Millones de pies cúbicos														
2001														
Ene	504,9	246,6	201,2	28,8	28,3	-	-	16,29	7,96	6,49	0,93	0,91	-	-
Feb	456,7	249,1	112,0	95,5	-	-	-	16,31	8,90	4,00	3,41	0,00	-	-
Mar	656,2	238,1	220,5	147,1	49,8	0,7	-	21,17	7,68	7,11	4,74	1,61	0,02	-
Abr	510,7	201,8	241,2	22,6	45,1	-	-	17,02	6,73	8,04	0,75	1,50	-	-
May	658,0	224,5	248,9	136,4	48,2	-	-	21,23	7,24	8,03	4,40	1,55	-	-
Jun	1095,1	233,1	240,6	567,4	54,0	-	-	36,50	7,77	8,02	18,91	1,80	-	-
Jul	1878,7	272,3	384,3	1073,6	130,5	18,0	-	60,60	8,78	12,40	34,63	4,21	0,58	-
Ago	2114,4	281,7	410,6	1188,3	207,9	26,0	-	68,21	9,09	13,24	38,33	6,71	0,84	-
Set	1946,8	274,9	401,8	1043,7	200,1	26,2	-	64,89	9,16	13,39	34,79	6,67	0,87	-
Oct	1622,1	281,9	412,2	690,7	211,1	26,2	-	52,33	9,09	13,30	22,28	6,81	0,85	-
Nov	937,1	235,1	247,8	316,9	126,0	11,3	-	31,24	7,84	8,26	10,56	4,20	0,38	-
Dic	695,9	214,0	223,2	137,3	109,0	12,3	-	22,45	6,90	7,20	4,43	3,52	0,40	-
2002														
Ene	899,3	227,6	259,5	241,3	151,8	19,2	-	29,01	7,34	8,37	7,78	4,90	0,62	-
Feb	656,6	162,3	158,9	251,0	75,8	8,6	-	23,45	5,80	5,67	8,96	2,71	0,31	-
Mar	909,8	161,2	160,9	517,7	70,0	0,0	-	29,35	5,20	5,19	16,70	2,26	0,00	-
Abr	745,6	148,2	150,9	394,4	47,5	4,6	-	24,85	4,94	5,03	13,15	1,58	0,15	-
May	1480,7	182,8	161,6	958,1	122,6	10,7	45,0	47,77	5,90	5,21	30,91	3,95	0,34	1,45
Jun	1797,3	198,5	241,9	1150,1	156,5	10,4	39,9	59,91	6,62	8,06	38,34	5,22	0,35	1,33
Jul	1816,6	225,4	296,6	1127,1	137,5	12,5	17,5	58,60	7,27	9,57	36,36	4,43	0,40	0,57
Ago	2268,2	262,6	417,8	1353,9	168,8	51,0	14,1	73,17	8,47	13,48	43,67	5,45	1,64	0,45
Set	2184,7	270,0	449,6	1284,2	148,2	25,1	7,7	72,82	9,00	14,99	42,81	4,94	0,84	0,26
Oct	1653,7	223,8	288,4	995,5	100,8	26,5	18,7	53,34	7,22	9,30	32,11	3,25	0,85	0,60
Nov	546,9	129,6	93,7	259,8	13,4	6,6	43,8	18,23	4,32	3,12	8,66	0,45	0,22	1,46
Dic	639,2	130,1	106,2	318,7	39,1	6,1	39,0	20,62	4,20	3,42	10,28	1,26	0,20	1,26
2003 P/														
Ene	709,7	141,0	96,2	404,8	43,1	7,8	16,8	22,89	4,55	3,10	13,06	1,39	0,25	0,54
Feb	906,4	128,7	84,1	637,2	30,6	6,5	19,3	32,37	4,60	3,00	22,76	1,09	0,23	0,69
Mar	1120,9	186,8	156,7	709,9	40,1	9,3	18,1	36,16	6,03	5,06	22,90	1,29	0,30	0,58
Abr	846,9	179,3	73,3	459,4	48,2	10,8	75,9	28,23	5,98	2,44	15,31	1,61	0,36	2,53
May	1571,6	187,6	103,7	1075,0	50,7	8,1	146,5	50,70	6,05	3,35	34,68	1,64	0,26	4,72
Jun	1992,6	234,3	250,7	1215,1	157,4	20,3	114,8	66,42	7,81	8,36	40,50	5,25	0,68	3,83
Jul	1909,1	259,4	473,6	805,9	219,3	24,1	126,9	61,58	8,37	15,28	26,00	7,07	0,78	4,09
Ago	1528,9	273,2	564,8	442,2	213,7	21,4	13,6	49,32	8,81	18,22	14,27	6,89	0,69	0,44
Set	1789,2	271,2	526,8	739,1	210,4	24,1	17,7	59,64	9,04	17,56	24,64	7,01	0,80	0,59

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

1.407

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE DERIVADOS DE PETRÓLEO
SEGÚN REFINERÍA: 2002-2003**

Refinería y Derivados	2002						2003 (P)						
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
<i>Producción en miles de barriles</i>													
Total	4797	4714	4298	4589	4631	4789	4400	4465	4682	4682	4777	4168	3965
Gas Licuefactado	296	263	244	260	264	288	264	234	259	266	279	262	271
Gasolina 97	133	76	41	37	61	64	72	79	73	82	56	101	38
Gasolina 95	52	57	49	51	38	55	41	40	49	46	56	41	41
Gasolina 90	301	204	205	273	218	267	190	218	229	282	242	220	243
Gasolina 86	9	5	2	-	-	80	173	160	151	93	82	81	-
Gasolina 84	361	459	346	382	364	291	289	389	271	388	402	331	331
Turbo A-1	246	252	282	271	233	290	203	269	274	293	221	360	163
Kerosene	458	476	326	426	421	421	405	347	266	389	458	237	363
Petrodiesel 2	1213	1232	1248	1198	1273	1492	930	1108	1116	1050	1203	1258	1314
Petróleo Industrial 6	671	514	410	625	438	637	682	520	811	605	509	616	433
Petróleo Industrial 500	829	863	889	887	1089	641	902	886	1009	973	1141	484	518
Otros	227	315	256	179	235	263	249	213	173	215	129	176	248
Refinería La Pampilla	2520	2503	2370	2497	2685	2607	2194	2274	2414	2447	2577	2166	2003
Gas Licuefactado	74	60	55	75	71	75	65	60	57	68	70	61	58
Gasolina 97	47	46	41	32	56	51	57	38	28	34	56	55	38
Gasolina 95	11	22	28	29	18	24	19	19	17	34	25	24	27
Gasolina 90	175	103	133	156	126	150	130	133	164	154	157	127	169
Gasolina 86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasolina 84	102	159	126	146	129	138	90	141	137	168	135	115	84
Turbo A-1	203	205	217	241	188	248	148	205	177	186	141	277	106
Kerosene	146	195	103	122	160	102	172	129	78	196	193	83	171
Petrodiesel 2	740	765	701	700	823	975	447	608	587	572	717	724	818
Petróleo Industrial 6	244	32	94	195	32	178	160	138	176	84	44	214	-22
Petróleo Industrial 500	690	807	753	745	1011	560	814	718	945	863	1012	415	421
Otros	89	110	117	56	71	107	91	86	49	87	28	70	133
Refinería Talara	1663	1590	1367	1531	1387	1608	1601	1673	1656	1704	1641	1493	1392
Gas Licuefactado	167	143	131	131	147	165	154	130	152	152	160	148	155
Gasolina 97	86	30	-	-	-	-	-	41	45	48	-	46	-
Gasolina 95	39	33	20	18	13	26	16	16	27	8	24	12	9
Gasolina 90	90	81	63	118	85	113	51	61	46	117	73	78	59
Gasolina 86	-	-	-	-	-	80	172	160	151	93	82	81	-
Gasolina 84	173	222	155	155	172	108	127	184	54	147	202	143	165
Turbo A-1	27	28	57	17	33	27	48	56	81	81	61	68	39
Kerosene	286	249	196	274	229	289	206	172	152	158	234	130	165
Petrodiesel 2	321	310	380	360	299	369	320	384	377	382	363	395	344
Petróleo Industrial 6	313	349	197	322	298	330	373	297	540	401	327	344	374
Petróleo Industrial 500	101	34	116	96	12	35	63	108	-	80	92	16	50
Otros	59	112	51	42	98	66	73	62	32	35	23	31	32
Otras refinerías 1/	614	621	561	561	560	574	605	517	612	532	559	509	569
Gas Licuefactado	55	60	58	55	46	49	46	44	51	47	49	52	58
Gasolina 97	-	-	-	6	6	13	15	-	0	-	-	-	-
Gasolina 95	3	1	0	4	7	5	5	5	5	4	7	4	5
Gasolina 90	36	19	9	-	7	3	9	24	20	10	12	16	16
Gasolina 86	9	5	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Gasolina 84	85	78	65	81	63	46	72	65	81	73	64	73	82
Turbo A-1	17	20	8	12	12	15	8	9	16	26	19	14	17
Kerosene	27	33	27	30	31	30	27	46	36	35	31	24	27
Petrodiesel 2	152	157	167	138	150	148	162	116	152	95	123	139	153
Petróleo Industrial 6	114	133	118	108	108	129	149	84	95	119	138	58	81
Petróleo Industrial 500	38	22	20	47	66	46	26	59	65	30	38	53	47
Otros	79	93	88	81	66	91	85	65	92	92	78	75	83

1/ Incluye las refinerías de Conchán, Iquitos, El Milagro, Pucallpa, Planta Verdún de EEPSA y Aguaytía.

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

1.5. SECTOR MANUFACTURA

■ Durante el mes de agosto del 2003, la actividad manufacturera mostró por tercer mes consecutivo un comportamiento positivo, registrando un incremento de 1,4%, este resultado estuvo asociado a una mayor actividad de la industria Fabril No Primaria en 1,2% así como de la industria Fabril Primaria en 2,3%. Este último como consecuencia de la mayor fabricación de harina y conserva de pescado, y de metales preciosos y no ferrosos, respecto a similar mes del año anterior.

Asimismo, la utilización de la capacidad instalada fue en promedio 51,5% en agosto, existiendo un diferencial de niveles entre las ramas procesadoras primarias (59,5%) y las netamente manufactureras (50,3%).

El aumento de la producción industrial No Primaria fue producto de la mayor fabricación de Bienes Intermedios y Bienes de Consumo en 2,7% y 0,8%, respectivamente; mientras que, los Bienes de Capital se contrajeron en 26,2%.

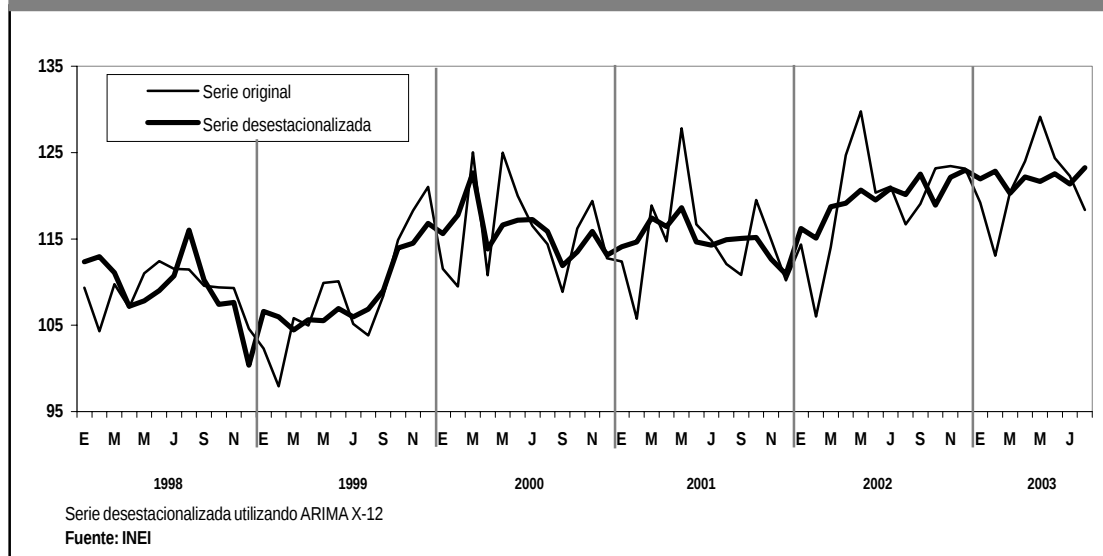
Entre las ramas industriales que explicaron el incremento de producción de Bienes Intermedios, se encuentran, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 33,5%, sustancias químicas básicas 28,3%, vidrio y productos de vidrio 26,6%, fundición de hierro y acero 65,5%, industrias básicas de hierro y acero 14,0% y otros productos elaborados de metal 31,5%, principalmente.

SECTOR MANUFACTURA: Agosto 2003 (Año base 1994)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual	
		2003/2002	
		Agosto	Enero-Agosto
Sector Fabril Total	100,00	1,4	2,5
Sector Fabril Primario	23,16	2,3	-4,0
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	9,7	2,3
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	69,8	-24,8
1542 Refinerías de azúcar	0,97	-2,4	12,4
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	-3,4	-2,1
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	-10,6	-1,3
Sector Fabril No Primario	76,84	1,2	4,2
Bienes de Consumo	46,57	0,8	3,7
3610 Muebles	3,41	19,0	7,9
1810 Prendas de vestir, exc. prendas de piel	9,36	5,3	10,3
1520 Productos lácteos	1,27	15,8	5,8
2212 Periódicos, revistas y publicaciones periódicas	1,25	15,2	17,5
Bienes Intermedios	27,35	2,7	5,4
2899 Otros productos elaborados de metal n.c.p.	2,15	31,5	18,9
2693 Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural	1,10	33,5	22,6
2411 Sustancias químicas básicas	0,98	28,3	12,4
2610 Vidrio y productos de vidrio	0,79	26,6	-1,8
Bienes de Capital	2,92	-26,2	-9,6
2919 Otros tipos de maquinaria de uso general	0,56	-60,3	-24,3
3120 Aparatos de distrib. y control de energía eléctrica	0,22	-51,4	-19,7
3110 Motores, generadores y transformadores eléctricos	0,35	-4,2	-17,9

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURA: 1998-2003 (Año base 1994=100)



Asimismo, las ramas industriales que determinaron el incremento de la producción de Bienes de Consumo, fueron muebles 19,0%, prendas de vestir, excepto prendas de piel 5,3%, productos lácteos 15,8%, periódicos, revistas, y publicaciones periódicas 15,2%, bebidas malteadas y de malta 9,1% y artículos de papel y cartón 9,6%, entre otras. Por su parte, la menor producción de Bienes de Capital fue justificada por la reducción de las industrias dedicadas a la producción de otros tipos de maquinaria de uso general -60,3%, aparatos de distribución y control de energía eléctrica -51,4%, motores, generadores y transformadores eléctricos -4,2%, motocicletas -13,0% y carrocerías para vehículos automotores -4,9%.

De otro lado, la industria Fabril Primaria en el mes de agosto creció en 2,3%, debido a la mayor producción de metales preciosos y no ferrosos en 9,7%, destacando zinc electrolítico (152,2%) y cobre blister (9,2%). Del mismo modo, la harina y conservas de pescado se incremento en 69,8%, sustentado por la mayor fabricación de conservas de pescados y mariscos (280,0%), y harina de anchoveta (100,0%). Contrariamente, las ramas que atenuaron parcialmente este crecimiento fueron las dedicadas a la producción de azúcar con -2,4%, carne y productos cárnicos -3,4% y productos de refinación de petróleo -10,6%.

PRODUCCIÓN ACUMULADA: Enero-Agosto 2003

En los primeros ocho meses del presente año, la actividad manufacturera experimentó un crecimiento de 2,5%. Esta evolución positiva se explica principalmente por el favorable desempeño de la industria Fabril No Primaria (4,2%), que fue atenuada por el comportamiento negativo de la industria Fabril Primaria en -4,0%.

Hay que indicar que en los primeros ocho meses del año, la utilización de la capacidad instalada alcanzó el 52,0% en promedio, significando para las ramas procesadoras primarias una tasa de 62,4%, nivel superior a la alcanzada por las ramas netamente manufactureras (50,3%).

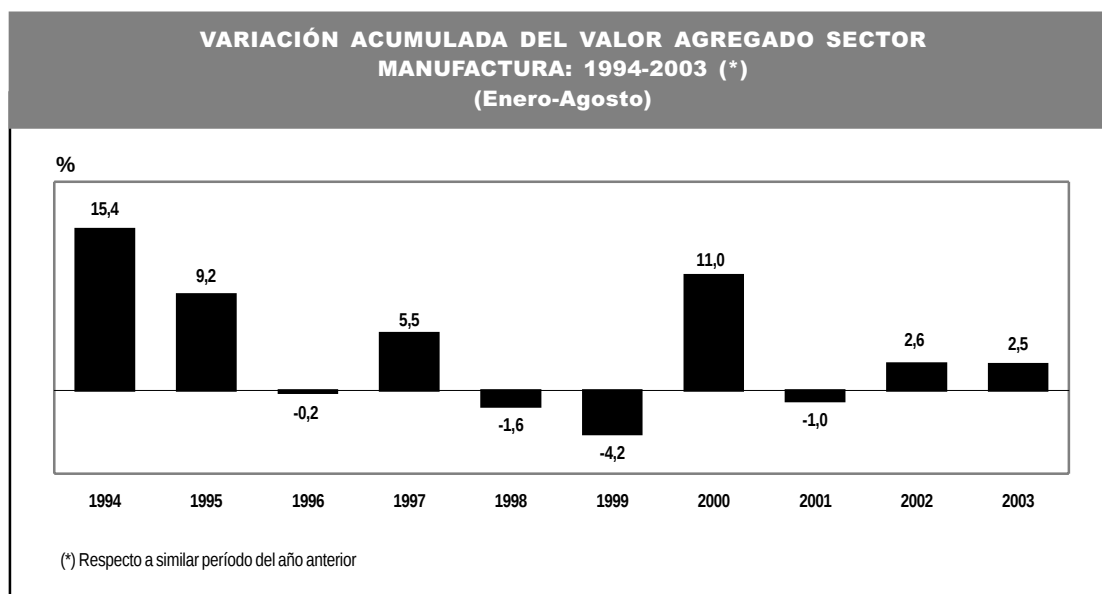
El aumento de la producción de la industria No Primaria fue explicado por la mayor producción de Bienes Intermedios 5,4% y Bienes de Consumo 3,7%, mientras que los Bienes de Capital acumularon una disminución de 9,6% entre enero y agosto del presente año.

Entre las ramas industriales que determinaron el incremento en la producción de Bienes Intermedios, destacan otros productos elaborados de metal 18,9%, actividades de impresión 13,5%, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 22,6%, sustancias químicas básicas 12,4%, productos de plástico 4,3% y fundición de metales no ferrosos 26,1%, entre otras.

Asimismo, las ramas industriales que explicaron la mayor producción de los Bienes de Consumo, fueron prendas de vestir excepto prendas de piel 10,3%, tejidos y artículos de punto y ganchillo 14,2%, otras industrias manufactureras 10,2%, periódicos, revistas y publicaciones periódicas 17,5%, bebidas no alcohólicas y aguas minerales 7,6%, y muebles 7,9%, entre las principales.

La contracción de la producción de Bienes de Capital fue explicada por la menor actividad mostrada por otros tipos de maquinaria de uso general -24,3%, aparatos de distribución y control de energía eléctrica -19,7%, motores, generadores y transformadores eléctricos -17,9%, instrumentos y aparatos de medición -98,2% y carrocerías para vehículos automotores -1,1%.

De otro lado, la contracción de la industria primaria en los primeros ocho meses del 2003 (-4,0%), responde tanto a la menor producción acumulada registrada de harina y conserva de pescado -24,8%, carne y productos cárnicos -2,1% y productos refinados de petróleo -1,3%.



1.503

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN, SEGÚN GRUPO Y PRODUCTOS INDUSTRIALES: 2002-2003

Conclusión.

GRUPO INDUSTRIAL PRODUCTOS	Unidad	2002 (P)					2003 (P)							
	Medida	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
311 FAB. DE MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS														
Motores Eléctricos Trifásicos	UD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transformadores Trifásicos	UD.	61	33	53	67	70	30	51	63	36	32	22	64	54
Transformadores Monofásicos	UD.	216	209	188	153	216	76	84	242	126	274	45	90	141
Grupos Electrógenos	UD.	17	30	24	11	29	15	17	11	22	38	7	17	26
312 FAB. DE APARATOS DE DISTRIBUCIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA														
Tableros de Distribución	UD.	248	330	280	235	223	94	191	203	257	257	448	314	246
Interruptores Diversos	UD.	159345	161652	133110	169261	142260	143723	132244	136387	132132	151995	141419	107603	134166
313 FABRICACIÓN DE HILOS Y CABLES AISLADOS														
Cables Telefónicos	KG.	274165	481276	276197	483345	526953	341397	501899	274175	313667	348878	307308	327060	336072
Cables de Energía	KG.	879818	1019219	667179	690123	756224	633762	780767	696492	593674	924349	747938	691012	615075
314 FABRICACIÓN DE ACUMULADORES Y DE PILAS Y BATERÍAS PRIMARIAS														
Baterías 6 v.,12 v.	UD.	54446	50893	47717	46833	36323	49352	47770	48844	51475	54248	57356	57585	57058
Pilas	UD.	11638176	9713136	9977760	10503552	11551200	10174209	9046320	5602800	9880776	8103321	8943337	11065440	8220912
341 FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES														
Motores Vehiculares	UD.	5	2	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	1
Vehículos Comerciales	UD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
342 FABRICACIÓN DE CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES														
Tolvas Diversas	UD.	6	0	6	7	2	0	13	0	0	0	0	0	0
Carrocerías Diversas	UD.	4	4	5	5	10	8	6	2	4	3	4	5	8
359 FABRICACIÓN DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE														
Motocicletas Diversas	UD.	230	230	255	200	199	250	250	199	200	200	202	98	200
Bicicletas	UD.	806	786	1443	3833	3584	730	805	804	1071	1025	934	725	918
369 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS														
Consumo de Oro	KG.	828	909	893	622	486	369	284	332	280	435	262	503	536
Consumo de Plata	KG.	413	298	345	349	243	228	261	121	125	277	156	178	59
Fósforos de Madera	KG.	162202	270838	376525	316538	127908	235647	245454	202481	159910	263972	247206	214349	165665
Lápices Carbón	ML.	504	355	475	639	642	644	1075	1062	28	83	1	80	130
Plumones	ML.	209	1135	815	1504	979	1084	918	1133	583	512	239	37	154
Bolígrafos Diversos	ML.	6331	8785	7165	8053	9579	10824	13783	9905	7516	6179	7942	6432	7275

Nota: Abreviaturas de las unidades de medida indicadas.

KG. = kilogramos

ML.LT. = miles de litros

TM. = toneladas métricas

GL. = galones

LT. = litros

M3 = metros cúbicos

ML. = miles

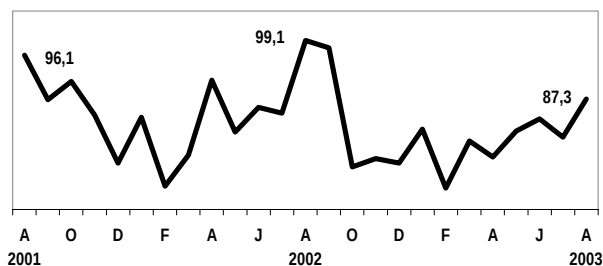
M2 = metros cuadrados

UD. = unidades

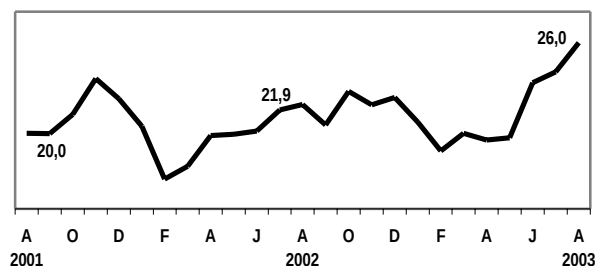
Fuente: SNE - Ministerio de la Producción

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL: 2001-2003
En miles de toneladas métricas

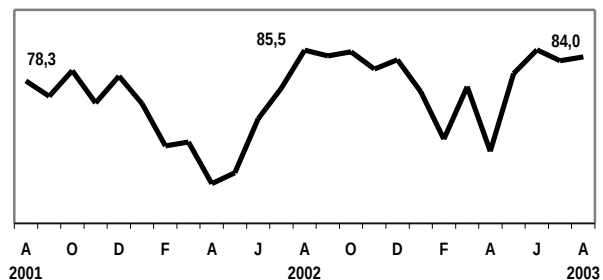
HARINA DE TRIGO



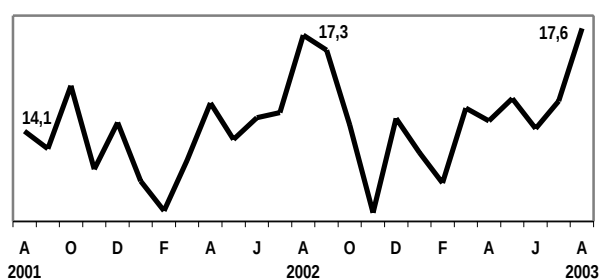
LECHE EVAPORADA



AZÚCAR



ACEITE DE COCINA



1.6. SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA

Electricidad

El sector electricidad y agua en agosto del presente año registró un crecimiento del 6,1% con respecto a similar mes del año anterior. Según subsectores, se observó un crecimiento significativo de la generación de energía eléctrica en 7,1%, mientras que la producción de agua potable descendió en 0,6%.

El crecimiento en el subsector electricidad, es explicado por la mayor generación de energía eléctrica del servicio público de las empresas que forman parte del Sistema Interconectado Centro Norte (SICN) que tuvo un crecimiento de 6,4% y los sistemas aislados en 30,2%. Cabe señalar que el SICN en el mes de agosto generó el 96,7% de la producción total de energía eléctrica.

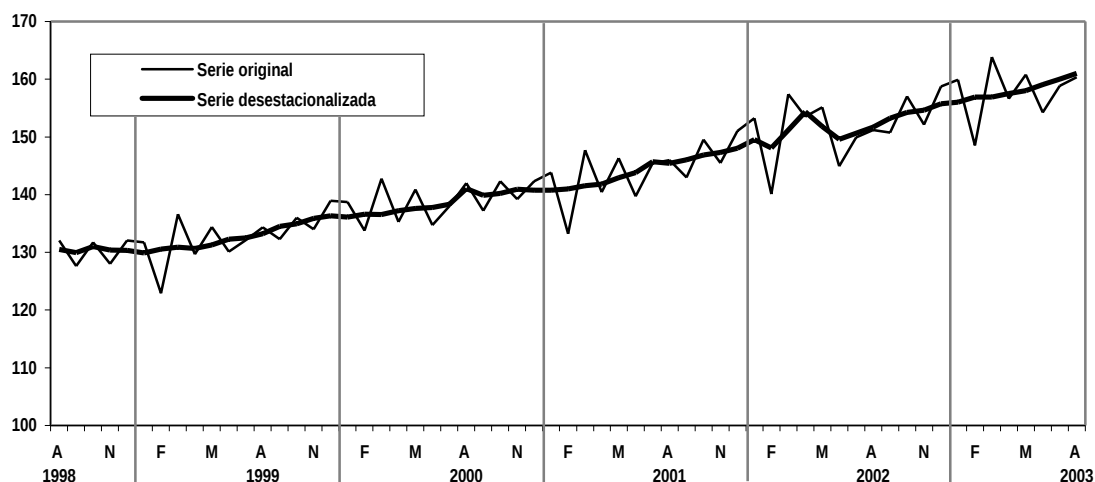
Entre las empresas de servicio público que incrementaron su producción energética tenemos a ElectroPerú (8,6%), Edegel (24,2%), Egenor (2,4%), Egasa (23,9%), Enersur (3,0%) y Egesur (14,9%), entre otras. Mientras que, entre las empresas que registran un menor volumen de producción, se encuentran Electroandes (-0,1%), Termoselva (-66,0%).

ELECTRICIDAD Y AGUA: Agosto 2003 (Año base 1994)

Subsector	Ponderación	Variación Porcentual: 2003/2002	
		Ago.	Ene - Ago
Total	100,0	6,1	4,8
Electricidad	78,4	7,1	5,2
Electro Perú		8,6	3,8
Edegel		24,2	10,5
Egenor		2,4	2,3
Egasa		23,9	3,0
Enersur		3,0	2,5
Electro Andes		-0,1	5,9
Electro Piura		31,4	8,4
Cahua		9,4	-0,6
Termoselva		-66,0	-5,5
Egesur		14,9	38,3
Electro Oriente		0,1	5,9
San Gabán		12,1	2,2
Electro Ucayali		87,5	-63,7
Egamsa		0,9	1,5
Otras Empresas		70,7	41,4
Agua	21,6	-0,6	2,4
Sedapal		0,5	3,3
Sedapar		-4,2	0,1
EPS Grau		-7,0	-5,2
Epsel		-3,1	3,9
Seda Chimbote		2,9	1,6

Fuente: MEM - EPSs

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA: 1998-2003 (Año base 1994=100)



Serie desestacionalizada utilizando X-12 ARIMA.
Fuente: INEI

Agua

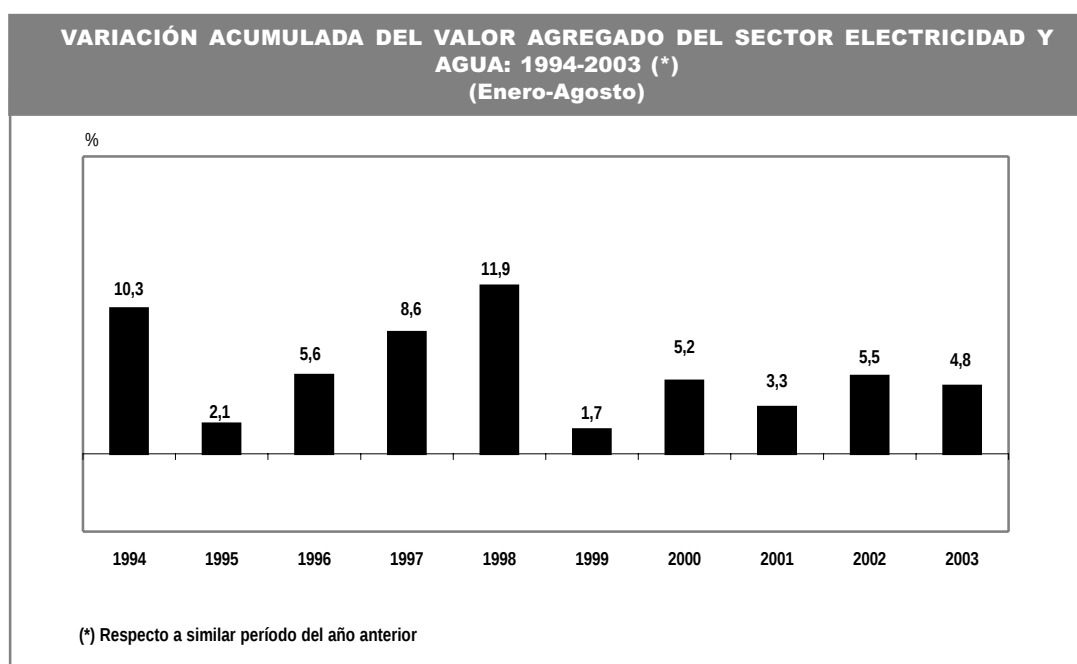
El subsector agua registró un descenso en los niveles de producción de agua potable de 0,6%, como resultado de los menores niveles de producción de las empresas prestadoras de agua potable en ciudades como Arequipa (Sedapar -4,2%), Piura (EPS Grau -7,0%) y Chiclayo (Epsel -3,1%). No obstante, la producción de agua potable tuvo un ligero crecimiento en Lima Metropolitana (Sedapal 0,5%) y en Chimbote (Sedachimbote 2,9%).

Producción Acumulada: Enero - Agosto 2003

El sector electricidad y agua, durante enero-agosto del presente año registró un crecimiento acumulado de 4,8%, con respecto a igual periodo del año anterior, sustentado en el resultado favorable del subsector electricidad que creció en 5,2% y agua en 2,4%.

El desenvolvimiento favorable del subsector electricidad fue determinado por la mayor producción de energía eléctrica registrada por las empresas ElectroPerú 3,8%, Edegel 10,5%, Egenor 2,3%, Electroandes 5,9%, entre las más importantes.

El crecimiento alcanzado por el subsector agua se explica por los mayores aportes de las empresa Sedapal (Lima), Sedapar (Arequipa), Epsel (Chiclayo) y SedaChimbote (Chimbote).



1.601

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA POTABLE: 2001-2003

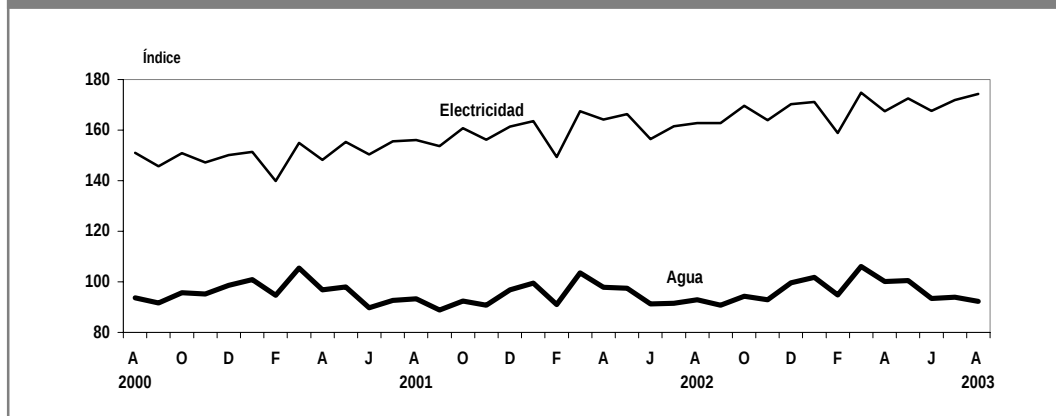
Año y Mes	Índice Año Base 1994 = 100			Variación Porcentual Mensual 1/			Variación Porcentual Acumulada 2/		
	Total	Electricidad	Agua	Total	Electricidad	Agua	Total	Electricidad	Agua
2001									
Mar	144,2	154,9	105,4	3,5	3,8	1,6	2,3	2,6	0,6
Abr	137,2	148,3	96,9	3,8	4,9	-2,2	2,7	3,2	-0,1
May	142,9	155,3	97,9	3,9	4,9	-1,7	2,9	3,5	-0,4
Jun	137,3	150,4	89,7	3,7	4,8	-2,1	3,0	3,7	-0,7
Jul	142,0	155,6	92,7	5,4	6,4	-0,4	3,4	4,1	-0,6
Ago	142,6	156,1	93,3	2,8	3,3	-0,4	3,3	4,0	-0,6
Set	139,7	153,7	88,8	4,2	5,5	-3,1	3,4	4,2	-0,9
Oct	146,1	160,8	92,4	5,1	6,5	-3,4	3,6	4,4	-1,1
Nov	142,1	156,2	90,8	4,5	6,1	-4,6	3,7	4,6	-1,4
Dic	147,5	161,4	96,9	6,1	7,5	-1,7	3,9	4,8	-1,5
2002 (P)									
Ene	149,7	163,5	99,4	6,5	8,0	-1,4	6,5	8,0	-1,4
Feb	136,8	149,4	91,0	5,2	6,8	-3,8	5,9	7,4	-2,6
Mar	153,7	167,5	103,5	6,6	8,1	-1,8	6,1	7,7	-2,3
Abr	149,9	164,2	97,9	9,3	10,8	1,1	6,9	8,5	-1,5
May	151,5	166,4	97,5	6,0	7,1	-0,5	6,7	8,2	-1,3
Jun	142,4	156,5	91,3	3,7	4,1	1,7	6,2	7,5	-0,8
Jul	146,4	161,6	91,5	3,1	3,8	-1,3	5,8	6,9	-0,9
Ago	147,7	162,7	92,8	3,6	4,2	-0,5	5,5	6,6	-0,9
Set	147,2	162,7	90,8	5,4	5,9	2,2	5,5	6,5	-0,5
Oct	153,4	169,6	94,3	5,0	5,5	2,1	5,4	6,4	-0,3
Nov	148,6	163,9	92,9	4,6	4,9	2,4	5,4	6,3	-0,1
Dic	155,0	170,3	99,7	5,1	5,5	2,9	5,3	6,2	0,2
2003 (P)									
Ene	156,2	171,1	101,8	4,4	4,7	2,4	4,4	4,7	2,4
Feb	145,1	158,9	94,8	6,0	6,4	4,2	5,2	5,5	3,2
Mar	160,0	174,8	106,1	4,1	4,4	2,5	4,8	5,1	3,0
Abr	153,0	167,5	100,1	2,0	2,0	2,3	4,1	4,3	2,8
May	157,0	172,6	100,5	3,6	3,7	3,1	4,0	4,2	2,9
Jun	151,6	167,6	93,4	6,4	7,1	2,4	4,4	4,7	2,8
Jul	155,1	171,9	94,0	5,9	6,4	2,7	4,6	4,9	2,8
Ago	156,6	174,3	92,3	6,1	7,1	-0,6	4,8	5,2	2,4

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

ÍNDICE MENSUAL DE PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD Y AGUA: 2000-2003 (Año base 1994=100)



1.602

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, POR
SERVICIO Y TIPO DE GENERACIÓN: 2000-2003**

Año y Mes	Producción		Servicio Público		Autoprodutores		
	Total	Total	Hidráulica	Térmica	Total	Hidráulica	Térmica
Giga Watt-hora							
2000							
Ene	1650,0	1515,4	1319,2	196,3	134,6	39,6	95,0
Feb	1592,0	1460,8	1280,3	180,5	131,2	39,6	91,6
Mar	1691,9	1554,7	1391,3	163,4	137,2	40,1	97,1
Abr	1604,2	1471,8	1295,0	176,8	132,4	40,3	92,1
May	1680,3	1542,6	1348,7	193,9	137,7	39,9	97,9
Jun	1634,1	1495,9	1274,1	221,7	138,2	38,4	99,8
Jul	1657,9	1524,0	1257,6	266,4	133,9	33,8	100,2
Ago	1701,0	1573,8	1278,5	295,3	127,1	30,5	96,6
Sep	1646,4	1518,0	1243,9	274,0	128,5	32,3	96,2
Oct	1705,5	1572,6	1314,0	258,6	132,9	34,0	99,0
Nov	1662,5	1533,5	1320,3	213,2	129,0	27,2	101,9
Dic	1696,1	1564,2	1424,5	139,7	131,9	33,2	98,8
2001							
Ene	1712,5	1577,1	1459,0	118,1	135,4	37,1	98,3
Feb	1590,3	1457,3	1383,3	74,0	132,9	36,1	96,9
Mar	1749,7	1613,9	1495,7	118,2	135,8	38,3	97,5
Abr	1679,7	1544,6	1456,7	88,0	135,0	38,3	96,7
May	1751,5	1617,9	1501,9	116,0	133,6	39,5	94,1
Jun	1697,9	1567,2	1375,4	191,7	130,7	34,4	96,4
Jul	1753,9	1621,4	1370,5	250,8	132,5	34,9	97,6
Ago	1755,6	1626,5	1351,5	274,9	129,2	32,4	96,7
Sep	1725,9	1601,0	1364,2	236,8	124,9	31,6	93,3
Oct	1774,3	1675,6	1428,5	247,1	98,8	31,8	66,9
Nov	1749,8	1627,3	1451,3	175,9	122,5	30,0	92,5
Dic	1809,2	1681,6	1553,4	128,2	127,5	33,7	93,8
2002 (P)							
Ene	1841,5	1703,3	1533,7	169,6	138,1	36,0	102,2
Feb	1687,2	1556,8	1406,6	150,2	130,4	34,6	95,7
Mar	1880,1	1745,4	1576,9	168,5	134,7	32,2	102,4
Abr	1843,1	1711,1	1581,4	129,7	132,0	33,1	98,9
May	1863,1	1733,3	1515,8	217,5	129,8	30,4	99,4
Jun	1748,5	1630,7	1350,7	280,0	117,9	31,2	86,7
Jul	1804,3	1683,2	1378,6	304,7	121,1	31,7	89,4
Ago	1813,7	1695,5	1293,9	401,6	118,2	29,3	88,8
Set	1808,5	1695,6	1314,4	381,2	112,9	28,4	84,4
Oct	1882,4	1767,1	1496,5	270,6	115,3	29,7	85,5
Nov	1826,7	1707,7	1561,2	146,5	119,0	34,0	85,0
Dic	1888,8	1774,0	1614,3	159,7	114,8	32,3	82,5
2003 (P)							
Ene	1924,7	1783,1	1646,2	136,9	141,6	39,6	102,0
Feb	1789,1	1655,8	1506,4	149,4	133,3	34,9	98,4
Mar	1954,5	1821,6	1648,3	173,3	133,0	32,9	100,1
Abr	1884,2	1745,4	1637,9	107,5	138,8	36,8	102,0
May	1930,3	1799,1	1575,2	222,8	132,2	33,9	98,3
Jun	1873,3	1746,2	1433,7	312,5	127,1	29,0	98,1
Jul	1914,1	1791,5	1421,6	369,9	122,6	27,5	95,2
Ago	1938,1	1815,8	1442,6	373,2	122,3	27,9	94,4

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

1.603

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
DE SERVICIO PÚBLICO, SEGÚN EMPRESA: 2002-2003**

Empresa	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Giga Watt-hora</i>													
Total	1695,5	1695,6	1767,1	1707,7	1774,0	1783,1	1655,8	1821,6	1745,4	1798,1	1746,2	1791,5	1815,8
Electro Perú	591,2	572,1	584,9	562,1	572,4	578,2	520,6	539,3	592,1	626,2	618,2	630,2	641,9
EDEGEL	274,2	304,5	368,5	387,3	403,7	449,7	411,3	476,2	421,1	360,2	323,3	329,4	340,5
EGENOR	104,9	106,1	160,8	214,2	220,3	205,4	192,4	220,4	196,1	197,8	145,2	118,2	107,3
EGASA	62,7	62,9	63,9	67,9	72,4	74,5	68,1	89,0	89,2	67,0	61,7	73,3	77,6
ENERSUR	168,6	154,9	122,2	99,9	100,8	69,0	73,7	69,2	39,0	95,6	126,5	164,5	173,7
Electro Andes	101,8	102,0	102,9	98,6	108,5	89,9	98,6	113,5	112,6	97,1	94,7	97,8	101,8
Electro Piura	51,9	50,3	26,9	0,0	3,6	3,9	1,9	10,9	5,3	8,0	35,4	61,5	68,2
Cahua	33,4	32,1	42,0	45,5	58,4	59,6	48,8	38,3	40,2	37,0	35,2	34,5	36,6
Termoselva	114,0	106,9	83,1	21,5	28,2	34,2	46,5	53,3	35,1	91,5	106,0	72,2	38,8
EGESUR	18,0	19,4	14,5	10,9	11,3	11,6	10,4	12,4	10,5	10,0	14,1	20,3	20,7
Electro Oriente	24,5	24,5	25,3	24,1	25,1	25,0	22,5	24,9	24,0	24,6	24,5	25,4	24,6
San Gabán	50,8	57,8	65,0	75,1	71,8	76,3	63,6	70,5	76,0	73,2	52,2	47,0	56,9
Electro Ucayali	3,2	0,3	0,1	0,1	0,3	0,1	0,3	2,1	1,2	1,0	7,6	6,1	6,1
EGEMSA	61,9	58,7	63,1	60,2	55,7	60,6	54,6	54,0	57,7	61,3	57,1	61,7	62,4
Otras	34,3	43,1	44,0	40,3	41,4	45,2	42,4	47,4	45,2	47,4	44,5	49,4	58,6
<i>Giga Watt - hora acumulada</i>													
Total	13459,4	15155,0	16922,2	18629,9	20403,9	1783,1	3438,9	5260,4	7005,8	8803,9	10550,1	12341,6	14157,4
Electro Perú	4571,9	5144,0	5728,9	6291,0	6863,4	578,2	1098,8	1638,2	2230,3	2856,5	3474,7	4104,8	4746,7
EDEGEL	2815,4	3119,9	3488,4	3875,7	4279,4	449,7	861,0	1337,2	1758,4	2118,5	2441,9	2771,3	3111,8
EGENOR	1351,5	1457,6	1618,5	1832,6	2052,9	205,4	397,8	618,2	814,3	1012,0	1157,3	1275,5	1382,8
EGASA	582,7	645,6	709,4	777,4	849,8	74,5	142,5	231,6	320,8	387,8	449,6	522,8	600,5
ENERSUR	791,6	946,5	1068,6	1168,5	1269,3	69,0	142,7	211,9	250,9	346,5	472,9	637,4	811,1
Electro Andes	761,1	863,1	965,9	1064,5	1173,0	89,9	188,6	302,0	414,6	511,7	606,4	704,2	806,0
Electro Piura	180,1	230,3	257,2	257,2	260,8	3,9	5,8	16,7	22,0	30,0	65,4	126,9	195,1
Cahua	332,3	364,4	406,4	451,8	510,3	59,6	108,5	146,8	187,1	224,1	259,3	293,8	330,4
Termoselva	505,5	612,4	695,5	717,0	745,2	34,2	80,6	133,9	169,0	260,5	366,5	438,7	477,5
EGESUR	79,5	99,0	113,5	124,4	135,7	11,6	22,0	34,4	44,9	55,0	69,1	89,3	110,0
Electro Oriente	184,6	209,2	234,5	258,6	283,7	25,0	47,5	72,4	96,5	121,1	145,6	171,0	195,6
San Gabán	504,6	562,4	627,4	702,5	774,4	76,3	139,9	210,4	286,4	359,7	411,8	458,8	515,8
Electro Ucayali	67,5	67,8	67,9	68,0	68,3	0,1	0,4	2,5	3,7	4,7	12,3	18,4	24,5
EGEMSA	462,3	521,0	584,1	644,3	700,0	60,6	115,2	169,2	226,9	288,2	345,3	407,0	469,5
Otras	268,8	311,9	355,9	396,2	437,7	45,2	87,6	135,0	180,2	227,6	272,1	321,5	380,2

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

1.604

**DISPONIBILIDAD DE AGUA PARA GENERACIÓN
DE ENERGÍA ELÉCTRICA: 2002-2003**

Fuente de Almacenamiento	2002 (P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de metros cúbicos</i>													
Lago Junín	294,4	217,1	191,4	238,4	297,3	348,2	405,0	441,2	441,2	438,0	392,1	335,9	277,2
Lagunas de EDEGEL	185,2	155,1	135,5	140,8	155,8	187,9	223,9	256,6	266,6	262,7	242,9	215,5	181,8
Represas río Chili	253,5	262,3	213,4	199,2	195,3	205,9	241,8	276,2	265,4	249,8	232,8	216,8	198,2
Laguna Aricota	280,1	280,4	269,8	264,8	259,3	255,3	252,2	251,1	247,6	244,2	241,0	237,6	234,5
<i>Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior</i>													
Lago Junín	-8,3	-19,2	-8,6	11,2	30,6	46,0	23,9	0,7	0,0	-0,7	-4,2	-7,6	-5,8
Lagunas de EDEGEL	-12,9	-18,8	-18,3	-9,6	-4,8	12,1	14,0	4,8	3,9	2,1	0,9	0,4	-1,8
Represas río Chili	58,2	100,9	91,4	114,1	165,6	203,6	40,7	5,4	-5,9	-9,5	-11,5	-17,4	-21,8
Laguna Aricota	30,4	31,6	9,8	28,3	27,6	512,2	1,8	-7,1	-11,3	-12,8	-13,5	-15,2	-16,3

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

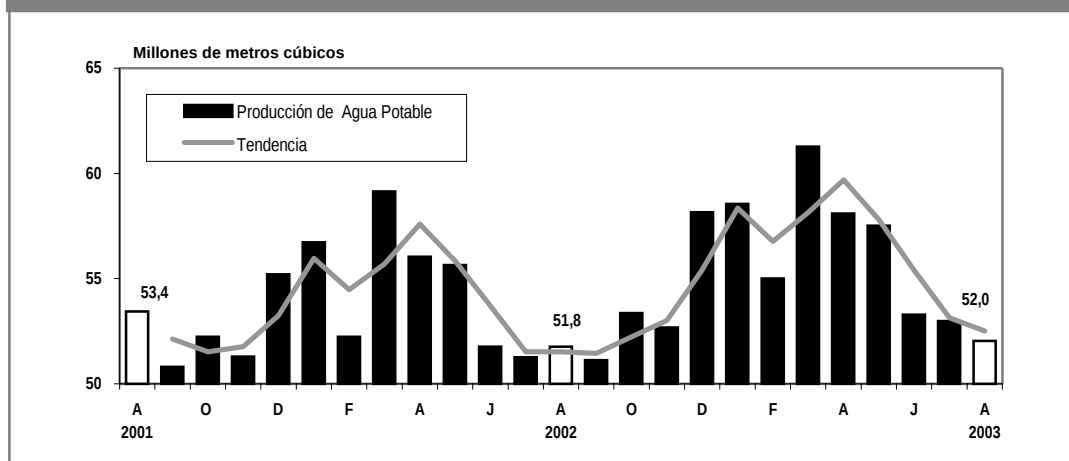
1.605

**VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE
EN LIMA METROPOLITANA: 2002-2003**

Concepto	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
Prod. Total	51768	51121	53353	52671	56999	58537	54995	61273	58081	57507	53289	52981	52037
Plantas total	38801	38388	39816	39863	45234	48164	45411	50951	48385	47573	42316	41713	40903
Planta trat.1	15964	16200	16919	17313	19267	20515	19333	22380	21511	21139	19395	18996	18391
Planta trat.2	22837	22189	22897	22550	24128	24435	23057	25180	23601	24193	22922	22716	22512
Planta Chillón	-	-	-	-	1839	3215	3020	3391	3273	2241	0	0	0
Gal. Infiltrac.	181	190	199	152	155	169	154	172	138	149	143	136	126
Pozos total	12786	12543	13338	12656	11610	10204	9430	10150	9557	9785	10830	11133	11008
Pozos Lima	10031	9836	10641	10052	8856	7736	7507	8310	7749	8580	10044	10156	9891
Pozos Callao	2755	2707	2698	2604	2754	2467	1924	1840	1808	1204	786	977	1117
Prod. en m3/seg.	19,33	19,72	19,92	20,32	21,28	21,86	20,53	22,88	21,68	21,47	19,90	19,78	19,43
<i>Miles de metros cúbicos acumulados</i>													
Prod. Total	434565	485686	539040	591711	648709	58537	113532	174805	232886	290393	343681	396663	448700
Plantas total	319822	358210	398026	437889	483123	48164	93575	144526	192911	240484	282801	324513	365416
Planta trat.1	134771	150971	167890	185204	204471	20515	39848	62227	83739	104878	124272	143269	161660
Planta trat.2	185050	207239	230135	252686	276813	24435	47492	72672	96273	120466	143388	166104	188617
Planta Chillón	-	-	-	-	1839	3215	6235	9626	12899	15140	15140	15140	15140
Gal. Infiltrac.	1268	1458	1657	1809	1963	169	323	495	634	783	925	1061	1187
Pozos total	113475	126019	139357	152013	163623	10204	19634	29784	39341	49126	59955	71088	82096
Pozos Lima	86210	96046	106687	116739	125594	7736	15243	23553	31302	39882	49926	60082	69973
Pozos Callao	27265	29972	32670	35274	38028	2467	4391	6231	8039	9243	10029	11006	12123
Prod. en m3/seg.	20,70	20,59	20,52	20,50	20,57	21,86	22,27	22,48	22,46	22,26	21,98	21,66	21,37
<i>Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior</i>													
Prod. Total	-3,1	0,6	2,2	2,7	3,3	3,2	5,3	3,6	3,6	3,3	3,0	3,3	0,5
Plantas total	0,3	5,3	5,9	7,3	12,7	16,3	19,5	17,3	17,6	16,5	10,7	9,8	5,4
Planta trat.1	-3,2	2,4	4,5	10,0	11,7	15,5	19,0	19,1	23,8	25,4	25,9	16,0	15,2
Planta trat.2	2,9	7,5	7,0	5,3	5,4	3,4	6,0	2,1	-0,6	0,9	0,5	5,1	-1,4
Planta Chillón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gal. Infiltrac.	-16,6	-14,5	-13,4	-15,7	33,2	6,0	-8,5	-6,1	-8,7	79,8	-13,6	-22,9	-30,4
Pozos total	-12,0	-11,1	-7,4	-9,4	-22,3	-32,7	-32,9	-34,6	-35,2	-33,5	-19,1	-15,1	-13,9
Pozos Lima	2,6	-1,2	3,6	-1,9	-19,1	-30,1	-27,8	-28,4	-30,6	-24,0	-3,3	-1,1	-1,4
Pozos Callao	-42,0	-34,8	-34,7	-29,9	-31,1	-39,7	-47,3	-52,8	-49,7	-64,9	-73,8	-65,6	-59,4
Prod. en m3/seg.	-3,1	0,6	2,2	2,7	3,3	3,2	-4,9	3,6	0,3	3,3	-0,4	3,3	0,5

Nota: A partir del mes de junio del 2001 la producción de aguas subterráneas considera la producción de los 28 pozos a cargo del operador del Proyecto Chillón.

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (SEDAPAL).

**PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE EN LIMA
METROPOLITANA: 2001-2003**


1.606

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS, SEGÚN CENTRO DE SERVICIO, EN LIMA METROPOLITANA: 2002-2003

Centro de Servicio (C.S.)	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
Total	12786	12543	13338	12656	11610	10204	9430	10150	9557	9785	10830	11133	11008
C.S. Comas	3922	3747	3736	3698	2373	1262	1147	1356	1201	2201	3965	4054	3928
C.S. Callao	2755	2707	2698	2604	2754	2467	1924	1840	1808	1204	786	977	1117
C.S. Ate Vitarte	2831	2965	3519	3277	3343	3417	3252	3709	3627	3489	3464	3592	3515
C.S. Breña	122	117	137	72	24	28	26	28	26	26	25	26	25
C.S. San J. Lurigancho	1994	1928	2043	2003	2135	2130	2105	2219	1976	1958	1809	1733	1683
C.S. Surquillo	563	515	581	542	594	563	632	638	587	586	510	464	471
C.S. Villa Salvador	598	564	626	461	387	336	344	359	333	320	271	286	268

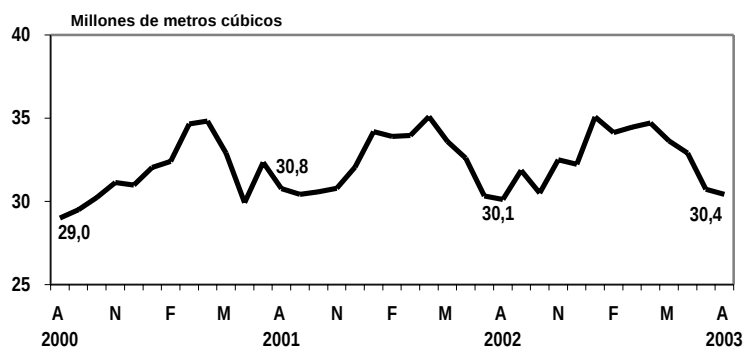
Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (SEDAPAL).

1.607

VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE, SEGÚN CATEGORÍA, EN LIMA METROPOLITANA: 2002-2003

Categoría	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
Total	30119	31857	30498	32501	32225	35072	34125	34453	34715	33637	32900	30726	30431
Social	1058	1088	1044	1197	1115	1241	1222	1252	1257	1224	924	830	818
Doméstico	22982	24372	23313	24713	24485	26962	26274	26483	26414	25583	25314	23693	23224
Comercial	2916	3055	2863	3043	3045	3251	3185	3250	3369	3172	3160	2947	3162
Industrial	778	802	781	859	828	921	850	816	836	813	868	788	819
Estatat	2384	2540	2497	2690	2752	2696	2594	2653	2839	2843	2634	2468	2408

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (SEDAPAL)

CONSUMO DE AGUA POTABLE EN LIMA METROPOLITANA 2000-2003


1.608

VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE, SEGÚN CENTRO DE SERVICIO Y DISTRITO EN LIMA METROPOLITANA: 2002-2003

Centro de Servicio y Distrito	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	<i>Miles de metros cúbicos</i>												
Total	30119	31857	30498	32501	32225	35072	34125	34453	34715	33637	32900	30726	30431
C. Serv. Comas	5297	5648	5566	5627	5614	6406	6352	6259	6021	6112	5805	5503	5564
Carabayllo	307	330	318	337	340	379	367	368	365	365	336	313	307
Comas	1107	1190	1169	1187	1174	1300	1266	1246	1217	1251	1204	1166	1157
Independencia	440	441	444	437	453	443	438	454	445	442	440	433	441
Los Olivos	951	1021	993	988	985	1185	1234	1142	1105	1150	1065	1024	1003
Puente Piedra	242	273	270	277	283	288	287	288	299	301	267	258	257
Rímac	624	664	660	650	671	748	722	749	693	688	684	639	647
S. Martín de Porres	1626	1730	1712	1752	1707	2063	2037	2012	1897	1915	1809	1670	1752
C. Serv. Callao	2301	2398	2296	2467	2417	2690	2625	2464	2459	2438	2515	2310	2292
Ancón	58	62	62	67	63	82	82	82	71	70	60	52	52
Bellavista	338	345	331	341	344	390	370	336	340	343	343	313	328
Carmen de la Legua	87	82	83	84	87	86	86	85	84	82	85	88	86
Callao	1234	1290	1220	1339	1288	1404	1370	1323	1321	1277	1229	1186	1153
La Perla	258	269	262	279	279	318	303	268	271	290	279	271	269
La Punta	33	34	32	33	34	37	41	33	35	34	33	32	30
Santa Rosa	20	22	23	24	26	28	28	25	28	30	23	22	22
Ventanilla	274	292	283	299	295	345	346	312	308	311	463	347	352
C. Serv. Ate Vitarte	3212	3390	3392	3524	3552	3713	3693	3717	3734	3733	3465	3337	3194
Ate Vitarte	1025	1169	1072	1116	1078	1129	1122	1138	1148	1172	1081	1072	1039
Chaclacayo	33	33	33	33	33	33	33	34	33	33	33	33	33
Cieneguilla	26	27	32	49	44	46	30	31	29	28	30	24	25
El Agustino	481	463	486	465	479	507	520	512	514	477	468	429	440
La Molina	915	954	1010	1078	1125	1170	1128	1157	1176	1184	1073	1028	906
Lurigancho	25	26	26	27	27	29	29	29	29	30	30	30	30
San Luis	265	272	279	287	298	308	322	300	309	291	281	254	274
Santa Anita	442	446	455	468	467	492	508	515	495	518	468	468	448
C. Serv. Breña	5179	5273	4835	5441	5191	5603	5521	5495	5499	5222	5155	4734	4641
Breña	472	456	413	480	436	500	496	475	483	453	449	399	398
Jesús María	498	471	437	537	480	525	521	512	528	506	484	444	419
La Victoria	1001	1094	1006	1120	1073	1133	1118	1098	1097	1039	1022	968	939
Lima Cercado	1683	1723	1576	1742	1711	1807	1769	1803	1765	1690	1690	1552	1548
Magdalena	348	316	288	352	307	365	355	344	343	315	321	285	285
Pueblo Libre	499	493	434	516	465	510	519	519	518	497	474	435	413
San Miguel	677	720	681	694	719	763	744	743	765	724	716	650	639
C. Serv. S. J. Lurigancho	1787	1834	1809	1893	1901	1996	2058	2073	2128	2001	2017	1894	1935
San Juan de Lurigancho	1787	1834	1809	1893	1901	1996	2058	2073	2128	2001	2017	1894	1935
C. Serv. Surquillo	6013	6815	6176	6560	6600	7251	6800	7077	7290	6811	6930	6432	6453
Barranco	222	246	221	236	223	259	237	250	261	241	250	224	222
Chorrillos	672	747	675	699	727	829	792	802	854	801	788	751	793
Lince	386	455	421	428	415	469	435	457	450	414	457	418	414
Miraflores	926	952	898	976	974	1041	965	1020	1034	987	1018	955	906
San Borja	823	861	830	895	979	997	921	973	993	915	922	845	814
San Isidro	761	1017	844	886	865	953	887	911	963	899	908	838	1032
Santiago de Surco	1577	1846	1648	1758	1749	1946	1853	1923	1987	1849	1869	1735	1627
Surquillo	471	496	459	496	482	543	517	536	539	512	518	476	459
Surco Viejo	174	196	181	186	185	214	194	205	210	193	201	190	187
C. Serv. Villa Salvador	2414	2426	2439	2614	2586	3007	2824	3068	2980	2808	2692	2522	2434
Lurín	68	65	71	74	75	86	81	89	83	71	70	61	70
Pachacamac	20	19	22	24	23	28	25	27	26	27	23	19	19
Pucusana	23	23	24	24	24	25	24	26	24	25	24	25	25
San Juan de Miraflores	925	897	915	960	973	1188	1065	1158	1136	1044	992	916	883
Villa María	723	720	709	776	736	847	804	883	871	818	790	747	737
Villa Salvador	654	702	698	756	756	835	825	885	839	824	795	755	700

NOTA: No incluye los distritos de San Bartolo, Punta Negra y Punta Hermosa.

Desde abril del 2001, el total incluye el consumo de "grandes clientes", los que no han sido distribuidos por distrito.

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima (SEDAPAL).

1.7 . SECTOR CONSTRUCCIÓN

■ La actividad del sector construcción, en agosto del 2003, registró un crecimiento de 3,4% con respecto a similar mes del 2002, ante los incrementos del Consumo Interno de Cemento en 2,5% y el Avance Físico de Obras en 46,9%.

El crecimiento del Consumo Interno de Cemento se debe a la continuación de las construcciones de edificios de centros comerciales y los proyectos municipales, en obras de Intercambios Viales, rehabilitación del sistema de agua potable y alcantarillados, parques y terrazas. Así como la construcción de conjuntos habitacionales, edificios, condominios, y otras construcciones menores para vivienda.

Las empresas productoras de cemento, que registraron aumentos en sus ventas fueron: Cementos

Lima en 6,2% y Cementos Andinos en 17,3%. Sin embargo, bajaron su nivel de despacho, Cementos Pacasmayo en 8,1%, Yura en 2,4%, Cementos Sur en 9,1% y Cementos Selva en 13,2%.

Los gastos ejecutados en obras de mantenimiento, mejoramiento de carreteras y construcción de caminos rurales aumentó en 46,9%, registrándose este mes una inversión de 13,7 millones de dólares.

Asimismo, continuó la rehabilitación y mejoramiento de carreteras tales como Tingo María-Aguaytía (tramo II), Imperial-Izcuchaca, Canta- Unish, Tarapoto-Juanjuí, Huancayo-Imperial (tramo Puente Chanchas-Huayucachi), Chalhuanca-Abancay (tramo II), Yura-Patahuasi (tramo I) y con recurso de Tesoro Público la carretera Ingenio-Chachapoyas, entre otras obras, enmarcados en el Programa de Pro-Vías Nacionales.

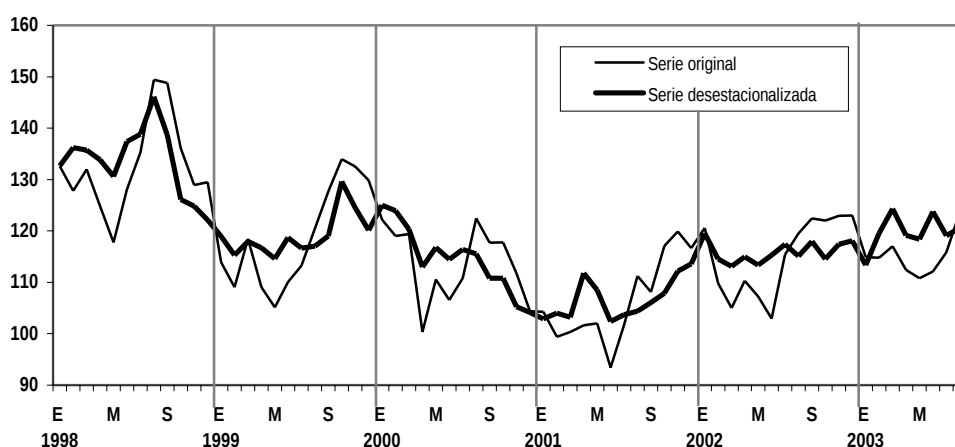
La actividad construcción, entre los meses de enero-agosto del 2003, registró un incremento 3,4%, con respecto a similar período del año anterior.

SECTOR CONSTRUCCIÓN: Agosto 2003 (Año base 1994)

Componentes	Ponderación	Variación Porcentual 2003/2002	
		Ago	Ene-Ago
Sector Construcción	100,00	3,4	3,4
Consumo Interno de Cemento	93,48	2,5	3,2
Avance Físico de Obras	4,62	46,9	14,3
Vivienda de No Concreto	1,90	2,2	2,2

Fuente: ASOCEM - MTC - ADUANAS

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN: 1998-2003 (Año base 1994 = 100)



Serie desestacionalizada utilizando ARIMA X-12
Fuente: INEI

1.701

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN, VENTA, EXPORTACIÓN, IMPORTACIÓN Y CONSUMO INTERNO DE CEMENTO: 2001 - 2003

Año y Mes	Cemento								
	Produc- ción	Venta Total	Despacho Total			Exporta- ción	Despacho Local	Impor- tación	Consumo Interno
			Total	Construcción	Minería				
Toneladas métricas									
2001									
Enero	275217	284826	286048	286048	-	-	286048	1349	287397
Febrero	267032	266763	267678	267678	-	-	267678	6213	273891
Marzo	291443	288380	279536	279536	-	6859	272677	192	272869
Abril	243401	260103	290198	290198	-	25864	264334	4009	268343
Mayo	320977	322869	309641	309641	-	39597	270044	1	270045
Junio	251361	236780	246153	246153	-	-	246153	182	246335
Julio	271414	260512	262170	262170	-	-	262170	6572	268742
Agosto	325499	333144	329552	329552	-	32806	296746	195	296941
Setiembre	368585	364459	373282	371705	1577	91905	279800	7113	286913
Octubre	330823	312505	315263	311626	3637	-	311626	331	311957
Noviembre	315613	334767	339203	336668	2535	26943	309725	9024	318749
Diciembre	327999	317057	314209	310935	3274	-	310935	41	310976
2002									
Enero	323665	324708	329521	323496	6025	-	323496	111	323607
Febrero	311873	297636	296024	288239	7785	-	288239	10246	298485
Marzo	408097	387029	394952	384209	10743	100758	283451	112	283563
Abril	321373	334822	333906	327058	6848	35001	292057	7241	299298
Mayo	330066	321685	324325	317084	7241	30500	286584	56	286640
Junio	326405	328479	325575	320077	5498	56100	263977	8058	272035
Julio	319679	313660	316511	307851	8660	-	307851	65	307916
Agosto	376133	347121	353963	346304	7659	22571	323733	107	323840
Setiembre	378364	370946	366725	360221	6504	30812	329409	280	329689
Octubre	355295	392957	392518	385094	7424	63901	321193	3555	324748
Noviembre	320285	311336	318398	311762	6636	-	311762	42	311804
Diciembre	348967	347488	340594	333764	6830	-	333764	3790	337554
2003									
Enero	336621	341793	346535	339642	6893	26663	312979	50	313029
Febrero	363918	359224	358974	352212	6762	54933	297279	6613	303892
Marzo	329794	319329	321808	314728	7080	-	314728	151	314879
Abril	347970	334784	331532	328048	3484	31041	297007	7552	304559
Mayo	334278	345403	350585	346242	4343	52403	293839	7	293846
Junio	350729	346319	349482	344527	4955	58484	286043	9042	295085
Julio	340247	329048	318843	313921	4922	43	313878	41	313919
Agosto	352381	346672	363521	358443	5078	30568	327875	4041	331916

FUENTE: SNE - ASOCEN-SUNAT

1.702

**DESPACHO TOTAL DE CEMENTO, POR EMPRESAS Y
BARRAS DE CONSTRUCCIÓN: 2001 - 2003**

Año y Mes	Despacho Total 1/	Empresa						Barras de Construcción	
		C. Lima	Cementos Pacasmayo	C. Andino	Yura S.A	C. Sur	C. Selva	Producción	Venta
	Toneladas métricas								
2001									
Enero	286048	123449	57056	55317	28474	16462	5290	27199	27631
Febrero	267678	116176	58377	51349	23402	14229	4145	25773	24939
Marzo	279536	132032	50244	56323	24765	14283	1889	31488	24925
Abril	290198	158704	42997	48576	23202	14158	2561	20550	20762
Mayo	309641	155027	53580	52318	30505	14204	4007	29043	24678
Junio	246153	104643	46632	49996	30616	10411	3855	28713	21013
Julio	262170	107581	50480	56389	32295	11207	4218	14739	22961
Agosto	329552	151072	60486	64060	34724	14152	5058	29255	26071
Setiembre	371705	201196	53837	58820	39232	14085	4535	33003	23887
Octubre	311626	120650	60883	64101	45262	15205	5525	25707	28005
Noviembre	336668	147635	58801	61906	46691	14859	6776	26664	26660
Diciembre	310935	117242	56348	62138	54904	14772	5531	28995	26105
2002									
Enero	323496	122844	60075	60213	55923	14636	9805	30321	31510
Febrero	288239	120756	49785	62252	34620	10705	10121	30164	25169
Marzo	384209	221462	46964	57042	38296	10914	9531	29162	22182
Abril	327058	157619	48907	61680	38596	10760	9496	28210	27557
Mayo	317084	152172	48733	57389	40176	9957	8657	20919	22400
Junio	320077	164117	48463	55434	35091	9494	7478	16713	25115
Julio	307851	124015	55251	65900	41361	12343	8981	25845	25910
Agosto	346304	151286	58457	66461	43926	13853	12321	28871	26569
Setiembre	360221	163066	58027	70625	43517	15050	9936	24059	27839
Octubre	385094	180308	60969	72444	44359	15867	11147	35102	30069
Noviembre	311762	121172	58053	70050	41133	12309	9045	32728	31131
Diciembre	333764	128796	61641	71015	48104	14631	9577	32252	28017
2003									
Enero	339642	148217	59012	68600	43026	11855	8932	33091	31192
Febrero	352212	177646	51374	65084	39294	9834	8980	28978	31480
Marzo	314728	130134	53631	73887	38283	9482	9311	32492	29779
Abril	328048	152064	49818	69894	39291	9066	7915	20586	32053
Mayo	346242	174412	52093	65158	36405	10681	7493	21888	23327
Junio	344527	175541	50155	65508	35822	9324	8177	33567	23548
Julio	313921	126313	53751	73407	41300	10613	8537	26619	28477
Agosto	358443	160599	53701	77983	42866	12599	10695	35339	29605

1/ Destinadas a la construcción.

FUENTE: SNE - ASOCER- SIDERPERÚ Y CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA

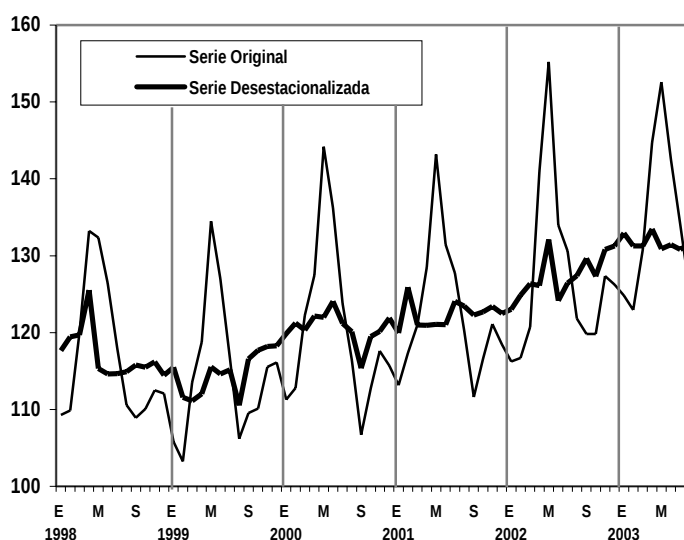
1.8.- SECTOR COMERCIO

■ La actividad comercial en el mes de agosto del 2003, experimentó un crecimiento de 2,9% con respecto al nivel alcanzado en similar mes del año anterior, como consecuencia de la mayor comercialización de productos agrícolas, pesqueros y mineros de origen nacional. Asimismo, se incrementó la comercialización de productos importados de bienes de consumo duraderos, los productos farmacéuticos y de tocador, y confecciones textiles. Del mismo modo, aumentó la importación de las materias primas y productos intermedios para la agricultura y la industria, combustibles y lubricantes.

La comercialización de productos pesqueros, en el mercado de Lima Metropolitana, mostró un crecimiento 4,7% con relación al mes de agosto del 2002, debido a los mayores niveles de oferta de conservas, curado y pescado en estado fresco como el jurel, pota, caballa, liza, pejerrey, choro, bonito, perico, lorna y tollo.

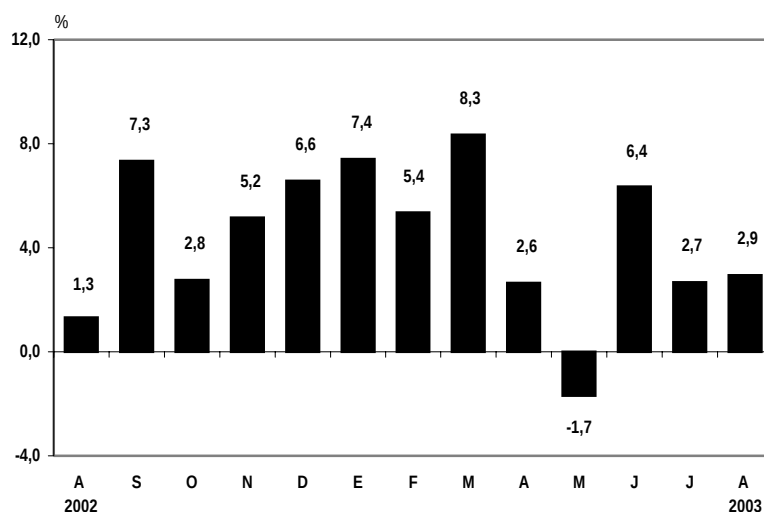
Durante el periodo enero-agosto del presente año, la actividad comercial se incrementó en 4,0%, con respecto a similar período del 2002.

ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR COMERCIO: 1998-2003
(Índice año base 1994 = 100)



Serie desestacionalizada utilizando ARIMA X12
Fuente: INEI

VALOR AGREGADO DEL SECTOR COMERCIO: 2002-2003
(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



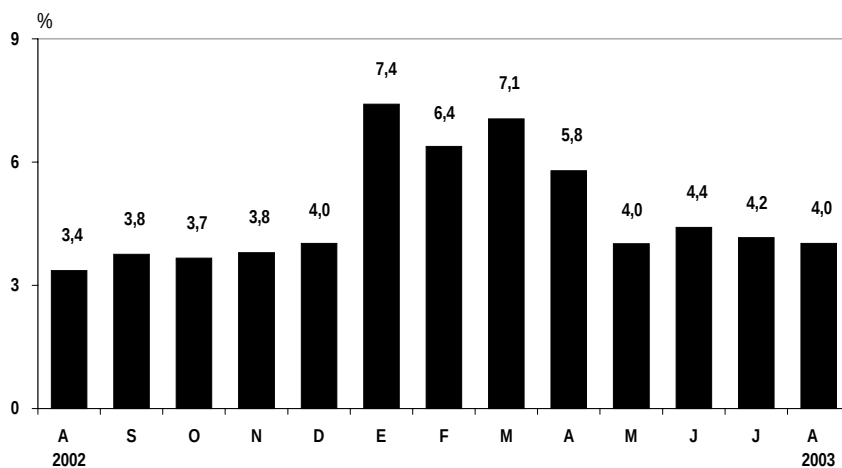
1.801

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL Y ACUMULADA DEL ÍNDICE DEL SECTOR COMERCIO: 2002-2003

Año y Mes	Variación Porcentual	Variación Porcentual
	Mensual	Acumulada
2002		
Enero	2,7	2,7
Febrero	-0,5	1,0
Marzo	-0,2	0,6
Abril	9,7	3,0
Mayo	8,4	4,3
Junio	1,9	3,9
Julio	2,2	3,6
Agosto	1,3	3,4
Setiembre	7,3	3,8
Octubre	2,8	3,7
Noviembre	5,2	3,8
Diciembre	6,6	4,0
2003		
Enero	7,4	7,4
Febrero	5,4	6,4
Marzo	8,3	7,1
Abril	2,6	5,8
Mayo	-1,7	4,0
Junio	6,4	4,4
Julio	2,7	4,2
Agosto	2,9	4,0

FUENTE: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

VALOR AGREGADO DEL SECTOR COMERCIO: 2002-2003
(Variación porcentual acumulada: enero - agosto)



1.802

VOLUMEN DE VENTA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES: 2002-2003

Productos Agroindustriales	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Toneladas métricas</i>													
Aceite													
Vegetal	14896	14275	12225	10265	13321	10771	9794	12359	12374	12877	12449	12042	14329
Compuesto	3034	2481	2265	1842	1571	2695	1966	2632	2037	2141	1685	2525	2962
Grasas													
Manteca	5119	4759	4636	3804	3812	3532	3318	3970	4185	4383	4220	3964	4521
Margarina	1568	1372	1315	1015	1169	845	659	922	1165	1040	1174	1165	1312
Alimentos Balanceados													
Ave carne	105275	98031	91565	106886	109325	96146	91000	96968	114774	114798	107246	102722	107516
Ave postura/reproductora	26770	26930	27210	28830	27703	25856	24730	25745	28004	28503	27115	28206	27937
Porcino	4558	5389	5772	5652	5815	5619	5212	5276	6266	6808	6133	6756	6383
Vacuno	5756	3813	4678	4635	4673	4315	3942	3925	4024	3976	3779	4854	5021
Otros	4357	4952	5003	4412	3561	2589	2118	2358	2561	2440	2675	3214	4176
Avena													
Elaborada	1975	1987	1972	1756	1700	1721	1410	2063	2293	2118	2080	2243	2112
Avena y cereales	937	806	819	801	571	441	432	510	673	706	545	654	616
Derivados del Cacao													
Pasta de cacao	-	297	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polvo de cacao	53	20	47	31	46	6	24	56	79	82	66	116	101
Manteca de cacao	519	420	491	299	274	221	320	401	477	509	442	467	573
Cocoa	307	193	316	339	227	168	157	286	333	298	306	300	371
Torta de cacao	100	160	60	120	-	-	60	-	-	-	-	170	20
Derivados Lácteos													
Queso	602	549	535	475	489	448	496	601	502	473	484	516	511
Mantequilla	102	96	102	106	110	123	101	102	97	93	101	118	140
Embutidos y Carne													
Carne ahumada	101	88	94	90	111	83	72	85	90	96	99	112	101
Chorizo	123	113	132	118	158	121	120	127	134	139	130	155	140
Hot-dog	1138	1035	1156	1046	998	955	868	967	1047	1082	1014	1154	1095
Jamón	275	236	263	236	265	244	225	237	255	257	250	268	237
Jamonada y mortadela	967	843	808	762	732	668	676	730	875	820	853	890	882
Paté	31	25	26	27	28	25	29	28	33	29	30	28	28
Fideos													
Corriente	3478	3857	3372	2867	3528	3758	3465	3768	3269	3772	3539	3625	3944
Envasado	18458	18736	14319	15049	13581	15842	14176	13987	15588	16905	16263	16613	17128
Trigo													
Harina	96321	101550	65152	75341	72019	74397	74312	72792	76027	85641	82242	82293	82282
Sémola	839	947	653	572	512	648	631	741	745	676	785	786	830
Subproductos	26578	40631	27203	20578	21021	18539	17515	23794	19757	22075	22781	23570	22139
Leche													
Evaporada	21615	21873	22882	20476	25555	17763	17965	20567	19719	22689	21808	22744	25042
Pasteurizada	4525	4673	5330	5724	4558	3306	3286	3546	3899	3869	3737	4076	5619
Polvo entera	26	-	-	-	519	14	35	-	-	-	-	-	-

FUENTE: SNE-Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.803

VOLUMEN DE VENTA Y BENEFICIO DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS EN LIMA METROPOLITANA: 2002-2003

Productos Pecuarios	2002(P)					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	<i>Toneladas métricas</i>												
Venta de pollo 1/	22052	21607	22479	22309	23140	22309	22861	24199	22937	23924	23255	24368	25753
Beneficio ovino	89	78	87	84	84	75	68	98	100	107	105	109	97
Beneficio porcino	1993	1909	1979	1930	2158	1702	1592	1847	1881	2053	2035	2169	2189
Beneficio vacuno	4098	3740	3920	3817	3773	3714	3198	3544	3568	4093	4033	4117	4084

1/ En centros de distribución de aves vivas.

FUENTE: SNE-Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.804

VOLUMEN DE VENTA INTERNA DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS, SEGÚN TIPO DE UTILIZACIÓN: 2002-2003

Tipo de Utilización	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>												
Consumo Humano Directo													
Total	30,1	29,7	28,7	27,8	32,5	40,5	36,9	40,2	37,5	32,0	36,5	33,7	42,0
Conservas	2,4	2,5	1,7	2,2	2,8	4,7	5,6	4,6	2,9	1,8	2,5	3,9	6,0
Congelado	0,6	0,4	0,9	0,2	0,5	0,3	0,5	0,9	1,2	0,6	1,0	0,3	0,4
Curado 1/	1,2	1,2	1,3	1,2	0,9	1,7	1,8	1,8	1,9	1,7	1,8	1,7	2,0
Fresco	25,8	25,6	24,8	24,1	28,2	33,8	29,0	32,9	31,5	27,9	31,2	27,8	33,6
Consumo Humano Indirecto													
Total	5,2	2,1	1,8	9,1	13,1	7,2	3,1	2,4	22,3	24,0	13,9	9,2	2,9
Harina de pescado	2,3	1,6	1,7	4,5	6,5	4,7	1,4	1,5	3,6	6,1	3,7	4,5	1,4
Aceite crudo	2,9	0,5	0,1	4,6	6,6	2,5	1,7	0,9	18,7	17,9	10,2	4,7	1,5

1/ Incluye Salado, Seco-Salado y Salpreso.

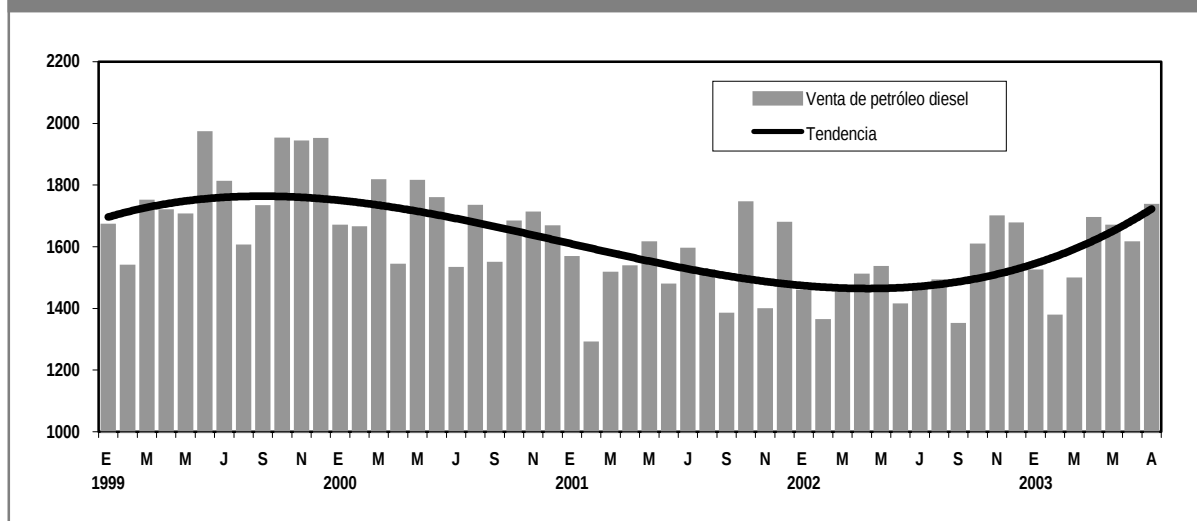
FUENTE: SNE-Ministerio de la Producción

1.805

**VOLUMEN DE LA VENTA DE PRINCIPALES COMBUSTIBLES
EN EL MERCADO INTERNO: 2002-2003**

Principales Combustibles	2002(P)						2003(P)						
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
	En miles de barriles												
Gas licuefactado	533	576	521	536	502	521	491	439	489	528	526	522	546
Gasolina 84	374	390	346	382	356	381	341	297	318	324	336	325	361
Gasolina 90	239	247	219	234	231	261	246	207	226	231	234	222	266
Gasolina 95	47	48	42	44	42	49	48	40	43	41	40	38	41
Gasolina 97	60	61	50	54	55	63	57	51	50	50	48	47	56
Kerosene doméstico	654	646	471	492	446	494	449	405	399	441	390	378	436
Petróleo diesel 2	1462	1490	1349	1606	1697	1675	1522	1376	1496	1692	1667	1613	1735
Petróleo residual 6	379	333	230	276	335	357	250	235	222	362	329	310	303
Petróleo residual 500	566	403	175	291	442	410	261	366	206	434	396	339	380
Turbo A-1	127	129	128	127	126	119	65	57	79	87	107	86	62
	En miles de barriles acumulados												
Gas licuefactado	3206	3781	4302	4838	5340	5861	491	931	1420	1948	2474	2995	3542
Gasolina 84	2523	2913	3259	3641	3997	4378	341	638	956	1280	1616	1941	2302
Gasolina 90	1649	1896	2115	2348	2580	2841	246	453	679	910	1144	1366	1632
Gasolina 95	316	364	405	450	491	540	48	88	131	172	212	250	290
Gasolina 97	407	468	519	572	627	690	57	108	158	208	256	303	359
Kerosene doméstico	3883	4529	5000	5491	5937	6431	449	854	1254	1695	2085	2463	2899
Petróleo diesel 2	10204	11694	13044	14650	16347	18022	1522	2898	4394	6087	7754	9367	11102
Petróleo residual 6	2332	2666	2896	3173	3508	3865	250	486	708	1070	1399	1709	2011
Petróleo residual 500	3198	3601	3777	4068	4510	4920	261	628	834	1268	1665	2004	2384
Turbo A-1	936	1065	1193	1320	1446	1566	65	122	201	288	395	481	542

FUENTE: SNE - Petróleos del Perú (PETROPERÚ)-Ministerio de Energía y Minas (MEM)

**VOLUMEN DE VENTA INTERNA DE PETRÓLEO DIESEL: 1999-2003
(Miles de barriles)**


2. INVERSIÓN



2.1 Formación Bruta de Capital Fijo

2.2 Inversión y Producto Bruto Interno

2.3 Inversión Extranjera Directa

2.1 .- FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO

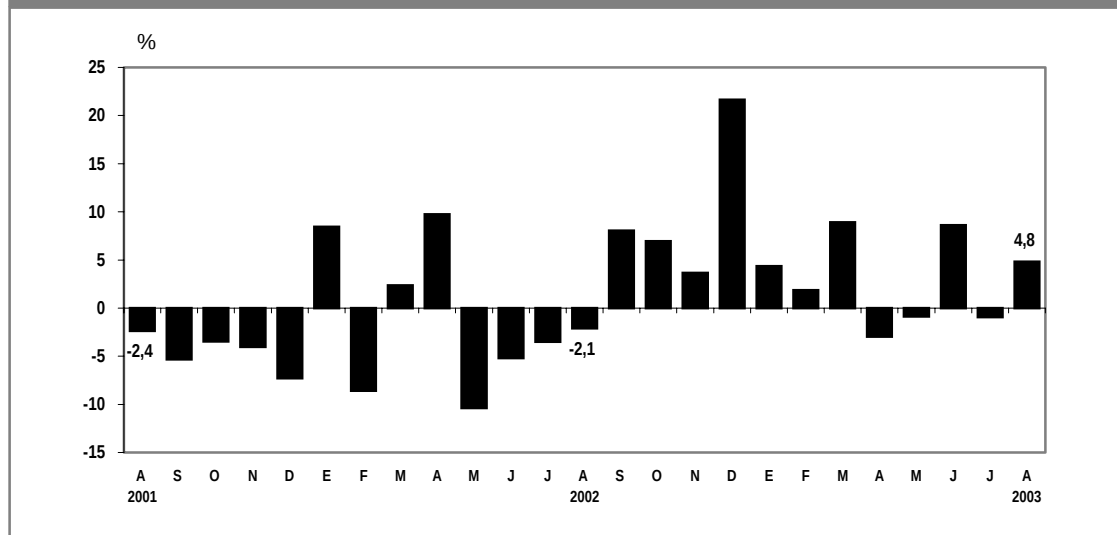
2.101

ÍNDICE Y VALOR CONSTANTE DE LA FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO, SEGÚN TIPO DE BIEN Y ORIGEN: 2002-2003

Tipo de Bien y Origen	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Índice año base 1994 = 100</i>													
Total	109,3	112,4	118,3	114,0	125,4	117,6	104,8	110,2	104,9	105,4	104,3	109,0	114,6
Construcción	119,9	122,8	122,4	123,3	123,4	115,1	115,0	117,3	112,7	111,1	112,3	116,1	123,9
Maquinaria y Equipo	95,0	98,3	112,6	101,4	128,1	121,0	90,8	100,6	94,3	97,8	93,5	99,4	101,9
Nacional	74,3	87,7	86,3	88,4	99,6	78,7	72,1	78,5	77,6	79,2	70,4	64,8	60,4
Importado	107,0	104,5	127,9	108,9	144,6	145,6	101,7	113,3	103,9	108,5	106,9	119,5	126,0
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Total	1904,4	1958,6	2059,9	1986,2	2183,7	2048,3	1825,1	1919,4	1826,6	1836,5	1817,4	1899,2	1996,4
Construcción	1204,2	1233,6	1229,6	1238,9	1239,0	1155,9	1155,4	1177,8	1131,6	1115,5	1128,0	1165,9	1244,9
Maquinaria y Equipo	700,2	724,9	830,3	747,3	944,7	892,4	669,7	741,6	695,0	721,0	689,4	733,3	751,5
Nacional	200,9	237,3	233,4	239,1	269,5	212,9	195,0	212,4	210,0	214,4	190,4	175,4	163,3
Importado	499,3	487,7	596,9	508,3	675,2	679,5	474,7	529,1	485,1	506,6	499,0	557,9	588,1
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
Total	-2,1	8,0	6,9	3,7	21,6	4,3	1,8	8,9	-2,9	-0,9	8,6	-0,9	4,8
Construcción	7,5	13,2	4,2	2,5	5,5	-4,7	4,5	11,4	1,9	3,3	8,9	0,3	3,4
Maquinaria y Equipo	-15,1	0,2	11,3	5,6	52,3	19,0	-2,5	5,2	-9,9	-6,7	8,2	-2,9	7,3
Nacional	-34,6	-19,9	-1,8	4,5	67,1	4,3	-2,7	-11,4	-18,3	-5,4	-9,0	-16,2	-18,7
Importado	-3,6	14,1	17,4	6,1	47,1	24,4	-2,4	13,6	-5,7	-7,2	16,7	2,2	17,8
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar periodo del año anterior</i>													
Total	-1,5	-0,5	0,3	0,6	2,3	4,3	3,1	5,0	3,0	2,2	3,2	2,6	2,9
Construcción	9,4	9,9	9,2	8,6	8,3	-4,7	-0,3	3,4	3,0	3,1	4,0	3,4	3,4
Maquinaria y Equipo	-14,8	-13,3	-11,1	-9,8	-5,8	19,0	8,7	7,5	2,9	0,9	2,0	1,3	2,0
Nacional	-24,5	-24,0	-22,1	-20,1	-15,8	4,3	0,8	-3,7	-7,9	-7,4	-7,6	-8,8	-9,9
Importado	-9,7	-7,6	-5,3	-4,4	-0,6	24,4	11,8	12,4	7,8	4,6	6,3	5,7	7,2

FUENTE: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO: 2001-2003 (Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



2.2 .- INVERSIÓN Y PRODUCTO BRUTO INTERNO

2.201

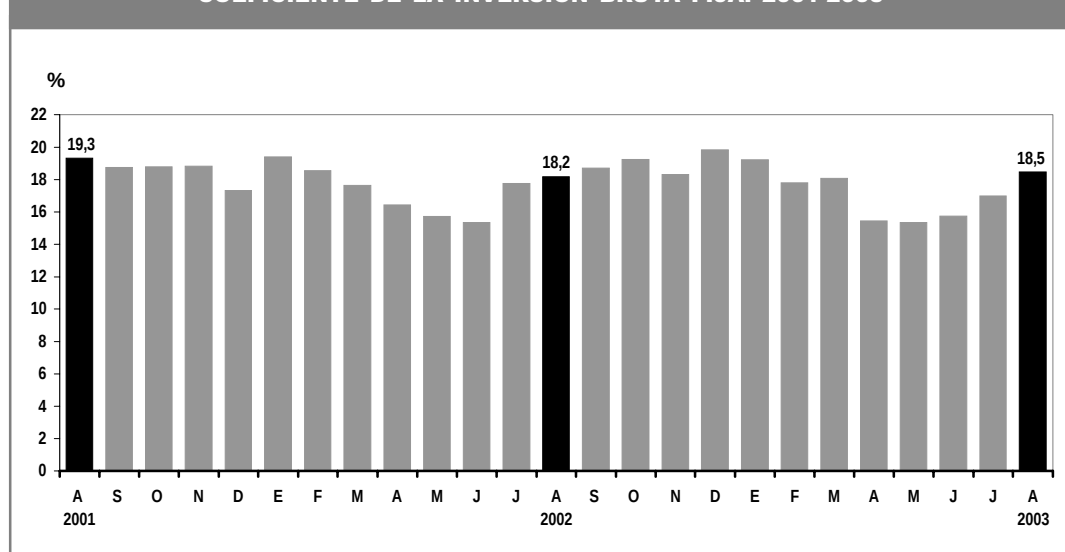
RELACIÓN ENTRE LA INVERSIÓN Y EL PRODUCTO BRUTO INTERNO: 2002-2003

Variable	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Producto Bruto Interno 1/	10483,9	10479,7	10703,5	10847,6	11020,9	10655,7	10255,9	10615,8	11830,0	11979,5	11541,0	11178,2	10811,3
Formación Bruta de Capital Fijo	1904,4	1958,6	2059,9	1986,2	2183,7	2048,3	1825,1	1919,4	1826,6	1836,5	1817,4	1899,2	1996,4
Coeficiente de Inversión Bruta Fija (%)	18,2	18,7	19,2	18,3	19,8	19,2	17,8	18,1	15,4	15,3	15,7	17,0	18,5
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
Producto Bruto Interno	4,0	8,4	4,4	6,6	6,4	5,2	6,0	6,1	3,1	1,5	5,7	3,4	3,1
Formación Bruta de Capital Fijo	-2,1	8,0	6,9	3,7	21,6	4,3	1,8	8,9	-2,9	-0,9	8,6	-0,9	4,8

1/ Estimado a partir del comportamiento del Índice de la Actividad Productiva.

FUENTE: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

COEFICIENTE DE LA INVERSIÓN BRUTA FIJA: 2001-2003



2.3 .- INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

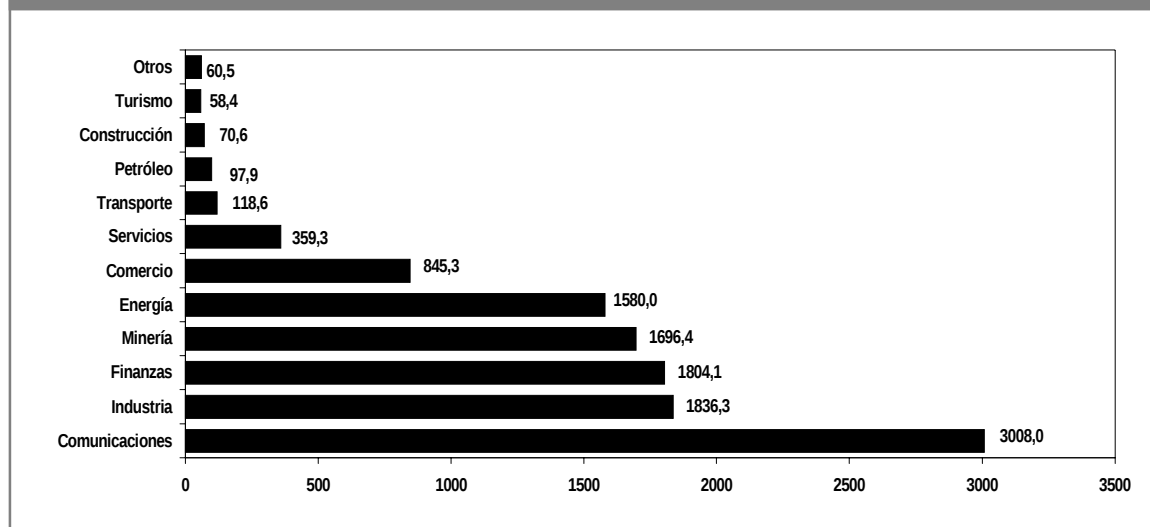
2.301

STOCK DE INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA REGISTRADA, SEGÚN SECTOR DE DESTINO: 1996-2002

Sector	1996	1997	1998 (P)	1999 (P)	2000 (P)	2001 (P)	2002 (P)
<i>Millones de US dólares</i>							
Total	6237,01	7280,29	8081,24	9463,30	10154,87	10851,09	11535,54
Agricultura	7,20	7,70	26,22	42,09	44,40	44,40	44,40
Comercio	380,60	448,13	555,58	564,60	826,00	842,20	845,27
Comunicaciones	2006,66	2024,75	2098,66	2354,09	2637,84	2797,68	3007,98
Construcción	30,63	32,55	44,47	55,88	60,23	70,63	70,63
Energía	738,99	1267,83	1364,19	1517,20	1513,69	1453,31	1580,02
Finanzas	680,32	786,48	911,17	1400,92	1434,68	1804,14	1804,14
Industria	1040,10	1245,57	1377,63	1507,55	1547,99	1710,25	1836,30
Minería	1145,37	1230,76	1371,70	1652,74	1687,60	1692,74	1696,43
Pesca	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Petróleo	94,46	97,89	97,93	97,93	97,93	97,93	97,93
Servicios	57,37	73,27	97,65	115,09	138,08	156,84	359,33
Silvicultura	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24
Transporte	10,58	16,89	81,61	81,83	92,83	105,77	118,64
Turismo	35,64	36,20	41,76	58,37	58,37	58,37	58,37
Vivienda	7,30	10,47	10,87	13,21	13,44	15,04	14,30

Fuente: SNE - Agencia de Promoción de la Inversión Privada (PRONVERSIÓN) - Ex CONITE

INVERSIÓN EXTRANJERA SEGÚN SECTOR DE DESTINO: A DICIEMBRE 2002 (Millones de US dólares)

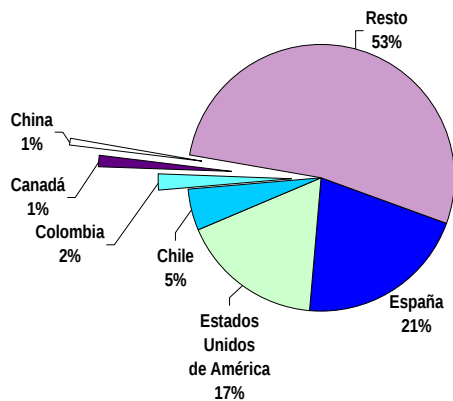


2.302

STOCK DE INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA REGISTRADA,
SEGÚN PAÍS DE PROCEDENCIA: 1996-2002

País	1996	1997	1998 (P)	1999(P)	2000 (P)	2001 (P)	2002 (P)
<i>Millones de US dólares</i>							
Total	6237,01	7280,29	8081,24	9463,30	10154,87	10851,09	11535,54
Alemania	39,64	40,12	51,81	63,49	75,10	92,01	99,97
Argentina	85,65	105,47	142,25	62,88	65,36	65,50	65,70
Austria	3,52	3,38	3,39	3,39	3,39	4,55	4,96
Bahrein	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00
Bolivia	6,97	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70
Brasil	37,43	38,71	39,81	54,60	54,90	35,11	35,11
Canadá	136,79	119,91	150,64	157,86	159,28	160,39	160,39
Chile	269,67	289,95	336,96	436,43	457,20	576,61	597,53
Chile	122,16	122,16	122,16	122,16	122,16	122,16	122,15
Colombia	27,81	30,91	64,27	72,98	73,26	80,56	194,03
Corea	4,85	7,45	9,49	19,49	20,69	20,69	20,69
Dinamarca	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Ecuador	15,08	22,14	22,34	31,93	35,45	35,45	35,45
Estados Unidos de América	1246,20	1490,72	1665,52	1929,66	2079,20	1980,97	1982,18
España	2411,92	2355,77	2387,26	2411,43	2428,03	2401,63	2401,63
Otros	1803,60	2623,18	3054,92	4066,59	4550,44	5245,04	5785,34

Fuente: SNE - Agencia de Promoción de la Inversión Privada (PROINVERSIÓN) - Ex CONITE

INVERSIÓN EXTRANJERA SEGÚN PAÍS DE PROCEDENCIA:
A DICIEMBRE 2002
(En porcentaje)

3. PRECIOS



3.1 Índice de Precios al Consumidor

3.2 Índice de Precios al por Mayor

3.3 Índice de Precios de Maquinaria y Equipo

3.4 Índice de Precios de Materiales de Construcción

3.1 .- ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

3.101

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL: 1996- 2003

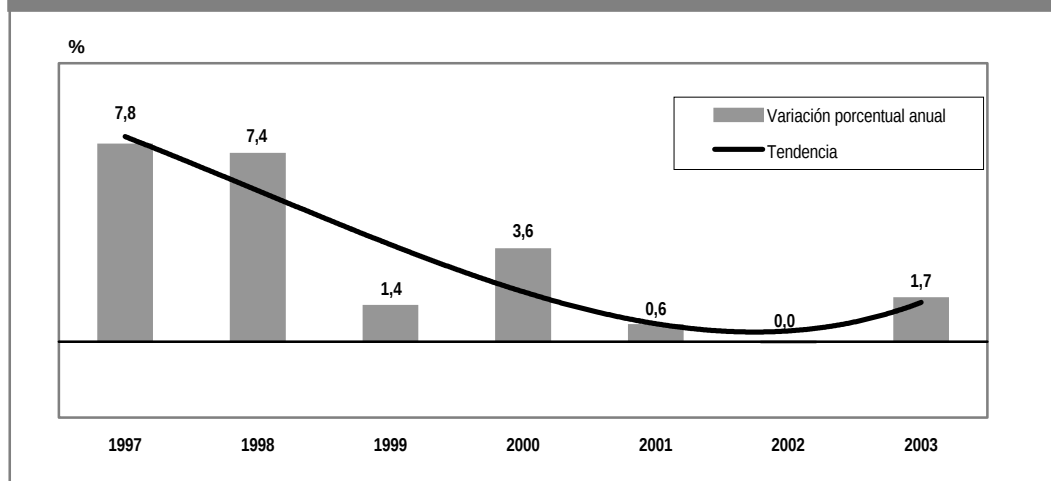
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene-Dic 1/
1996	1,38	1,74	1,33	0,73	0,57	0,28	1,43	0,99	0,29	0,77	0,33	1,00	11,37
1997	0,32	-0,06	1,24	0,40	0,76	1,14	0,96	0,26	0,41	0,11	0,04	0,53	6,28
1998	1,00	1,63	1,60	0,64	0,80	0,62	0,65	0,35	-0,78	-0,93	-0,30	0,48	5,88
1999	-0,14	0,21	0,48	0,42	0,46	0,14	0,17	0,04	0,37	-0,22	0,15	0,38	2,48
2000	0,09	0,42	0,48	0,41	-0,01	0,08	0,48	0,59	0,73	0,09	-0,08	0,17	3,52
2001	0,23	0,31	0,40	-0,39	-0,05	-0,04	0,13	-0,24	0,10	-0,02	-0,64	-0,27	-0,48
2002	-0,53	-0,20	0,48	0,70	0,13	-0,31	0,02	0,04	0,60	0,67	-0,38	-0,09	1,11
2003	0,13	0,48	1,04	-0,04	-0,05	-0,48	-0,15	0,07	0,49				

Nota: El INEI viene publicando el Índice de Precios al Consumidor a nivel nacional desde el mes de diciembre del 2002, calculándose como promedio ponderado de las 24 capitales departamentales, adicionándose la ciudad de Chimbote, de acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPROM 1993-1994).

1/ Acumulado

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL: SETIEMBRE 1997- SETIEMBRE 2003



3.102

VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO: SETIEMBRE 2003

Código	Grandes Grupos de Consumo	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
			Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Dic 2002	Set 2003 / Set 2002
	Índice General	100,000	0,49	1,50	1,69
1	Alimentos y Bebidas	49,563	0,71	0,25	0,27
2	Vestido y Calzado	7,395	-0,12	0,35	0,18
3	Alquiler de Vivienda, Combustible y Electricidad	9,624	0,62	2,54	4,19
4	Muebles, Enseres y Cuidado del Hogar	4,776	0,06	0,61	0,57
5	Cuidados de Salud y Servicios Médicos	2,675	0,28	1,58	2,39
6	Transportes y Comunicaciones	11,591	0,59	7,38	7,60
7	Esparcimiento, Cultura y Diversión	7,725	0,08	1,73	1,62
8	Otros Bienes y Servicios	6,650	-0,04	0,43	0,45

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

3.103

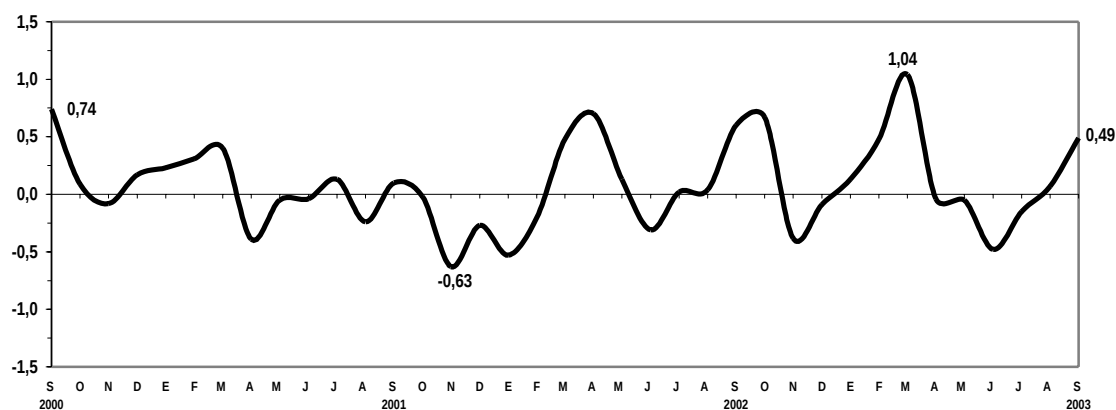
VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL Y PRINCIPALES CIUDADES: 2002- 2003

Ciudad	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Nacional	0,60	0,67	-0,38	-0,09	0,13	0,48	1,04	-0,04	-0,05	-0,48	-0,15	0,07	0,49
Abancay	1,4	0,3	0,0	0,1	0,8	1,0	0,6	-0,2	-0,1	-0,4	-0,4	0,7	0,4
Arequipa	1,1	0,5	0,1	-0,7	0,1	0,5	0,8	-0,5	-0,1	-0,6	-0,3	0,3	0,4
Ayacucho	0,5	0,3	0,1	0,0	0,1	0,4	0,9	0,3	-0,1	-0,2	0,0	-0,2	0,3
Cajamarca	1,2	1,1	-0,2	-0,1	-0,6	0,3	1,7	1,7	-0,1	-2,9	0,3	0,1	0,5
Cerro de Pasco	1,7	1,4	0,5	0,7	-0,2	0,7	1,4	-0,2	-0,3	-0,1	-0,3	0,1	0,6
Chachapoyas	0,7	0,0	-0,1	0,2	-0,1	0,4	0,5	-0,3	-0,2	-0,4	-0,5	0,3	0,4
Chiclayo	0,1	1,2	-0,3	-0,3	-0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	-0,1	-0,1	0,2	0,2
Chimbote	1,2	0,2	-0,4	-0,5	-0,1	0,9	1,1	0,3	0,0	-0,3	0,0	-0,2	0,6
Cusco	1,4	0,7	0,2	-0,3	0,0	0,2	1,1	0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,2	0,8
Huancavelica	2,3	0,0	0,5	-0,3	0,0	0,9	0,7	-0,5	-0,7	-0,6	0,9	0,5	0,5
Huancayo	1,0	0,1	-0,1	-0,1	0,1	0,9	1,2	0,0	0,0	-0,1	0,1	0,2	0,4
Huánuco	0,3	2,1	-1,2	0,1	0,6	0,6	0,9	0,0	-0,5	-0,6	0,1	0,0	-0,1
Huaraz	1,9	0,5	-0,7	-0,1	-0,8	0,3	1,3	-0,4	0,7	-1,5	0,4	1,3	0,2
Ica	1,3	0,4	-0,1	0,0	0,1	0,8	0,8	0,2	-0,5	-0,6	-0,3	0,2	0,5
Iquitos	0,2	0,9	0,2	0,2	0,1	-0,1	0,6	-0,2	-0,5	-0,3	-0,5	-0,2	0,2
Lima	0,5	0,7	-0,4	0,0	0,2	0,5	1,1	-0,1	0,0	-0,5	-0,1	0,0	0,6
Moquegua	1,5	1,4	0,0	0,1	0,2	0,3	0,6	-0,1	0,3	-0,6	-0,3	0,1	0,6
Moyobamba	0,5	0,1	-0,7	-0,3	-0,4	0,5	0,6	0,4	-0,6	-0,2	-0,4	0,3	-0,2
Piura	0,9	0,3	-0,4	0,6	0,1	0,5	1,4	0,0	0,1	-0,1	0,1	0,3	0,3
Puerto Maldonado	0,5	0,6	0,3	0,6	0,5	0,5	0,0	0,7	-0,7	-0,4	-0,3	0,2	0,6
Pucallpa	0,5	0,5	-0,1	-0,1	-0,1	0,6	0,4	0,5	-0,8	-0,7	-0,7	-0,8	0,1
Puno	1,8	1,2	0,4	0,1	0,1	0,3	0,2	0,0	-0,1	-0,1	0,1	0,2	0,3
Tacna	1,1	0,0	-0,7	0,2	-0,7	1,0	0,4	0,1	0,1	-0,9	-0,3	0,8	0,1
Trujillo	1,4	0,2	-1,1	-0,5	-0,6	0,2	0,9	0,2	-0,2	-0,3	-0,1	0,4	-0,1
Tumbes	0,7	1,4	0,0	-0,6	0,6	0,1	1,2	-0,2	0,0	-0,3	0,0	-0,1	0,3

Nota: El Índice de Precios al Consumidor a nivel nacional se calcula como promedio ponderado de las 24 capitales departamentales adicionándose la ciudad de Chimbote.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL: 2000-2003



3.104

**LIMA METROPOLITANA, ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2001-2003 (BASE: DICIEMBRE 2001 = 100)**

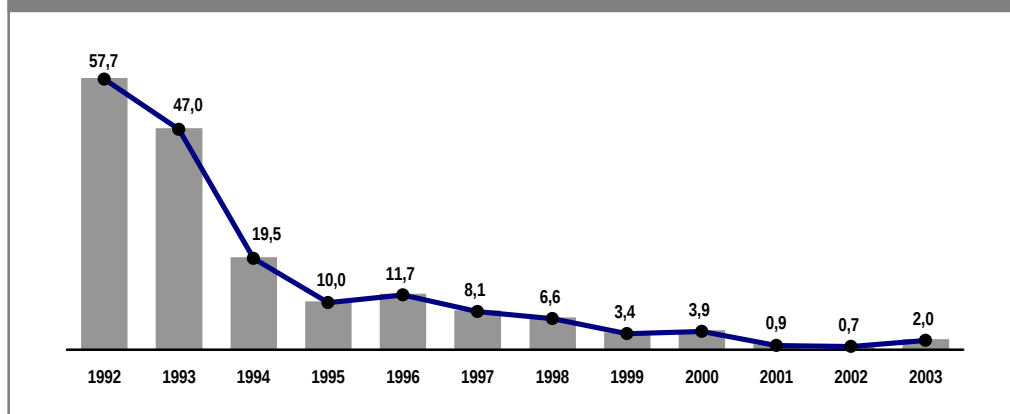
Mes	Índice Promedio Mensual			Variación Porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Enero	100,32	99,48	101,75	0,19	-0,52	0,23	0,19	-0,52	0,23	3,86	-0,83	2,28
Febrero	100,56	99,44	102,23	0,25	-0,04	0,47	0,43	-0,56	0,70	3,61	-1,11	2,80
Marzo	101,07	99,98	103,37	0,51	0,54	1,12	0,94	-0,02	1,83	3,58	-1,08	3,39
Abril	100,65	100,71	103,32	-0,42	0,73	-0,05	0,52	0,71	1,78	2,62	0,05	2,59
Mayo	100,68	100,85	103,28	0,02	0,14	-0,03	0,55	0,85	1,74	2,63	0,17	2,42
Junio	100,62	100,62	102,80	-0,06	-0,23	-0,47	0,49	0,62	1,26	2,51	0,00	2,17
Julio	100,79	100,65	102,64	0,17	0,03	-0,15	0,66	0,65	1,11	2,16	-0,14	1,98
Agosto	100,49	100,75	102,66	-0,30	0,10	0,01	0,36	0,75	1,12	1,37	0,26	1,89
Setiembre	100,55	101,23	103,23	0,06	0,47	0,56	0,42	1,23	1,69	0,87	0,68	1,98
Octubre	100,59	101,96		0,04	0,72		0,46	1,96		0,68	1,36	
Noviembre	100,09	101,55		-0,49	-0,40		-0,04	1,55		0,12	1,46	
Diciembre	100,00	101,52		-0,09	-0,03		-0,13	1,52		-0,13	1,52	
Promedio	100,53	100,73										

1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

**LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR: SETIEMBRE 1992 - SETIEMBRE 2003**


3.105

**LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO: SETIEMBRE 2003**

Código	Grandes Grupos de Consumo	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
			Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Dic 2002	Set 2003 / Set 2002
	Índice General	100,000	0,56	1,69	1,98
1	Alimentos y Bebidas	47,545	0,94	0,30	0,54
2	Vestido y Calzado	7,488	-0,16	0,46	0,41
3	Alquiler de Vivienda, Combustible y Electricidad	8,845	0,38	1,94	3,28
4	Muebles, Enseres y Cuidado del Hogar	4,949	0,09	0,84	0,84
5	Cuidados de Salud y Servicios Médicos	2,904	0,34	1,59	2,40
6	Transportes y Comunicaciones	12,409	0,64	8,54	8,77
7	Esparcimiento, Cultura y Diversión	8,820	0,09	1,86	1,79
8	Otros Bienes y Servicios	7,040	-0,80	0,34	0,43

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

3.2.- ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

3.201

ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2001-2003 (AÑO BASE 1994 = 100)

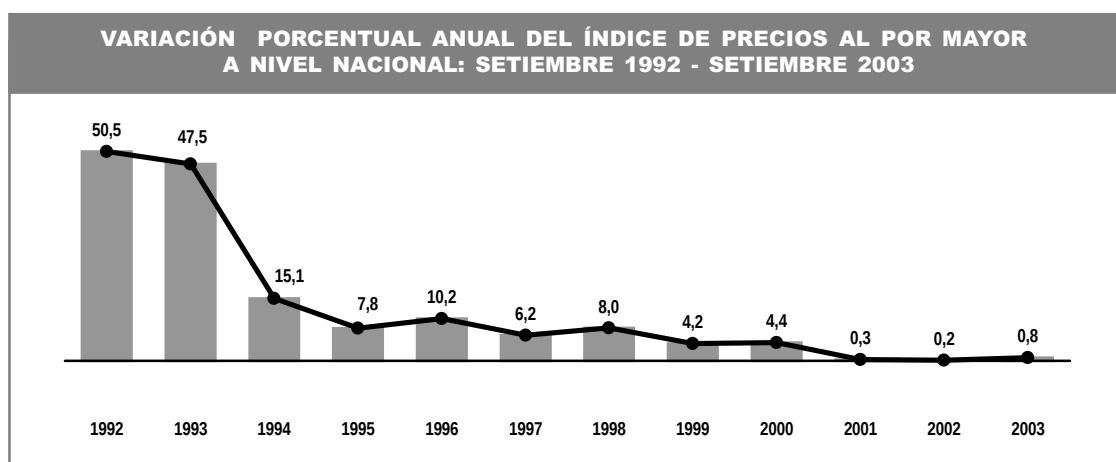
Mes	Índice Promedio Mensual			Variación Porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Enero	155,44	151,60	154,16	0,12	-0,18	-0,16	0,12	-0,18	-0,16	3,87	-2,47	1,69
Febrero	155,81	150,93	154,83	0,24	-0,44	0,44	0,35	-0,62	0,27	3,74	-3,13	2,59
Marzo	155,90	151,11	156,11	0,06	0,12	0,83	0,41	-0,50	1,10	3,41	-3,07	3,31
Abril	155,71	152,12	155,78	-0,12	0,67	-0,21	0,29	0,16	0,89	2,82	-2,31	2,41
Mayo	155,80	152,14	155,56	0,06	0,01	-0,14	0,35	0,18	0,74	2,73	-2,35	2,25
Junio	155,63	152,10	155,09	-0,11	-0,03	-0,30	0,23	0,15	0,44	2,45	-2,27	1,96
Julio	154,64	152,99	154,64	-0,64	0,58	-0,29	-0,41	0,74	0,15	1,20	-1,06	1,08
Agosto	154,09	153,28	154,89	-0,36	0,19	0,16	-0,76	0,93	0,31	0,82	-0,52	1,05
Setiembre	154,39	154,69	155,92	0,20	0,92	0,67	-0,56	1,85	0,98	0,30	0,19	0,80
Octubre	153,45	155,49		-0,61	0,52		-1,17	2,38		-0,65	1,33	
Noviembre	152,62	155,08		-0,54	-0,27		-1,70	2,11		-1,61	1,61	
Diciembre	151,87	154,41		-0,49	-0,43		-2,19	1,67		-2,19	1,67	
PROMEDIO	154,61	152,99										

1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)



3.202

VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR EN EL ÁMBITO NACIONAL SEGÚN ORIGEN DE LOS PRODUCTOS: SETIEMBRE 2003

Código	Origen de los Productos	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
			Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Dic 2002	Set 2003 / Set 2002
	Índice General	100,00	0,67	0,98	0,80
1000	Productos Nacionales	78,33	0,77	0,51	0,48
1100	Sector Agropecuario	14,07	2,33	1,87	1,51
1200	Sector Pesca	0,73	-3,58	-12,72	-12,58
1300	Sector Manufactura	63,53	0,57	0,50	0,52
2000	Productos Importados	21,67	0,32	2,64	1,91
2100	Sector Agropecuario	1,45	2,25	-0,61	-1,57
2300	Sector Manufactura	20,22	0,18	2,89	2,19

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

3.3 .- ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

3.301

LIMA METROPOLITANA, ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2001-2003 (AÑO BASE 1994 = 100)

Mes	Índice Promedio Mensual			Variación Porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Enero	156,77	154,83	154,73	-0,10	0,28	-0,72	-0,10	0,28	-0,72	-1,60	-1,24	-0,06
Febrero	157,01	155,43	154,38	0,15	0,39	-0,22	0,05	0,67	-0,94	-0,52	-1,01	-0,67
Marzo	157,27	155,02	153,83	0,16	-0,26	-0,36	0,22	0,40	-1,29	-0,02	-1,43	-0,77
Abril	158,06	154,28	153,41	0,51	-0,48	-0,27	0,73	-0,08	-1,57	-0,32	-2,39	-0,57
Mayo	160,14	154,04	153,51	1,32	-0,16	0,07	2,05	-0,23	-1,50	0,94	-3,81	-0,34
Junio	158,85	154,85	153,94	-0,81	0,53	0,28	1,23	0,29	-1,22	0,64	-2,52	-0,59
Julio	157,35	156,74	153,42	-0,95	1,22	-0,34	0,27	1,52	-1,56	0,11	-0,39	-2,12
Agosto	156,60	157,69	154,06	-0,47	0,60	0,42	-0,20	2,13	-1,15	0,29	0,69	-2,30
Setiembre	156,44	159,47	154,25	-0,10	1,13	0,12	-0,31	3,28	-1,02	0,28	1,93	-3,27
Octubre	155,63	159,91		-0,52	0,28		-0,82	3,57		-0,38	2,75	
Noviembre	154,79	158,85		-0,54	-0,67		-1,36	2,88		-1,44	2,62	
Diciembre	154,40	155,85		-0,25	-1,89		-1,61	0,94		-1,61	0,94	
Promedio	156,94	156,41										

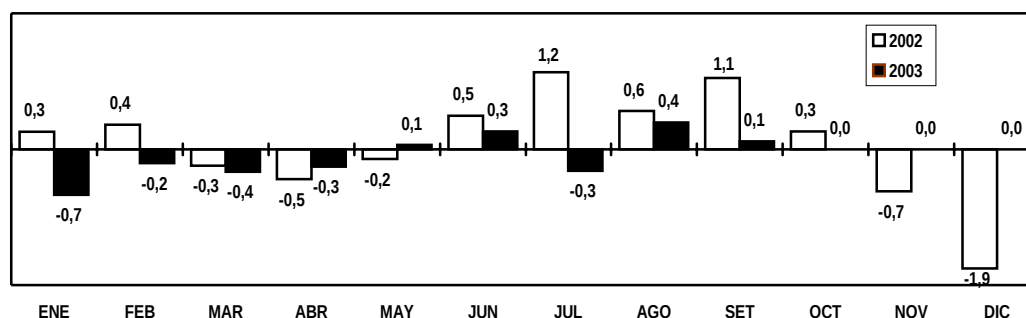
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO: 2002-2003



3.302

LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO SEGÚN NIVEL DE DESAGREGACIÓN: SETIEMBRE 2003

Código	Nivel de Desagregación	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
			Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Dic 2002	Set 2003 / Set 2002
	Índice General	100,00	0,12	-1,02	-3,27
100	Nacional	43,05	0,02	-0,48	-2,86
111	Para la Agricultura	1,76	-0,16	-0,79	-2,51
112	Para la Industria	22,00	0,06	-0,16	-2,90
113	Para el Transporte	14,07	0,01	-0,60	-2,72
114	Otros	5,22	-0,04	-1,30	-3,11
120	Importado	56,95	0,20	-1,42	-3,57
121	Para la Agricultura	1,18	0,08	-1,30	-3,01
122	Para la Industria	29,12	0,10	-0,75	-2,75
123	Para el Transporte	22,28	0,36	-1,24	-3,80
124	Otros	4,37	0,04	-6,46	-7,63

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

3.4 .- ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

3.401

LIMA METROPOLITANA, ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2001-2003 (AÑO BASE 1994 = 100)

Mes	Índice Promedio Mensual			Variación Porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Enero	151,15	152,37	152,90	0,18	0,26	-0,07	0,18	0,26	-0,07	1,73	0,81	0,35
Febrero	151,41	152,76	153,21	0,17	0,25	0,20	0,35	0,52	0,12	2,18	0,89	0,29
Marzo	151,34	153,12	153,94	-0,04	0,23	0,48	0,31	0,75	0,60	1,57	1,17	0,53
Abril	151,15	153,15	154,31	-0,13	0,02	0,24	0,18	0,78	0,84	1,04	1,32	0,75
Mayo	152,29	153,16	154,81	0,75	0,00	0,33	0,93	0,78	1,18	0,89	0,57	1,08
Junio	152,35	153,06	155,67	0,04	-0,07	0,55	0,98	0,71	1,74	0,59	0,46	1,71
Julio	151,96	153,41	155,98	-0,26	0,23	0,20	0,72	0,94	1,94	0,22	0,95	1,68
Agosto	152,03	153,77	157,02	0,05	0,23	0,67	0,77	1,18	2,62	0,35	1,14	2,12
Setiembre	152,83	154,47	157,18	0,52	0,46	0,10	1,29	1,64	2,72	0,71	1,08	1,75
Octubre	152,36	154,58		-0,30	0,07		0,99	1,72		1,17	1,46	
Noviembre	151,74	153,80		-0,41	-0,51		0,57	1,20		0,35	1,36	
Diciembre	151,97	153,02		0,15	-0,51		0,73	0,69		0,73	0,69	
Promedio	151,88	153,39										

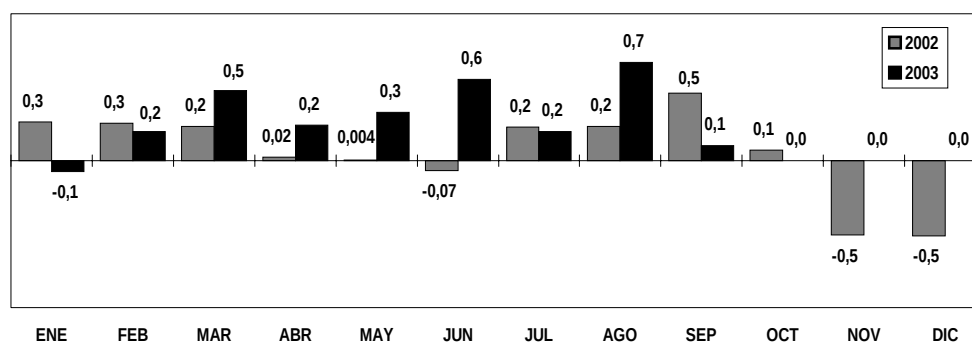
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2002-2003



3.402

LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN NIVEL DE DESAGREGACIÓN: SETIEMBRE 2003

Código	Nivel de Desagregación	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
			Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Dic 2002	Set 2003 / Set 2002
	Índice General	100,00	0,10	2,72	1,75
231	Maderas	12,19	0,42	3,13	3,64
232	Accesorios de Plástico	9,64	0,05	-0,34	-7,06
233	Vidrios	3,55	0,56	0,68	0,36
234	Ladrillos	8,37	-0,70	-2,04	-2,36
235	Mayólicas y Mosaicos	0,53	0,02	-0,29	-0,61
236	Aglomerantes	26,28	-0,01	1,52	1,54
237	Agregados	9,97	-0,09	3,30	4,17
238	Estructura de Concreto	11,22	0,03	0,19	0,40
239	Metálicos	18,24	0,50	10,98	9,06

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

4. EMPLEO E INGRESO



4.1 Empleo

83

4.2 Ingreso

93

4.1. EMPLEO

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO EN HOGARES DE LIMA METROPOLITANA

■ El INEI viene ejecutando la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) en los hogares del ámbito de Lima Metropolitana desde marzo del 2001 con la finalidad de conocer las características del mercado laboral. La evaluación de los resultados muestra que en el trimestre julio-setiembre del 2003, la población económicamente activa fue 3 millones 927 mil 300 personas, menor en 2,0% a similar periodo del año 2002. El número promedio de personas ocupadas alcanzó los 3 millones 575 mil 200 que significó una disminución de 2,5% respecto a igual trimestre del 2002, mientras que respecto al promedio de junio-agosto del presente año disminuyó 0,1%. En términos mensuales, la cantidad de personas ocupadas, en setiembre 2003, aumentó en 4,9% con relación al mes anterior, sin embargo, bajó 1,1% respecto al mes de setiembre del 2002.

Durante julio-setiembre 2003, la población desocupada aumentó en 3,1% respecto a similar periodo del 2002, el número de hombres sin empleo creció en 9,3%, y el de las mujeres descendió en 2,7%, el desempleo en las personas de 14 a 24 años fue menor en 6,3%, en el grupo de 25 a 44 años fue superior en 18,1%, sin embargo, en el grupo de 45 y más años de edad hubo una disminución de 6,1%. En tanto, la tasa de desocupación fue de 9,0 en el periodo de julio-setiembre del 2003.

De otro lado, la población desempleada tardó en promedio 4,6 semanas para encontrar otro empleo durante julio-setiembre 2003. En el grupo de personas de 14 a 24 años el tiempo promedio de búsqueda de ocupación fue 3,0 semanas, para el conjunto de 25 a 44 años la espera fue de 5,0 semanas y para las personas de 45 y más años de edad fue 6,9 semanas el tiempo promedio para encontrar otro empleo.

En el trimestre julio-setiembre del año 2003, la tasa de subempleo visible (por horas) fue 17,3% y el número de subempleados se redujo en 14,4% respecto al periodo trimestral julio-setiembre 2002. Considerando el género, el subempleo masculino y femenino disminuyeron en 8,9% y 18,6% respectivamente.

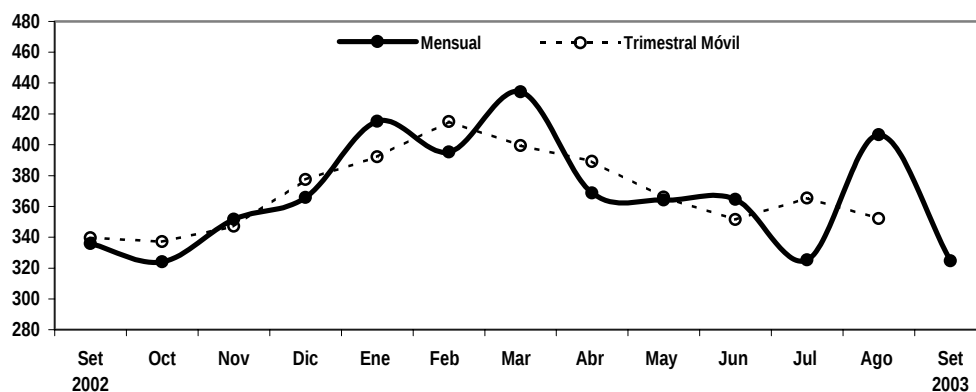
Desde el inicio de la su ejecución de la encuesta, se consideró la situación observada en periodos acumulados de 3 meses, con el propósito de controlar el efecto de las variaciones aleatorias presentes en todo tipo de encuestas por muestreo. Además, en el trimestre julio-setiembre 2003, se entrevistó a lo mismos hogares que fueron visitados en abril-junio 2003 (encuesta panel). De esta forma, los resultados corresponden a promedios móviles de tres meses consecutivos.

LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN LOS HOGARES: SETIEMBRE 2003

Periodo	Variación porcentual	
	Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Set 2002
Mensual	4,9	-1,1
Trimestre Móvil	Jul - Set 03 / Jun - Ago 03	Jul - Set 03 / Jul - Set 02
	-0,1	-2,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Encuesta Permanente de Empleo en Hogares de Lima Metropolitana

LIMA METROPOLITANA, EVOLUCION DE LA POBLACION DESEMPLEADA: 2002 - 2003 (Miles de Personas)



ENCUESTAS DE HOGARES - NIVELES DE EMPLEO

Desempleo en Lima Metropolitana

De acuerdo a los resultados de la Encuesta de Hogares - Especializada de Niveles de Empleo realizada en el mes de octubre de 2002 por el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, la tasa de desempleo en Lima Metropolitana ascendió a 9,7 % y según género correspondió una tasa de desempleo masculino de 8,3%, y la femenina fue 11,6%

ENCUESTA DE EMPLEO - EN EMPRESAS DEL SECTOR PRIVADO

Índice de Empleo en el Ámbito Nacional Urbano

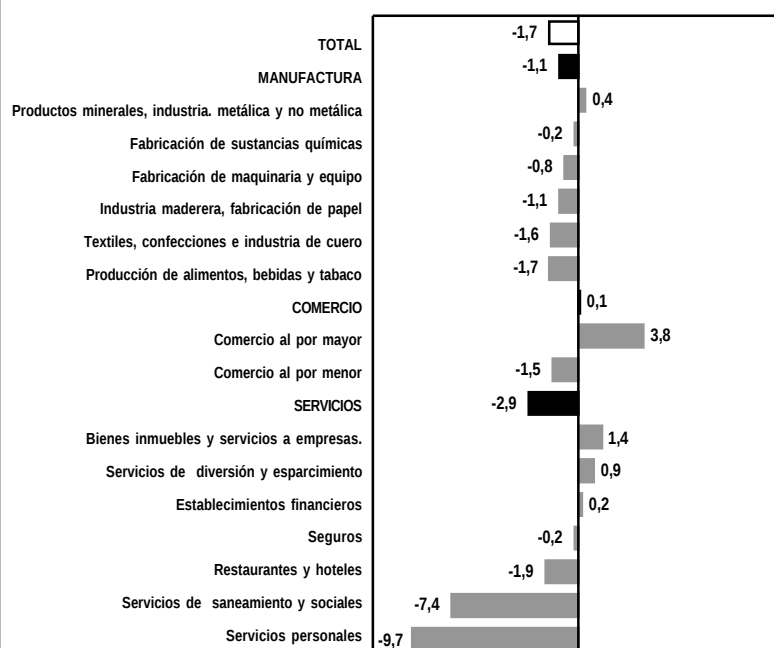
En el mes de agosto del 2003, a nivel Nacional Urbano, el índice de empleo (Base: Octubre 1997) en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado, disminuyó en 1,3% respecto a julio del presente año. En este resultado tuvo la mayor incidencia la disminución de los servicios educativos al culminar las labores académicas del I semestre de 2003. Asimismo, por la menor demanda de empleo en el sector pesca, como consecuencia de la veda reproductiva de la anchoveta que se inició el 21 de julio pasado, afectando la pesca extractiva con mayor magnitud en las ciudades de Chimbote, Paíta, Lima y Chíncha en la medida que la pesca extractiva es una de las principales actividades económicas. Con tal motivo, las empresas dedicadas a la producción de harina y aceite de pescado así como al procesamiento de pescado congelado y conservas, redujeron sus actividades por la disminución de recursos hidrobiológicos, porque sólo se dispuso de anchoveta proveniente del puerto de Ilo. Además, contribuyeron en la retracción, la conclusión de la campaña de producción de fibra de alpaca, la disminución de demanda de ladrillos, la menor producción de fierro fundido, la reducción de la transformación industrial de madera, así como, la disminución del envasado de espárragos.

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL EMPLEO URBANO EN LAS EMPRESAS: AGOSTO 2003			
Ámbito Geográfico	Ago 2003 / Jul 2003	Ago 2003 / Ago 2002	Ene- Ago 2003 / Ene- Ago 2002
Empresas de 10 y más trabajadores			
Perú Urbano	-1,3	0,8	1,7
Lima Metropolitana	-1,1	0,9	2,0
Resto Urbano	-2,1	0,7	0,8
Empresas de 100 y más trabajadores 1/			
Lima Metropolitana	-1,7	1,7	2,9

1/ De los sectores Industria manufacturera, Comercio y Servicios.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo
Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo

LIMA METROPOLITANA, VARIACIÓN PORCENTUAL DEL EMPLEO SEGÚN SUBRAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA: AGOSTO 2003 / JULIO 2003 (Empresas de 100 y más trabajadores)



Índice de Empleo en Lima Metropolitana

Durante agosto del 2003, el índice de empleo (Base: Enero 1995) en empresas de 100 y más trabajadores del sector privado, disminuyó 1,7% respecto al mes anterior. La disminución del empleo registrado se fundamentó en la culminación del primer ciclo académico en las instituciones de educación superior, y por la disminución de la producción en la rama de textiles, confecciones e industria de cuero debido a una reducción en las exportaciones de prendas de vestir en algodón tela plana, hilandería, tejidos de algodón tela de algodón cuyo mercado era principalmente EE UU., Alemania, Ecuador, Bolivia y Colombia.

Este comportamiento fue contrarrestado por el aumento del empleo en el comercio al por mayor de artefactos electrónicos como monitores, televisión, radio y lectoras de discos de video digitalizados (DVD). De otra parte, cabe destacar el crecimiento de la absorción de la mano de obra por parte de las industrias metálicas y no metálicas.

4.1.1.- NIVELES DE EMPLEO

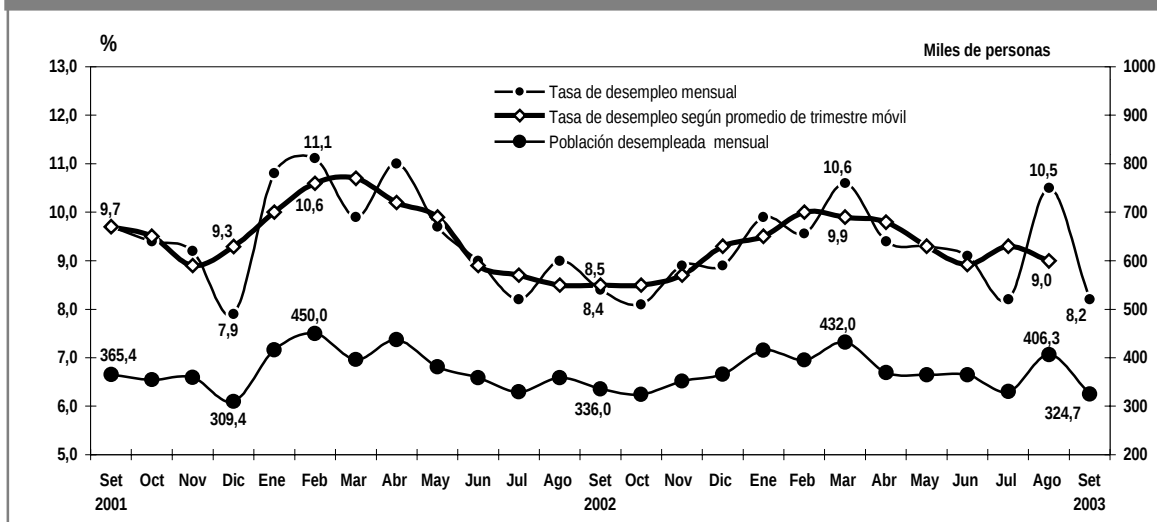
4.111

LIMA METROPOLITANA, EMPLEO EN LOS HOGARES POR PERIODO TRIMESTRAL MÓVIL: 2002-2003

Característica	Periodo Trimestral Móvil													Var. (%)
	2002				Nov 02-	Dic 02-	2003							Jul-Set 03 /
	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Ene 03	Feb 03	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Jul-Set 02
Población Económicamente Activa (PEA)														
(Miles de personas)	4007,9	3999,3	3984,3	4011,8	4076,0	4135,9	4137,7	4048,3	3975,6	3946,6	3961,2	3945,3	3927,3	-2,0
Variación porcentual	0,1	-0,2	-0,4	0,7	1,6	1,5	0,0	-2,2	-1,8	-0,7	0,4	-0,4	-0,5	
Población desocupada (Miles)	341,4	339,6	337,2	347,2	377,5	392,0	414,9	399,4	389,1	366,0	351,5	365,5	352,1	3,1
Variación porcentual	-2,2	-0,5	-0,7	2,9	8,7	3,8	5,8	-3,7	-2,6	-6,0	-4,0	4,0	-3,7	
Por tipo														
Aspirantes 1/	8,1	9,0	12,1	15,7	19,4	20,8	19,5	16,2	10,7	8,2	8,3	8,3	11,5	42,7
Variación porcentual	-13,0	11,0	35,4	29,1	23,7	7,5	-6,2	-17,3	-33,6	-23,2	0,5	0,3	38,7	
Cesantes 2/	333,3	330,6	325,1	331,5	358,2	371,2	395,3	383,3	378,4	357,7	343,2	357,2	340,6	2,2
Variación porcentual	-1,9	-0,8	-1,7	2,0	8,0	3,6	6,5	-3,0	-1,3	-5,5	-4,1	4,1	-4,6	
Por género														
Masculino	166,4	165,0	160,0	166,4	180,5	186,3	194,0	187,1	193,0	184,0	180,5	184,7	181,8	9,3
Femenino	175,1	174,6	177,3	180,8	197,1	205,7	220,8	212,3	196,1	181,9	171,0	180,8	170,3	-2,7
Por grupos de edad														
14 - 24 años	138,0	144,0	144,5	153,7	166,8	175,3	179,4	165,9	144,7	132,9	127,0	137,1	129,3	-6,3
25 - 44 años	131,9	127,1	129,9	132,4	141,8	153,4	170,1	170,7	176,2	164,0	160,7	156,4	155,7	18,1
45 y más años	71,5	68,5	62,8	61,0	69,0	63,3	65,4	62,9	68,2	69,0	63,8	72,0	67,1	-6,1
Duración del desempleo (promedio de semanas)														
Total	5,0	4,5	4,5	4,3	4,2	4,2	4,2	4,4	4,4	4,4	4,6	4,8	4,6	-7,2
14 - 24 años	3,0	3,3	3,1	3,0	2,7	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	3,7	3,4	3,0	-0,5
25 - 44 años	5,2	4,6	4,5	4,9	4,9	5,2	4,7	4,7	4,5	4,2	4,6	5,1	5,0	-4,4
45 y más años	8,4	7,1	7,7	5,9	6,1	5,4	5,8	6,5	5,9	5,9	6,6	6,5	6,9	-18,0
Tasa de desempleo 3/	8,5	8,5	8,5	8,7	9,3	9,5	10,0	9,9	9,8	9,3	8,9	9,3	9,0	
Por género														
Masculino	7,6	7,5	7,3	7,5	8,0	8,2	8,5	8,4	8,8	8,4	8,3	8,4	8,3	
Femenino	9,6	9,6	9,9	10,0	10,8	11,1	11,9	11,6	11,0	10,3	9,6	10,3	9,8	
Por grupos de edad														
14 - 24 años	13,8	14,5	14,6	15,2	15,7	15,8	16,2	15,8	14,5	13,7	13,2	14,1	13,4	
25 - 44 años	6,3	6,1	6,2	6,3	6,8	7,3	8,1	8,2	8,5	7,9	7,7	7,5	7,5	
45 y más años	7,8	7,5	6,9	6,7	7,5	6,8	7,0	6,9	7,6	7,7	7,1	8,1	7,6	

Continúa...

LIMA METROPOLITANA, POBLACIÓN DESEMPLEADA Y TASA DE DESEMPLEO: 2001 - 2003

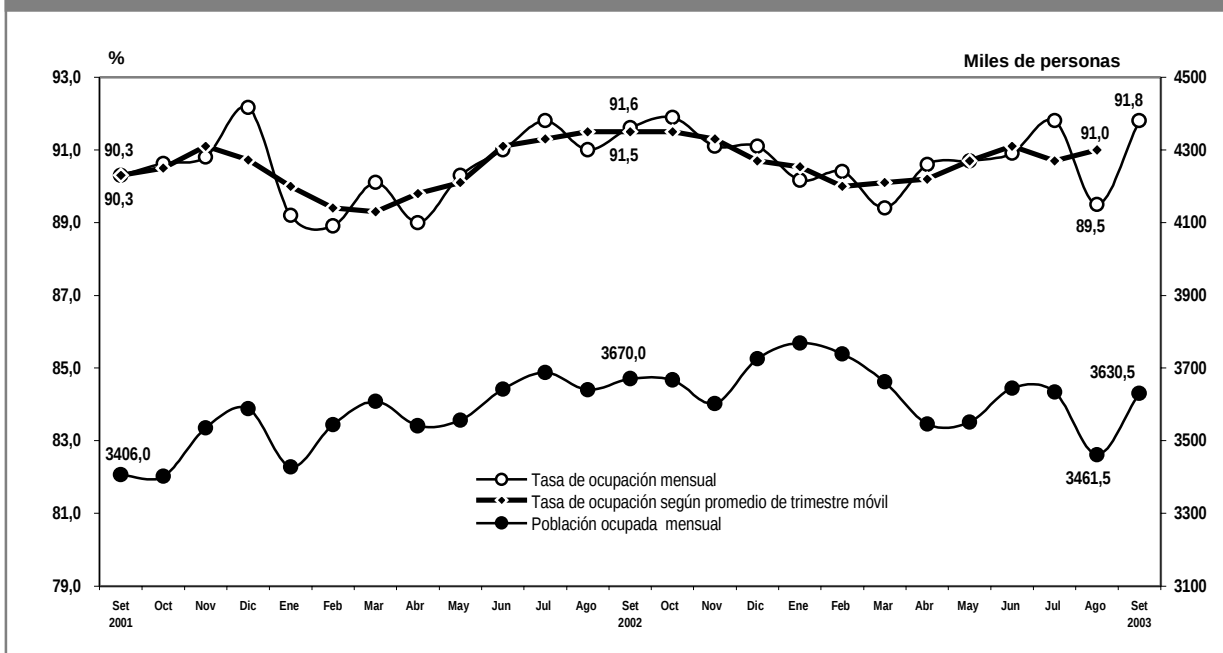


4.111

**LIMA METROPOLITANA, EMPLEO EN LOS HOGARES
POR PERIODO TRIMESTRAL MÓVIL: 2002-2003**

Característica	Periodo Trimestral Móvil													Var. (%)
	2002				Nov 02-	Dic 02-	2003							Jul-Set 03 /
	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Ene 03	Feb 03	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Jul-Set 02
Población ocupada (Miles)	3666,5	3659,6	3647,1	3664,6	3698,4	3743,9	3722,9	3648,8	3586,5	3580,6	3609,7	3579,8	3575,2	-2,5
Variación porcentual	0,3	-0,2	-0,3	0,5	0,9	1,2	-0,6	-2,0	-1,7	-0,2	0,8	-0,8	-0,1	
Por género														
Masculino	2015,6	2023,1	2025,3	2046,2	2065,0	2088,1	2085,0	2037,5	2006,6	1995,0	2002,5	2000,9	2003,1	-0,6
Femenino	1650,9	1636,6	1621,7	1618,5	1633,4	1655,8	1637,8	1611,3	1579,9	1585,6	1607,2	1578,9	1572,1	-4,8
Por grupos de edad														
14 - 24 años	859,7	849,9	844,1	858,0	898,3	935,9	929,7	885,4	852,2	839,1	837,9	837,9	837,5	-2,6
25 - 44 años	1962,9	1966,9	1950,9	1955,3	1952,4	1946,1	1926,4	1911,0	1906,0	1919,8	1936,2	1922,8	1915,8	-2,4
45 y más años	843,9	842,9	852,1	851,3	847,7	861,9	866,8	852,4	828,3	821,7	835,6	819,1	822,0	-2,6
Por rama de actividad														
Manufactura	569,6	583,9	583,8	586,0	588,4	592,1	568,4	541,6	524,8	526,0	534,6	522,2	524,8	-7,9
Comercio	916,3	921,1	916,7	943,5	943,4	951,4	921,1	913,1	906,1	907,5	897,8	890,4	884,5	-3,5
Servicios	1947,4	1909,2	1902,8	1887,5	1928,0	1954,5	1989,3	1955,5	1925,4	1922,0	1947,8	1934,8	1924,6	-1,2
Otros 4/	233,2	245,5	243,8	247,7	238,6	246,0	244,0	238,7	230,2	225,1	229,5	232,4	241,3	3,5
Por categoría de ocupación														
Independiente	1358,0	1346,7	1337,5	1329,6	1328,4	1346,2	1347,1	1355,0	1320,7	1324,1	1325,9	1308,9	1300,8	-4,2
Dependiente	2092,1	2102,5	2101,1	2104,8	2120,6	2125,1	2110,2	2040,9	2030,7	2031,5	2063,3	2051,9	2049,0	-2,1
Por tamaño de empresa														
De 1 a 10 trabajadores	2557,8	2529,5	2513,7	2490,5	2525,7	2559,3	2564,1	2551,8	2496,4	2509,4	2496,4	2491,3	2462,9	-3,7
De 11 a 50 trabajadores	328,4	348,0	360,9	358,9	339,1	323,2	322,9	302,4	304,8	291,1	311,9	313,2	320,1	-2,5
De 51 y más	777,1	779,0	771,3	814,7	833,0	861,1	835,4	794,2	784,9	779,7	801,4	775,3	792,2	1,9
Tasa de Ocupación 5/	91,5	91,5	91,5	91,3	90,7	90,5	90,0	90,1	90,2	90,7	91,1	90,7	91,0	

Continúa...

**LIMA METROPOLITANA, POBLACIÓN OCUPADA Y
TASA DE OCUPACIÓN: 2001 - 2003**


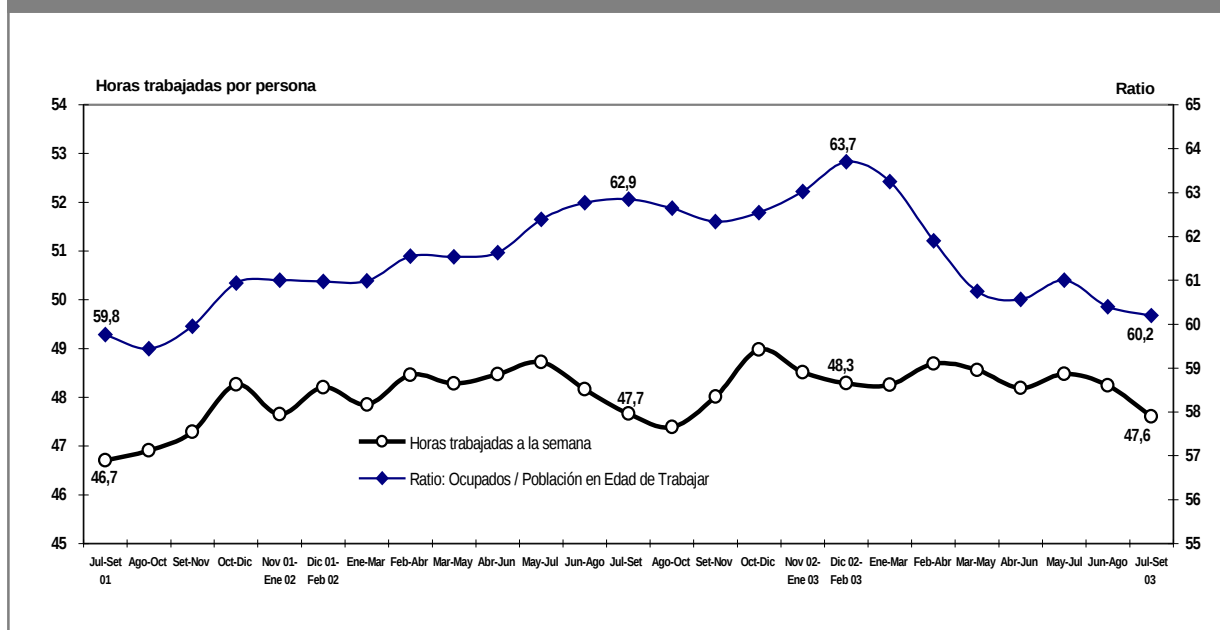
4.111

 LIMA METROPOLITANA, EMPLEO EN LOS HOGARES
POR PERIODO TRIMESTRAL MÓVIL: 2002-2003

Característica	Periodo Trimestral Móvil													Var. (%)
	2002				Nov 02-	Dic 02-	2003							Jul-Set 03 /
	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Ene 03	Feb 03	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Jul-Set 02
Ratio: Población Ocupada / Población en edad de trabajar														
Total	62,9	62,6	62,3	62,5	63,0	63,7	63,3	61,9	60,8	60,6	61,0	60,4	60,2	-4,3
Por género														
Masculino	71,5	71,7	71,7	72,3	72,9	73,6	73,4	71,6	70,4	69,9	70,0	69,9	69,8	-2,4
Femenino	54,7	54,2	53,6	53,4	53,8	54,5	53,8	52,9	51,8	51,9	52,5	51,5	51,2	-6,4
Por grupos de edad														
14 - 24 años	47,4	46,8	46,4	47,1	49,2	51,2	50,8	48,3	46,4	45,6	45,5	45,4	45,3	-4,4
25 - 44 años	79,4	79,5	78,7	78,8	78,5	78,1	77,2	76,5	76,2	76,6	77,2	76,5	76,1	-4,2
45 y más años	54,6	54,4	54,9	54,8	54,5	55,3	55,5	54,5	52,9	52,4	53,2	52,1	52,2	-4,4
Horas-persona trabajadas por semana 6/														
(Millones de horas)	174,8	173,4	175,1	179,5	179,4	180,8	179,6	177,7	174,2	172,6	175,0	172,7	170,2	-2,6
Variación porcentual	-0,8	-0,8	1,0	2,5	0,0	0,8	-0,6	-1,1	-2,0	-0,9	1,4	-1,3	-1,5	
Por género														
Masculino	103,3	103,2	104,6	107,5	106,6	106,9	106,4	104,9	103,5	102,5	103,7	102,7	101,2	-2,0
Femenino	71,5	70,2	70,5	72,0	72,8	73,8	73,3	72,7	70,7	70,1	71,2	70,0	69,0	-3,4
Por grupos de edad														
14 - 24 años	38,2	37,0	36,9	38,2	40,1	41,9	42,3	40,6	38,6	37,4	37,2	37,0	36,0	-5,8
25 - 44 años	96,7	96,4	97,6	99,5	98,5	97,6	96,1	96,0	95,3	95,2	96,9	95,8	94,8	-2,0
45 y más años	39,8	40,0	40,6	41,8	40,8	41,3	41,3	41,1	40,3	39,9	40,8	39,9	39,4	-0,9
Por rama de actividad														
Manufactura	27,4	27,6	28,6	29,6	29,2	28,8	27,7	26,6	25,7	25,2	25,9	24,7	24,2	-11,7
Comercio	45,5	46,0	46,0	48,2	47,9	48,7	47,2	47,0	46,3	45,7	45,5	45,5	45,2	-0,7
Servicios	91,6	89,2	89,9	90,8	92,1	92,9	94,3	93,5	92,0	91,7	93,3	92,2	90,3	-1,4
Otros 4/	10,2	10,6	10,6	10,9	10,2	10,4	10,4	10,6	10,2	9,9	10,3	10,3	10,5	2,6
Por categoría de ocupación														
Independiente	62,9	62,8	63,6	65,3	64,8	65,4	65,1	66,0	64,6	64,2	64,1	63,3	61,9	-1,6
Dependiente	102,7	101,8	102,8	104,3	103,6	103,5	102,8	100,6	99,5	99,1	101,9	100,2	99,0	-3,5
Horas trabajadas a la semana por persona 7/														
Total	47,7	47,4	48,0	49,0	48,5	48,3	48,3	48,7	48,6	48,2	48,5	48,2	47,6	-0,1
Hombres	51,2	51,0	51,7	52,5	51,6	51,2	51,0	51,5	51,6	51,4	51,8	51,3	50,5	-1,4
Mujeres	43,3	42,9	43,4	44,5	44,6	44,6	44,7	45,1	44,7	44,2	44,3	44,3	43,9	1,4

Continúa...

LIMA METROPOLITANA, HORAS TRABAJADAS A LA SEMANA POR PERSONA Y EL RATIO POBLACIÓN OCUPADA / POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR: 2001 - 2003



4.111

LIMA METROPOLITANA, EMPLEO EN LOS HOGARES POR PERIODO TRIMESTRAL MÓVIL: 2002-2003

Conclusión

Característica	Periodo Trimestral Móvil													Var. (%)
	2002				Nov 02-	Dic 02-	2003						Jul-Set 03 /	
	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Ene 03	Feb 03	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Jul-Set 02
Población Subempleada (Miles)	792,0	814,8	786,0	737,7	775,5	769,6	757,4	695,0	675,2	689,3	642,3	662,1	678,3	-14,4
Variación porcentual	2,0	2,9	-3,5	-6,2	5,1	-0,7	-1,6	-8,2	-2,9	2,1	-6,8	3,1	2,5	
Por género														
Masculino	346,3	358,3	342,6	319,8	358,2	357,7	359,6	323,1	322,5	320,2	284,7	295,7	315,4	-8,9
Femenino	445,7	456,5	443,4	417,9	417,3	411,9	397,8	371,9	352,7	369,1	357,6	366,5	362,9	-18,6
Por grupos de edad														
14 - 24 años	191,5	195,6	189,2	187,5	205,2	200,9	195,5	173,1	170,5	166,2	153,7	155,8	168,5	-12,0
25 - 44 años	401,6	414,6	393,3	369,5	371,2	368,9	364,8	347,4	342,7	358,7	332,8	348,1	346,0	-13,9
45 y más años	198,9	204,6	203,6	180,7	199,1	199,8	197,1	174,6	162,0	164,5	155,7	158,3	163,9	-17,6
Por rama de actividad														
Manufactura	102,2	108,4	93,4	84,2	93,3	97,6	91,0	87,6	83,5	89,3	76,2	84,1	86,3	-15,6
Comercio	173,1	177,8	178,7	166,1	164,5	152,0	145,4	133,5	136,5	140,7	138,7	136,1	127,7	-26,2
Servicios	455,5	459,9	449,6	428,8	454,8	454,2	454,5	418,0	403,0	405,0	377,8	386,2	402,3	-11,7
Otros 4/	61,2	68,8	64,3	58,5	62,9	65,9	66,4	55,9	52,2	54,3	49,6	55,7	62,0	1,3
Por categoría de ocupación														
Independiente	418,3	417,9	401,2	373,9	379,4	380,6	378,2	354,9	335,9	347,6	343,4	345,0	340,7	-18,5
Dependiente	371,7	394,9	383,3	361,7	392,0	383,7	373,9	336,9	336,7	340,1	296,3	313,9	334,5	-10,0
Por tamaño de empresa														
De 1 a 10 trabajadores	629,7	633,7	619,1	576,8	599,5	587,5	584,1	544,9	524,9	531,7	501,3	512,9	527,2	-16,3
De 11 a 50 trabajadores	54,3	58,7	56,6	52,4	54,2	50,6	49,0	42,5	42,9	44,6	44,7	55,9	56,3	3,7
De 51 y más	107,6	122,0	110,4	108,5	121,8	131,6	124,3	107,7	107,4	113,0	96,3	93,3	94,8	-11,9
Tasa de subempleo 8/	19,8	20,4	19,7	18,4	19,0	18,6	18,3	17,2	17,0	17,5	16,2	16,8	17,3	

Nota: Para el cálculo del subempleo se consideró como periodo base la canasta de setiembre del 2001.

1/ Aquellos desempleados que no tienen experiencia, es decir, que buscan empleo por primera vez.

2/ Aquellos desempleados con experiencia laboral, esto es, que han trabajado antes.

3/ Relaciona el número de desempleados, que están buscando activamente un empleo, con el tamaño de la población económica activa.

4/ Incluye Construcción y las actividades extractivas: Agricultura, Pesca y Minería.

5/ Proporción de personas ocupadas sobre el total de la población económicamente activa.

6/ Corresponde al promedio semanal de horas-persona sumando el trabajo de todos los ocupados durante una semana.

7/ El total de horas-persona trabajadas por semana dividido por la cantidad de población ocupada.

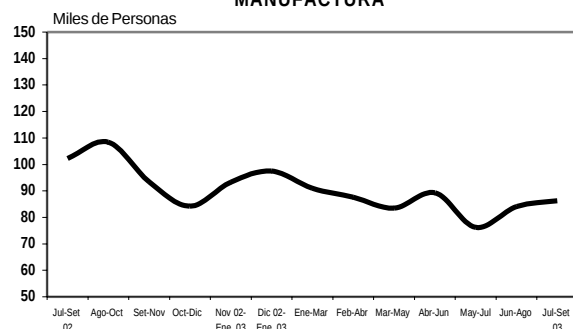
8/ Relaciona el número de subempleados (personas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias) con el tamaño de la población económica activa.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

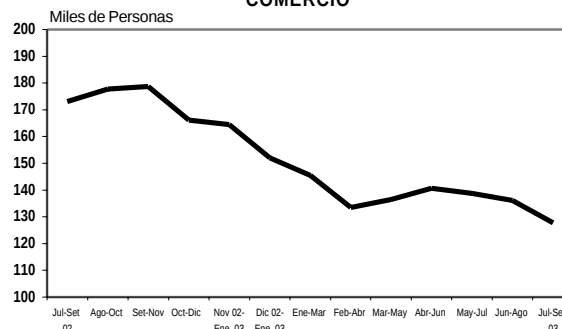
- Encuesta Permanente de Empleo en Hogares de Lima Metropolitana-Trimestre Julio-Setiembre 2003

LIMA METROPOLITANA, POBLACIÓN SUBEMPLEADA SEGUN ACTIVIDAD ECONÓMICA: 2002 - 2003

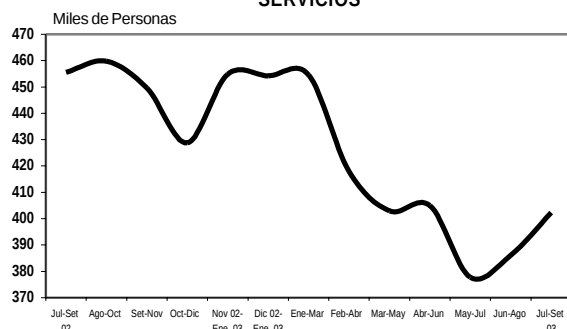
MANUFACTURA



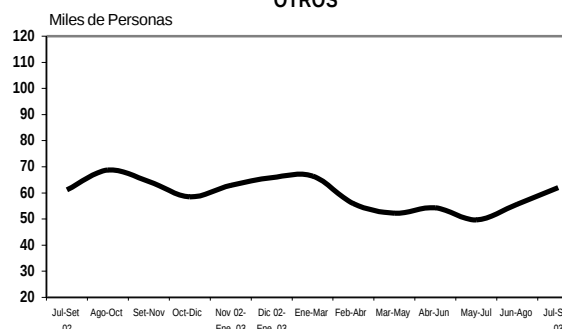
COMERCIO



SERVICIOS



OTROS



4.112

PERÚ URBANO, NIVELES DE EMPLEO: 1999-2001
(EN PORCENTAJE)

Nivel de Empleo	1999	2000	2001(P)
Total	100,0	100,0	100,0
Adecuadamente empleado	48,8	49,5	44,5
Subempleo	43,2	43,1	47,6
Visible o por horas 1/	13,6	13,3	14,5
Invisible o por ingresos 2/	29,6	29,8	33,1
Desempleo	8,0	7,4	7,9

Nota: Nivel de Empleo, según encuesta realizada en el III trimestre del cada año, sobre la Población Económicamente Activa (PEA) total, es decir, incluyendo trabajadores del hogar, practicantes, otros.

1/ La tasa de subempleo por horas o visible es la proporción de personas ocupadas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, con respecto a la población económicamente activa; que tienen la voluntad y disponibilidad para trabajar por horas

2/ La tasa de subempleo por ingreso o invisible es la proporción de personas que tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso, respecto a la población económicamente activa.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

- Encuesta Nacional de Hogares - Niveles de Empleo

4.113

PERÚ URBANO, TASA DE SUBEMPLEO: 1999-2001
(EN PORCENTAJE)

Variable	1999	2000	2001(P)
Total	43,2	43,1	47,6
Por categoría			
Visible o por horas 1/	13,6	13,3	14,5
Invisible o por ingresos 2/	29,6	29,8	33,1
Por género			
Masculino	38,2	37,6	43,6
Femenino	49,3	50,4	52,5
Por edad			
14 - 24 años	52,4	51,6	54,3
25 - 44 años	38,9	39,7	44,9
45 - 54 años	39,0	38,2	43,1
55 y más años	45,8	47,2	50,8
Por ámbito geográfico			
Lima Metropolitana	37,7	38,2	41,7
Resto Costa	49,6	47,0	53,3
Sierra	48,7	47,6	50,6
Selva	41,0	47,6	53,4

Nota: La Tasa de Subempleo, según encuesta realizada en el III trimestre del cada año, sobre la Población Económicamente Activa (PEA) total incluye trabajadores del hogar, practicantes, otros. Para el cálculo del subempleo se ha utilizado la canasta mínima de consumo en base a la línea de pobreza 1997 elaborada por el INEI.

1/ La tasa de subempleo por horas o visible es la proporción de personas ocupadas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, con respecto a la población económicamente activa; que tienen la voluntad y disponibilidad para trabajar por horas.

2/ La tasa de subempleo por ingreso o invisible es la proporción de personas que tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso, respecto a la población económicamente activa.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

- Encuesta Nacional de Hogares - Niveles de Empleo.

4.114

**PERÚ URBANO, TASA DE DESEMPLEO ABIERTO: 1999-2001
(EN PORCENTAJE)**

Variable	1999	2000	2001(P)
Total	8,0	7,4	7,9
Por género			
Masculino	7,5	7,3	7,2
Femenino	8,6	7,5	8,7
Por edad			
14 - 24 años	12,4	13,4	13,0
25 - 44 años	6,6	5,5	6,3
45 - 54 años	5,3	4,6	5,4
55 y más años	6,3	6,2	7,0
Por ámbito geográfico			
Lima Metropolitana	9,4	7,8	8,8
Resto Costa	7,8	7,6	8,3
Sierra	6,1	7,1	6,6
Selva	5,1	4,7	4,6

Nota: La tasa de desempleo abierto es la proporción de la población económicamente activa que se encuentra en forma simultánea sin empleo, con disponibilidad para trabajar y en búsqueda activa de empleo, ya sea asalariado o como independiente.

La Tasa de Desempleo, según la encuesta realizada en el III trimestre de cada año, sobre la Población Económicamente Activa (PEA) total incluye trabajadores del hogar, practicantes, otros.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

- Encuesta Nacional de Hogares - Niveles de Empleo

4.115

**LIMA METROPOLITANA, TASA DE DESEMPLEO ABIERTO: 1997-2002
(EN PORCENTAJE)**

Variable	1997	1998	1999	2000	2001	2002 (P)
Total	8,6	6,9	9,4	7,8	8,8	9,7
Por género						
Masculino	7,0	5,0	8,7	8,2	7,6	8,3
Femenino	10,6	9,2	10,2	7,4	10,3	11,6
Por edad						
14 - 24 años	14,1	12,7	12,8	15,4	15,9	16,2
25 - 44 años	6,6	4,8	8,5	5,6	6,1	8,0
45 - 54 años	6,6	3,5	6,8	4,2	7,3	6,8
55 y más años	6,3	7,6	8,6	7,9	8,6	9,5

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

Encuesta Nacional de Hogares III trimestre 1997-2001

- Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)

Encuesta Nacional de Hogares - Niveles de Empleo - Octubre 2002

4.1.2.- ÍNDICE DE EMPLEO

4.121

PERÚ URBANO, ÍNDICE DE EMPLEO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y SECTOR ECONÓMICO: 2002-2003

Variable	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	(Base octubre 1997 = 100)												
Perú Urbano	89,5	89,7	90,9	91,4	91,7	88,5	87,3	87,7	89,4	90,8	91,4	91,4	90,2
Actividades Extractivas 1/	92,8	95,9	105,3	110,3	109,6	103,9	97,7	94,4	94,3	99,3	104,0	101,8	98,5
Industria	87,5	87,4	88,1	88,7	88,8	86,7	86,5	87,3	86,9	87,1	87,4	87,4	86,8
Electricidad, Gas y Agua	98,7	98,1	98,8	98,8	99,4	95,9	96,0	96,1	97,0	97,1	97,6	97,3	97,3
Comercio	82,2	82,4	82,8	82,9	85,0	85,9	85,9	85,9	86,1	86,1	86,4	85,8	85,7
Transp., Almacene., y Comunic. 2/	88,2	88,8	89,5	89,1	89,0	89,4	89,6	89,4	89,7	89,9	89,3	89,8	90,3
Servicios	94,6	94,7	95,8	96,1	96,0	89,0	86,6	87,5	92,6	95,5	96,5	97,1	94,5
Lima Metropolitana	90,6	90,7	91,2	91,8	92,1	89,7	89,2	89,7	91,5	92,3	92,6	92,5	91,5
Actividades Extractivas 1/	91,9	84,7	85,7	90,9	92,1	87,6	88,5	87,5	85,8	91,9	91,0	90,8	88,1
Industria	88,7	88,7	89,3	90,3	90,1	88,4	89,2	90,1	90,1	89,9	90,3	90,1	89,3
Electricidad, Gas y Agua	96,3	95,1	96,4	95,9	96,0	94,5	94,6	94,4	95,3	95,7	95,8	94,1	94,2
Comercio	85,2	85,3	85,7	85,9	88,4	89,6	89,5	89,5	89,9	90,0	90,3	89,4	89,2
Transp., Almacene., y Comunic. 2/	92,1	92,6	93,5	93,0	92,8	92,9	93,3	93,2	93,3	93,6	92,8	92,7	93,7
Servicios	94,5	94,8	95,3	95,7	95,6	90,0	88,1	88,7	93,3	95,2	95,8	96,2	94,1
Resto Urbano	84,4	85,4	88,3	88,8	89,0	83,4	80,0	80,2	81,7	84,6	86,3	86,8	85,0
Actividades Extractivas 1/	97,7	107,2	122,1	127,3	125,2	118,6	108,1	103,4	104,1	108,7	117,2	113,7	109,8
Industria	82,4	82,1	82,7	82,3	83,5	80,1	76,9	77,7	76,1	77,6	77,4	78,1	77,9
Electricidad, Gas y Agua	100,7	100,6	100,8	101,2	102,0	97,2	97,3	97,6	98,6	98,5	99,2	99,9	99,7
Comercio	70,6	70,8	71,2	70,8	71,6	71,3	71,3	71,1	70,5	70,3	70,6	71,3	71,7
Transp., Almacene., y Comunic. 2/	74,0	74,8	75,1	74,7	75,1	76,2	76,4	75,7	76,6	76,1	76,5	78,6	77,9
Servicios	93,0	92,7	96,0	96,2	95,9	83,0	78,7	81,0	88,0	95,5	97,8	99,3	94,7

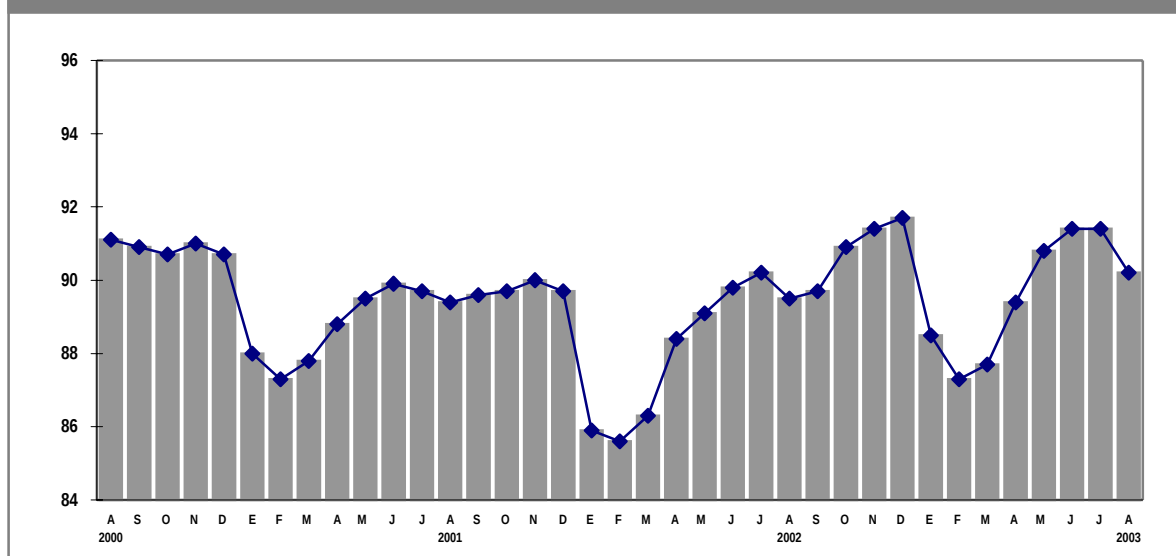
Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado.

1/ Comprende los sectores Agricultura, Pesca y Minería.

2/ Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE).

PERÚ URBANO, ÍNDICE DE EMPLEO: 2000-2003 (Base octubre 1997 = 100)



4.122

**LIMA METROPOLITANA, ÍNDICE DE EMPLEO,
SEGÚN SUBRAMA ECONÓMICA: 2002-2003**

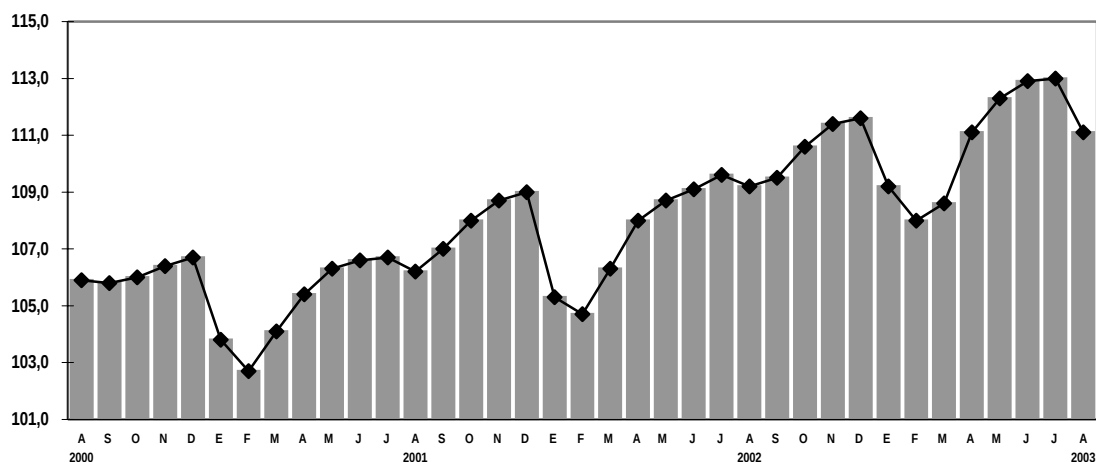
Variable	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Base enero 1995 = 100													
Índice Global 1/	109,2	109,5	110,6	111,4	111,6	109,2	108,0	108,6	111,1	112,3	112,9	113,0	111,1
Manufactura	91,0	90,9	92,0	92,8	92,6	91,5	92,0	93,1	93,4	93,1	93,3	93,3	92,2
Prod. Alimentos, Bebida y Tabaco	78,4	78,2	79,8	79,9	80,7	78,5	77,9	78,5	78,2	79,0	79,4	78,4	77,0
Text. Confecc. e Indus. de Cuero	117,5	116,3	117,1	118,8	117,9	116,8	118,5	120,1	121,6	122,0	122,6	123,5	121,5
Indus. Maderera, Fabri. de Papel	86,3	87,1	87,8	88,9	89,3	92,1	93,0	93,3	92,3	90,1	88,5	87,9	87,0
Fabri. de Sustancias Químicas	105,5	105,6	107,1	107,3	108,0	107,3	107,9	111,2	111,5	111,1	110,9	110,9	110,6
Prod. Min., Indus. Meta. y no Meta.	70,2	70,5	71,0	71,3	70,7	70,6	71,3	71,9	72,3	71,8	72,3	72,1	72,4
Fabri. de Maquinaria y Equipo	64,2	65,2	66,8	67,4	66,2	63,4	62,7	62,6	62,0	59,9	59,8	60,2	59,7
Comercio	136,7	136,9	138,4	140,0	142,2	147,0	147,1	145,4	145,8	145,8	147,1	146,9	147,0
Comercio al Por Mayor	85,1	84,9	84,9	84,9	85,0	85,2	85,6	86,3	86,1	85,0	85,2	84,9	88,2
Comercio al Por Menor	207,3	208,1	211,4	215,0	220,0	230,5	230,3	225,5	226,9	227,9	230,7	230,5	227,0
Servicios	122,5	123,3	124,3	124,8	124,9	118,4	114,7	115,3	121,3	124,7	125,7	126,0	122,3
Restaurantes y Hoteles	102,3	102,3	102,0	101,5	101,6	100,3	101,7	101,1	101,0	102,2	100,5	100,4	98,5
Establec. Financieros	97,8	98,1	98,3	98,9	98,4	97,4	98,3	97,4	98,8	98,3	98,2	99,0	99,1
Seguros	156,2	158,0	157,6	159,1	159,0	158,2	161,1	163,3	162,2	163,9	164,0	165,4	165,1
Bienes Inm. y Serv. a Empre. 2/	131,9	133,6	134,1	133,4	134,3	130,8	129,6	131,0	131,9	130,7	131,4	130,3	132,2
Serv. Saneamiento y Sociales	139,8	140,3	142,7	144,1	144,1	127,5	115,6	117,1	133,7	143,6	146,4	147,0	136,1
Serv. Diversión y Esparcimiento	100,1	102,0	101,7	102,3	102,6	104,4	105,9	105,6	104,3	104,8	104,4	104,6	105,5
Serv. Personales	87,2	86,3	92,8	88,0	86,5	88,2	85,2	88,4	87,4	89,3	93,9	99,0	89,4

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 100 y más trabajadores del sector privado.

1/ Comprende los sectores Manufactura, Comercio y Servicios.

2/ Incluye dotación de personal

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)

**LIMA METROPOLITANA, ÍNDICE DE EMPLEO: 2000-2003
(Base enero 1995 = 100)**


4.2. INGRESO

REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL EN EL ÁMBITO NACIONAL

■ En setiembre del 2003, la Remuneración Mínima Vital (RMV) vigente para los trabajadores sujetos al régimen laboral de la actividad privada a nivel nacional en promedio se registró en S/. 435,00 mensuales, equivalente a S/. 14,50 diarios. Debido a que el incremento a S/. 460,00 rige desde el 15 de setiembre del 2003 según Decreto de Urgencia N°022-2003 del 13/09/2003.

La RMV, en términos constantes, registró un incremento de 5,5% con respecto al ingreso real alcanzado en agosto del 2003. Asimismo, con relación al mismo mes del año anterior, el poder de compra aumentó 4,0%.

La Remuneración Mínima Vital nominal expresada en moneda estadounidense, se ubicó en 125,00 US dólares mensuales y aumentó en 6,1% respecto a agosto del 2003. Asimismo, se incrementó en 10,4% al compararla con la correspondiente al mes de setiembre del 2002.

De otro lado, en enero-setiembre del 2003, el promedio de la RMV en términos reales se contrajo 1,7% respecto a similar periodo del 2002.

SUELDOS Y SALARIOS EN EL SECTOR PRIVADO A NIVEL NACIONAL URBANO

En setiembre del 2001, el sueldo promedio mensual de los empleados de la actividad privada en el ámbito nacional urbano se ubicó en S./ 1976,26 y el salario promedio diario de los obreros fue de S/. 27,87.

En términos reales (nuevos soles de 1994) los sueldos en setiembre 2001 disminuyeron en 0,9% respecto a junio del 2001, y los salarios en el mismo periodo aumentaron en 1,5%. De otro lado, en el mes de setiembre del 2001, los sueldos en términos constantes descendieron 3,4% con relación al mes de setiembre del 2000, mientras tanto, en similar periodo los salarios crecieron en 0,4%.

Comparando el promedio del periodo enero-setiembre 2001 con el similar del 2000, los sueldos disminuyeron 1,8% y los salarios bajaron 1,6%

SUELDOS Y SALARIOS EN EL SECTOR PRIVADO DE LIMA METROPOLITANA

En Lima Metropolitana en setiembre del 2002 el sueldo promedio mensual de los empleados en la actividad privada fue S/. 2166,40 y el salario promedio diario de los obreros S/. 29,96.

En términos reales, los sueldos en setiembre del 2002, disminuyeron en 1,4% respecto a junio del 2002, y los salarios, en el mismo periodo, bajaron en 0,8%. Con relación al mes de setiembre del 2001, los sueldos en términos constantes se incrementaron en 0,7% y los salarios crecieron en 2,9%. Sin embargo, durante el periodo enero-setiembre 2002 los sueldos y salarios aumentaron 1,8% y 4,9%, respecto a similar periodo del 2001.

REMUNERACION EN EL GOBIERNO GENERAL

Durante el mes de setiembre 2003, el promedio mensual de las remuneraciones nominales de los servidores del sector público, permaneció en S/. 905,29. Cantidad que rige desde el 01 de junio del 2003 según Decretos Supremos Nros.65-2003-EF (22/05/2003), 68-2003-EF (27/05/2003) y 97-2003-EF (12/07/2003).

Se observó en setiembre del 2003 que la capacidad adquisitiva de estas remuneraciones disminuyó en 0,6% respecto al mes de agosto del año en curso.

La capacidad de compra de las remuneraciones en el sector público en setiembre del 2003, disminuyó 0,1% con relación al promedio real alcanzado en setiembre del 2002.

Hasta el noveno mes (Enero-setiembre), el promedio de la remuneración de los trabajadores públicos, en términos constantes, registró una reducción de 1,5% respecto al mismo periodo del 2002.

VARIACIÓN DE LOS INGRESOS (En porcentaje)

Concepto	Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Set 2002	Ene-Set 2003 / Ene-Set 2002
Remuneraciones del sector privado			
Remuneración Mínima Vital Nacional	5,5	4,0	-1,7
	Set 2001 / Jun 2001	Set 2001 / Set 2000	Ene-Set 2001 / Ene-Set 2000
Sueldos (Nacional Urbano)	-0,9	-3,4	-1,8
Salarios (Nacional Urbano)	1,5	0,4	-1,6
	Set 2002 / Jun 2002	Set 2002 / Set 2001	Ene-Set 2002 / Ene-Set 2001
Sueldos (Lima Metropolitana)	-1,4	0,7	1,8
Salarios (Lima Metropolitana)	-0,8	2,9	4,9
Remuneraciones del sector público			
	Set 2003 / Ago 2003	Set 2003 / Set 2002	Ene-Set 2003 / Ene-Set 2002
Remuneraciones del Gobierno General	-0,6	-0,1	-1,5

FUENTE: MTPE - INEI

4.2.1.- REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL

4.211

REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL A NIVEL NACIONAL: 2000-2003

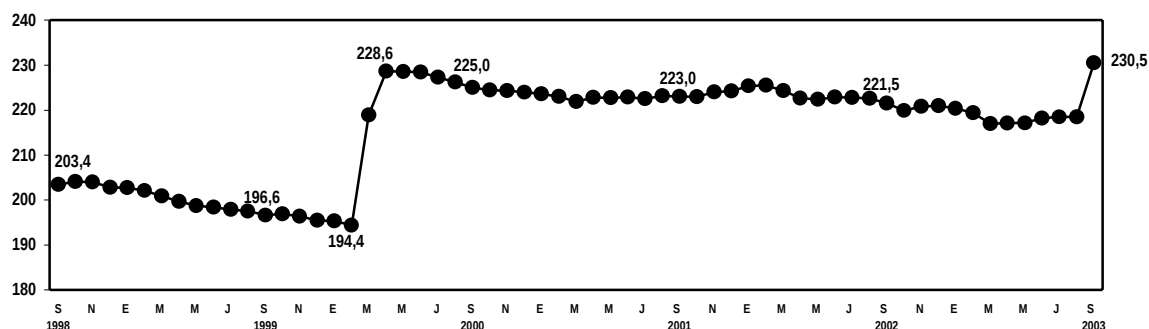
Periodo	Nominal			Índice Real (Año base 1994 = 100,0)			
	Nuevos Soles (S/.)		Dólares	Número	Variación Porcentual		
	Mensual	Diaria	(US \$)		Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior	Respecto al similar periodo acumulado del año anterior
2000							
Setiembre	410,00	13,67	117,82	225,0	-0,6	14,4	9,9
Octubre	410,00	13,67	117,14	224,4	-0,2	14,0	10,3
Noviembre	410,00	13,67	116,15	224,3	-0,1	14,2	10,7
Diciembre	410,00	13,67	116,48	224,0	-0,2	14,6	11,0
2001							
Enero	410,00	13,67	116,48	223,5	-0,2	14,4	14,4
Febrero	410,00	13,67	116,15	223,0	-0,2	14,7	14,6
Marzo	410,00	13,67	116,48	221,9	-0,5	1,4	9,8
Abril	410,00	13,67	115,17	222,8	0,4	-2,6	6,4
Mayo	410,00	13,67	113,89	222,7	0,0	-2,6	4,5
Junio	410,00	13,67	116,15	222,9	0,1	-2,4	3,3
Julio	410,00	13,67	117,14	222,5	-0,2	-2,1	2,5
Agosto	410,00	13,67	117,48	223,2	0,3	-1,4	2,0
Setiembre	410,00	13,67	117,48	223,0	-0,1	-0,9	1,7
Octubre	410,00	13,67	118,50	222,9	0,0	-0,7	1,4
Noviembre	410,00	13,67	119,19	224,0	0,5	-0,1	1,3
Diciembre	410,00	13,67	119,19	224,2	0,1	0,1	1,2
2002							
Enero	410,00	13,67	118,50	225,4	0,5	0,8	0,8
Febrero	410,00	13,67	117,82	225,5	0,0	1,1	1,0
Marzo	410,00	13,67	118,50	224,3	-0,5	1,1	1,0
Abril	410,00	13,67	119,19	222,7	-0,7	-0,1	0,8
Mayo	410,00	13,67	118,84	222,4	-0,1	-0,2	0,6
Junio	410,00	13,67	117,82	222,9	0,2	0,0	0,5
Julio	410,00	13,67	116,15	222,8	0,0	0,1	0,4
Agosto	410,00	13,67	114,85	222,6	-0,1	-0,3	0,3
Setiembre	410,00	13,67	113,26	221,5	-0,5	-0,7	0,2
Octubre	410,00	13,67	113,57	219,9	-0,7	-1,3	0,1
Noviembre	410,00	13,67	114,53	220,8	0,4	-1,4	-0,1
Diciembre	410,00	13,67	116,81	220,9	0,0	-1,5	-0,2
2003							
Enero	410,00	13,67	117,48	220,4	-0,2	-2,2	-2,2
Febrero	410,00	13,67	117,82	219,4	-0,5	-2,7	-2,5
Marzo	410,00	13,67	117,82	216,9	-1,1	-3,3	-2,7
Abril	410,00	13,67	118,50	217,0	0,1	-2,5	-2,7
Mayo	410,00	13,67	117,82	217,1	0,0	-2,4	-2,6
Junio	410,00	13,67	117,82	218,1	0,5	-2,1	-2,5
Julio	410,00	13,67	118,16	218,5	0,1	-1,9	-2,5
Agosto	410,00	13,67	117,82	218,4	0,0	-1,9	-2,4
Setiembre	435,00	14,50	125,00	230,5	5,5	4,0	-1,7

Nota: Mediante el Decreto de Urgencia N° 012-2000 se reajustó la Remuneración Mínima Vital a partir del 10/marzo/2000.

Mediante el Decreto de Urgencia N° 022-2003 se reajustó la Remuneración Mínima Vital a partir del 15/setiembre/2003.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)
Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL NACIONAL: 1998-2003 (índice año base 1994 = 100)



4.2.2.- REMUNERACIONES EN EL GOBIERNO GENERAL

4.221

REMUNERACIONES EN EL GOBIERNO GENERAL: 2000 - 2003

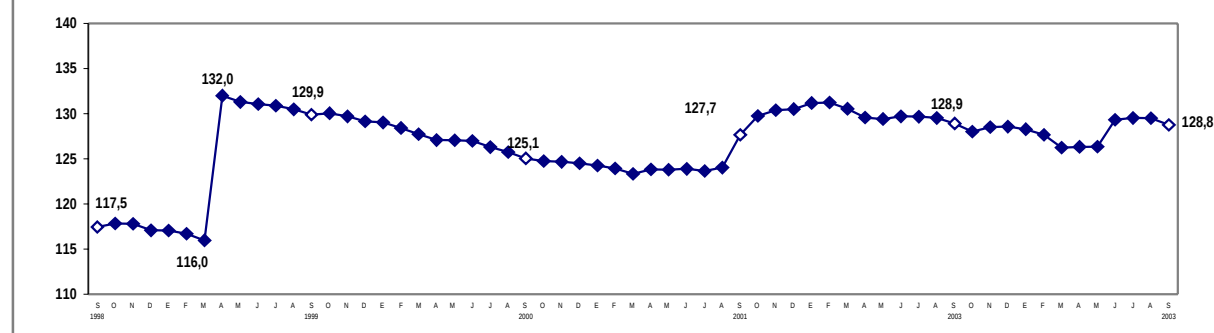
Periodo	Nominal			Índice Real (Año base 1994 = 100,0)			
	Nuevos Soles (S/.)		Dólares	Número	Variación Porcentual		
	Mensual	Diaria	(US \$)		Respecto	Respecto	Respecto al
					al mes anterior	al mismo mes del año anterior	similar periodo acumulado del año anterior
2000							
Setiembre	848,79	28,29	243,91	125,1	-0,6	-3,7	0,7
Octubre	848,79	28,29	242,51	124,8	-0,2	-4,1	0,2
Noviembre	848,79	28,29	240,45	124,7	-0,1	-3,9	-0,1
Diciembre	848,79	28,29	241,13	124,5	-0,2	-3,6	-0,4
2001							
Enero	848,79	28,29	241,13	124,3	-0,2	-3,7	-3,7
Febrero	848,79	28,29	240,45	124,0	-0,2	-3,5	-3,6
Marzo	848,79	28,29	241,13	123,3	-0,5	-3,5	-3,6
Abril	848,79	28,29	238,42	123,8	0,4	-2,6	-3,3
Mayo	848,79	28,29	235,78	123,8	0,0	-2,6	-3,2
Junio	848,79	28,29	240,45	123,9	0,1	-2,4	-3,0
Julio	848,79	28,29	242,51	123,7	-0,2	-2,1	-2,9
Agosto	848,79	28,29	243,21	124,0	0,3	-1,4	-2,7
Setiembre	874,08	29,14	250,45	127,7	2,9	2,1	-2,2
Octubre	888,73	29,62	256,86	129,8	1,6	4,0	-1,6
Noviembre	888,73	29,62	258,35	130,4	0,5	4,6	-1,0
Diciembre	888,73	29,62	258,35	130,5	0,1	4,8	-0,5
2002							
Enero	888,73	29,62	256,86	131,2	0,5	5,6	5,6
Febrero	888,73	29,62	255,38	131,3	0,0	5,9	5,7
Marzo	888,73	29,62	256,86	130,5	-0,5	5,9	5,8
Abril	888,73	29,62	258,35	129,6	-0,7	4,6	5,5
Mayo	888,73	29,62	257,60	129,4	-0,1	4,5	5,3
Junio	888,73	29,62	255,38	129,7	0,2	4,7	5,2
Julio	888,73	29,62	251,77	129,7	0,0	4,9	5,2
Agosto	888,73	29,62	248,94	129,5	-0,1	4,4	5,1
Setiembre	888,73	29,62	245,51	128,9	-0,5	1,0	4,6
Octubre	888,73	29,62	246,19	128,0	-0,7	-1,3	4,0
Noviembre	888,73	29,62	248,25	128,5	0,4	-1,4	3,5
Diciembre	888,73	29,62	253,20	128,6	0,0	-1,5	3,0
2003							
Enero	888,73	29,62	254,65	128,3	-0,2	-2,2	-2,2
Febrero	888,73	29,62	255,38	127,7	-0,5	-2,7	-2,5
Marzo	888,73	29,62	255,38	126,3	-1,1	-3,3	-2,7
Abril	888,73	29,62	256,86	126,3	0,1	-2,5	-2,7
Mayo	888,73	29,62	255,38	126,4	0,0	-2,4	-2,6
Junio	905,29	30,18	260,14	129,3	2,3	-0,3	-2,2
Julio	905,29	30,18	260,89	129,5	0,1	-0,1	-1,9
Agosto	905,29	30,18	260,14	129,5	0,0	0,0	-1,7
Setiembre	905,29	30,18	260,14	128,8	-0,6	-0,1	-1,5

Nota: Mediante Decreto de Urgencia N°105-2001 del 31/08/2001 y Decreto Supremo N° 196-2001-EF del 20/09/2001 se incrementó las remuneraciones de los servidores públicos a partir del 01 de setiembre de 2001. Y a partir del 01 de junio según D.S. Nros. 65, 68 y 97 2003-EF.

Fuente: Sistema Estadístico Nacional (SEN)

Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

REMUNERACIONES DEL GOBIERNO GENERAL: 1998-2003 (Índice año base 1994 = 100)



4.2.3.- REMUNERACIONES EN EL SECTOR PRIVADO

4.231

PERÚ URBANO, SUELDOS DE LOS EMPLEADOS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2001

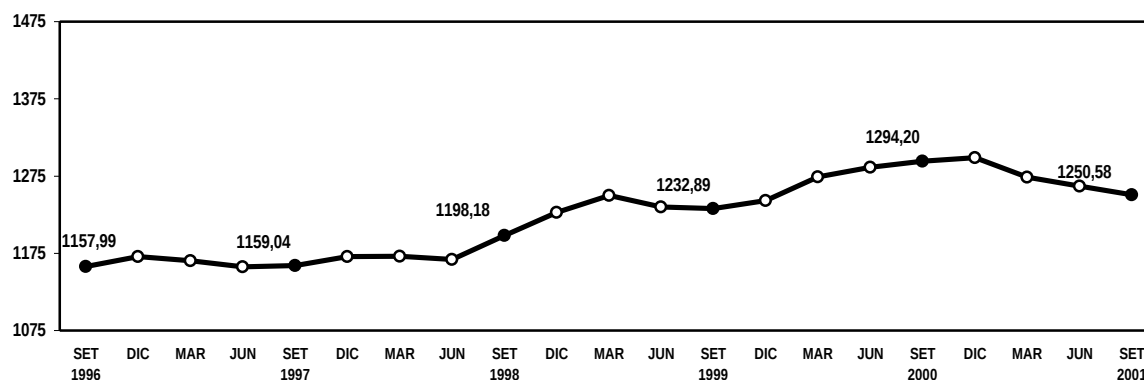
Periodo	Nominal		Real			
	Nuevos Soles por Mes (S/.)	US Dólares por Mes (US \$)	Nuevos Soles por Mes de 1994 (S/.)	Variación Porcentual		
				Respecto al trimestre anterior	Respecto a similar trimestre del año anterior	Respecto al similar periodo acumulado del año anterior
1996						
Marzo	1403,29	594,61	1162,13	-	-	-
Junio	1436,18	588,60	1165,16	0,3	-	-
Setiembre	1465,06	586,02	1157,99	-0,6	-	-
Diciembre	1517,15	588,04	1170,75	1,1	-	-
1997						
Marzo	1538,02	584,80	1165,28	-0,5	0,3	0,3
Junio	1561,87	587,17	1157,38	-0,7	-0,7	-0,2
Setiembre	1585,27	600,48	1159,04	0,1	0,1	-0,1
Diciembre	1615,18	593,82	1170,74	1,0	0,0	-0,1
1998						
Marzo	1672,14	595,07	1171,05	0,0	0,5	0,5
Junio	1695,48	582,64	1167,03	-0,3	0,8	0,7
Setiembre	1746,86	574,63	1198,18	2,7	3,4	1,6
Diciembre	1795,59	573,67	1227,76	2,5	4,9	2,4
1999						
Marzo	1845,41	545,98	1250,03	1,8	6,7	6,7
Junio	1846,11	552,73	1235,13	-1,2	5,8	6,3
Setiembre	1859,29	543,65	1232,89	-0,2	2,9	5,1
Diciembre	1886,02	541,96	1243,26	0,8	1,3	4,1
2000						
Marzo	1954,02	568,03	1274,15	2,5	1,9	1,9
Junio	1984,72	568,69	1286,53	1,0	4,2	3,0
Setiembre	2027,46	582,60	1294,20	0,6	5,0	3,7
Diciembre	2044,17	580,73	1299,00	0,4	4,5	3,9
2001						
Marzo	2022,92	574,69	1273,48	-2,0	-0,1	-0,1
Junio	1995,43	565,28	1261,85	-0,9	-1,9	-1,0
Setiembre	1976,26	566,26	1250,58	-0,9	-3,4	-1,8

Nota: En 1996 se inicia la Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios a empresas de 10 y más trabajadores con periodo trimestral.

A partir de diciembre del 2001 la encuesta se ejecutó en Lima Metropolitana.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)
Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

PERÚ URBANO, SUELDOS DE LOS EMPLEADOS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2001 (Nuevos soles de 1994)



4.232

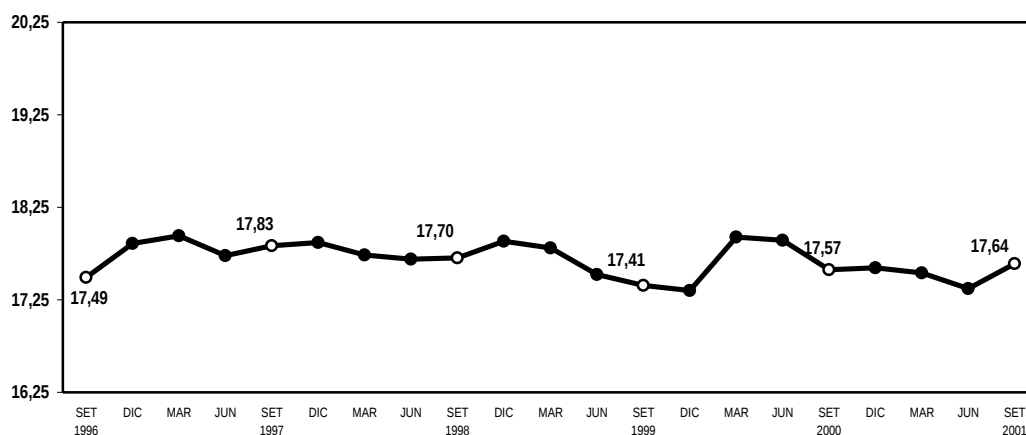
**PERÚ URBANO, SALARIOS DE LOS OBREROS
DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2001**

Periodo	Nominal		Real			
	Nuevos	US Dólares	Nuevos	Variación porcentual		
	Soles por Día (S/.)	por Día (US \$)	Soles de 1994 por Día (S/.)	Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior	Respecto al similar periodo acumulado del año anterior
1996						
Marzo	22,01	9,33	18,23	-	-	-
Junio	21,78	8,93	17,67	-3,1	-	-
Setiembre	22,13	8,85	17,49	-1,0	-	-
Diciembre	23,14	8,97	17,86	2,1	-	-
1997						
Marzo	23,67	9,00	17,93	0,4	-1,6	-1,6
Junio	23,92	8,99	17,73	-1,2	0,3	-0,7
Setiembre	24,39	9,24	17,83	0,6	1,9	0,2
Diciembre	24,65	9,06	17,87	0,2	0,1	0,2
1998						
Marzo	25,32	9,01	17,73	-0,8	-1,1	-1,1
Junio	25,70	8,83	17,69	-0,2	-0,2	-0,7
Setiembre	25,81	8,49	17,70	0,1	-0,7	-0,7
Diciembre	26,15	8,35	17,88	1,0	0,1	-0,5
1999						
Marzo	26,29	7,78	17,81	-0,4	0,4	0,4
Junio	26,19	7,84	17,52	-1,6	-0,9	-0,3
Setiembre	26,25	7,68	17,41	-0,7	-1,7	-0,7
Diciembre	26,32	7,56	17,35	-0,3	-3,0	-1,3
2000						
Marzo	27,49	7,99	17,93	3,3	0,7	0,7
Junio	27,60	7,91	17,89	-0,2	2,1	1,4
Setiembre	27,53	7,91	17,57	-1,8	1,0	1,2
Diciembre	27,69	7,87	17,60	0,1	1,4	1,3
2001						
Marzo	27,86	7,91	17,54	-0,3	-2,2	-2,2
Junio	27,47	7,78	17,37	-1,0	-2,9	-2,5
Setiembre	27,87	7,99	17,64	1,5	0,4	-1,6

Nota: En 1996 se inicia la Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios a empresas de 10 y más trabajadores con periodo trimestral.

A partir de diciembre del 2001 la encuesta se ejecutó en Lima Metropolitana.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)
Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

**PERÚ URBANO, SALARIOS DE LOS OBREROS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2001
(Nuevos soles de 1994)**


4.233

**PERÚ URBANO, SUELDOS DE LOS EMPLEADOS POR ACTIVIDAD
ECONÓMICA: 2000-2001 (NUEVOS SOLES POR MES)**

Periodo y Negociación	Promedio general	Agri- cultura	Minería	Manu- factu- ra	Electric. Gas y Agua	Cons- truc- ción	Comercio Por Mayor	Come. Por Menor	Establec. Finan. y Seg.	Transpor. Almac. Comunic.	Servi- cios 1/
2 0 0 0											
Marzo	1954,02	1568,70	4051,11	2306,52	2545,23	2112,31	2121,63	1425,61	2649,98	2298,53	1449,05
Con Neg.	2941,23	-	3534,09	3154,13	2603,96	-	2527,32	2427,91	3216,09	4315,94	2184,48
Sin Neg.	1817,99	1568,70	4236,42	2146,82	2437,38	2112,31	2117,40	1385,54	2573,99	1694,62	1360,85
Junio	1984,72	1665,33	4053,10	2338,41	2511,79	2166,53	2117,36	1515,67	2779,72	2317,91	1451,50
Con Neg.	2928,88	-	3528,94	3243,80	2618,04	-	-	2559,88	3398,69	4380,21	2127,91
Sin Neg.	1849,74	1665,33	4236,23	2180,52	2346,11	2166,53	2117,36	1478,20	2692,41	1713,11	1355,21
Setiembre	2027,46	1618,57	3999,77	2419,10	2418,63	2277,92	2150,74	1550,88	2759,53	2387,68	1481,25
Con Neg.	2923,95	-	3524,12	3126,16	2518,79	-	-	2418,10	3280,11	4495,75	2180,15
Sin Neg.	1903,12	1618,57	4164,49	2309,11	2266,91	2277,92	2150,74	1513,47	2690,32	1793,45	1384,74
Diciembre	2044,17	1792,26	4230,53	2364,66	2453,78	2078,06	2206,64	1525,60	2783,98	2429,85	1598,05
Con Neg.	2834,93	-	3761,25	3119,06	2572,72	-	459,21	2271,26	3350,32	4384,14	2087,22
Sin Neg.	1922,69	1792,26	4416,03	2239,49	2246,97	2078,06	2216,13	1508,95	2705,23	1848,57	1515,90
2 0 0 1											
Marzo	2022,92	1903,64	4309,30	2281,87	2570,41	2000,25	2195,98	1455,68	2913,87	2377,06	1612,30
Con Neg.	2911,47	-	3968,06	3055,38	2691,02	-	-	2331,88	4032,48	4214,67	2145,34
Sin Neg.	1890,24	1903,64	4444,41	2129,32	2345,40	2000,25	2195,98	1434,24	2760,28	1860,22	1534,00
Junio	1995,43	1810,80	4606,86	2336,74	2545,18	2083,01	2214,31	1345,59	2929,37	2278,44	1609,56
Con Neg.	2859,64	-	4656,64	3221,71	2613,61	-	-	2366,45	4990,53	4072,49	2052,15
Sin Neg.	1868,61	1810,80	4589,60	2168,50	2420,73	2083,01	2214,31	1322,45	2731,61	1775,50	1540,39
Setiembre	1976,26	1672,18	4116,28	2341,55	2561,07	2038,19	2265,49	1283,28	2833,82	2278,36	1601,59
Con Neg.	2839,33	-	3978,46	3208,51	2600,73	-	1098,41	2575,66	5024,18	4110,76	2058,82
Sin Neg.	1850,58	1672,18	4161,41	2186,30	2478,97	2038,19	2273,59	1256,05	2622,20	1780,75	1531,03

Con Neg. = Con negociación colectiva

Sin Neg. = Sin negociación colectiva

A partir de diciembre del 2001 la encuesta se ejecutó en Lima Metropolitana.

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional

Fuente: SEN - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

4.234

**PERÚ URBANO, SALARIOS DE LOS OBREROS POR ACTIVIDAD
ECONÓMICA: 2000-2001 (NUEVOS SOLES POR DÍA)**

Periodo y Negociación	Promedio general	Agri- cultura	Minería	Manu- factu- ra	Electric. Gas y Agua	Cons- truc- ción	Comercio Por Mayor	Come. Por Menor	Establec. Finan. y Seg.	Transpor. Almac. Comunic.	Servi- cios 1/
2 0 0 0											
Marzo	27,49	31,46	47,91	29,97	48,42	31,25	25,77	22,63	25,34	34,38	21,03
Con Neg.	42,66	-	53,97	38,30	57,59	36,52	89,16	17,95	54,67	89,48	45,12
Sin Neg.	24,39	31,46	34,34	26,17	35,66	30,71	23,76	22,77	23,96	28,17	19,74
Junio	27,60	31,34	48,71	29,87	47,52	29,79	26,87	23,39	25,28	33,82	21,70
Con Neg.	40,31	-	54,06	36,71	57,23	30,93	71,75	19,01	55,31	93,90	42,45
Sin Neg.	24,76	31,34	38,28	26,66	35,66	29,50	25,39	23,52	23,84	28,04	20,41
Setiembre	27,53	26,03	50,97	29,78	45,33	32,11	27,44	21,75	25,21	31,61	22,05
Con Neg.	42,55	-	59,51	38,34	56,62	35,45	68,28	18,48	52,64	92,03	43,96
Sin Neg.	24,36	26,03	38,27	26,04	33,40	31,43	26,02	21,86	23,14	25,48	20,78
Diciembre	27,69	26,04	51,54	29,94	43,44	29,93	27,41	23,96	25,60	33,45	22,68
Con Neg.	44,35	-	63,26	39,86	58,11	-	68,14	18,48	59,52	73,36	44,70
Sin Neg.	24,74	26,04	36,68	26,00	30,44	29,93	25,83	24,15	23,37	29,33	21,48
2 0 0 1											
Marzo	27,86	31,31	51,38	29,63	46,35	32,33	27,39	22,60	25,69	32,90	22,90
Con Neg.	42,83	-	62,03	38,09	56,67	51,94	66,38	18,47	60,25	70,87	43,86
Sin Neg.	25,02	31,31	38,23	26,05	33,89	32,03	25,89	22,70	22,40	27,67	21,65
Junio	27,47	22,87	52,82	29,95	44,33	32,80	28,37	23,09	27,73	32,44	22,75
Con Neg.	41,17	-	66,39	36,46	51,08	-	70,40	19,72	59,39	69,89	41,92
Sin Neg.	24,93	22,87	38,70	27,08	34,60	32,80	26,79	23,17	24,86	27,96	21,60
Setiembre	27,87	20,89	47,64	30,05	42,60	34,34	28,39	22,46	29,19	33,55	23,82
Con Neg.	41,04	46,71	61,49	37,02	53,35	-	67,48	18,46	55,69	69,08	38,66
Sin Neg.	25,51	20,49	36,98	27,25	29,62	34,34	26,99	22,55	26,88	29,47	22,76

Con Neg. = Con negociación colectiva

Sin Neg. = Sin negociación colectiva

A partir de diciembre del 2001 la encuesta se ejecutó en Lima Metropolitana.

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional

Fuente: SEN - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

4.235

LIMA METROPOLITANA, SUELDOS DE LOS EMPLEADOS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2002

Periodo	Nominal		Real			
	Nuevos Soles por Mes (S/.)	US Dólares por Mes (US \$)	Nuevos Soles de 1994 por Mes (S/.)	Variación Porcentual		
				Respecto al trimestre anterior	Respecto a similar trimestre del año anterior	Respecto al similar periodo acumulado del año anterior
1996						
Setiembre	1563,50	625,40	1235,79	-0,2	A/	A/
Diciembre	1609,88	623,98	1242,31	0,5	2,3	0,4
1997						
Marzo	1637,06	622,46	1240,32	-0,2	0,4	0,4
Junio	1668,12	627,11	1236,11	-0,3	-0,2	0,1
Setiembre	1681,99	637,12	1229,75	-0,5	-0,5	-0,1
Diciembre	1725,61	634,42	1250,78	1,7	0,7	0,1
1998						
Marzo	1790,12	637,05	1253,67	0,2	1,1	1,1
Junio	1820,63	625,65	1253,17	0,0	1,4	1,2
Setiembre	1875,55	616,96	1286,45	2,7	4,6	2,4
Diciembre	1916,54	612,31	1310,46	1,9	4,8	3,0
1999						
Marzo	1965,06	581,38	1331,08	1,6	6,2	6,2
Junio	2001,69	599,31	1339,22	0,6	6,9	6,5
Setiembre	2020,89	590,90	1340,04	0,1	4,2	5,7
Diciembre	2049,42	588,91	1350,97	0,8	3,1	5,0
2000						
Marzo	2124,22	617,51	1385,13	2,5	4,1	4,1
Junio	2167,33	621,01	1404,91	1,4	4,9	4,5
Setiembre	2220,86	638,18	1417,65	0,9	5,8	4,9
Diciembre	2199,70	624,91	1397,84	-1,4	3,5	4,6
2001						
Marzo	2156,24	612,57	1357,41	-2,9	-2,0	-2,0
Junio	2144,54	607,52	1356,14	-0,1	-3,5	-2,7
Setiembre	2137,45	612,45	1352,58	-0,3	-4,6	-3,4
Diciembre	2159,39	627,73	1373,97	1,6	-1,7	-3,0
2002						
Marzo	2195,11	634,42	1397,03	1,7	2,9	2,9
Junio	2183,85	627,54	1381,03	-1,1	1,8	2,4
Setiembre	2166,40	598,45	1361,69	-1,4	0,7	1,8

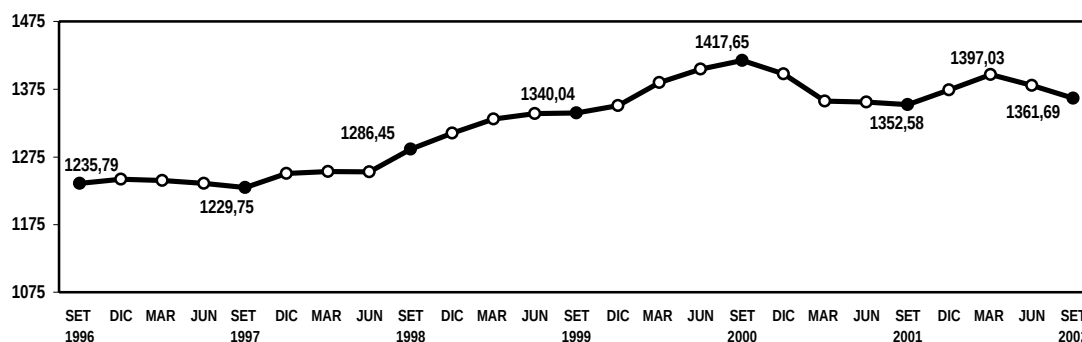
Nota: En el ámbito de Lima Metropolitana se ha realizado la encuesta de sueldos y salarios desde el año 1957.

A/ A partir de 1996 cambió el periodo de la encuesta, de bimensual a trimestral.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)

Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios

LIMA METROPOLITANA, SUELDOS DE LOS EMPLEADOS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2002
(Nuevos soles de 1994)


4.236

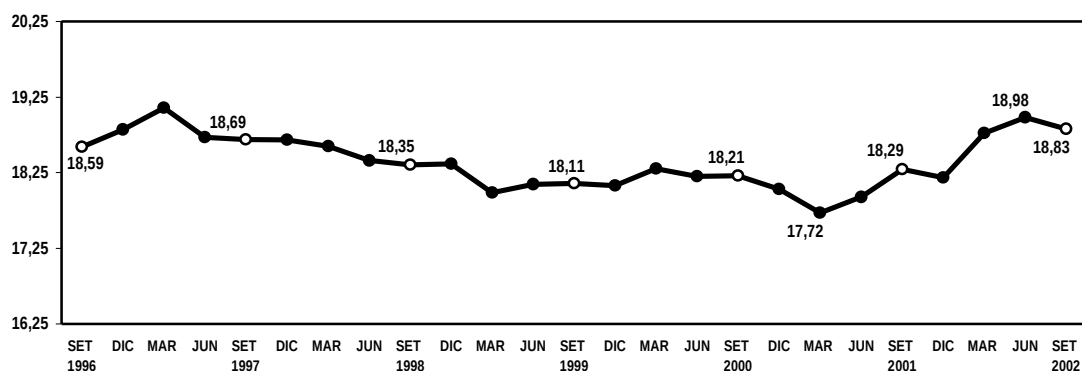
LIMA METROPOLITANA, SALARIOS DE LOS OBREROS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2002

Periodo	Nominal		Real			
	Nuevos Soles por Día (S/.)	US Dólares por Día (US \$)	Nuevos Soles de 1994 por Día (S/.)	Variación porcentual		
				Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior	Respecto al similar periodo acumulado del año anterior
1996						
Setiembre	23,52	9,41	18,59	-0,4	A/	A/
Diciembre	24,39	9,45	18,82	1,2	-1,0	-2,3
1997						
Marzo	25,22	9,59	19,11	1,5	-3,1	-3,1
Junio	25,26	9,50	18,72	-2,0	0,3	-1,4
Setiembre	25,56	9,68	18,69	-0,2	0,5	-0,8
Diciembre	25,78	9,48	18,69	0,0	-0,7	-0,8
1998						
Marzo	26,56	9,45	18,60	-0,5	-2,7	-2,7
Junio	26,75	9,19	18,41	-1,0	-1,6	-2,1
Setiembre	26,76	8,80	18,35	-0,3	-1,8	-2,0
Diciembre	26,86	8,58	18,37	0,1	-1,7	-1,9
1999						
Marzo	26,55	7,86	17,98	-2,1	-3,3	-3,3
Junio	27,05	8,10	18,10	0,6	-1,7	-2,5
Setiembre	27,31	7,99	18,11	0,1	-1,3	-2,1
Diciembre	27,42	7,88	18,08	-0,2	-1,6	-2,0
2000						
Marzo	28,07	8,16	18,30	1,3	1,8	1,8
Junio	28,08	8,05	18,20	-0,6	0,6	1,2
Setiembre	28,53	8,20	18,21	0,1	0,6	1,0
Diciembre	28,38	8,06	18,03	-1,0	-0,2	0,7
2001						
Marzo	28,15	8,00	17,72	-1,7	-3,2	-3,2
Junio	28,35	8,03	17,93	1,2	-1,5	-2,3
Setiembre	28,91	8,28	18,29	2,0	0,5	-1,4
Diciembre	28,58	8,31	18,18	-0,6	0,8	-0,9
2002						
Marzo	29,50	8,53	18,77	3,2	5,9	5,9
Junio	30,02	8,63	18,98	1,1	5,9	5,9
Setiembre	29,96	8,28	18,83	-0,8	2,9	4,9

Nota: En el ámbito de Lima Metropolitana se ha realizado la encuesta de sueldos y salarios desde el año 1957.

A/ A partir de 1996 cambió el periodo de la encuesta, de bimensual a trimestral.

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)
Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)
Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios

LIMA METROPOLITANA, SALARIOS DE LOS OBREROS DEL SECTOR PRIVADO: 1996-2002
(Nuevos soles de 1994)


4.237

**LIMA METROPOLITANA, SUELDOS DE LOS EMPLEADOS
POR ACTIVIDAD ECONÓMICA: 2000-2002 (NUEVOS SOLES POR MES)**

Periodo y Negociación	Promedio general	Agri- cultura	Minería	Manu- factu- ra	Electric. Gas y Agua	Cons- truc- ción	Comercio Por Mayor	Come. Por Menor	Establec. Finan. y Seg.	Transpor. Almac. Comunic.	Servi- cios 1/
2 0 0 0											
Setiembre	2220,86	1940,80	4494,47	2523,36	3216,47	2339,22	2419,56	1751,64	3034,45	2466,99	1642,22
Con Neg.	3034,78	-	3966,29	3313,11	2964,95	-	-	2772,13	3305,05	4548,04	2203,03
Sin Neg.	2095,23	1940,80	4571,96	2406,88	3859,71	2339,22	2419,56	1704,64	2984,46	1768,18	1540,87
Diciembre	2199,70	2143,66	4699,16	2466,55	3271,69	2141,17	2464,04	1645,16	2992,51	2515,90	1739,78
Con Neg.	2897,01	-	4165,31	3269,85	3034,55	-	459,21	2644,81	3374,20	4428,40	2094,97
Sin Neg.	2079,99	2143,66	4795,04	2333,39	4309,45	2141,17	2477,86	1624,09	2921,39	1870,64	1664,62
2 0 0 1											
Marzo	2156,24	2332,53	4805,11	2369,07	3427,40	2010,81	2452,34	1568,35	3149,45	2469,70	1731,24
Con Neg.	2972,07	-	4461,68	3134,48	3219,25	-	-	2689,38	4065,70	4270,67	2153,24
Sin Neg.	2022,72	2332,53	4869,68	2217,43	4344,14	2010,81	2452,34	1541,78	2977,90	1895,94	1656,79
Junio	2144,54	2204,20	4996,29	2412,46	3445,35	2138,20	2493,80	1470,32	3189,39	2359,96	1744,78
Con Neg.	2957,56	-	5593,32	3327,95	3227,25	-	-	2734,83	5013,25	4143,29	2089,05
Sin Neg.	2013,48	2204,20	4905,04	2237,32	4406,68	2138,20	2493,80	1441,38	2951,61	1789,40	1680,95
Setiembre	2137,45	2210,97	4906,64	2463,94	3537,75	2044,93	2511,40	1396,32	3060,30	2370,23	1756,80
Con Neg.	2941,13	-	4280,62	3329,32	3332,69	-	-	3023,12	5024,18	4146,34	2090,01
Sin Neg.	2007,08	2210,97	5029,50	2299,77	4467,23	2044,93	2511,40	1362,03	2813,05	1817,28	1693,75
Diciembre	2159,39	2291,28	4840,56	2497,51	3732,01	2034,48	2609,25	1430,52	3101,90	2424,94	1754,06
Con Neg.	2889,97	-	4518,84	3283,09	3691,41	-	-	3066,79	4557,09	4295,73	2060,44
Sin Neg.	2044,23	2291,28	4907,42	2339,87	3977,32	2034,48	2609,25	1397,36	2997,40	1823,34	1696,67
2 0 0 2											
Marzo	2195,11	2315,76	4826,80	2495,30	3830,99	2019,87	2511,83	1330,77	3030,00	2410,46	1854,83
Con Neg.	3036,45	-	4759,06	3418,65	3813,45	-	-	3197,32	4021,81	4216,50	2261,51
Sin Neg.	2064,38	2315,76	4840,38	2309,47	3932,58	2019,87	2511,83	1313,61	2948,63	1832,14	1778,93
Junio	2183,85	2363,97	4488,57	2473,30	3398,06	1752,99	2691,91	1372,96	3029,54	2363,75	1857,33
Con Neg.	2844,86	-	3871,43	3266,32	3352,88	-	-	2884,59	3984,85	4311,53	2103,65
Sin Neg.	2075,94	2363,97	4679,57	2298,87	3827,91	1752,99	2691,91	1353,71	2953,42	1858,50	1807,82
Setiembre	2166,40	2334,81	4464,62	2479,95	3439,22	1802,99	2779,17	1323,04	3011,45	2227,80	1837,15
Con Neg.	2876,47	-	3758,54	3377,94	3395,86	-	-	2864,12	4013,02	4363,64	2141,66
Sin Neg.	2053,36	2334,81	4682,07	2285,96	4229,07	1802,99	2779,17	1303,55	2933,02	1755,48	1777,16

Con Neg. = Con negociación colectiva

Sin Neg. = Sin negociación colectiva.

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional.

Fuente: SEN - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

4.238

**LIMA METROPOLITANA, SALARIOS DE LOS OBREROS
POR ACTIVIDAD ECONÓMICA: 2000-2002 (NUEVOS SOLES POR DÍA)**

Periodo y Negociación	Promedio general	Agri- cultura	Minería	Manu- factu- ra	Electric. Gas y Agua	Cons- truc- ción	Comercio Por Mayor	Come. Por Menor	Establec. Finan. y Seg.	Transpor. Almac. Comunic.	Servi- cios 1/
2 0 0 0											
Setiembre	28,53	22,95	42,58	30,89	73,66	32,70	29,93	22,40	25,46	33,80	23,04
Con Neg.	43,68	-	36,61	39,85	79,62	35,45	68,28	-	52,64	101,29	47,51
Sin Neg.	25,17	22,95	47,59	27,15	23,28	32,08	28,01	22,40	23,31	26,20	21,08
Diciembre	28,38	22,09	42,20	30,84	75,63	30,26	29,68	24,88	25,73	35,84	23,61
Con Neg.	45,19	-	35,98	41,62	81,17	-	68,14	-	59,52	72,07	46,58
Sin Neg.	25,41	22,09	47,13	26,81	18,73	30,26	27,67	24,88	23,46	31,14	22,08
2 0 0 1											
Marzo	28,15	22,77	43,60	30,49	71,90	32,72	29,45	23,06	25,84	35,40	23,65
Con Neg.	43,19	-	37,90	39,13	76,38	51,94	66,38	-	60,25	72,40	44,59
Sin Neg.	25,22	22,77	47,34	26,96	16,84	32,40	27,57	23,06	22,49	29,15	22,10
Junio	28,35	22,52	43,44	30,88	71,02	33,30	30,93	24,17	27,90	34,61	23,35
Con Neg.	41,01	-	36,19	37,19	74,99	-	70,39	-	59,39	70,57	41,89
Sin Neg.	25,86	22,52	48,40	28,20	17,94	33,30	28,90	24,17	24,98	29,48	21,94
Setiembre	28,91	22,55	44,73	31,13	76,89	34,87	29,25	23,21	29,49	35,21	24,25
Con Neg.	41,27	-	36,58	38,05	76,89	-	69,96	-	55,69	71,66	39,15
Sin Neg.	26,48	22,55	50,50	28,20	-	34,87	27,31	23,21	27,08	30,26	22,90
Diciembre	28,58	24,67	43,34	30,08	76,44	34,32	30,89	24,94	30,74	36,18	23,65
Con Neg.	40,44	-	32,36	37,27	81,12	-	-	-	62,21	72,83	38,40
Sin Neg.	26,37	24,67	51,71	27,21	17,91	34,32	30,89	24,94	28,36	31,02	22,34
2 0 0 2											
Marzo	29,50	23,59	42,93	30,90	77,41	35,75	29,82	25,26	20,27	39,69	24,11
Con Neg.	40,52	-	33,41	36,98	82,54	-	-	-	62,72	74,38	40,25
Sin Neg.	27,49	23,59	51,00	28,54	18,52	35,75	29,82	25,26	19,00	35,02	22,73
Junio	30,02	24,91	42,95	31,40	70,04	36,38	31,53	23,78	20,91	39,67	23,43
Con Neg.	39,50	-	31,26	36,83	73,93	35,97	-	45,94	63,69	65,92	40,44
Sin Neg.	27,67	24,91	52,20	28,56	17,11	36,39	31,53	23,53	19,49	35,24	21,68
Setiembre	29,96	23,32	44,04	31,79	69,39	37,28	33,11	24,87	19,70	33,31	23,40
Con Neg.	40,66	-	31,39	39,89	73,18	37,09	-	47,67	62,57	44,27	39,27
Sin Neg.	27,41	23,32	53,86	27,94	17,21	37,28	33,11	24,58	18,34	31,99	21,62

Con Neg. = Con negociación colectiva.

Sin Neg. = Sin negociación colectiva.

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional.

Fuente: SEN - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

5. FINANZAS PÚBLICAS



5.1 Operaciones del Gobierno Central

5.2 Ingresos del Gobierno Central

5.3 Egresos del Gobierno Central

5.4 Contribuyentes

5.1 .- OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL

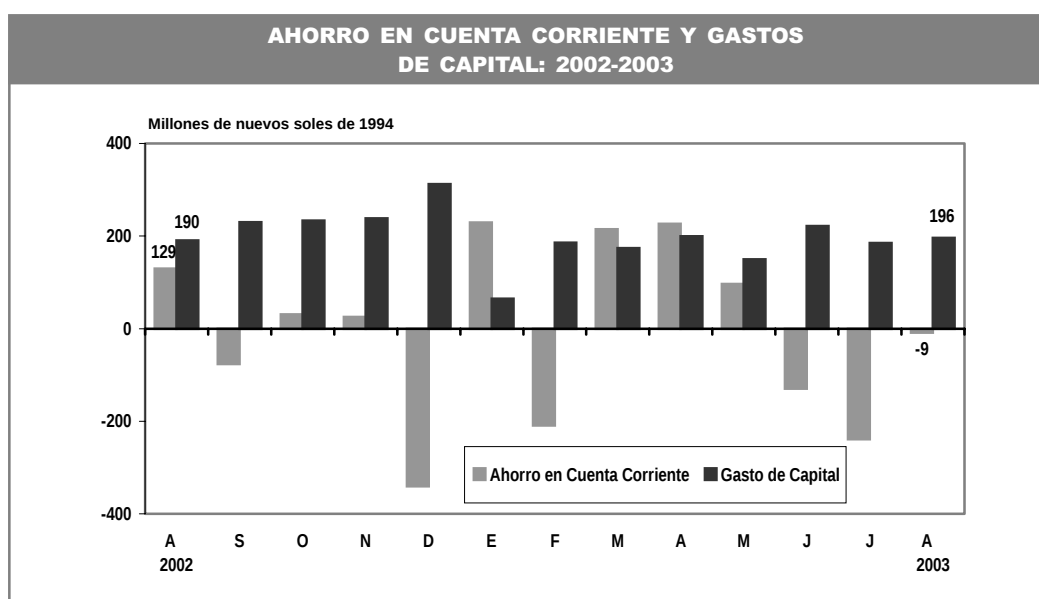
5.101

RESUMEN MENSUAL DE LAS OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, SEGÚN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA: 2002-2003

Clasificación Económica	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Ingresos corrientes	2748	2387	2348	2390	2779	2435	2219	2708	2956	2520	2463	2429	2787
Gastos corrientes	2543	2508	2298	2349	3322	2068	2555	2359	2589	2363	2672	2814	2801
Ahorro en cuenta corriente	205	-122	50	41	-543	366	-336	349	367	157	-209	-385	-14
Ingresos de capital 1/	8	11	8	11	129	8	2	8	10	7	8	82	7
Gastos de capital	301	366	374	381	498	103	298	282	324	243	359	298	316
Resultado económico	-88	-477	-316	-330	-912	271	-632	74	54	-79	-560	-602	-323
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Ingresos corrientes	1735	1500	1465	1497	1742	1523	1381	1667	1820	1552	1525	1506	1727
Gastos corrientes	1606	1577	1434	1472	2082	1293	1590	1452	1594	1456	1654	1745	1736
Ahorro en cuenta corriente	129	-76	31	25	-340	229	-209	215	226	96	-129	-239	-9
Ingresos de capital 1/	5	7	5	7	81	5	2	5	6	4	5	51	4
Gastos de capital	190	230	233	238	312	65	186	174	199	149	222	185	196
Resultado económico	-56	-300	-197	-206	-572	170	-393	46	33	-49	-347	-373	-200

1/ Incluye los ingresos por privatización.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)



5.2 .- INGRESOS DEL GOBIERNO CENTRAL

5.201

VALOR NOMINAL Y CONSTANTE DE LOS INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL, SEGÚN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA: 2002 - 2003

Clasificación Económica	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Ingresos corrientes (I+II)	2748	2387	2348	2390	2779	2435	2219	2708	2956	2520	2463	2429	2787
I. Ingresos tributarios	1960	2107	2046	2104	2243	2171	1897	2401	2650	2218	2141	2152	2325
1. Impuesto a los ingresos	532	484	460	462	504	595	541	807	1181	675	587	635	599
Impuesto a las personas naturales	188	180	185	188	201	269	173	208	256	198	200	194	200
Impuesto a las personas jurídicas	336	295	269	271	299	321	283	298	334	437	375	429	386
Regularización	8	9	5	3	4	5	85	301	591	39	12	13	14
2. Impuesto a las importaciones	224	215	217	216	211	210	184	230	212	203	210	206	212
3. Impuesto general a las ventas (IGV) 1/	1103	1124	1104	1138	1196	1277	1035	1116	1066	1115	1113	1111	1225
-IGV interno	655	679	651	678	736	798	640	622	617	689	659	671	723
-IGV importación	448	445	453	460	460	480	396	494	449	426	454	440	503
4. Impuesto selectivo al consumo (ISC)	266	389	348	401	456	353	336	354	327	340	394	361	417
-ISC combustible	181	273	257	300	322	234	240	255	236	243	289	271	308
-ISC otros	85	116	91	101	134	120	96	99	91	96	104	90	109
5. Otros ingresos tributarios	173	180	187	145	127	92	101	115	96	112	122	118	109
6. Devoluciones 2/	-337	-286	-270	-257	-253	-357	-300	-222	-232	-228	-284	-279	-236
II. Ingresos no tributarios	787	280	302	285	536	264	322	307	306	302	322	277	461
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Ingresos corrientes (I+II)	1735	1500	1465	1497	1742	1523	1381	1667	1820	1552	1525	1506	1727
I. Ingresos tributarios	1238	1325	1277	1319	1406	1357	1181	1478	1632	1366	1325	1334	1441
1. Impuesto a los ingresos	336	304	287	289	316	372	337	497	727	416	364	394	371
Impuesto a las personas naturales	119	113	116	118	126	168	108	128	157	122	124	120	124
Impuesto a las personas jurídicas	212	185	168	170	188	201	176	184	206	270	232	266	239
Regularización	5	6	3	2	3	3	53	185	364	24	8	8	8
2. Impuesto a las importaciones	142	135	136	135	132	131	115	142	131	125	130	127	131
3. Impuesto general a las ventas (IGV) 1/	696	707	689	713	750	799	644	687	656	687	689	689	759
-IGV interno	413	427	406	425	461	499	398	383	380	425	408	416	448
-IGV importación	283	280	283	288	288	300	246	304	276	262	281	273	311
4. Impuesto selectivo al consumo (ISC)	168	245	217	251	286	221	209	218	201	209	244	224	258
-ISC combustible	114	172	160	188	202	146	150	157	145	150	179	168	191
-ISC otros	54	73	57	63	84	75	60	61	56	59	64	56	68
5. Otros ingresos tributarios	109	113	117	91	80	58	63	71	59	69	75	73	67
6. Devoluciones 2/	-213	-179	-168	-161	-159	-223	-187	-137	-143	-140	-176	-173	-147
II. Ingresos no tributarios	497	176	188	179	336	165	200	189	189	186	199	172	286

1/ Incluye Impuesto de Promoción Municipal.

2/ A partir del Boletín Semanal N°08-2001 del BCRP se contabiliza las devoluciones en base devengada debido a que los atrasos en la devolución de impuestos constituyen una obligación no atendida del Estado.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT).

5.3 .- EGRESOS DEL GOBIERNO CENTRAL

5.301

VALOR NOMINAL Y CONSTANTE DE LOS EGRESOS DEL GOBIERNO CENTRAL, SEGÚN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA: 2002 - 2003

Clasificación Económica	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Millones de nuevos soles													
Total gastos	2844	2875	2671	2730	3820	2172	2853	2641	2912	2606	3031	3112	3117
Gastos corrientes	2543	2508	2298	2349	3322	2068	2555	2359	2589	2363	2672	2814	2801
1. Gastos no financieros	2039	2116	2158	2103	2642	1934	2062	1986	2482	2114	2032	2598	2196
Remuneraciones	700	731	743	733	962	710	727	705	892	745	749	1004	766
Bienes y servicios	574	579	597	628	710	428	532	509	640	608	566	613	567
Transferencias	765	806	817	742	970	795	803	772	951	761	717	982	863
2. Gastos Financieros	504	392	140	246	680	135	492	373	107	249	641	216	604
Intereses deuda interna	10	53	9	50	91	54	15	57	12	45	65	51	9
Intereses deuda externa 1/	494	339	131	196	589	81	477	316	95	203	576	165	595
Gastos de Capital	301	366	374	381	498	103	298	282	324	243	359	298	316
Formación bruta capital	213	269	357	368	493	95	205	244	294	232	296	292	301
Otros	88	97	17	12	5	8	93	39	30	10	62	6	15
Millones de nuevos soles de 1994													
Total gastos	1796	1807	1667	1710	2394	1358	1776	1626	1794	1605	1876	1929	1932
Gastos corrientes	1606	1577	1434	1472	2082	1293	1590	1452	1594	1456	1654	1745	1736
1. Gastos no financieros	1288	1330	1346	1317	1656	1209	1284	1222	1528	1302	1257	1611	1361
Remuneraciones	442	459	463	459	603	444	453	434	549	459	463	622	475
Bienes y servicios	362	364	373	393	445	268	331	313	394	375	350	380	352
Transferencias	483	507	510	465	608	497	500	475	586	469	444	609	535
2. Gastos Financieros	318	247	88	154	426	84	306	230	66	153	397	134	375
Intereses deuda interna	6	34	6	32	57	34	10	35	7	28	40	32	6
Intereses deuda externa 1/	312	213	82	123	369	51	297	194	58	125	357	102	369
Gastos de Capital	190	230	233	238	312	65	186	174	199	149	222	185	196
Formación bruta capital	135	169	223	231	309	60	128	150	181	143	183	181	187
Otros	56	61	10	8	3	5	58	24	18	6	38	4	9

1/ Desde 1983, se incorporan los costos financieros de la deuda vencida y no pagada con todas las fuentes acreedoras.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú (BCRP)

5.4 .- CONTRIBUYENTES

5.401

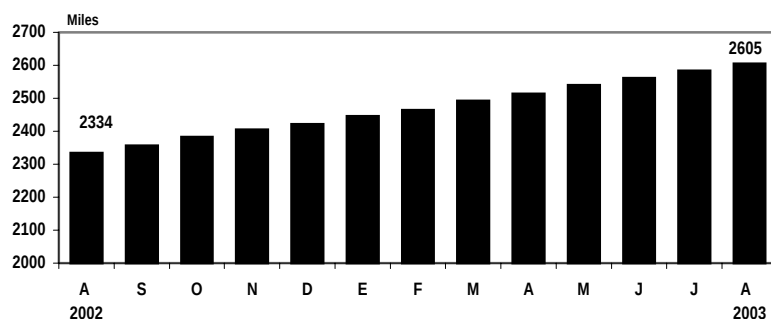
EVOLUCIÓN MENSUAL DE CONTRIBUYENTES, SEGÚN TIPO: 2002 - 2003

Tipo de Contribuyente	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>En miles</i>													
Total	2334	2357	2382	2405	2421	2446	2465	2492	2514	2540	2561	2583	2605
Persona natural sin empresa	1457	1477	1499	1515	1527	1545	1565	1584	1604	1622	1641	1659	1675
Persona natural con empresa unipersonal	642	645	647	652	655	661	658	665	667	673	675	678	682
Sociedad anónima	57	57	58	59	59	59	60	60	61	61	62	62	63
Empresa individual de responsabilidad limitada	53	53	53	53	54	54	54	54	54	55	55	55	56
Sociedad comercial responsabilidad limitada	43	43	43	44	44	44	44	44	44	45	45	45	45
Sociedad irregular	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35
Asociación	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	22	22	22
Universidades, centros educativos y culturales	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Gobierno local	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Otros	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18

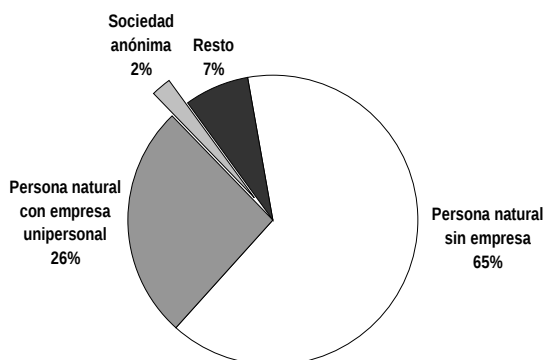
Nota: Sólo considera contribuyentes activos.

Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)

NÚMERO DE CONTRIBUYENTES: 2002-2003



TIPO DE CONTRIBUYENTE: AGOSTO 2003



5.402

CONTRIBUYENTES INSCRITOS, SEGÚN DEPARTAMENTO:
2002 - 2003

Departamento	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>En miles</i>													
Total contribuyentes	2334	2357	2382	2405	2421	2446	2465	2492	2514	2540	2561	2583	2605
Amazonas	12	12	12	12	12	12	11	11	12	12	12	12	12
Ancash	50	51	51	52	52	53	54	54	55	56	56	56	57
Apurímac	14	14	15	15	15	15	15	16	16	16	17	17	17
Arequipa	133	135	135	137	139	140	142	144	146	148	147	148	149
Ayacucho	21	22	22	22	22	22	22	23	23	23	24	24	24
Cajamarca	35	35	36	36	37	37	36	37	37	38	38	38	39
Cusco	84	85	86	87	88	89	90	91	92	94	95	96	98
Huancavelica	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9
Huánuco	23	23	24	24	24	24	25	25	25	26	26	26	27
Ica	49	49	49	50	50	51	51	52	53	53	54	55	55
Junín	68	69	70	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
La Libertad	90	91	93	93	94	95	96	97	98	99	100	100	101
Lambayeque	74	75	76	77	77	78	70	71	72	73	73	74	75
Lima	1367	1379	1392	1405	1413	1427	1444	1457	1467	1479	1491	1502	1512
Loreto	37	36	37	37	38	39	39	39	40	40	41	41	42
Madre de Dios	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9
Moquegua	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	19	20	20
Pasco	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11
Piura	81	81	82	83	83	84	85	87	88	89	90	91	91
Puno	41	42	42	42	42	42	43	43	44	45	45	46	47
San Martín	30	31	31	31	32	32	32	33	33	34	34	34	35
Tacna	40	40	40	41	41	42	42	43	43	43	44	44	44
Tumbes	12	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	14
Ucayali	32	32	32	33	33	33	34	34	35	35	36	36	36

Nota: Contribuyentes considerados en la base de tributos internos.

Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)

5.403

TRIBUTOS INTERNOS, SEGÚN DEPARTAMENTO: 2002 - 2003

Departamento	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Total tributos internos 1/	1565,8	1687,0	1601,8	1613,0	1806,9	1762,0	1556,7	1795,0	2150,9	1781,6	1644,6	1718,5	1758,1
Amazonas	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
Ancash	11,2	4,9	11,2	5,8	8,0	10,0	6,4	6,3	9,5	14,5	12,8	8,5	8,1
Apurímac	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Arequipa	46,8	49,2	60,1	52,8	57,6	58,1	49,4	49,7	61,5	47,4	46,0	44,0	53,5
Ayacucho	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,4	1,1	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3	1,2
Cajamarca	3,4	4,0	12,1	3,2	3,5	13,4	3,1	3,9	13,6	3,5	4,3	4,1	4,5
Cusco	10,4	9,3	9,5	9,1	8,8	10,4	8,8	9,3	9,5	10,6	10,2	12,8	11,5
Huancavelica	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,6	0,3	0,5	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Huánuco	1,3	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,8	1,4	1,5	1,4	1,5
Ica	10,5	10,0	9,6	19,4	8,3	11,3	7,6	9,7	11,9	19,5	13,6	21,9	23,0
Junín	8,8	9,2	9,0	9,6	9,2	7,5	8,9	12,6	11,5	9,3	9,0	8,7	9,8
La Libertad	19,5	24,4	21,4	18,8	22,4	24,3	16,4	22,0	30,0	23,4	27,8	24,5	28,5
Lambayeque	8,7	10,5	10,0	9,5	9,7	11,4	9,6	10,0	21,4	9,6	10,9	10,2	11,1
Lima	1393,8	1505,1	1404,6	1430,2	1616,5	1547,7	1394,6	1616,8	1909,6	1585,4	1450,1	1524,9	1539,5
Loreto	5,3	8,1	7,2	7,1	7,1	6,9	5,0	5,9	7,2	6,1	6,1	6,0	6,1
Madre de Dios	0,6	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
Moquegua	2,6	1,7	1,5	1,4	1,9	2,4	1,8	2,5	3,1	2,9	2,1	1,9	1,5
Pasco	0,8	0,7	0,9	0,7	0,8	0,9	0,9	1,2	1,3	1,2	1,1	1,1	1,1
Piura	19,3	20,1	19,5	18,8	26,1	24,9	19,3	18,5	27,0	18,8	22,7	21,7	21,9
Puno	4,0	4,4	4,9	3,8	3,7	5,0	3,9	3,8	6,9	5,3	5,0	5,8	5,1
San Martín	2,3	2,2	2,9	2,6	2,5	3,1	2,3	3,2	3,7	3,0	2,6	2,6	2,7
Tacna	5,5	5,8	5,8	5,8	5,5	6,8	5,7	6,8	7,8	6,9	5,8	5,8	13,9
Tumbes	0,8	0,9	0,8	0,9	1,5	1,4	1,3	1,0	1,1	0,9	1,1	1,1	1,0
Ucayali	7,8	12,0	6,5	9,0	9,2	11,1	7,4	7,4	9,2	8,7	8,8	8,1	10,5

1/ Excluye Contribuciones Sociales.

Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)

5.404

**TRIBUTOS INTERNOS SEGÚN TAMAÑO DE CONTRIBUYENTE:
2002 - 2003**

Tamaño de Contribuyente	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de Nuevos Soles</i>													
Total contribuyentes	1566	1687	1602	1613	1807	1762	1557	1795	2151	1782	1645	1719	1758
Principales contribuyentes													
del ámbito nacional	1342	1456	1372	1393	1601	1544	1373	1566	1884	1581	1423	1519	1556
Megas 1/	618	706	611	650	837	689	599	732	901	743	643	714	716
Top 200 2/	228	248	248	242	249	276	237	297	357	277	244	258	280
Resto de Principales Contribuyentes 3/	496	502	513	501	515	579	537	538	627	560	536	547	560
Medianos y Pequeños Contribuyentes 4/	224	231	230	220	206	218	183	229	266	201	222	200	202

Nota: Los montos recaudados no necesariamente representan la carga tributaria que soportan estos contribuyentes, sino lo que pagan en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores o perceptores de la obligación de terceros. De acuerdo con el art.7 del Código Tributario, un deudor tributario es la persona obligada al cumplimiento de la prestación tributaria ya sea como contribuyente o responsable.

A partir de julio del 2002, parte de la recaudación del IGV que corresponde a los Medianos y Pequeños Contribuyentes (MEPECOS) es informada por los Principales Contribuyentes (PRICOS). Esta parte corresponde al segmento de MEPECOS que son proveedores sujetos al Régimen de Retenciones del IGV y cuya obligación es abonada al fisco por los agentes retenedores que, en su gran mayoría, son Principales Contribuyentes.

1/ Considera 54 principales contribuyentes para el año 2002, seleccionados por sus niveles de recaudación, ventas, compras y activos.

2/ Considera 200 principales contribuyentes, seleccionados por sus niveles de recaudación, ventas, compras y activos, diferentes a los Megas.

3/ Corresponde a lo recaudado por la Intendencia Nacional de Principales Contribuyentes y los Principales Contribuyentes de la Intendencia Regional Lima, sin considerar a los contribuyentes Megas ni Top 200. Adicionalmente considera lo recaudado por los restantes Principales Contribuyentes a nivel nacional.

4/ A partir del mes de noviembre 2002, 200 contribuyentes medianos y pequeños pasaron al directorio de la Intendencia Nacional de Principales Contribuyentes.

Fuente : SNE-Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT).

5.405

**IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS SEGÚN TAMAÑO
DE CONTRIBUYENTE: 2002 - 2003**

Tamaño de Contribuyente	2002					2003(P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de Nuevos Soles</i>													
Total contribuyentes	655	679	651	678	736	798	640	622	617	690	660	670	723
Principales contribuyentes													
del ámbito nacional	568	594	564	606	670	720	578	557	554	622	590	606	654
Megas 1/	222	234	203	219	267	278	225	200	172	227	214	226	231
Top 200 2/	129	136	137	139	136	148	128	136	145	140	123	125	152
Resto de Principales Contribuyentes 3/	216	223	224	248	266	294	225	222	238	255	253	255	271
Medianos y Pequeños Contribuyentes 4/	87	86	87	72	67	77	62	64	62	67	69	64	69

Nota: Los montos recaudados no necesariamente representan la carga tributaria que soportan estos contribuyentes, sino lo que pagan en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores o perceptores de la obligación de terceros. De acuerdo con el art.7 del Código Tributario, un deudor tributario es la persona obligada al cumplimiento de la prestación tributaria ya sea como contribuyente o responsable.

A partir de julio del 2002, parte de la recaudación del IGV que corresponde a los Medianos y Pequeños Contribuyentes (MEPECOS) es informada por los Principales Contribuyentes (PRICOS). Esta parte corresponde al segmento de MEPECOS que son proveedores sujetos al Régimen de Retenciones del IGV y cuya obligación es abonada al fisco por los agentes retenedores que, en su gran mayoría, son Principales Contribuyentes.

1/ Considera 54 principales contribuyentes para el año 2002, seleccionados por sus niveles de recaudación, ventas, compras y activos.

2/ Considera 200 principales contribuyentes, seleccionados por sus niveles de recaudación, ventas, compras y activos, diferentes a los Megas.

3/ Corresponde a lo recaudado por la Intendencia Nacional de Principales Contribuyentes y los Principales Contribuyentes de la Intendencia Regional Lima, sin considerar a los contribuyentes Megas ni Top 200. Adicionalmente considera lo recaudado por los restantes Principales Contribuyentes a nivel nacional.

4/ A partir del mes de noviembre 2002, 200 contribuyentes medianos y pequeños pasaron al directorio de la Intendencia Nacional de Principales Contribuyentes.

Fuente : SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)

6. SECTOR EXTERNO



6.1 Balanza de Pagos

115

6.2 Balanza Comercial de Bienes

116

6.3 Recaudación Aduanera

121

6.4 Cotizaciones Internacionales

124

6.5 Deuda Externa

126

6.6 Activos Externos

127

6.7 Tipo de Cambio

129

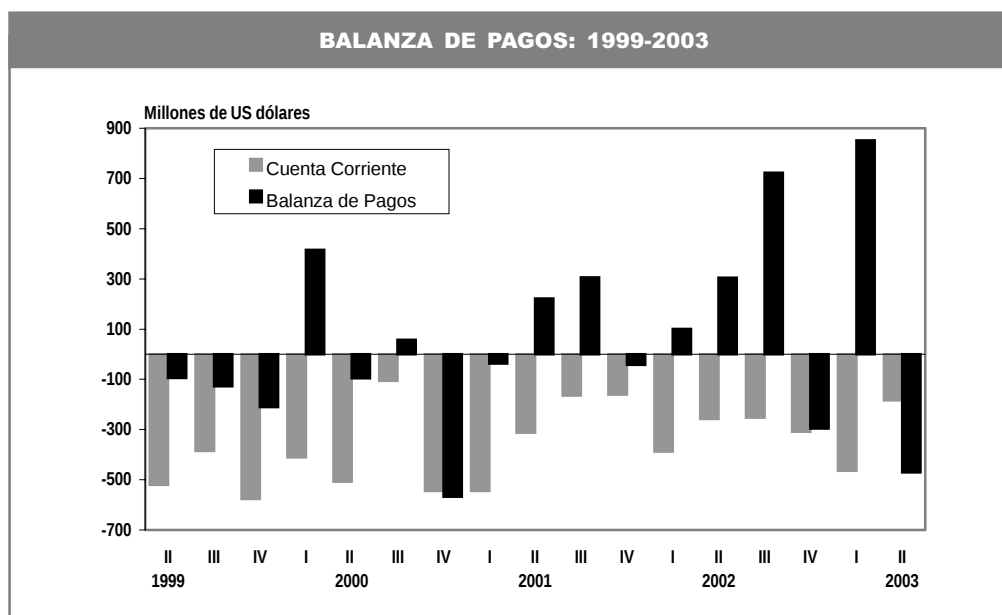
6.1 .- BALANZA DE PAGOS

6.101

BALANZA DE PAGOS DEL PERÚ: 2001-2003

Concepto	2001 (P)				2002 (P)					2003 (P)	
	II	III	IV	Ene-Dic	I	II	III	IV	Ene-Dic	I	II
<i>Millones de US dólares</i>											
I. Balanza en cuenta corriente (1+2+3+4)	-313	-165	-161	-1184	-388	-257	-253	-308	-1206	-464	-184
1. Balanza Comercial	-42	19	12	-267	-69	104	157	15	207	-20	206
a. Exportaciones	1734	1888	1780	7007	1574	1966	2125	1982	7647	2023	2183
b. Importaciones	-1776	-1869	-1768	-7273	-1643	-1862	-1968	-1967	-7440	-2043	-1976
2. Servicios	-234	-136	-212	-835	-253	-231	-238	-226	-948	-271	-242
a. Exportaciones	351	443	364	1510	370	360	417	398	1545	359	378
b. Importaciones	-586	-579	-576	-2345	-622	-591	-656	-624	-2493	-630	-621
3. Renta de factores	-290	-291	-258	-1123	-310	-383	-424	-392	-1509	-443	-427
a. Privado	-144	-138	-108	-550	-151	-200	-220	-190	-761	-255	-216
b. Público	-146	-153	-150	-573	-160	-183	-203	-202	-748	-188	-211
4. Transferencias corrientes	253	243	296	1042	244	253	252	294	1043	270	280
II. Cuenta financiera (1+2+3)	492	507	263	1550	458	577	979	-34	1980	904	-423
1. Sector Privado	218	240	220	967	-71	498	1073	224	1724	232	32
2. Sector Público	288	80	7	394	489	45	127	390	1051	595	-336
a. Desembolsos	504	338	276	1344	1554	272	393	683	2902	860	79
b. Amortización	-217	-228	-268	-918	-1084	-273	-242	-289	-1888	-264	-313
c. Activos externos netos	1	-30	-2	-32	19	46	-25	-4	37	-1	-101
3. Capitales de corto plazo	-14	187	36	189	40	34	-220	-648	-794	78	-119
III. Financiamiento excepcional	0	5	0	31	0	0	23	28	51	2	17
IV. Flujo de reservas netas del BCRP (1 - 2)	-222	-306	42	-448	-101	-304	-723	296	-832	-851	470
<i>(Incremento con signo negativo)</i>											
1. Variación del saldo de RIN	-230	-338	66	-433	-173	-340	-731	259	-985	-845	446
2. Efecto valuación y monetización de oro	-8	-33	24	15	-72	-36	-8	-37	-153	6	-23
V. Errores y omisiones netos	43	-43	-144	51	30	-16	-26	19	7	410	120

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú - Ministerio de Economía y Finanzas - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria



6.2 .- BALANZA COMERCIAL DE BIENES

6.201

BALANZA COMERCIAL DE BIENES: 2002-2003

Concepto	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Balanza comercial	101,35	15,67	-30,44	-25,32	71,05	-21,75	70,54	-68,63	-58,48	122,82	141,95	53,51	98,77
Exportaciones FOB	716,84	694,60	627,61	608,42	746,06	691,78	688,00	643,07	629,18	751,22	802,23	781,95	754,69
Tradicional	526,86	495,74	409,48	403,48	501,10	494,92	491,15	430,70	437,50	554,40	585,32	563,64	528,89
No Tradicional	183,22	192,05	210,90	197,71	237,74	190,62	190,98	206,47	186,29	191,46	211,52	211,32	218,80
Otros 1/	6,77	6,81	7,23	7,23	7,23	6,24	5,87	5,90	5,39	5,36	5,38	7,00	7,00
Importaciones FOB	615,50	678,92	658,04	633,74	675,01	713,53	617,46	711,70	687,65	628,40	660,27	728,44	655,92
Bienes de Consumo	151,98	154,23	162,23	170,84	167,24	144,18	131,57	147,23	160,41	153,83	146,06	153,70	147,23
Insumos	311,36	375,90	318,50	308,39	303,09	360,22	337,32	396,48	372,26	308,22	350,09	392,34	318,90
Bienes de Capital	146,31	141,89	171,61	148,53	199,23	203,61	142,71	160,60	149,17	159,97	158,20	175,95	183,83
Otros bienes 2/	5,85	6,90	5,70	5,98	5,46	5,53	5,86	7,38	5,81	6,38	5,92	6,45	5,96

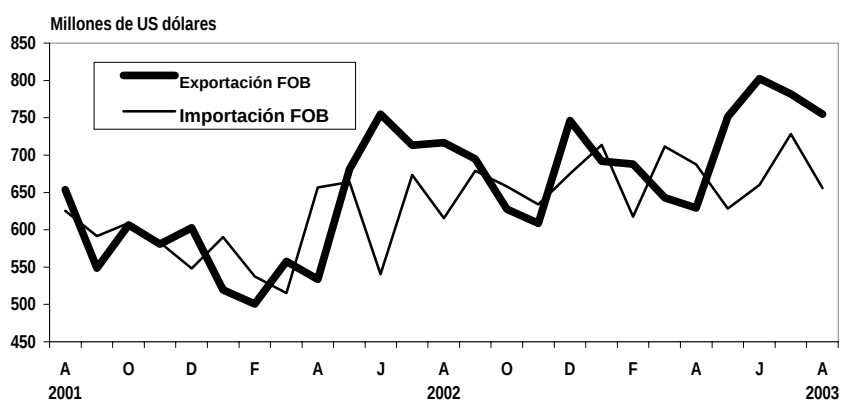
FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Incluye permisos de pesca, la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras, y la reparación de bienes de capital.

2/ Comprende la donación de bienes, el ingreso de bienes bajo arrendamiento financiero y demás bienes no considerados según el clasificador utilizado.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

BALANZA COMERCIAL DE BIENES: 2001-2003



6.202

EXPORTACIÓN FOB SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS: 2002-2003

Principales Productos	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Total exportaciones	716,84	694,60	627,61	608,42	746,06	691,78	688,00	643,07	629,18	751,22	802,23	781,95	754,69
I. Tradicionales	526,86	495,74	409,48	403,48	501,10	494,92	491,15	430,70	437,50	554,40	585,32	563,64	528,89
1. Agrícolas	27,01	28,43	37,32	23,80	16,68	18,68	6,86	5,32	6,10	11,08	20,27	33,88	25,46
Algodón	0,16	0,16	0,22	0,00	0,06	0,36	0,45	0,69	0,10	0,63	0,04	0,09	0,07
Azúcar	0,00	0,00	8,41	0,00	0,00	8,55	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01	5,31	0,00
Café	26,10	27,16	27,78	22,85	15,70	8,41	4,83	2,21	3,39	9,09	19,23	26,63	23,98
Resto 1/	0,75	1,10	0,90	0,95	0,93	1,35	1,58	2,43	2,60	1,34	0,99	1,85	1,41
2. Pesqueros	131,09	83,83	13,83	14,17	70,52	75,08	75,89	63,40	29,39	83,42	134,82	124,45	58,61
Harina de pescado	121,13	78,79	13,69	13,93	63,38	70,04	68,31	62,56	28,99	67,87	119,01	104,63	54,58
Aceite de pescado	9,96	5,04	0,14	0,24	7,14	5,04	7,58	0,84	0,41	15,55	15,81	19,81	4,04
3. Petróleo	57,21	45,97	45,38	43,23	38,56	54,81	84,75	55,37	46,27	53,18	49,23	42,31	60,66
Crudo y derivados	57,21	45,97	45,38	43,23	38,56	54,81	84,75	55,37	46,27	53,18	49,23	42,31	60,66
4. Mineros	311,55	337,52	312,95	322,27	375,33	346,35	323,66	306,61	355,74	406,71	381,00	363,00	384,15
Cobre 2/	99,23	110,94	90,33	102,17	101,58	91,26	90,61	98,44	94,41	106,33	87,87	74,53	110,69
Estaño	7,23	8,21	8,32	8,34	10,87	11,72	12,02	10,62	9,87	17,38	12,92	16,66	9,57
Hierro	7,46	2,53	2,17	5,80	7,55	9,27	6,94	10,17	5,07	7,41	12,19	6,78	6,78
Oro	130,06	142,91	143,92	143,68	154,18	167,89	151,52	119,03	158,47	179,72	173,48	179,06	169,26
Plata refinada	13,23	15,74	10,86	17,05	13,11	17,99	14,69	14,74	13,29	13,02	18,56	14,64	16,98
Plomo	12,33	18,04	17,58	9,58	32,07	14,27	6,60	12,13	18,11	25,69	29,14	12,58	7,55
Zinc	37,44	31,26	32,08	30,09	51,03	29,06	34,52	35,84	47,03	50,74	36,75	50,14	51,71
Resto 3/	4,57	7,90	7,70	5,56	4,92	4,88	6,76	5,65	9,49	6,42	10,10	8,60	11,61
II. No Tradicionales	183,22	192,05	210,90	197,71	237,74	190,62	190,98	206,47	186,29	191,46	211,52	211,32	218,80
III. Otros 4/	6,77	6,81	7,23	7,23	7,23	6,24	5,87	5,90	5,39	5,36	5,38	7,00	7,00

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Comprende hoja de coca y derivados, melazas, lanas y pieles.

2/ Incluye contenido de plata.

3/ Incorpora molibdeno, bismuto y tungsteno, principalmente.

4/ Comprende la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras y la reparación de bienes de capital.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

6.203

VOLUMEN DE EXPORTACIÓN FOB SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS: 2002-2003

Principales Productos	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Miles de toneladas métricas</i>													
1. Harina de pescado	222,46	141,86	24,71	24,84	121,54	133,13	129,98	118,35	54,89	126,31	218,46	190,50	94,93
2. Aceite de pescado	23,09	11,55	0,22	0,39	16,11	10,08	16,85	1,43	0,64	37,55	39,79	47,11	9,39
3. Algodón	0,14	0,13	0,16	0,00	0,07	0,22	0,31	0,40	0,12	0,36	0,05	0,07	0,08
4. Azúcar	0,00	0,00	20,84	0,00	0,00	21,02	0,00	0,00	0,00	0,05	0,03	20,03	0,00
5. Café	24,24	24,61	24,81	19,85	12,24	7,05	4,27	2,98	4,15	7,68	16,41	22,04	19,54
6. Cobre 1/	65,83	86,79	69,22	72,47	69,08	64,30	58,15	62,29	63,28	73,59	58,36	51,44	71,10
7. Estaño	1,92	2,16	2,00	1,98	2,56	2,69	2,64	2,32	2,19	3,76	2,76	3,57	2,02
8. Hierro	377,16	140,00	120,03	301,01	415,78	452,28	365,94	497,24	338,55	453,99	576,73	423,40	345,96
9. Plomo 1/	19,12	28,98	21,94	12,86	37,42	23,77	8,79	15,09	31,61	30,36	32,41	19,77	13,63
10. Zinc	99,13	83,79	82,22	77,15	129,03	73,90	88,27	86,78	113,65	123,35	84,71	113,00	111,05
<i>Miles de onzas troy</i>													
11. Oro	419,63	447,86	454,32	449,67	462,71	470,70	422,59	350,14	483,29	506,39	486,86	510,19	470,61
12. Plata refinada	2844,17	3459,82	2419,15	3802,96	2837,31	3777,25	3098,47	3197,42	2957,12	2760,43	4051,11	3133,26	3426,54
<i>Millones de barriles</i>													
13. Petróleo y derivados	2,39	1,78	1,69	1,98	1,53	1,97	2,79	2,16	2,27	2,37	1,98	1,50	2,06

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Incluye contenido de plata.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

6.204

EXPORTACIÓN FOB NO TRADICIONAL SEGÚN SECTOR:
2002-2003

Sector	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	Millones de US dólares												
Total	183,22	192,05	210,90	197,71	237,74	190,62	190,98	206,47	186,29	191,46	211,52	211,32	218,80
Agropecuario	41,54	51,74	61,10	56,63	67,89	52,51	41,56	39,63	36,77	36,13	44,93	49,22	47,45
Legumbres	19,48	31,06	39,71	33,41	35,34	20,09	15,97	17,94	15,21	13,93	19,24	24,07	24,12
Frutas	3,99	1,98	2,60	8,53	16,38	22,40	12,10	5,60	5,38	6,48	9,78	8,49	4,95
Productos vegetales diversos	6,23	7,89	7,44	6,00	5,75	3,65	3,85	5,79	4,91	5,21	4,57	5,55	7,06
Cereales y sus preparaciones	3,57	3,51	5,02	3,64	4,58	2,53	3,07	3,04	3,13	3,32	2,57	2,72	4,06
Té, café, cacao y esencias	4,48	3,08	2,41	1,83	2,21	1,04	2,94	3,93	5,06	4,53	4,78	4,59	3,72
Resto	3,79	4,23	3,91	3,21	3,63	2,81	3,62	3,32	3,08	2,66	3,98	3,80	3,54
Pesqueros	9,81	11,09	10,69	11,10	15,02	15,50	16,78	19,53	21,10	18,61	16,53	16,71	12,80
Crustáceos y moluscos congelados	4,00	4,88	6,06	5,76	7,18	6,62	7,16	9,18	12,55	13,04	10,83	9,90	7,35
Pescado congelado	3,28	3,76	2,54	2,62	3,86	4,50	4,95	4,29	3,28	1,71	2,21	2,52	1,94
Preparaciones y conservas	2,08	1,71	1,57	2,06	3,39	3,87	4,19	5,24	4,59	2,95	2,96	3,54	3,00
Pescado seco	0,36	0,62	0,44	0,54	0,44	0,39	0,37	0,55	0,44	0,57	0,22	0,49	0,26
Resto	0,08	0,12	0,09	0,12	0,15	0,11	0,12	0,27	0,23	0,33	0,32	0,25	0,26
Textiles	58,95	55,05	58,58	57,96	74,93	57,81	61,70	69,49	59,72	64,07	69,93	73,79	66,53
Prendas de vestir y otras confecciones	45,72	41,83	44,12	46,32	63,41	46,58	51,07	55,79	47,13	50,86	57,34	60,34	49,69
Tejidos	4,83	3,96	5,41	4,34	3,66	3,33	3,92	3,21	3,42	3,85	3,51	4,37	5,52
Fibras textiles	4,24	4,90	4,82	3,83	3,64	3,66	3,48	5,21	4,37	3,89	4,50	3,95	6,27
Hilados	4,16	4,36	4,23	3,47	4,22	4,24	3,23	5,28	4,80	5,47	4,58	5,13	5,06
Maderas, Papeles, y sus manuf.	16,04	12,89	16,18	13,36	16,62	10,39	13,75	13,12	12,55	12,44	17,84	11,36	20,46
Madera en bruto o en láminas	7,52	7,84	8,13	5,70	8,62	4,17	7,24	6,48	6,84	5,53	10,33	4,78	10,27
Artículos impresos	3,42	2,16	3,30	4,41	2,67	2,83	3,31	3,28	2,51	4,01	3,13	3,60	5,14
Manufacturas de papel y cartón	2,49	1,14	2,41	1,52	2,72	1,66	1,12	1,59	1,11	1,44	1,84	1,48	2,64
Manufacturas de madera	1,76	0,73	1,48	0,96	1,39	0,83	1,18	0,74	1,22	0,66	1,43	0,64	1,77
Muebles de madera, y sus partes	0,83	0,99	0,85	0,77	1,21	0,89	0,90	1,02	0,84	0,78	1,08	0,84	0,63
Resto	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,03	0,04	0,01	0,02
Químicos	20,44	23,11	23,47	23,51	24,76	20,22	24,08	26,37	23,30	22,46	27,61	24,40	29,46
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	3,93	4,43	4,07	4,64	5,31	4,77	5,53	5,85	4,19	5,77	5,53	4,61	6,21
Artículos manufacturados de plástico	4,53	5,30	5,81	5,87	5,47	3,79	4,55	4,42	5,03	4,11	5,09	3,90	3,95
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	2,85	3,34	3,18	3,35	4,28	3,45	3,79	3,96	4,56	3,70	3,33	3,27	4,11
Manufacturas de caucho	2,17	2,35	2,12	1,90	2,02	2,09	2,00	1,86	1,83	1,68	2,56	2,34	2,62
Aceites esenciales, prod.de tocador y tensoactivos	3,24	3,36	3,67	2,86	3,11	3,45	3,50	5,67	3,53	2,93	5,44	5,10	6,31
Resto	3,72	4,33	4,62	4,90	4,57	2,67	4,71	4,60	4,16	4,26	5,66	5,19	6,27
Minerales No Metálicos	5,66	6,22	7,12	4,84	6,50	4,60	5,83	5,08	5,29	6,47	7,39	5,45	8,36
Cemento y materiales de construcción	2,25	3,25	3,77	1,82	2,62	1,96	3,23	2,53	2,95	4,10	4,87	2,65	4,65
Abonos y minerales, en bruto	1,72	0,86	1,31	1,12	1,57	1,38	1,11	0,82	0,75	0,62	0,59	0,96	1,53
Vidrio y artículos de vidrio	0,84	1,16	0,85	0,89	1,24	0,58	0,60	0,77	0,59	0,75	0,72	0,88	1,00
Artículos de cerámica	0,28	0,40	0,44	0,37	0,25	0,28	0,32	0,31	0,27	0,33	0,42	0,41	0,34
Resto	0,56	0,55	0,76	0,64	0,82	0,40	0,58	0,64	0,72	0,67	0,79	0,56	0,84
Sidero-Metalúrgicos y Joyería	20,50	21,63	21,78	20,39	21,89	19,37	16,52	21,19	16,30	16,52	18,26	19,10	20,96
Productos de cobre	7,49	5,10	4,90	5,28	6,06	6,37	6,14	7,56	4,66	3,43	5,66	6,07	6,92
Productos de zinc	3,13	3,53	4,39	2,84	5,31	4,30	4,07	5,62	4,63	4,40	4,23	4,49	4,60
Productos de hierro	2,93	2,83	2,94	2,64	4,09	2,37	1,71	2,82	2,68	2,85	3,13	3,23	2,46
Manufacturas de metales comunes	0,74	0,81	0,82	0,75	0,81	1,35	0,69	0,64	0,66	1,09	0,90	0,90	0,97
Desperdicios y desechos no ferrosos	0,28	0,17	0,26	0,21	0,29	0,22	0,32	0,24	0,35	0,21	0,43	0,25	0,14
Productos de plomo	0,10	0,15	0,07	0,11	0,12	0,26	0,18	0,38	0,23	0,29	0,20	0,09	0,75
Productos de plata	0,00	0,00	0,00	0,65	0,09	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Artículos de joyería	5,58	8,85	7,06	7,65	4,94	4,13	3,17	3,70	2,83	3,95	3,41	3,76	4,93
Resto	0,24	0,18	1,34	0,27	0,16	0,38	0,18	0,24	0,27	0,29	0,30	0,32	0,18
Metal-Mecánicos	7,31	7,14	8,71	6,44	7,37	6,52	8,07	7,84	7,22	11,53	5,76	7,87	9,44
Vehículos de carretera	0,83	0,95	0,76	0,59	0,49	0,46	0,28	0,46	0,23	3,94	0,39	0,67	0,42
Maquinaria y equipo industrial, y sus partes	1,76	1,16	2,02	0,98	1,23	1,84	1,65	0,99	1,31	0,86	1,47	1,67	1,29
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	1,44	0,71	2,00	1,47	1,67	0,99	0,82	1,65	1,16	0,64	0,89	0,78	0,88
Artículos manufacturados de hierro o acero	0,41	0,41	0,56	0,54	0,60	0,29	0,58	0,64	0,36	0,62	0,35	0,90	0,76
Máquinas de oficina y para procesar datos	0,32	0,45	0,22	0,32	0,67	0,18	0,40	0,37	0,32	0,59	0,21	0,30	0,78
Equipo de uso doméstico	0,25	0,24	0,77	0,62	0,09	0,14	0,66	0,20	0,42	0,24	0,26	0,16	0,80
Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes	0,11	0,37	0,65	0,28	0,37	0,26	0,15	0,67	1,03	1,72	0,43	0,56	1,24
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	0,34	0,72	0,28	0,10	0,27	0,14	0,15	0,07	0,05	0,47	0,10	0,68	0,33
Enseres domésticos de metales comunes	0,34	0,41	0,22	0,27	0,33	0,08	0,16	0,20	0,27	0,15	0,28	0,59	0,26
Resto	1,53	1,73	1,23	1,28	1,65	2,13	3,22	2,59	2,06	2,29	1,38	1,57	2,69
Otros	2,97	3,17	3,28	3,48	2,76	3,70	2,67	4,22	4,05	3,23	3,27	3,44	3,33

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

6.205

IMPORTACIÓN FOB MENSUAL SEGÚN CUODE: 2002-2003

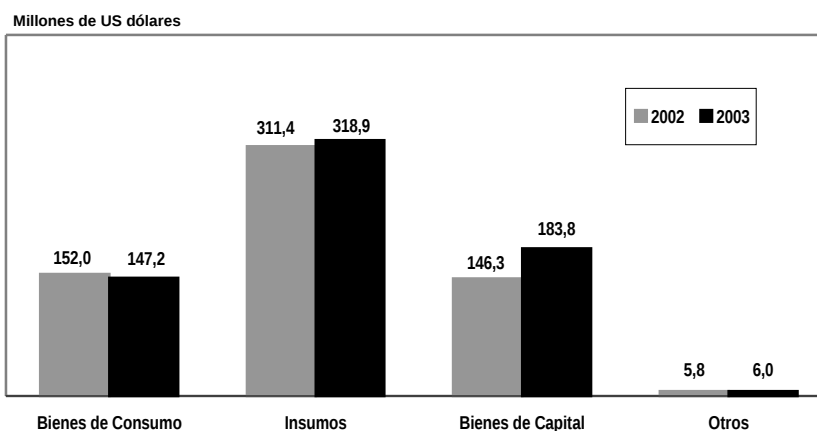
Uso o Destino Económico	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	<i>Millones de US dólares</i>												
Total	615,50	678,92	658,04	633,74	675,01	713,53	617,46	711,70	687,65	628,40	660,27	728,44	655,92
Bienes de consumo	151,98	154,23	162,23	170,84	167,24	144,18	131,57	147,23	160,41	153,83	146,06	153,70	147,23
No duradero	93,03	90,84	95,61	95,61	93,35	76,39	73,14	86,85	91,33	88,01	83,61	83,06	81,59
Duradero	58,95	63,39	66,62	75,23	73,88	67,79	58,43	60,38	69,08	65,83	62,44	70,64	65,64
Insumos	311,36	375,90	318,50	308,39	303,09	360,22	337,32	396,48	372,26	308,22	350,09	392,34	318,90
Combustibles y lubricantes	92,08	140,45	59,28	75,35	69,58	105,74	146,97	133,79	119,82	77,25	104,80	126,97	77,40
Para la agricultura	16,80	17,06	31,36	18,11	30,59	15,10	13,76	29,12	20,59	21,68	17,84	30,57	23,23
Para la industria	202,49	218,38	227,85	214,93	202,92	239,38	176,58	233,57	231,85	209,28	227,45	234,81	218,27
Bienes de capital	146,31	141,89	171,61	148,53	199,23	203,61	142,71	160,60	149,17	159,97	158,20	175,95	183,83
Materiales de construcción	10,60	22,42	22,44	25,41	45,57	27,80	22,35	15,73	14,84	19,50	14,87	13,65	12,20
Para la agricultura	1,48	1,52	2,44	1,61	2,35	1,68	0,87	1,49	2,31	1,35	1,98	1,08	1,26
Para la industria	107,58	93,17	114,97	93,90	125,06	142,51	94,92	116,00	107,31	103,84	111,35	129,05	148,76
Equipos de transporte	26,65	24,79	31,76	27,61	26,25	31,62	24,57	27,38	24,71	35,28	30,00	32,17	21,61
Otros bienes 1/	5,85	6,90	5,70	5,98	5,46	5,53	5,86	7,38	5,81	6,38	5,92	6,45	5,96

CUODE = Clasificación según uso o destino económico

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Comprende la donación de bienes, el ingreso de bienes bajo arrendamiento financiero y demás bienes no considerados según el clasificador utilizado.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

IMPORTACIÓN FOB SEGÚN CUODE: 2002-2003
(AGOSTO)


6.206

IMPORTACIÓN FOB MENSUAL DE PRINCIPALES ALIMENTOS:
2002-2003

Principales Alimentos	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Total	48,82	48,55	43,08	45,92	51,28	39,74	25,50	42,52	47,96	34,45	48,35	56,52	43,94
Trigo	16,14	16,08	15,63	15,05	14,26	14,93	12,45	15,97	16,62	12,39	13,92	22,65	14,19
Maíz y/o Sorgo	6,28	8,92	8,91	10,19	11,96	4,79	3,00	6,18	8,59	6,65	10,57	10,10	7,24
Arroz	0,48	1,17	0,33	0,48	0,70	1,17	0,04	0,30	0,34	0,31	0,36	0,38	0,19
Azúcar 1/	3,05	2,04	0,63	0,33	0,69	0,40	0,32	0,57	0,33	0,03	0,22	0,11	0,12
Lácteos	5,67	1,32	1,29	1,54	1,17	1,46	1,43	1,23	1,25	0,84	2,10	1,50	1,85
Soya	15,60	17,89	15,02	17,07	21,24	15,64	7,04	16,27	18,93	12,49	19,27	19,44	18,41
Carnes	1,62	1,13	1,27	1,27	1,28	1,35	1,23	2,00	1,90	1,74	1,91	2,33	1,93

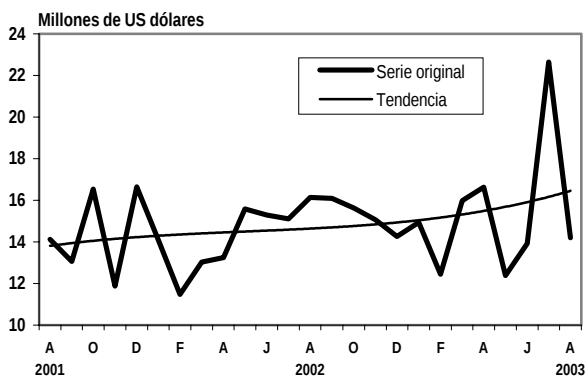
FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

Nota: Excluye alimentos donados.

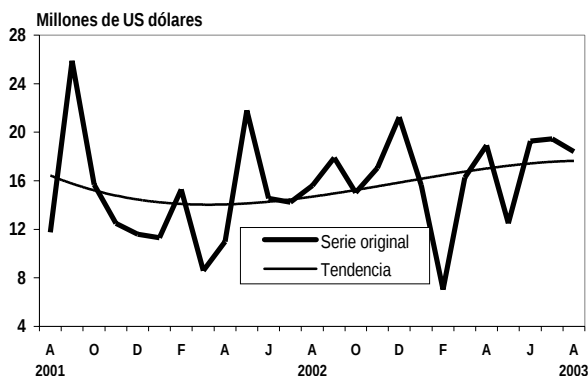
1/ Incluye azúcar de caña en bruto sin refinar, clasificada en insumos.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú - Superintendencia Nacional de Aduanas

IMPORTACIÓN DE TRIGO: 2001-2003



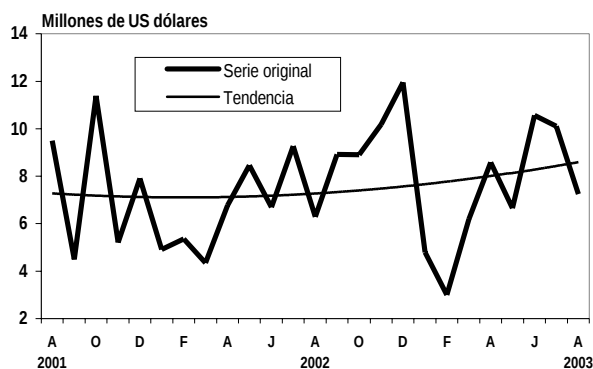
IMPORTACIÓN DE SOYA: 2001-2003



IMPORTACIÓN DE AZÚCAR: 2001-2003



IMPORTACIÓN DE MAÍZ Y/O SORGO: 2001-2003



6.3 .- RECAUDACIÓN ADUANERA

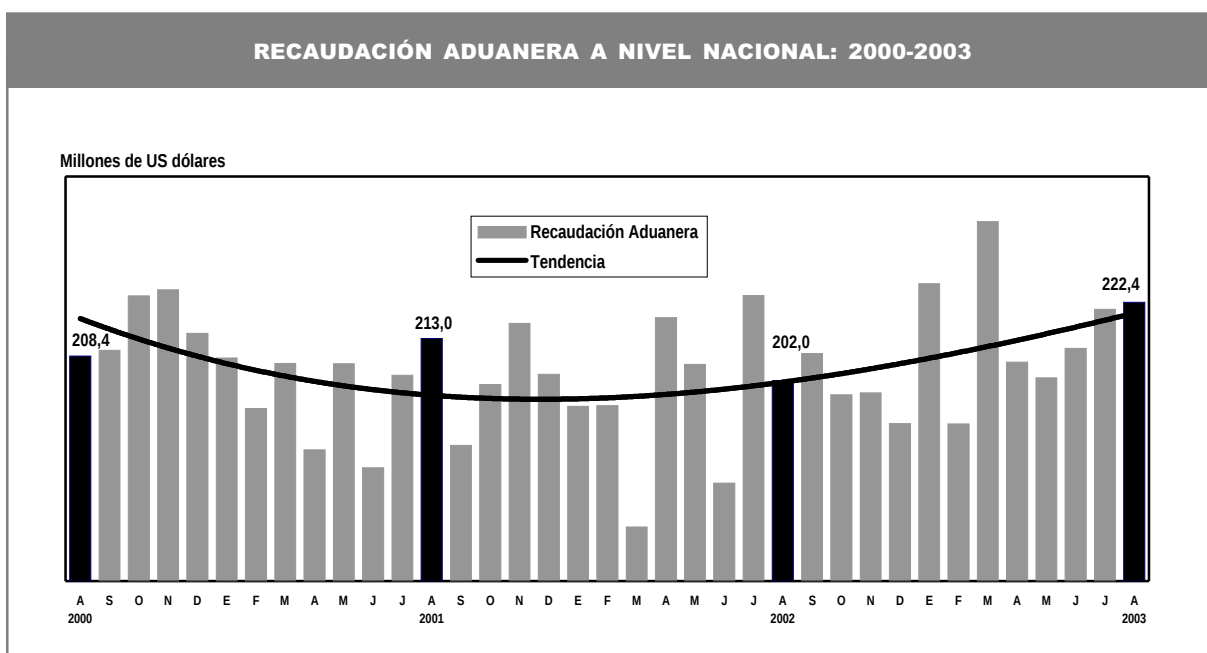
6.301

RECAUDACIÓN ADUANERA A NIVEL NACIONAL: 1995-2003

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<i>Millones de Nuevos Soles</i>												
1995	428,93	443,05	502,16	480,93	505,80	493,04	527,57	561,05	507,61	509,13	578,61	498,08
1996	532,40	430,50	482,30	529,00	600,90	516,40	602,40	601,30	554,40	642,80	613,90	592,10
1997	642,99	526,18	554,11	657,35	616,86	566,36	680,52	703,94	651,21	675,62	667,38	637,96
1998	657,46	632,77	679,57	742,77	682,06	725,91	727,68	721,35	662,25	696,92	694,12	673,46
1999	585,79	595,72	683,19	630,70	667,20	676,09	635,44	691,61	748,20	680,91	748,73	790,19
2000	684,77	650,26	739,62	657,27	796,45	702,65	710,77	725,06	731,29	784,41	796,14	754,72
2001(P)	732,69	687,59	726,93	654,65	742,93	634,87	713,05	743,96	646,64	696,19	746,21	699,56
2002(P)	675,89	680,05	567,29	751,17	711,90	610,28	791,71	720,82	756,55	717,49	713,59	671,03
2003(P)	794,20	664,73	846,80	716,80	705,78	732,35	765,83	774,04				
<i>Millones de US dólares</i>												
1995	195,54	200,48	222,45	212,49	224,44	219,41	236,00	250,17	225,54	225,26	249,86	213,81
1996	226,31	182,49	204,38	223,45	249,13	211,37	246,07	243,42	222,35	251,36	237,16	228,88
1997	244,68	199,14	210,11	246,71	231,27	212,96	256,37	264,99	245,99	253,71	245,10	234,57
1998	239,54	226,06	241,95	263,27	239,84	249,83	249,01	243,75	217,54	228,41	224,33	214,75
1999	180,57	175,51	201,75	188,18	200,13	202,40	191,10	205,71	218,95	196,07	214,92	226,74
2000	195,53	187,96	214,79	188,80	227,30	201,36	204,08	208,40	209,87	224,02	225,59	214,33
2001(P)	207,94	194,78	206,45	184,04	206,37	179,45	203,42	212,99	185,23	201,02	216,85	203,63
2002(P)	195,36	195,52	164,03	218,38	206,27	175,40	224,11	202,02	209,06	198,32	198,83	190,90
2003(P)	227,16	190,75	243,31	206,80	202,78	210,40	220,56	222,39				

Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

RECAUDACIÓN ADUANERA A NIVEL NACIONAL: 2000-2003



6.302

RECAUDACIÓN ADUANERA SEGÚN TIPO DE IMPUESTO:
2002-2003

Tipo de Impuesto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Total	202,02	209,06	198,32	198,83	190,90	227,16	190,75	243,31	206,80	202,78	210,40	220,56	222,39
Derechos de Aduana	60,38	58,24	58,10	56,90	55,67	59,70	51,21	64,17	59,54	57,82	55,05	61,14	56,02
IGV 1/	102,95	104,35	104,28	102,03	104,33	117,34	95,28	118,61	107,40	104,35	102,79	113,17	113,87
ISC 2/	12,88	19,93	9,90	14,32	5,46	21,56	20,59	30,87	13,91	15,59	26,98	18,82	25,66
Otros 3/	25,80	26,53	26,04	25,58	25,45	28,56	23,67	29,65	25,95	25,03	25,58	27,43	26,84
<i>Millones de US dólares acumulados</i>													
Total	1581,09	1790,15	1988,47	2187,30	2378,21	227,16	417,91	661,22	868,02	1070,79	1281,20	1501,76	1724,14
Derechos de Aduana	452,32	510,56	568,66	625,56	681,23	59,70	110,92	175,09	234,63	292,45	347,50	408,64	464,66
IGV 1/	782,25	886,60	990,88	1092,91	1197,24	117,34	212,62	331,23	438,63	542,98	645,77	758,94	872,81
ISC 2/	146,19	166,12	176,03	190,35	195,81	21,56	42,15	73,02	86,93	102,52	129,50	148,32	173,98
Otros 3/	200,33	226,86	252,90	278,48	303,92	28,56	52,22	81,88	107,83	132,85	158,43	185,86	212,70
<i>Variación porcentual respecto al mes inmediato anterior</i>													
Total	-9,86	3,49	-5,14	0,25	-3,99	18,99	-16,03	27,56	-15,01	-1,94	3,76	4,83	0,83
Derechos de Aduana	0,99	-3,54	-0,25	-2,06	-2,16	7,25	-14,23	25,31	-7,22	-2,88	-4,79	11,06	-8,38
IGV 1/	-4,87	1,36	-0,07	-2,16	2,26	12,47	-18,80	24,49	-9,46	-2,84	-1,49	10,09	0,62
ISC 2/	-53,95	54,81	-50,32	44,60	-61,89	295,02	-4,51	49,96	-54,94	12,03	73,12	-30,23	36,32
Otros 3/	-8,30	2,83	-1,85	-1,78	-0,52	12,23	-17,12	25,30	-12,49	-3,55	2,19	7,24	-2,15
<i>Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior</i>													
Total	-5,15	12,87	-1,34	-8,31	-6,25	16,28	-2,44	48,34	-5,30	-1,69	19,95	-1,58	10,08
Derechos de Aduana	-7,63	2,00	-10,53	-12,50	-17,37	-0,59	-9,30	32,28	2,30	-1,19	9,24	2,25	-7,23
IGV 1/	0,37	13,90	4,30	-0,86	7,05	22,37	2,00	42,93	1,55	0,32	15,48	4,57	10,60
ISC 2/	-31,16	53,65	-5,31	-38,11	-60,68	45,40	-2,81	168,08	-48,35	-10,87	101,25	-32,68	99,31
Otros 3/	-2,04	12,75	1,55	-0,73	2,12	16,16	-3,28	41,15	-5,57	-4,69	13,24	-2,51	4,02
<i>Variación porcentual acumulada respecto al mismo período del año anterior</i>													
Total	-0,90	0,53	0,34	-0,51	-1,00	16,28	6,91	19,16	12,25	9,31	10,93	8,90	9,05
Derechos de Aduana	-11,60	-10,24	-10,27	-10,48	-11,08	-0,59	-4,81	6,09	5,11	3,80	4,62	4,26	2,73
IGV 1/	1,18	2,53	2,71	2,37	2,76	22,37	12,32	21,65	16,02	12,64	13,08	11,72	11,58
ISC 2/	29,48	31,97	29,11	19,35	12,95	45,40	17,04	53,64	16,75	11,49	22,92	11,26	19,01
Otros 3/	1,32	2,54	2,44	2,14	2,14	16,16	6,46	16,86	10,54	7,31	8,23	6,49	6,18

1/ Impuesto General a las Ventas aplicado a las importaciones 2/ Impuesto Selectivo al Consumo aplicado a las importaciones

3/ Incluye otros ingresos de terceros.

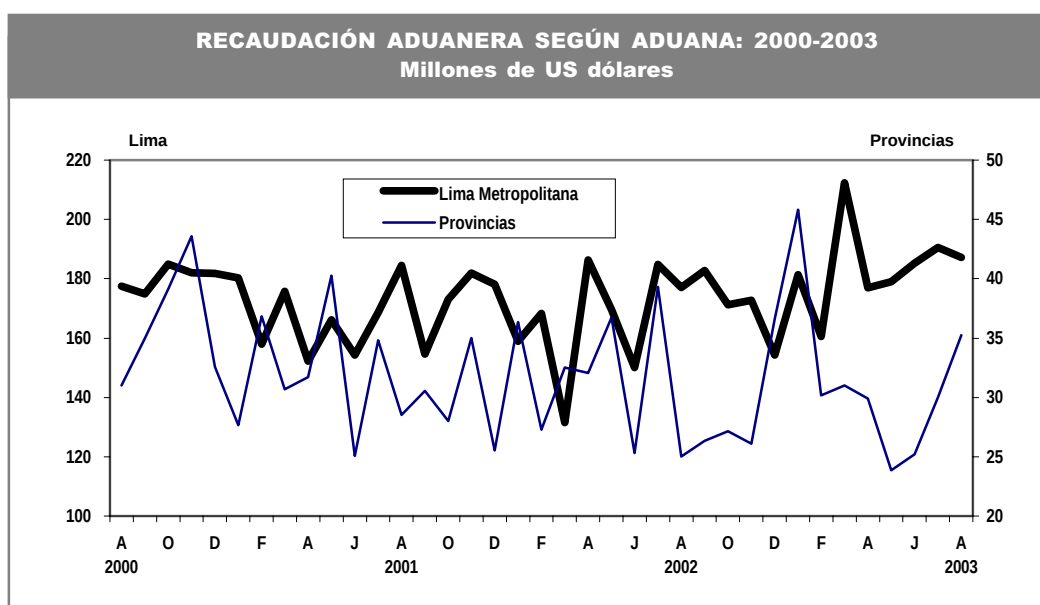
Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

6.303

RECAUDACIÓN ADUANERA SEGÚN ADUANA: 2002-2003

Aduana	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Total	202,02	209,06	198,32	198,83	190,90	227,16	190,75	243,31	206,80	202,78	210,40	220,56	222,39
Lima Metropolitana	176,99	182,72	171,16	172,73	154,29	181,35	160,57	212,29	176,88	178,91	185,20	190,55	187,13
Marítima	147,25	156,49	142,71	144,38	126,87	156,07	135,31	184,49	148,01	153,11	157,34	159,68	157,66
Aeropuerto	29,36	25,87	28,13	26,25	27,06	24,86	24,93	27,24	28,17	25,30	27,56	30,29	29,10
Postal	0,13	0,12	0,13	0,14	0,15	0,12	0,12	0,14	0,14	0,12	0,12	0,14	0,15
Sede Central	0,25	0,24	0,20	1,97	0,20	0,31	0,21	0,43	0,55	0,38	0,19	0,44	0,23
Provincias	25,03	26,34	27,16	26,09	36,62	45,81	30,18	31,02	29,92	23,87	25,20	30,01	35,26
<i>Millones de US dólares acumulados</i>													
Total	1581,09	1790,15	1988,47	2187,30	2378,21	227,16	417,91	661,22	868,02	1070,80	1281,20	1501,76	1724,14
Lima Metropolitana	1326,47	1509,19	1680,35	1853,09	2007,38	181,35	341,92	554,21	731,08	910,00	1095,20	1285,75	1472,88
Marítima	1113,36	1269,84	1412,56	1556,94	1683,81	156,07	291,38	475,87	623,88	776,99	934,33	1094,01	1251,67
Aeropuerto	209,60	235,47	263,60	289,85	316,91	24,86	49,79	77,02	105,19	130,50	158,06	188,34	217,44
Postal	1,03	1,15	1,27	1,41	1,56	0,12	0,24	0,38	0,52	0,64	0,75	0,89	1,04
Sede Central	2,49	2,73	2,93	4,90	5,10	0,31	0,51	0,94	1,50	1,87	2,06	2,50	2,73
Provincias	254,61	280,96	308,12	334,21	370,83	45,81	75,99	107,01	136,93	160,80	186,00	216,01	251,27

Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Administración Tributaria



6.4 .- COTIZACIONES INTERNACIONALES

6.401

COTIZACIONES INTERNACIONALES CIF DE PRINCIPALES PRODUCTOS MINEROS: 2002-2003

Principales Productos	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Cobre (Londres)													
c.US\$/Libra	67,07	67,30	71,77	72,38	74,74	76,38	75,25	72,01	74,76	76,50	77,56	79,84	81,17
Plata (Harman)													
US\$/Onza Troy	4,59	4,42	4,54	4,66	4,86	4,68	4,55	4,54	4,75	4,56	4,86	5,03	5,21
Plomo (Londres)													
c.US\$/Libra	19,11	18,97	20,06	20,12	20,17	21,58	20,71	19,84	21,02	21,23	23,35	22,52	23,64
Zinc (Londres)													
c.US\$/Libra	34,30	34,23	34,71	36,18	35,44	35,61	35,88	34,23	35,18	35,87	37,54	37,10	37,11
Oro (Londres)													
US\$/Onza Troy	319,14	316,65	319,07	333,21	356,92	358,97	340,55	328,25	355,03	356,35	351,02	359,91	378,95
Petróleo													
US\$/Barril 1/	22,49	22,47	21,18	23,28	25,53	27,23	26,57	23,10	24,35	25,52	26,45	26,29	23,77
Variación porcentual mensual respecto al mes anterior													
Cobre (Londres)													
c.US\$/Libra	-0,1	0,3	6,6	0,8	3,3	2,2	-1,5	-4,3	3,8	2,3	1,4	2,9	1,7
Plata (Harman)													
US\$/Onza Troy	0,7	-3,7	2,6	2,6	4,3	-3,6	-2,9	-0,2	4,8	-4,1	6,8	3,4	3,5
Plomo (Londres)													
c.US\$/Libra	-0,5	-0,7	5,7	0,3	0,2	7,0	-4,0	-4,2	6,0	1,0	10,0	-3,5	5,0
Zinc (Londres)													
c.US\$/Libra	1,2	-0,2	1,4	4,2	-2,0	0,5	0,7	-4,6	2,8	1,9	4,7	-1,2	0,0
Oro (Londres)													
US\$/Onza Troy	2,9	-0,8	0,8	4,4	7,1	0,6	-5,1	-3,6	8,2	0,4	-1,5	2,5	5,3
Petróleo													
US\$/Barril 1/	3,1	-0,1	-5,7	9,9	9,7	6,7	-2,4	-13,1	5,4	4,8	3,6	-0,6	-9,6

CIF (Cost, Insurance and Freight) = Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacionales hasta el puerto de destino.

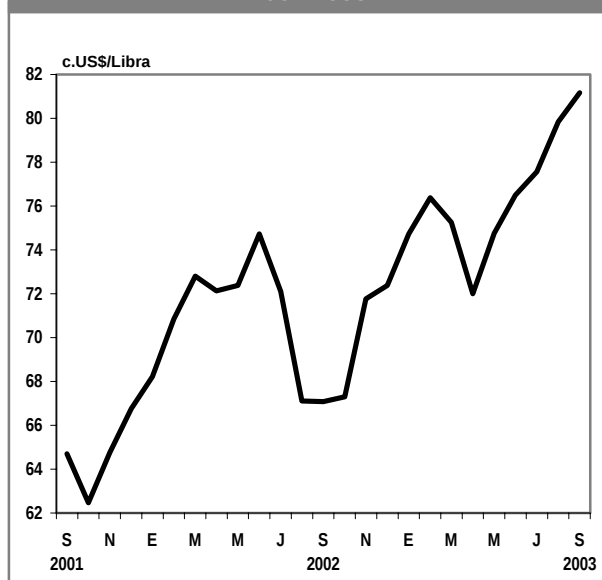
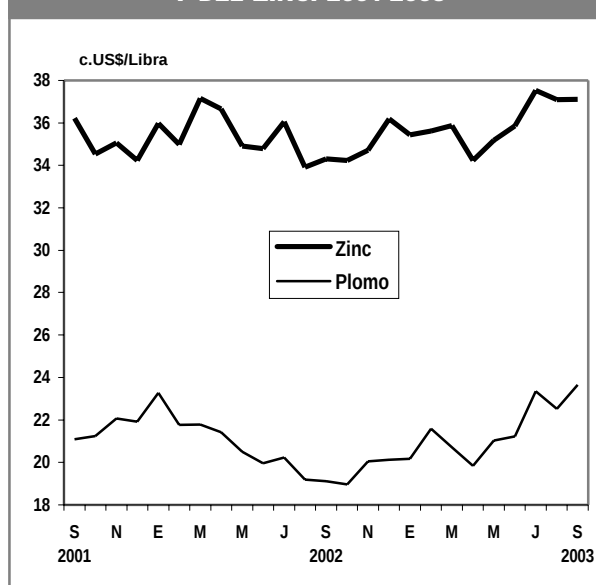
1 Libra = 453,59237 gramos

1 onza troy = 31,1035 gramos

1 tm = 2204,622622 libras

1/ Corresponde a la cotización del Residual #6 al 1% de Nueva York.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

COTIZACIÓN INTERNACIONAL CIF DEL COBRE:
2001-2003COTIZACIÓN INTERNACIONAL CIF DEL PLOMO
Y DEL ZINC: 2001-2003

6.402

COTIZACIONES INTERNACIONALES CIF DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y HARINA DE PESCADO: 2002-2003

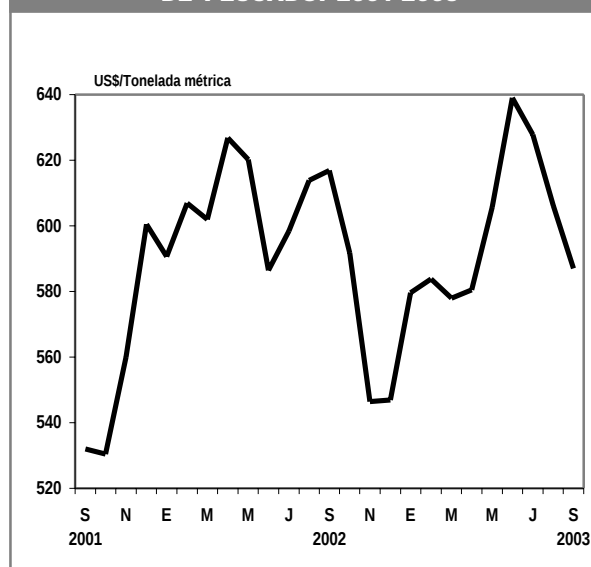
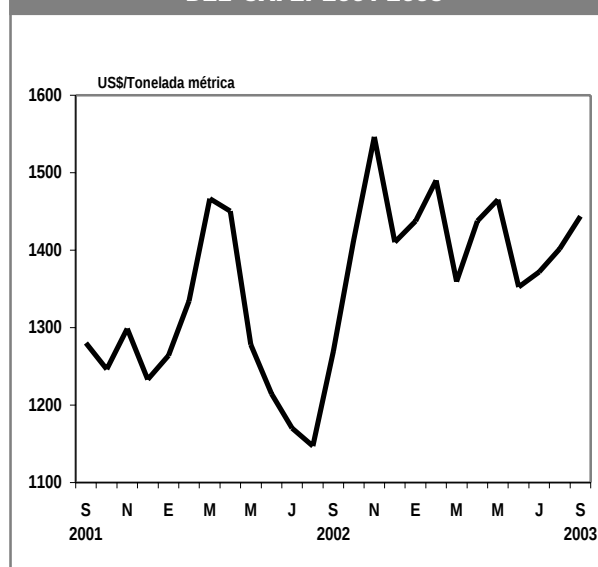
Principales Productos	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Harina de Pescado (Hamburgo) 1/													
US\$/Tonelada métrica	616,90	591,74	546,43	546,90	579,55	583,75	577,86	580,48	605,71	639,05	627,83	606,19	587,05
Café (Árabigos)													
US\$/Tonelada métrica	1269,34	1412,13	1546,51	1410,37	1437,82	1490,26	1359,41	1437,67	1465,50	1352,41	1372,14	1401,73	1444,06
Azúcar (Londres C11)													
US\$/Tonelada métrica	188,21	194,78	195,55	194,17	188,15	201,53	187,71	174,65	163,46	151,11	158,31	161,14	147,73
Algodón 2/													
US\$/Tonelada métrica	1256,18	1357,90	1945,00	867,90	1611,00	1464,40	1736,40	877,60	1764,20	702,60	1245,40	...	...
<i>Variación porcentual mensual respecto al mes anterior</i>													
Harina de Pescado (Hamburgo)													
US\$/Tonelada métrica	0,50	-4,10	-7,70	0,10	6,00	0,70	-1,00	0,50	4,30	5,50	-1,80	-3,40	-3,20
Café (Árabigos)													
US\$/Tonelada métrica	10,70	11,20	9,50	-8,80	1,90	3,60	-8,80	5,80	1,90	-7,70	1,50	2,20	3,00
Azúcar (Londres C11)													
US\$/Tonelada métrica	8,60	3,50	0,40	-0,70	-3,10	7,10	-6,90	-7,00	-6,40	-7,60	4,80	1,80	-8,30
Algodón 2/													
US\$/Tonelada métrica	8,48	8,10	43,24	-55,38	85,62	-9,10	18,57	-49,46	101,03	-60,17	77,26	...	...

CIF (Cost, Insurance and Freight) = Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacional hasta el puerto de destino.

1/ A partir de 1996, la cotización corresponde al tipo Perú 64% CANDF (Costo y Flete).

2/ Corresponde al precio promedio Tangüis-Pima-Callao, de Fibra Larga.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

COTIZACIÓN INTERNACIONAL CIF HARINA DE PESCADO: 2001-2003

COTIZACIÓN INTERNACIONAL CIF DEL CAFÉ: 2001-2003


6.5 .- DEUDA EXTERNA

6.501

DEUDA EXTERNA TOTAL: 2001-2003

Concepto	2001 (P)			2002 (P)			2003 (P)		
	Jun	Set	Dic	Mar	Jun	Set	Dic	Mar	Jun
<i>Millones de US dólares</i>									
Deuda externa total	27619	27731	27195	27160	27857	27780	27840	28484	28485
Mediano y largo plazo	24053	24481	23963	23948	24683	24617	25251	25976	26002
Sector Privado 1/	4924	4900	4795	4701	4658	4568	4463	4549	4591
B.C.R.P.	267	207	202	134	143	71	73	0	0
Sector Público	18861	19373	18967	19113	19883	19978	20715	21426	21411
Corto plazo	3566	3250	3232	3212	3173	3163	2589	2509	2483
Sistema financiero (sin B.C.R.P.)	1624	1345	1321	1284	1265	1247	817	674	724
B.C.R.P.	18	16	23	20	8	8	20	12	12
Otros 2/	1925	1889	1888	1908	1901	1909	1753	1823	1747
<i>Variación absoluta respecto a similar periodo del año anterior</i>									
Deuda externa total	-744	-303	-955	-172	238	50	645	1324	628
Mediano y largo plazo	-538	115	-484	180	631	137	1287	2027	1319
Sector Privado	109	29	-98	-121	-266	-332	-332	-152	-67
B.C.R.P.	-163	-141	-147	-136	-125	-136	-129	-134	-143
Sector Público	-484	226	-238	437	1022	605	1748	2313	1528
Corto plazo	-206	-417	-471	-353	-393	-87	-642	-703	-691
Sistema financiero (sin B.C.R.P.)	-78	-320	-423	-405	-359	-98	-504	-610	-541
B.C.R.P.	-11	2	-11	-2	-10	-9	-3	-8	4
Otros	-117	-99	-37	54	-24	20	-135	-85	-154

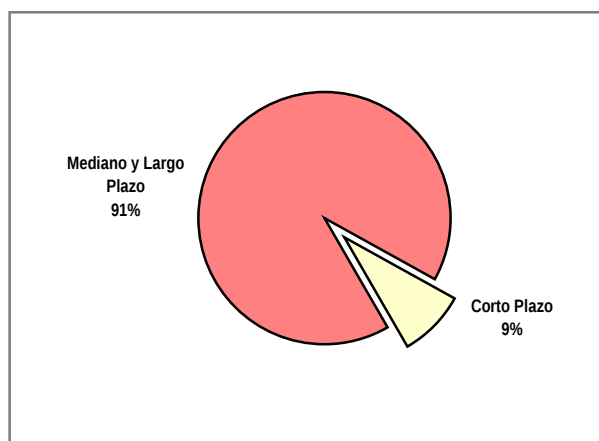
B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ Este rubro incluye los bonos del sector privado. Anteriormente, estos bonos se registraban dentro de inversión de cartera.

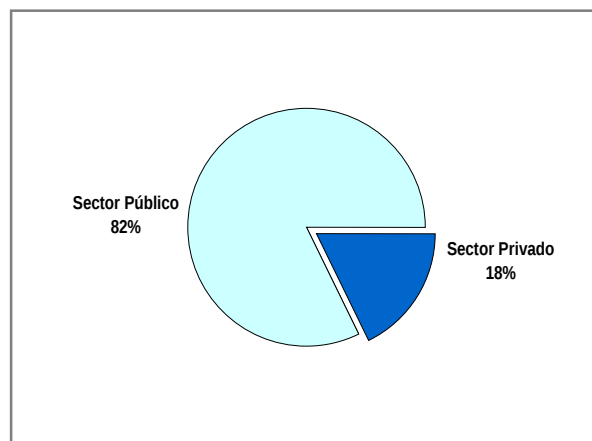
2/ Incluye principalmente deuda de corto plazo del sector privado no financiero.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

DEUDA EXTERNA TOTAL (A JUNIO 2003)



DEUDA EXTERNA MEDIANO Y LARGO PLAZO (A JUNIO 2003)



6.6 .- ACTIVOS EXTERNOS

6.601

ACTIVOS EXTERNOS DEL SISTEMA BANCARIO: 2002-2003

Concepto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Total	10907	10642	10678	10558	10513	10663	11029	11098	11093	11119	10753	10689	10390
B.C.R.P.	10041	9935	9960	9849	9690	9915	10362	10455	10470	10371	10009	9994	9748
Depósitos en el Exterior	4798	3734	3531	3292	3131	3126	3697	3891	3633	3581	3073	3345	3107
Valores 1/	4561	5512	5728	5855	5787	5991	5890	5803	6071	6039	6206	5908	5877
Otros	682	689	701	702	772	798	775	761	766	751	730	741	764
Empresas bancarias	832	676	688	683	779	725	639	617	598	724	708	674	617
Resto del sistema 2/	33	30	29	27	44	23	27	26	25	24	36	21	25
<i>Variación absoluta respecto al mes anterior</i>													
Total	192	-265	36	-119	-46	150	366	69	-5	26	-366	-63	-300
B.C.R.P.	295	-106	25	-112	-158	224	447	93	16	-99	-362	-15	-246
Depósitos en el Exterior	-170	-1064	-203	-239	-161	-5	571	194	-258	-52	-508	272	-238
Valores	453	951	216	127	-68	204	-101	-87	268	-32	167	-298	-31
Otros	12	7	12	1	70	26	-23	-14	5	-15	-21	11	23
Empresas bancarias	-110	-155	12	-5	96	-54	-86	-23	-19	127	-17	-34	-57
Resto del sistema	7	-3	-1	-2	17	-21	4	-1	-1	-2	12	-14	4
Valuación contable del oro (US\$/Onza Troy)	312,9	322,6	317,6	318,3	346,9	367,9	349,6	335,7	338,8	364,5	345,8	354,1	375,2

B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ Comprende obligaciones del Tesoro de EE.UU. y del Banco de Pagos Internacionales (BIS), certificados de depósito y otros valores con respaldo soberano de gobiernos y organismos supranacionales.

2/ Incluye Banco de la Nación y Bancos de Fomento en liquidación.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

6.602

PASIVOS EXTERNOS DEL SISTEMA BANCARIO: 2002-2003

Concepto	2002					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Total	1359	1261	1229	883	855	761	836	647	737	720	701	714	659
B.C.R.P.	155	78	80	82	92	82	85	12	14	11	12	5	9
Empresas bancarias	1204	1183	1149	801	763	679	750	635	723	709	689	709	651
Resto del sistema 1/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Variación absoluta respecto al mes anterior</i>													
Total	-23	-98	-33	-346	-28	-94	74	-188	90	-17	-19	12	-54
B.C.R.P.	4	-77	1	2	11	-10	3	-73	2	-3	1	-7	4
Empresas bancarias	-27	-21	-34	-348	-38	-84	71	-115	88	-14	-20	20	-58
Resto del sistema	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ Incluye Banco de la Nación y Bancos de Fomento en liquidación.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

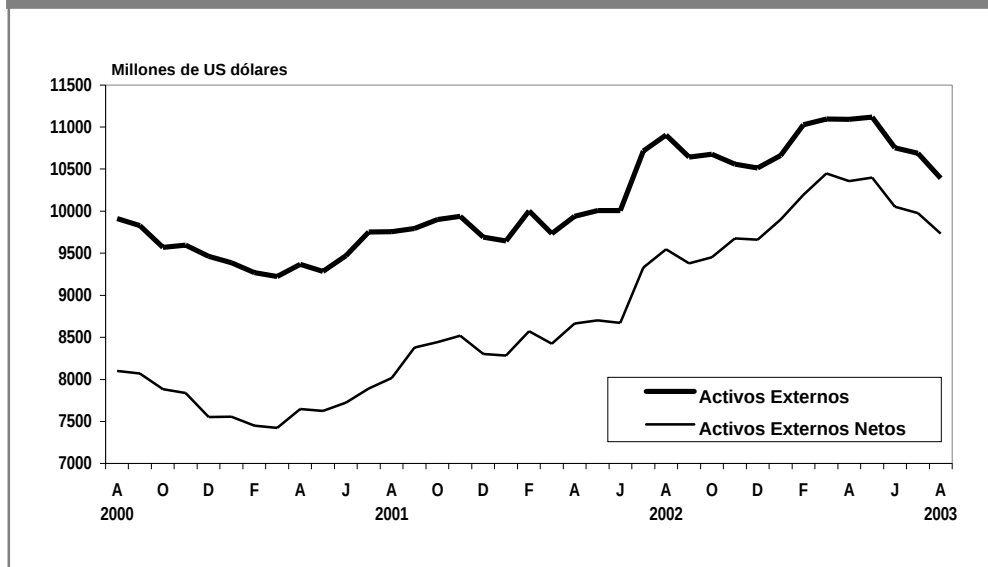
6.603

**ACTIVOS EXTERNOS NETOS DEL SISTEMA BANCARIO:
2002-2003**

Concepto	2002					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de US dólares</i>													
Sistema bancario	9547	9380	9449	9676	9658	9901	10193	10450	10356	10398	10051	9976	9730
Activos externos	10907	10642	10678	10558	10513	10663	11029	11098	11093	11119	10753	10689	10390
Pasivos externos	1359	1261	1229	883	855	761	836	647	737	720	701	714	659
B.C.R.P.	9886	9857	9881	9767	9598	9833	10277	10443	10457	10360	9997	9989	9739
Activos externos	10041	9935	9960	9849	9690	9915	10362	10455	10470	10371	10009	9994	9748
Pasivos externos	155	78	80	82	92	82	85	12	14	11	12	5	9
Empresas bancarias	-372	-506	-461	-118	16	46	-111	-18	-126	15	18	-35	-34
Activos externos	832	676	688	683	779	725	639	617	598	724	708	674	617
Pasivos externos	1204	1183	1149	801	763	679	750	635	723	709	689	709	651
Banco de la Nación	33	30	29	27	44	23	27	26	25	24	36	21	25
Activos externos	33	30	29	27	44	23	27	26	25	24	36	21	25
Pasivos externos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

ACTIVOS EXTERNOS DEL SISTEMA BANCARIO: 2000-2003


6.7 .- TIPO DE CAMBIO

■ La divisa estadounidense en el mes de setiembre del año 2003, alcanzó una cotización promedio de compra y venta en el Sistema Bancario de S/.3,481 por dólar, produciendo con ello una leve depreciación (más soles por dólar) del nuevo sol de 0,02%. Este resultado determinó que en los nueve primeros meses del presente año, la moneda local registrase una apreciación acumulada (menos soles por dólar) de 0,95%.

Esta depreciación experimentada por el nuevo sol en el mes de setiembre, fue inferior si se compara con la inflación registrada en similar mes del presente año (0,56%). Asimismo, fue menor a la tasa registrada en similar mes del año 2002, cuando el nuevo sol registró una depreciación de 1,37%.

De otro lado, el tipo de cambio promedio venta del dólar en el sistema bancario, alcanzó los S/.3,482 por dólar, en setiembre del 2003, incrementándose en 0,02%, respecto al promedio venta del mes de agosto (S/.3,481 por dólar).

Sin embargo, en el mercado paralelo, la divisa estadounidense experimentó en setiembre, una leve reducción de 0,02% con respecto al mes anterior, cuando registró una cotización promedio de compra y venta de S/. 3,477 por dólar.

Según los ejecutivos bancarios consultados, la depreciación del nuevo sol en el mes de setiembre estuvo asociada a la incertidumbre que produjo durante el mes, la aprobación del otorgamiento de facultades al Ejecutivo por parte del Congreso para efectuar la reforma tributaria. No obstante, este comportamiento fue parcialmente contrarrestado por la mayor demanda por moneda local asociada al período de pago de impuestos y a las dos colocaciones de letras del tesoro por 150 millones de nuevos soles en la segunda semana del mes.

Las intervenciones del Instituto Emisor en el mercado cambiario sumaron 53 millones de dólares. En términos reales, el tipo de cambio aumentó 0,7% en setiembre respecto a agosto. Ello como resultado de la depreciación nominal del nuevo sol (0,02%) y del diferencial entre el incremento en el índice de precios externo (1,2%) y el índice de precios interno (0,56%).

Del mismo modo, en el mes de setiembre se observó una reducción del saldo de ventas netas forward por 54 millones de dólares (el nivel pasó de 678 a 623 millones de dólares). Por su parte, la posición de cambio de las entidades bancarias se redujo en 74 millones (de 660 a 587 millones de dólares).

TIPO DE CAMBIO: 2003

Concepto	Devaluación promedio mensual			
	Jun	Jul	Ago	Set
Bancario	-0,07	-0,21	0,26	0,02
Compra	-0,07	-0,20	0,25	0,02
Venta	-0,07	-0,21	0,26	0,02
Paralelo	-0,02	-0,18	0,20	-0,02
Compra	-0,02	-0,18	0,20	-0,02
Venta	-0,03	-0,18	0,20	-0,02

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros

6.701

TIPO DE CAMBIO PROMEDIO Y DEVALUACIÓN DEL PERIODO:
2002-2003

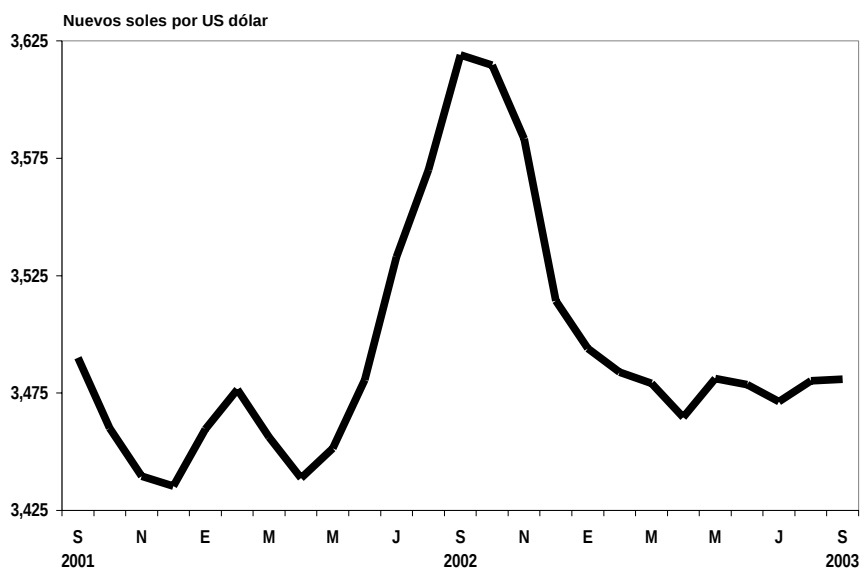
Concepto	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
<i>Nuevos soles por US dólar</i>													
Bancario 1/	3,619	3,615	3,583	3,514	3,494	3,484	3,479	3,465	3,481	3,479	3,471	3,480	3,481
Paralelo 2/	3,613	3,612	3,584	3,520	3,495	3,480	3,477	3,464	3,478	3,477	3,471	3,478	3,477
<i>Devaluación promedio mensual respecto al mes anterior</i>													
Bancario	1,37	-0,12	-0,87	-1,93	-0,58	-0,29	-0,14	-0,42	0,48	-0,07	-0,21	0,26	0,02
Paralelo	1,32	-0,04	-0,78	-1,78	-0,71	-0,45	-0,06	-0,38	0,40	-0,02	-0,18	0,20	-0,02
<i>Devaluación acumulada respecto a diciembre del año anterior</i>													
Bancario	5,35	5,22	4,31	2,30	-0,58	-0,86	-1,00	-1,41	-0,94	-1,01	-1,22	-0,97	-0,95
Paralelo	5,15	5,11	4,29	2,43	-0,71	-1,15	-1,21	-1,59	-1,20	-1,22	-1,40	-1,20	-1,22

1/ Corresponde al mercado libre publicado por la Superintendencia de Banca y Seguros.

2/ Tipo de cambio del mercado informal, calculado en base a observaciones del Banco Central de Reserva del Perú.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

TIPO DE CAMBIO BANCARIO: 2001 - 2003



6.702

COTIZACIÓN DIARIA DEL US DÓLAR: JUNIO - SETIEMBRE 2003
(NUEVOS SOLES POR US DÓLAR)

JUNIO							AGOSTO						
Día	Bancario			Paralelo			Día	Bancario			Paralelo		
	Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio		Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio
2	3,491	3,493	3,492	3,487	3,490	3,488	1	3,472	3,474	3,473	3,473	3,476	3,474
3	3,492	3,494	3,493	3,489	3,491	3,490	4	3,474	3,475	3,475	3,472	3,475	3,474
4	3,487	3,489	3,488	3,486	3,488	3,487	5	3,476	3,477	3,477	3,476	3,479	3,478
5	3,483	3,484	3,484	3,479	3,483	3,481	6	3,480	3,481	3,481	3,477	3,480	3,478
6	3,481	3,483	3,482	3,482	3,485	3,484	7	3,480	3,481	3,481	3,476	3,478	3,477
9	3,482	3,484	3,483	3,479	3,482	3,480	8	3,485	3,486	3,486	3,476	3,478	3,477
10	3,487	3,488	3,488	3,481	3,484	3,482	11	3,481	3,482	3,482	3,475	3,478	3,477
11	3,483	3,485	3,484	3,481	3,484	3,483	12	3,483	3,484	3,484	3,477	3,480	3,479
12	3,480	3,481	3,481	3,477	3,480	3,479	13	3,484	3,486	3,485	3,481	3,484	3,483
13	3,473	3,474	3,474	3,473	3,476	3,475	14	3,481	3,482	3,482	3,479	3,482	3,480
16	3,468	3,471	3,470	3,466	3,469	3,467	15	3,478	3,479	3,479	3,474	3,477	3,476
17	3,471	3,472	3,472	3,468	3,471	3,470	18	3,480	3,481	3,481	3,474	3,478	3,476
18	3,472	3,473	3,473	3,470	3,473	3,472	19	3,481	3,482	3,482	3,477	3,480	3,479
19	3,471	3,472	3,472	3,471	3,473	3,472	20	3,480	3,481	3,481	3,477	3,480	3,478
20	3,470	3,471	3,471	3,468	3,471	3,470	21	3,481	3,482	3,482	3,477	3,480	3,479
23	3,473	3,475	3,474	3,470	3,473	3,472	22	3,480	3,482	3,481	3,477	3,480	3,479
24	3,475	3,476	3,476	3,472	3,475	3,474	25	3,480	3,481	3,481	3,478	3,480	3,479
25	3,478	3,480	3,479	3,476	3,479	3,477	26	3,479	3,481	3,480	3,477	3,480	3,479
26	3,476	3,477	3,477	3,474	3,477	3,476	27	3,478	3,480	3,479	3,476	3,479	3,478
27	3,475	3,477	3,476	3,469	3,472	3,471	28	3,480	3,481	3,481	3,477	3,479	3,478
30	3,469	3,472	3,471	3,466	3,469	3,467	29	3,479	3,481	3,480	3,476	3,479	3,478
Prom.	3,478	3,480	3,479	3,475	3,478	3,477	Prom.	3,480	3,481	3,480	3,476	3,479	3,478

JULIO							SETIEMBRE						
Día	Bancario			Paralelo			Día	Bancario			Paralelo		
	Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio		Compra	Venta	Promedio	Compra	Venta	Promedio
1	3,471	3,473	3,472	3,465	3,468	3,467	1	3,480	3,482	3,481	3,477	3,480	3,479
2	3,469	3,471	3,470	3,468	3,471	3,470	2	3,482	3,483	3,483	3,478	3,481	3,479
3	3,468	3,469	3,469	3,465	3,468	3,466	3	3,483	3,485	3,484	3,480	3,483	3,481
4	3,469	3,470	3,470	3,467	3,470	3,468	4	3,484	3,485	3,485	3,480	3,483	3,482
7	3,469	3,471	3,470	3,467	3,470	3,468	5	3,482	3,484	3,483	3,479	3,482	3,480
8	3,475	3,475	3,475	3,468	3,471	3,470	8	3,482	3,483	3,483	3,478	3,481	3,480
9	3,471	3,473	3,472	3,470	3,473	3,471	9	3,480	3,482	3,481	3,477	3,480	3,478
10	3,473	3,474	3,474	3,468	3,471	3,470	10	3,479	3,480	3,480	3,477	3,479	3,478
11	3,473	3,474	3,474	3,468	3,471	3,469	11	3,478	3,479	3,479	3,475	3,478	3,477
14	3,470	3,471	3,471	3,465	3,468	3,466	12	3,478	3,480	3,479	3,474	3,477	3,476
15	3,470	3,471	3,471	3,466	3,468	3,467	15	3,477	3,478	3,478	3,473	3,476	3,474
16	3,470	3,471	3,471	3,468	3,471	3,469	16	3,477	3,478	3,478	3,470	3,473	3,471
17	3,469	3,470	3,470	3,472	3,475	3,473	17	3,477	3,479	3,478	3,474	3,477	3,475
18	3,470	3,471	3,471	3,470	3,473	3,472	18	3,477	3,478	3,478	3,473	3,476	3,474
21	3,471	3,472	3,472	3,473	3,476	3,474	19	3,478	3,479	3,479	3,471	3,475	3,473
22	3,470	3,472	3,471	3,475	3,478	3,477	22	3,479	3,480	3,480	3,470	3,473	3,472
23	3,471	3,472	3,472	3,474	3,478	3,476	23	3,482	3,483	3,483	3,474	3,477	3,476
24	3,472	3,473	3,473	3,475	3,478	3,477	24	3,482	3,483	3,483	3,477	3,480	3,478
25	3,473	3,474	3,474	3,474	3,477	3,475	25	3,483	3,484	3,484	3,478	3,481	3,479
30	3,471	3,472	3,472	3,470	3,473	3,472	26	3,481	3,483	3,482	3,478	3,481	3,480
31	3,472	3,473	3,473	3,471	3,474	3,473	29	3,482	3,484	3,483	3,476	3,479	3,478
							30	3,482	3,483	3,483	3,477	3,480	3,478
Prom.	3,471	3,472	3,471	3,469	3,472	3,471	Prom.	3,480	3,482	3,481	3,476	3,479	3,477

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

6.703

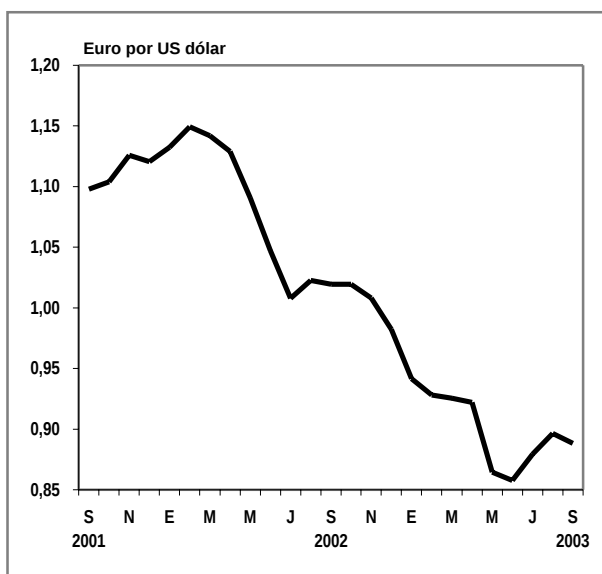
UNIDADES MONETARIAS POR US DÓLAR: 2002-2003

Unidad Monetaria	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
<i>Promedio compra - venta del período</i>													
Nuevo Sol	3,619	3,615	3,583	3,514	3,494	3,484	3,479	3,465	3,481	3,479	3,471	3,480	3,481
Franco suizo	1,49	1,49	1,46	1,44	1,38	1,36	1,36	1,38	1,31	1,32	1,36	1,38	1,37
Yen japonés	120,85	123,95	121,48	121,84	118,76	119,38	118,75	119,82	117,39	118,32	118,64	118,62	114,97
Libra esterlina	0,64	0,64	0,64	0,63	0,62	0,62	0,63	0,63	0,62	0,60	0,62	0,63	0,64
Euro	1,02	1,02	1,01	0,98	0,94	0,93	0,93	0,92	0,86	0,86	0,88	0,90	0,89
D.E.G.	0,76	0,76	0,75	0,75	0,73	0,73	0,73	0,73	0,71	0,71	0,72	0,72	0,72
<i>Variación porcentual mensual respecto al mes anterior</i>													
Nuevo Sol	1,37	-0,12	-0,87	-1,93	-0,58	-0,29	-0,14	-0,42	0,48	-0,07	-0,21	0,26	0,02
Franco suizo	-0,26	-0,04	-1,85	-1,96	-4,25	-1,02	0,03	1,15	-4,93	0,80	3,04	1,58	-0,52
Yen japonés	1,51	2,56	-1,99	0,30	-2,53	0,53	-0,53	0,90	-2,03	0,79	0,28	-0,02	-3,08
Libra esterlina	-1,21	-0,07	-0,95	-1,00	-1,87	0,66	1,56	0,50	-2,95	-2,28	2,25	1,89	1,46
Euro	-0,30	0,00	-1,12	-2,57	-4,14	-1,42	-0,29	-0,39	-6,24	-0,81	2,56	1,94	-0,92
D.E.G.	0,00	0,32	-1,06	-0,62	-1,87	-0,40	0,06	0,06	-2,61	-0,64	1,21	0,94	-0,86
<i>Variación porcentual acumulada respecto al mes de diciembre del año anterior</i>													
Nuevo Sol	5,35	5,22	4,31	2,30	-0,58	-0,86	-1,00	-1,41	-0,94	-1,01	-1,22	-0,97	-0,95
Franco suizo	-9,88	-9,91	-11,58	-13,32	-4,25	-5,22	-5,19	-4,10	-8,82	-8,09	-5,30	-3,80	-4,31
Yen japonés	-5,36	-2,94	-4,87	-4,59	-2,53	-2,02	-2,54	-1,66	-3,65	-2,89	-2,62	-2,64	-5,64
Libra esterlina	-7,31	-7,38	-8,26	-9,18	-1,87	-1,22	0,33	0,83	-2,14	-4,37	-2,22	-0,37	1,08
Euro	-9,01	-9,02	-10,03	-12,34	-4,14	-5,50	-5,77	-6,14	-11,99	-12,70	-10,47	-8,73	-9,58
D.E.G.	-4,35	-4,04	-5,06	-5,64	-1,87	-2,26	-2,20	-2,15	-4,71	-5,31	-4,17	-3,27	-4,10

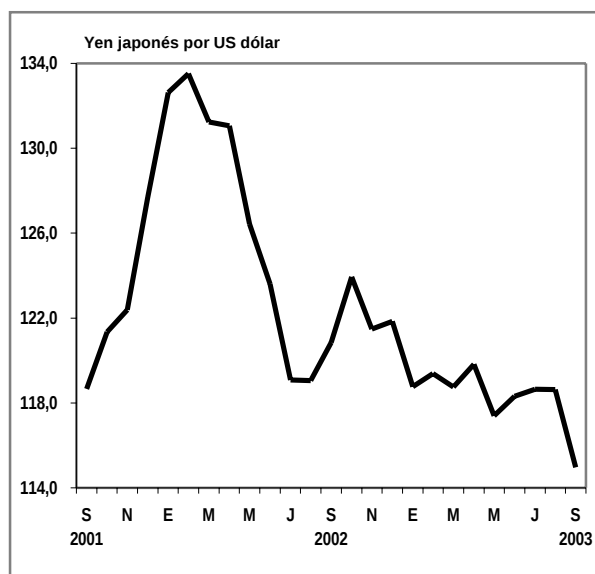
D.E.G. = Derecho Especial de Giro

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

COTIZACIÓN DEL EURO: 2001-2003



COTIZACIÓN DEL YEN JAPONÉS: 2001-2003



7. SECTOR MONETARIO



7.1 Emisión y Liquidez

135

7.2 Crédito Neto del Sistema Bancario al Sector Público

138

7.3 Crédito del Sistema Bancario al Sector Privado

139

7.4 Ahorro Financiero

139

7.5 Tasa de Interés

140

7.6 Mercado Bursátil

142

7.1 .- EMISIÓN Y LIQUIDEZ

7.101

FUENTES DE VARIACIÓN DE LA EMISIÓN PRIMARIA: 2002-2003

Fuentes	2002 (P)				2003 (P)											
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set			
<i>Millones de nuevos soles</i>																
Emisión primaria (I + II) 1/	-258	60	-23	677	-621	-18	-69	185	-69	104	522	-223	-165			
I. Origen externo	-423	0	366	173	86	273	508	629	-156	116	568	-109	48			
1. Compras netas en Mesa de Negociación	-460	0	0	17	0	203	410	637	0	274	531	50	184			
1.1. Compras	0	0	0	17	0	203	410	637	0	274	531	50	184			
1.2. Ventas	-460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2. Sector público	15	18	368	156	87	73	97	-10	-156	-174	52	-157	-136			
2.1. Deuda pública externa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2.2. Otros	15	18	368	156	87	73	97	-10	-156	-174	52	-157	-136			
3. Otros 2/	22	-19	-3	-1	-1	-4	1	1	0	15	-15	-3	0			
II. Origen interno	165	61	-389	505	-708	-291	-577	-444	87	-12	-47	-114	-214			
1. Sistema financiero	186	-179	74	25	-100	-70	210	-127	-3	-30	-50	240	-195			
2. Valores del BCRP (CDBCRP) 3/	162	64	-175	110	-387	-155	-656	182	-5	125	-225	-495	-240			
3. Depósitos Overnight de interm. financieros	0	-50	50	-65	31	18	-106	93	29	0	-88	78	-23			
4. Depósitos del sector público y Banco Nación	-199	208	-369	399	-285	-120	-73	-616	38	-132	287	26	205			
5. Otros	16	18	31	35	34	36	49	24	27	25	28	37	39			

1/ Se refiere a los flujos mensuales emitidos.

2/ Incluye operaciones de compra de moneda extranjera.

3/ Incluye los Certificados de Depósitos BCRP (CDBCRP) adquiridos por las empresas bancarias y aquellas en poder de no residentes.

Fuente : SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

7.102

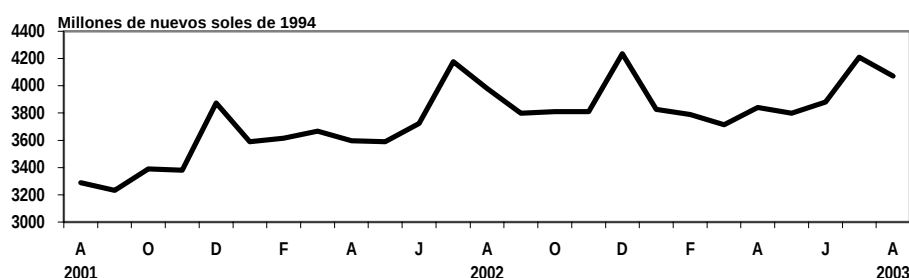
EMISIÓN PRIMARIA DEL BANCO CENTRAL DE RESERVA: 2002-2003

Concepto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Total	6302	6044	6105	6082	6759	6120	6089	6033	6236	6167	6271	6793	6570
Circulante	5209	5088	5071	5053	5615	5054	5030	5018	5204	5178	5209	5718	5612
Reservas bancarias	1066	933	1010	1002	1105	1043	1023	983	1002	968	1025	1031	917
Billetes y monedas en Bancos	967	872	926	922	1008	897	947	898	920	898	890	981	860
Depósitos M/N de Bancos	99	61	84	80	96	145	76	85	81	70	134	51	57
Otros	27	23	24	26	39	23	35	32	31	21	37	43	41
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Total	3980,2	3799,2	3809,8	3810,6	4236,4	3826,7	3789,6	3713,7	3840,7	3799,1	3881,5	4210,8	4071,9
Circulante	3289,8	3198,2	3164,5	3166,2	3519,3	3160,5	3131,0	3089,0	3205,0	3189,8	3224,5	3544,8	3478,3
Reservas bancarias	673,2	586,6	630,3	628,1	692,3	652,0	636,7	605,3	616,9	596,4	634,2	639,4	568,2
Billetes y monedas en Bancos	610,7	548,0	578,1	577,9	631,9	561,1	589,2	552,9	566,7	553,4	551,0	607,8	533,0
Depósitos M/N de Bancos	62,5	38,5	52,2	50,3	60,4	90,8	47,5	52,4	50,2	43,0	83,1	31,6	35,2
Otros	17,2	14,4	15,0	16,3	24,7	14,3	21,9	19,5	18,8	12,9	22,9	26,7	25,4

M/N = Moneda Nacional

FUENTE: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

EMISIÓN PRIMARIA DEL BANCO CENTRAL DE RESERVA: 2001 - 2003



7.103

LIQUIDEZ DEL SISTEMA BANCARIO: 2002-2003

Concepto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Total	53243	52674	52449	52060	52198	51342	51768	51959	51776	52038	51690	52228	51826
Dinero	8055	7893	7743	7887	8558	7903	8053	8283	8291	8321	8335	8947	8569
Circulante	5209	5088	5071	5053	5615	5054	5030	5018	5204	5178	5209	5718	5612
Depósitos a la vista M/N	2846	2805	2672	2833	2943	2849	3022	3265	3086	3143	3125	3229	2957
Cuasidinero	45188	44781	44706	44174	43640	43439	43715	43676	43485	43717	43355	43280	43257
Moneda nacional 1/	9593	9368	9228	9155	9551	9645	9954	10051	10132	10448	9991	10394	10462
Moneda extranjera 2/	35595	35413	35478	35019	34089	33794	33761	33625	33354	33268	33364	32886	32795
Moneda extranjera (Millones de US dólares)	9860	9729	9855	9977	9712	9711	9701	9690	9640	9505	9615	9477	9424
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Total	33624,4	33108,5	32731,9	32619,7	32716,8	32105,9	32220,8	31982,3	31886,0	32057,3	31994,4	32375,8	32122,5
Dinero	5086,9	4961,3	4831,9	4941,5	5364,2	4941,9	5012,0	5098,6	5105,7	5126,0	5158,8	5546,5	5311,0
Circulante	3289,8	3198,2	3164,5	3166,2	3519,3	3160,5	3131,0	3089,0	3205,0	3189,8	3224,5	3544,8	3478,3
Depósitos a la vista M/N	1797,1	1763,1	1667,4	1775,3	1844,9	1781,4	1881,0	2009,6	1900,7	1936,2	1934,4	2001,7	1832,7
Cuasidinero	28537,5	28147,2	27900,0	27678,2	27352,5	27164,0	27208,8	26883,7	26780,3	26931,3	26835,6	26829,3	26811,4
Moneda nacional	6058,3	5888,3	5759,0	5736,4	5986,0	6031,4	6195,6	6186,7	6239,4	6436,6	6184,0	6443,2	6484,8
Moneda extranjera	22479,3	22258,9	22141,0	21941,8	21366,5	21132,6	21013,3	20697,0	20540,9	20494,7	20651,6	20386,1	20326,7
<i>Variación porcentual real respecto al mes anterior</i>													
Total	1,6	-1,5	-1,1	-0,3	0,3	-1,9	0,4	-0,7	-0,3	0,5	-0,2	1,2	-0,8
Dinero	-3,6	-2,5	-2,6	2,3	8,6	-7,9	1,4	1,7	0,1	0,4	0,6	7,5	-4,2
Circulante	-2,3	-2,8	-1,1	0,1	11,2	-10,2	-0,9	-1,3	3,8	-0,5	1,1	9,9	-1,9
Depósitos a la vista M/N	-6,0	-1,9	-5,4	6,5	3,9	-3,4	5,6	6,8	-5,4	1,9	-0,1	3,5	-8,4
Cuasidinero	2,6	-1,4	-0,9	-0,8	-1,2	-0,7	0,2	-1,2	-0,4	0,6	-0,4	0,0	-0,1
Moneda nacional	0,7	-2,8	-2,2	-0,4	4,4	0,8	2,7	-0,1	0,9	3,2	-3,9	4,2	0,6
Moneda extranjera	3,2	-1,0	-0,5	-0,9	-2,6	-1,1	-0,6	-1,5	-0,8	-0,2	0,8	-1,3	-0,3

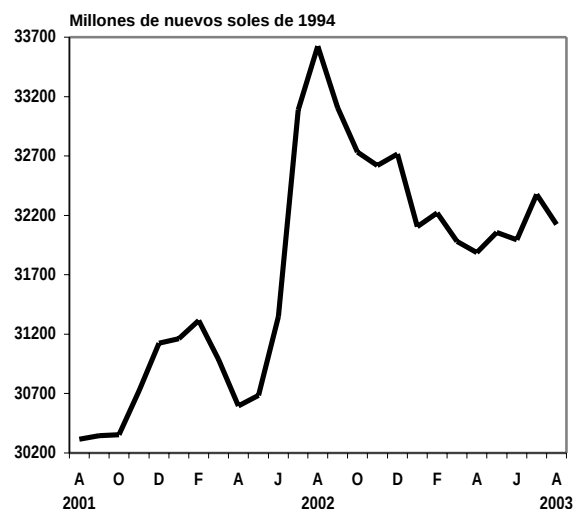
M/N = Moneda Nacional

1/ Incluye valores negociables en moneda nacional emitidos por las empresas bancarias y Certificados de Depósito del Banco Central de Reserva del Perú (CDBCRP) en poder de empresas no bancarias.

2/ Incluye valores en circulación en moneda extranjera emitidos por las empresas bancarias.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

LIQUIDEZ GLOBAL DEL SISTEMA BANCARIO: 2001-2003



LIQUIDEZ EN MONEDA NACIONAL DEL SISTEMA BANCARIO: 2001-2003



7.104

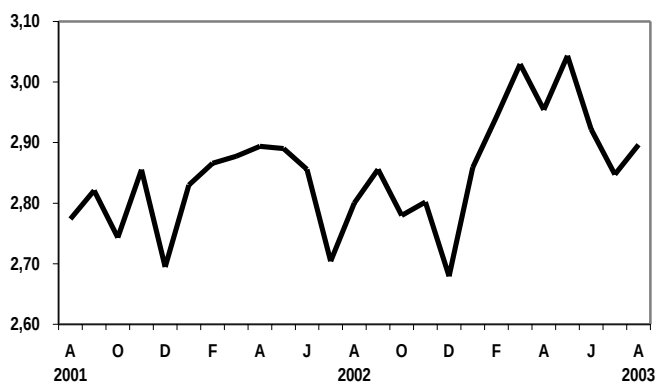
MULTIPLICADOR DEL SISTEMA BANCARIO: 2002-2003

Concepto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
I Liquidez en M/N	17648	17261	16971	17042	18109	17548	18007	18334	18422	18769	18325	19341	19031
II Emisión	6302	6044	6105	6082	6759	6120	6089	6033	6236	6167	6271	6793	6570
III Componentes													
Multiplicador (II/I)	2,80	2,86	2,78	2,80	2,68	2,86	2,94	3,03	2,95	3,04	2,92	2,85	2,90
Tasa de encaje efectivo	8,8	7,9	8,7	8,6	9,2	8,7	8,4	7,8	7,8	7,3	8,1	7,9	7,1
Preferencia por circulante	29,5	29,5	29,9	29,7	31,0	28,8	27,9	27,4	28,2	27,6	28,4	29,6	29,5
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
I Liquidez en M/N	11145,1	10849,6	10590,9	10677,9	11350,3	10973,3	11207,6	11285,3	11345,1	11562,6	11342,8	11989,7	11795,8
II Emisión	3980,2	3799,2	3809,8	3810,6	4236,4	3826,7	3789,6	3713,7	3840,7	3799,1	3881,5	4210,8	4071,9

M/N = Moneda Nacional

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

COEFICIENTE DEL MULTIPLICADOR BANCARIO: 2001-2003



7.105

ENCAJE EFECTIVO EN MONEDA NACIONAL Y MONEDA EXTRANJERA DE LAS EMPRESAS BANCARIAS: 2002-2003

Concepto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Fondos de encaje en M/N													
I. Exigibles	794,6	791,0	781,6	777,5	798,5	801,3	798,3	818,6	816,5	834,7	838,0	824,4	838,4
II. Efectivos	835,2	838,8	816,0	821,4	822,4	872,7	876,2	835,8	839,8	854,0	852,0	844,4	891,9
Superávit o déficit (II-I)	40,6	47,8	34,5	43,9	24,0	71,4	77,9	17,2	23,3	19,3	14,0	20,0	53,5
<i>Millones de US dólares</i>													
Fondos de encaje en M/E													
I. Exigibles	3006,9	2995,8	2990,4	3017,3	2979,1	2951,8	2928,1	2880,2	2891,5	2883,0	2885,2	2873,5	2852,8
II. Efectivos	3016,8	3009,8	3000,8	3029,6	2989,9	2958,0	2935,9	2896,3	2900,9	2891,5	2894,2	2879,2	2859,7
Superávit o déficit (II-I)	9,9	13,9	10,4	12,4	10,8	6,3	7,8	16,1	9,4	8,5	9,0	5,7	6,9

NOTA: Los fondos de encaje corresponden tanto al promedio diario en moneda nacional (M/N), como en moneda extranjera (M/E).

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

7.2 .- CRÉDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PÚBLICO

7.201

CRÉDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PÚBLICO, SEGÚN TIPO DE BANCO: 2002-2003

Entidad	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Total	-11903	-12390	-12278	-11526	-11853	-12071	-12865	-13107	-13437	-13548	-12300	-11389	-10972
Gobierno central	1207	930	687	1293	856	639	-160	-497	-1137	-1234	-189	153	654
B.C.R.P. 1/	-2027	-2431	-2528	-1909	-2080	-2199	-3028	-3325	-3353	-3244	-2259	-2160	-1872
Banco de la Nación	3529	3697	3699	3395	3067	2949	3019	2915	2456	2362	2308	2499	2635
Empresas bancarias 2/	-294	-336	-484	-192	-131	-112	-151	-87	-240	-352	-238	-186	-108
Resto del sector público	-13111	-13321	-12965	-12819	-12708	-12710	-12705	-12610	-12300	-12314	-12112	-11542	-11626
B.C.R.P.	-8194	-8327	-8254	-8093	-8032	-7942	-7965	-7937	-7701	-7523	-7265	-7125	-6898
Banco de la Nación	-469	-425	-433	-367	-220	-302	-86	-384	-427	-439	-377	-352	-408
Empresas bancarias	-4448	-4568	-4278	-4359	-4456	-4466	-4654	-4289	-4172	-4352	-4470	-4065	-4320
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Total	-7517,1	-7788,1	-7662,5	-7221,7	-7428,9	-7548,4	-8007,3	-8067,8	-8275,1	-8346,1	-7613,3	-7060,0	-6800,4
Gobierno central	762,6	584,6	428,7	810,3	536,4	399,5	-99,6	-305,9	-700,2	-760,2	-116,7	94,8	405,5
B.C.R.P.	-1280,1	-1527,9	-1577,4	-1196,1	-1303,5	-1375,0	-1884,7	-2046,6	-2064,9	-1998,4	-1398,3	-1339,0	-1160,5
Banco de la Nación	2228,5	2323,9	2308,2	2127,0	1922,1	1844,4	1879,1	1794,3	1512,5	1455,1	1428,6	1549,1	1632,9
Empresas bancarias	-185,9	-211,4	-302,1	-120,6	-82,1	-69,9	-94,0	-53,6	-147,8	-216,9	-147,0	-115,3	-66,9
Resto del sector público	-8279,7	-8372,7	-8091,1	-8032,0	-7965,3	-7947,9	-7907,8	-7761,8	-7574,9	-7585,9	-7496,7	-7154,8	-7205,9
B.C.R.P.	-5174,8	-5234,2	-5151,0	-5070,9	-5034,4	-4966,5	-4957,5	-4885,5	-4742,6	-4634,5	-4496,8	-4416,8	-4275,5
Banco de la Nación	-296,1	-267,5	-270,2	-230,0	-138,0	-188,9	-53,5	-236,4	-263,0	-270,4	-233,0	-218,2	-252,9
Empresas bancarias	-2808,8	-2871,1	-2670,0	-2731,1	-2793,0	-2792,5	-2896,7	-2640,0	-2569,3	-2681,0	-2766,8	-2519,9	-2677,6

B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú

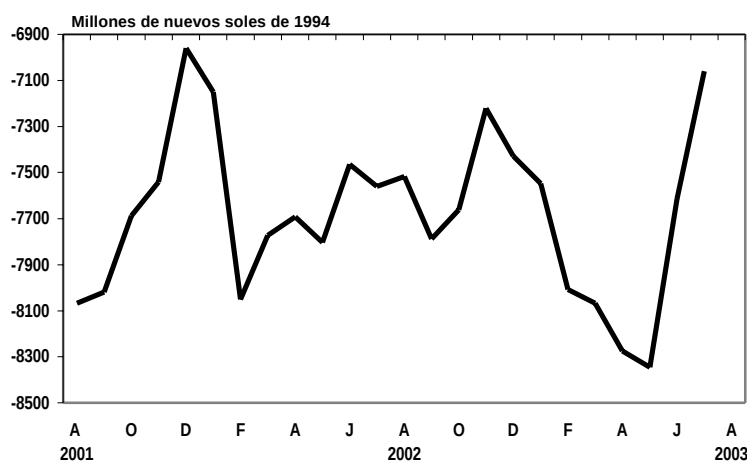
NOTA: Considera al crédito menos las obligaciones del sistema bancario con el sector público financiero (COFIDE) y no financiero. A partir de diciembre 1995, las cuentas monetarias reclasifican los saldos de algunas entidades del sector público (FONCODES, gobiernos regionales, entre otros) del resto del sector público al gobierno central.

1/ Comprende bonos emitidos por el Tesoro Público dentro del marco del D.S. 66-94-EF (Capitalización BCRP), y bonos adquiridos de acuerdo al artículo 61 de la Ley Orgánica del BCRP.

2/ Desde abril del 2001, incluye principalmente bonos del D.U. N° 108-2000.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

CRÉDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PÚBLICO: 2001-2003



7.3 .- CRÉDITO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PRIVADO

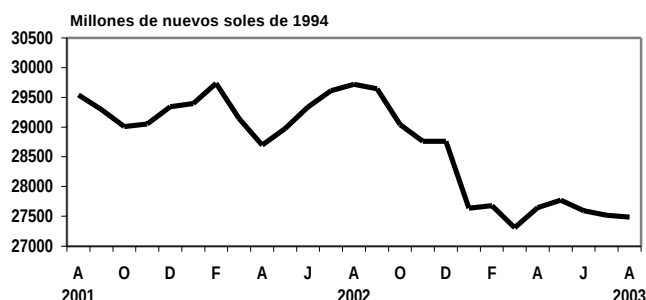
7.301

CRÉDITO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PRIVADO, SEGÚN TIPO DE BANCO: 2002-2003

Entidad	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Total	47065	47162	46536	45905	45886	44200	44471	44368	44892	45082	44578	44395	44341
Empresas bancarias	45840	45929	45314	44716	44668	42996	43286	43145	43654	43886	43396	43189	43119
Resto del sistema	1225	1233	1222	1189	1218	1203	1185	1223	1238	1196	1183	1206	1221
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
TOTAL	29722	29644	29042	28763	28761	27639	27679	27310	27646	27773	27593	27521	27483
Empresas bancarias	28949	28869	28279	28018	27997	26887	26942	26557	26884	27036	26861	26773	26726
Resto del sistema	773	775	763	745	764	752	737	753	762	737	732	748	757
<i>Variación porcentual respecto al mes anterior</i>													
TOTAL	0,4	-0,3	-2,0	-1,0	0,0	-3,9	0,1	-1,3	1,2	0,5	-0,6	-0,3	-0,1
Empresas bancarias	0,3	-0,3	-2,0	-0,9	-0,1	-4,0	0,2	-1,4	1,2	0,6	-0,6	-0,3	-0,2
Resto del sistema	2,4	0,3	-1,5	-2,4	2,6	-1,6	-2,0	2,2	1,2	-3,3	-0,7	2,2	1,2

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

CRÉDITO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PRIVADO: 2001-2003



7.4 .- AHORRO FINANCIERO

7.401

COMPOSICIÓN DEL AHORRO FINANCIERO: 2002 - 2003

Concepto	2002 (P)					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Millones de nuevos soles</i>													
Ahorro financiero	57438	57099	57200	57157	57365	57596	58443	58740	59662	60436	60598	61575	62062
Moneda nacional	21904	21885	22176	22429	23092	23364	23865	23967	24821	25433	25717	26551	27201
Depósitos, bonos y otros	7427	7321	7233	7081	7338	7120	7175	7180	7333	7438	7464	7928	7989
Fondos de pensiones	14477	14563	14943	15347	15754	16244	16690	16788	17488	17995	18253	18623	19212
Moneda extranjera	35534	35214	35024	34728	34273	34232	34578	34773	34841	35003	34881	35024	34861
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
Ahorro financiero	36274	35890	35696	35813	35955	36016	36376	36157	36743	37231	37508	38170	38467
Moneda nacional	13833	13756	13839	14053	14473	14610	14854	14753	15286	15668	15918	16459	16860
Depósitos, bonos y otros	4690	4602	4514	4437	4599	4452	4466	4420	4516	4582	4620	4915	4952
Fondos de pensiones	9143	9154	9325	9616	9874	10158	10388	10334	10770	11086	11298	11544	11908
Moneda extranjera	22441	22134	21857	21760	21482	21406	21522	21404	21457	21563	21590	21711	21607

NOTA: El sistema financiero comprende la totalidad de las operaciones financieras que realizan las empresas financieras bancarias y no bancarias con los agentes económicos. El sistema bancario incluye al Banco Central de Reserva del Perú, Banco de la Nación y empresas bancarias. El sistema no bancario incluye COFIDE, empresas financieras, compañías de seguro, cooperativas de ahorro y crédito, empresas de arrendamiento financiero, cajas municipales, cajas rurales, fondos de pensiones, EDPYMES y fondos mutuos.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

7.5 .- TASA DE INTERÉS

7.501

TASA DE INTERÉS Y DE ENCAJE DE LAS EMPRESAS BANCARIAS
EN MONEDA NACIONAL: 2002-2003

Concepto	2002 (P)				2003 (P)									Set
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago		
Tasa de interés activa														
efectiva mensual														
- Hasta 1 Año	1,10	1,14	1,15	1,16	1,16	1,17	1,12	1,09	1,07	1,09	1,12	1,13	1,12	
- Más de 1 Año	1,98	1,98	1,99	2,01	1,94	1,95	1,96	1,93	1,98	2,14	2,11	2,08	2,05	
Real														
- Hasta 1 Año	0,62	0,42	1,56	1,19	0,93	0,69	0,00	1,14	1,10	1,58	1,27	1,11	0,56	
- Más de 1 Año	1,50	1,26	2,40	2,04	1,71	1,48	0,83	1,99	2,01	2,62	2,26	2,07	1,48	
TAMN 1/	1,56	1,58	1,66	1,58	1,55	1,53	1,55	1,53	1,52	1,58	1,61	1,64	1,67	
Tasa de interés pasiva														
efectiva mensual														
- Depósito de ahorro	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	
- Depósito a plazo 2/	0,38	0,39	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,40	0,39	0,38	0,37	0,36	
Real														
- Depósito de ahorro	-0,33	-0,57	0,54	0,17	-0,09	-0,33	-0,97	0,18	0,16	0,60	0,27	0,10	-0,45	
- Depósito a plazo	-0,09	-0,33	0,81	0,45	0,18	-0,06	-0,70	0,46	0,43	0,87	0,53	0,35	-0,20	
TIPMN 3/	0,28	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,28	0,27	0,27	0,27	0,26	0,25	0,24	
"SPREAD" 4/	0,95	1,00	1,01	1,02	1,02	1,03	0,98	0,96	0,94	0,97	1,00	1,01	1,01	
Tasa de interés legal 5/	0,28	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,28	0,27	0,27	0,27	0,26	0,25	0,24	
Tasa de encaje marginal														
M/N	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	

NOTA: Tasas de interés promedio ponderado de las empresas bancarias en el período, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las ponderaciones son calculadas en función de medias móviles construidas a partir de las últimas informaciones disponibles de los estados financieros. Las estadísticas de tasas por institución utilizadas en la elaboración corresponden a las tasas promedio de los saldos totales de colocaciones y depósitos.

1/ Es la tasa activa promedio ponderado en moneda nacional, expresada en términos efectivos mensuales

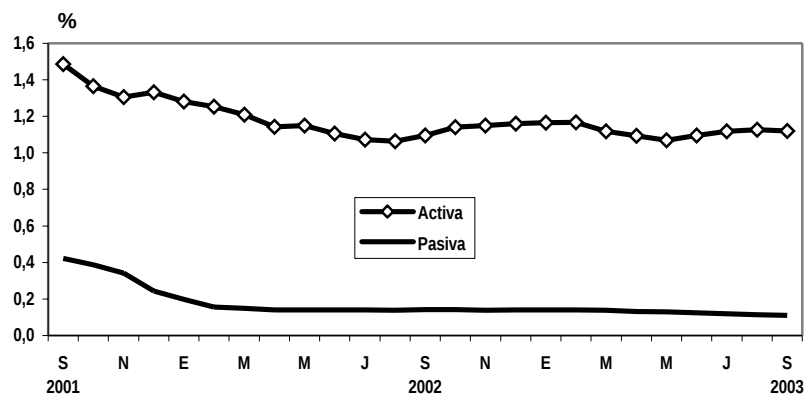
2/ Tasa que corresponde a un depósito de 180 a 359 días, en términos efectivos mensuales.

3/ Es la tasa pasiva promedio ponderado en moneda nacional, expresada en términos efectivos mensuales

4/ Diferencial absoluto entre la TAMN y TIPMN del período.

5/ La tasa de interés legal en moneda nacional es 1,4 veces la TIPMN, desde agosto de 1996. A partir del 15 de marzo es 1,2 veces. A partir de marzo del 2000 es 1,1 veces y desde el 21 de noviembre del 2001 es equivalente a la TIPMN.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú.

TASA DE INTERÉS ACTIVA Y PASIVA EN MONEDA NACIONAL
DE LAS EMPRESAS BANCARIAS: 2001-2003

7.502

**TASA DE INTERÉS Y DE ENCAJE DE LAS EMPRESAS BANCARIAS
EN MONEDA EXTRANJERA : 2002-2003**

Concepto	2002 (P)				2003 (P)								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Tasa de interés activa	<i>En porcentaje</i>												
efectiva anual													
- Hasta 1 Año	8,13	8,01	7,99	8,12	8,28	8,94	8,81	8,99	8,55	7,87	7,43	6,94	6,86
- Más de 1 Año	9,35	9,67	9,60	9,62	9,59	9,54	9,56	9,31	9,41	9,80	9,76	9,67	9,70
TAMEX 1/	10,03	10,01	10,06	10,15	10,13	10,60	10,42	10,46	10,10	9,63	9,29	9,02	8,93
Tasa de interés pasiva													
efectiva anual													
- Depósito de ahorro	0,74	0,73	0,71	0,71	0,71	0,69	0,69	0,68	0,69	0,66	0,63	0,63	0,62
- Depósito a plazo 2/	2,29	2,28	2,26	2,25	2,23	2,22	2,19	2,18	2,14	1,97	1,91	1,87	1,81
TIPMEX 3/	1,49	1,49	1,42	1,35	1,30	1,24	1,21	1,18	1,19	1,15	1,10	1,06	1,04
"SPREAD" 4/	7,39	7,27	7,28	7,40	7,57	8,25	8,12	8,31	7,86	7,21	6,81	6,31	6,24
Tasa de interés legal 5/	1,49	1,49	1,42	1,35	1,30	1,24	1,21	1,18	1,19	1,15	1,10	1,06	1,04
Tasa de encaje marginal													
M/E	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00

NOTA: Tasas de interés promedio ponderado de las empresas bancarias en el período, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las ponderaciones son calculadas en función de medias móviles construidas a partir de las últimas informaciones disponibles de los estados financieros. Las estadísticas de tasas por institución utilizadas en la elaboración corresponden a las tasas promedio de los saldos totales de colocaciones y depósitos.

1/ Es la tasa activa promedio ponderado en moneda extranjera, en términos efectivos anuales.

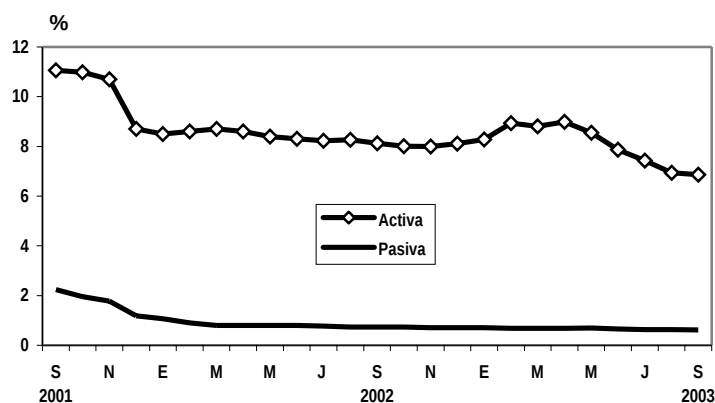
2/ Tasa que corresponde a un depósito de 180 a 359 días en términos efectivos anuales.

3/ Es la tasa pasiva promedio ponderado en moneda extranjera, en términos efectivos anuales.

4/ Diferencial absoluto entre la TAMEX y TIPMEX del período.

5/ La tasa de interés legal en moneda extranjera es 1,1 veces la TIPMEX, a partir del 1 de agosto de 1996 y equivalente a la TIPMEX a partir del 21 de noviembre del 2001.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

**TASA DE INTERÉS ACTIVA Y PASIVA EN MONEDA EXTRANJERA
DE LAS EMPRESAS BANCARIAS: 2001-2003**


7.6 .- MERCADO BURSÁTIL

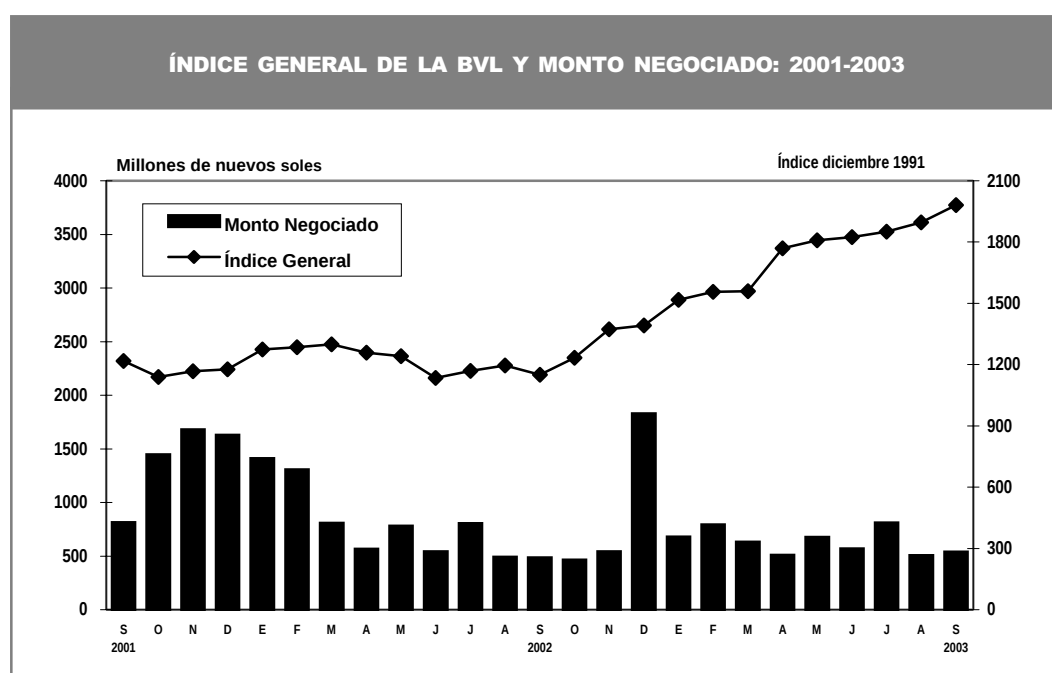
■ En el mes de setiembre, la Bolsa de Valores de Lima (BVL), continuó con su tendencia alcista, comportamiento que viene registrando desde hace un año. Los dos principales índices de cotizaciones experimentaron incrementos, el índice general (IGBVL) creció en 4,43% en tanto que el índice selectivo (ISBVL), que agrupa a las 15 acciones peruanas y extranjeras más importantes del mercado, conocidas como "blue chips", aumentó en 5,04%. Con este resultado, el rendimiento promedio alcanzado, en lo que va del año, según el índice general (IGBVL) fue de 42,30% y del índice selectivo (ISBVL) 41,67%.

Esta rentabilidad registrada es la más alta de los últimos nueve años, desde que en el año 1994, el IGBVL alcanzara una variación anual de 52,07%. Asimismo, este resultado ubica a la BVL en el tercer lugar como la plaza más rentable dentro de los países de la región después de Caracas y Buenos Aires. Hay que señalar, que los sectores con mejor desempeño bursátil en lo que va del año son el minero y servicios, cuyas acciones se han incrementado en 81,96% y 42,99%, respectivamente. En tanto que las acciones menos favorecidas fueron las correspondientes al sector financiero y agropecuario, cuyos precios decayeron en 7,27% y 2,42%, respectivamente.

De otro lado, las acciones que durante el mes de setiembre experimentaron una mayor rentabilidad, destacan las del sector minero y de inversión con un alza de 12,75% y 7,88%. Contrariamente las acciones que registraron una contracción en su cotización fueron las del sector financiero y agropecuario, en 12,93% y 7,47%.

El buen desempeño de las acciones mineras en el mes de setiembre, estuvo influenciado por el incremento en el precio del oro, que alcanzó los 390 dólares la onza troy, cotización que no alcanzaba desde octubre de 1997, asimismo la cotización del cobre y el estaño llegaron a sus niveles máximos con relación a los últimos dos años. Asimismo, hay que indicar que las acciones mineras que más influyeron en el buen desempeño del sector, fueron Milpo "B", Atacocha Inv, Brocal Común, Buenaventura Común y Minsur Inv, las cuales registraron incrementos en sus cotizaciones de 36,9%, 14,0%, 26,7%, 5,4% y 6,5%, respectivamente.

Durante el mes de setiembre, el monto total negociado en la BVL alcanzó la suma de 539,4 millones de nuevos soles, registrando un incremento de 6,32%, respecto al mes anterior, aumento asociado por el incremento de la negociación con instrumentos de renta variable (80,05%) y operaciones de reporte (14,50%), respectivamente. Sin embargo, este incremento se vio atenuado por la contracción en 31,55%, de los montos negociados con instrumentos de deuda. Entre los instrumentos que contribuyeron al buen desempeño de las correspondientes a la renta variable, destacan las acciones en 84,92% y los ADR's en 49,36%.



7.601

RESUMEN DEL MOVIMIENTO BURSÁTIL: 2002-2003

Concepto	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
<i>Índice base 30 diciembre 1991 = 100</i>													
Índices Bursátiles													
Índice General	1150,07	1232,92	1373,03	1391,97	1517,40	1556,31	1558,90	1768,56	1808,34	1824,88	1850,17	1896,82	1980,83
Índice Selectivo	1806,78	1946,31	2167,01	2202,32	2358,55	2426,33	2426,61	2753,61	2821,09	2837,18	2925,85	2970,23	3120,02
<i>En US dólares</i>													
Índice General	305,09	329,89	374,96	383,40	419,02	431,86	432,78	492,55	498,65	507,12	509,62	...	...
Índice Selectivo	479,28	520,76	591,79	606,56	651,27	673,29	673,65	766,82	777,86	788,41	805,82	...	...
<i>Índice base 30 octubre 1998 = 100</i>													
Índices de Cotizaciones													
Agropecuario	56,84	60,60	59,92	59,17	60,80	59,46	58,55	60,22	58,09	63,76	63,92	62,40	57,74
Bancos y Financieras	60,08	59,33	64,41	64,68	61,71	75,33	72,47	86,11	76,54	81,78	79,31	68,89	59,98
Diversas	20,47	26,13	31,57	32,22	36,29	39,73	44,11	49,98	54,77	55,32	52,61	53,92	56,81
Industriales	119,71	129,15	141,31	144,72	170,76	179,68	183,78	194,46	189,68	180,12	177,70	168,35	169,77
Inversiones	105,94	110,65	122,84	125,16	134,07	135,72	129,99	131,11	137,65	133,21	133,93	134,40	144,99
Mineras	112,05	110,62	127,03	138,77	152,48	147,32	146,16	183,81	191,90	193,26	209,88	223,94	252,50
Servicios	81,10	90,40	98,65	91,17	96,81	96,82	97,02	110,97	116,68	121,51	120,20	125,49	130,36
<i>Millones de nuevos soles negociados en el período</i>													
Total Monto Negociado	487,4	466,4	542,3	1831,0	681,5	795,3	632,6	510,0	677,1	569,7	810,9	507,3	539,4
I. Renta Variable	150,6	119,1	258,7	1499,2	189,1	528,8	223,5	253,7	306,6	206,5	319,9	143,7	258,7
Acciones	139,8	91,7	232,7	1476,1	161,0	514,1	203,2	240,1	292,6	190,9	302,3	125,6	232,2
ADR'S	6,6	25,5	20,5	18,8	12,0	14,7	20,2	9,6	10,9	15,0	17,6	17,3	25,9
Cert. de Fondos de Inversión	4,2	1,9	5,5	4,3	16,0	0,0	0,0	4,0	3,1	0,5	0,1	0,8	0,7
Cert. Suscrip. Preferente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cert. Participación BVL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
II. Instrumentos de Deuda	274,6	277,3	232,3	241,2	437,2	195,4	348,4	193,4	320,0	306,7	422,1	294,9	201,9
Mercado de Dinero	126,1	115,5	36,9	118,5	72,4	68,7	78,8	80,8	128,8	149,6	130,1	172,8	122,5
Mercado Continuo	148,6	161,8	195,4	122,6	364,9	126,7	269,6	112,6	191,2	157,1	292,0	122,1	79,4
III. Colocación Primaria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
IV. Operaciones Plazo con Prima	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
V. Operaciones de Reporte	62,1	70,0	51,2	90,2	54,8	70,5	59,2	63,0	50,5	56,5	68,8	68,7	78,7
Renta Variable	60,9	69,9	49,9	90,0	50,0	68,9	58,1	62,3	49,0	55,9	64,1	67,0	75,8
Instrumento de Deuda	1,3	0,1	1,4	0,2	4,8	1,6	1,2	0,6	1,5	0,6	4,8	1,7	2,9
VI. MIENN 1/	0,0	0,0	0,1	0,4	0,4	0,6	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

1/ Mercado de instrumento de emisión no masiva. Su propósito es facilitar la negociación de instrumentos (facturas, pagarés, etc.) de empresas que están inscritas en la Bolsa de Valores de Lima.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

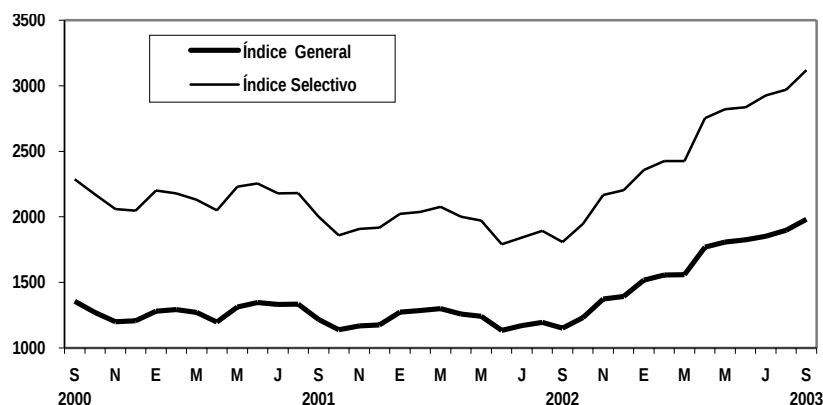
7.602

EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE BURSÁTIL, SEGÚN SECTOR
Y SUBSECTOR: 2002-2003

Sector y Subsector	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
	Índice base 30 octubre 1998 = 100												
Índices Sectoriales													
Agropecuario	56,84	60,60	59,92	59,17	60,80	59,46	58,55	60,22	58,09	63,76	63,92	62,40	57,74
Bancos y Financieras	60,08	59,33	64,41	64,68	61,71	75,33	72,47	86,11	76,54	81,78	79,31	68,89	59,98
Diversas	20,47	26,13	31,57	32,22	36,29	39,73	44,11	49,98	54,77	55,32	52,61	53,92	56,81
Industriales	119,71	129,15	141,31	144,72	170,76	179,68	183,78	194,46	189,68	180,12	177,70	168,35	169,77
Inversiones	105,94	110,65	122,84	125,16	134,07	135,72	129,99	131,11	137,65	133,21	133,93	134,40	144,99
Mineras	112,05	110,62	127,03	138,77	152,48	147,32	146,16	183,81	191,90	193,26	209,88	223,94	252,50
Servicios	81,10	90,40	98,65	91,17	96,81	96,82	97,02	110,97	116,68	121,51	120,20	125,49	130,36
Índices Sectoriales													
Alimentos y Bebidas	119,77	130,54	143,39	146,04	172,85	183,90	189,83	203,10	201,13	182,58	180,64	158,47	163,02
Eléctricas	248,09	250,89	273,23	271,55	277,28	281,89	285,36	315,93	340,62	362,46	360,78	373,27	384,89
Minerales no Metálicos	141,18	149,40	158,19	165,68	189,10	196,56	198,77	203,33	205,63	208,91	208,26	209,33	207,42
Telecomunicaciones	28,85	34,96	38,27	33,50	36,78	36,39	36,13	43,27	44,20	46,34	45,59	47,95	50,12
Índice General BVL	1150,1	1232,9	1373,0	1392,0	1517,4	1556,3	1558,9	1768,6	1808,3	1824,9	1850,2	1896,8	1980,8
Variación % Mensual	-3,79	7,20	11,36	1,38	9,01	2,56	0,17	13,45	2,25	0,91	1,39	2,52	4,43
Variación % Acumulada	-2,24	4,80	16,71	18,32	9,01	11,81	11,99	27,05	29,91	31,10	32,92	36,27	42,30
Índice Selectivo BVL	1806,8	1946,3	2167,0	2202,3	2358,6	2426,3	2426,6	2753,6	2821,1	2837,2	2925,9	2970,2	3120,0
Variación % Mensual	-4,55	7,72	11,34	1,63	7,09	2,87	0,01	13,48	2,45	0,57	3,13	1,52	5,04
Variación % Acumulada	-5,76	1,52	13,03	14,87	7,09	10,17	10,18	25,03	28,10	28,83	32,85	34,87	41,67

Nota: El Índice General e Índice Selectivo de la Bolsa de Valores de Lima, se analiza con base 30 Dic 1991.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima

ÍNDICE GENERAL Y SELECTIVO DE LA BOLSA DE VALORES DE LIMA: 2000-2003
 (BASE 30 DICIEMBRE 1991 = 100)


7.603

**MONTO NEGOCIADO EN LA BOLSA DE VALORES
DE LIMA: 2002-2003**

Valores	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
<i>Millones de US dólares</i>													
Total Monto Negociado	139,6	129,1	151,5	520,4	194,9	228,8	182,0	147,2	194,8	163,9	233,7	145,9	155,1
Renta Variable	41,6	33,0	72,4	426,0	54,0	152,2	64,3	73,2	88,2	59,4	92,2	41,3	74,4
Acciones	38,6	25,4	65,2	419,5	46,0	148,0	58,4	69,3	84,2	54,9	87,1	36,1	66,8
Acciones de capital	31,3	20,1	52,3	416,1	37,0	136,9	42,3	56,8	74,3	47,2	80,6	31,6	52,0
A.F.P.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
Bancos y Financieras	0,6	0,4	11,3	76,2	0,9	0,7	17,5	3,4	2,9	0,8	4,0	0,7	2,8
Agrario	0,5	1,4	0,5	0,4	0,5	1,4	0,2	0,3	0,6	0,8	0,5	0,5	0,4
Industriales	3,7	1,8	13,5	311,2	3,7	116,6	3,7	8,1	16,6	3,9	31,8	1,9	4,3
Mineras	5,3	4,4	3,3	6,7	7,7	5,4	8,6	13,1	17,1	11,2	12,1	11,8	18,0
Seguros	0,1	3,7	9,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2	0,5	0,1	0,1	2,8
Servicios Públicos	5,1	2,4	3,4	2,1	1,7	3,0	2,6	4,6	17,7	20,0	2,7	8,8	8,3
Diversas	1,5	0,5	0,8	1,7	1,8	1,9	3,4	3,2	1,7	3,0	0,6	0,5	2,2
Valores Emitidos en Ext.	14,5	5,6	10,4	17,7	20,5	7,9	6,2	24,0	17,5	7,0	28,9	7,3	11,7
Acciones de Inversión	7,3	5,3	12,9	3,4	9,1	11,1	16,1	12,6	9,9	7,7	6,5	4,5	14,8
Industriales	3,5	3,5	3,0	1,6	6,0	9,1	5,7	7,4	5,3	4,7	4,2	3,0	3,5
Mineras	3,8	1,6	9,8	1,4	2,4	1,5	1,5	5,0	4,7	3,0	2,3	1,5	9,4
Diversas	0,1	0,3	0,1	0,3	0,7	0,4	8,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	1,9
A.D.R.'s	1,8	7,1	5,7	5,3	3,4	4,2	5,8	2,8	3,1	4,3	5,1	5,0	7,4
Cert. Fondos de Inversión	1,2	0,5	1,5	1,2	4,6	0,0	0,0	1,1	0,9	0,2	0,0	0,2	0,2
Cert. Suscrip. Preferente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cert. Participac. BVL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Instrumentos de Deuda	76,0	76,8	64,8	68,6	125,1	56,2	100,2	55,8	92,1	88,3	121,6	84,8	58,1
Mercado de Dinero	34,9	32,0	10,3	33,7	20,7	19,7	22,7	23,3	37,1	43,1	37,5	49,7	35,2
Bonos	29,7	27,1	10,3	31,3	20,7	19,7	22,7	22,9	36,2	40,1	34,4	46,7	34,9
Certificados de Depósito	5,2	4,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,9	1,9	3,1	2,7	0,3
Instrumentos de Corto Plazo	0,0	0,9	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,3	0,0
Mercado Continuo	41,1	44,8	54,5	34,9	104,4	36,4	77,5	32,5	55,0	45,2	84,2	35,1	22,8
Bonos	37,0	41,7	46,1	32,9	103,1	36,1	76,9	30,3	52,6	44,6	82,4	33,5	22,8
Certificados de Depósito	2,7	1,1	5,3	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1,5	0,0	0,0
Instrumentos de Corto Plazo	1,4	1,9	3,1	1,1	0,8	0,3	0,2	0,8	0,3	0,3	0,2	1,6	0,0
BONOS (ART. 17° B)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,3	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0
Colocación Primaria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Operaciones Plazo con Prima	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Operaciones de Reporte	21,9	19,4	14,3	25,7	15,7	20,3	17,0	18,2	14,5	16,2	19,8	19,8	22,6
Renta Variable	21,6	19,3	13,9	25,6	14,3	19,8	16,7	18,0	14,1	16,1	18,5	19,3	21,8
Instrumentos de Deuda	0,4	0,0	0,4	0,0	1,4	0,5	0,3	0,2	0,4	0,2	1,4	0,5	0,8
MIENM 1/	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1/ Mercado de instrumento de emisión no masiva. Su propósito es facilitar la negociación de instrumentos (facturas, pagarés, etc.) de empresas que están inscritas en la Bolsa de Valores de Lima.

A.F.P. = Administradora Privada de Fondo de Pensiones

A.D.R. = (American Depository Receipt) Certificado de valor emitido por un banco de los Estados Unidos de América, que representa un determinado número de acciones.

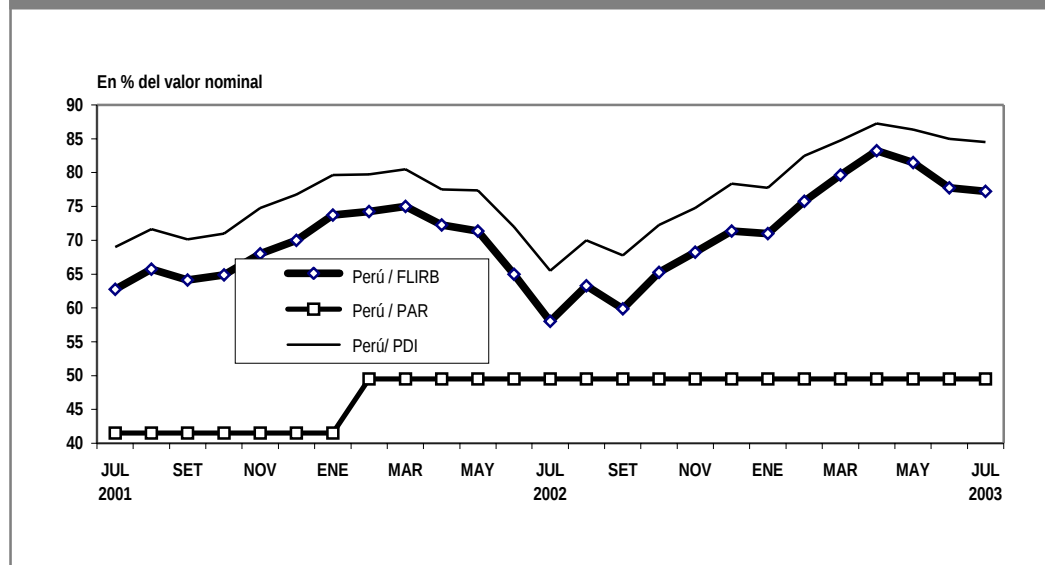
Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

7.604

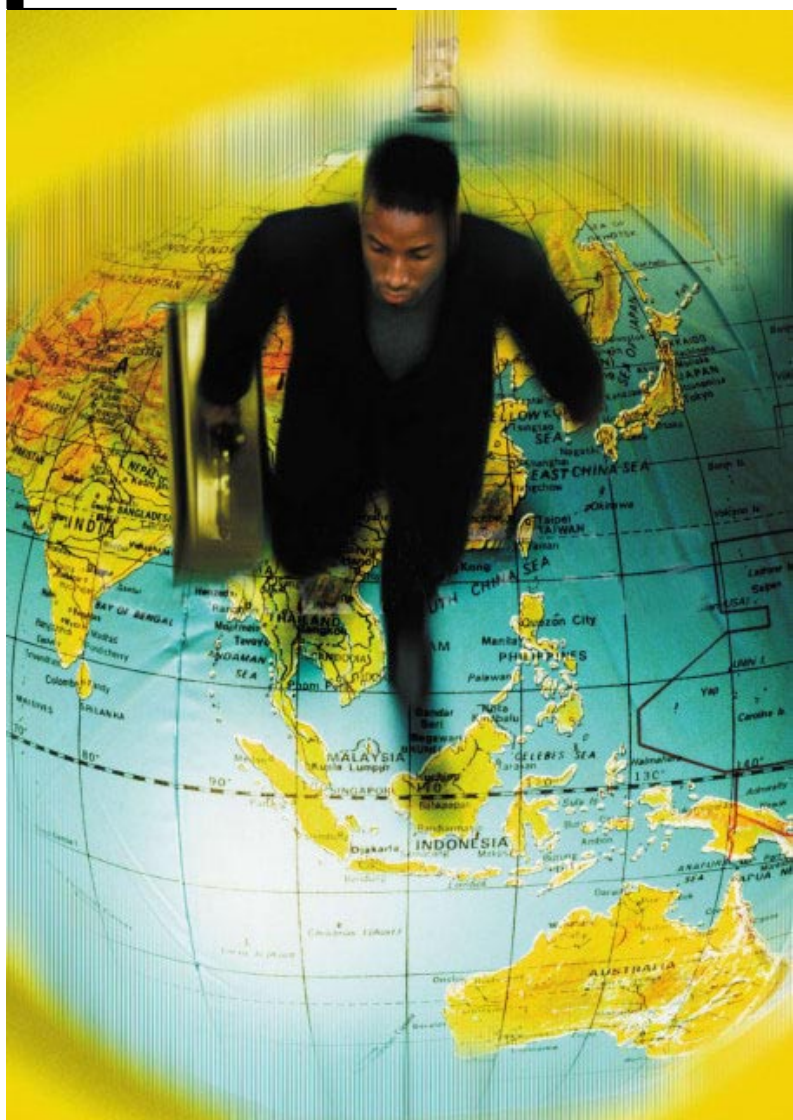
BONOS BRADY DE MERCADOS EMERGENTES: 2002-2003
(COTIZACIONES DE CIERRE)

País / Título	2002						2003						
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
	En % del valor nominal												
Argentina / FRBS	18,50	20,25	20,00	20,00	20,25	21,00	22,50	21,00	22,00	28,25	28,00	31,25	29,00
Argentina / PAR	42,00	44,50	44,00	43,75	45,75	46,25	46,00	45,00	44,25	47,00	49,50	52,75	48,50
Brasil / C-BOND	51,75	61,75	48,88	58,13	61,13	65,75	69,13	74,75	79,00	87,88	89,13	88,25	86,63
Brasil / DISC Z	51,25	58,50	52,50	56,50	58,25	60,25	61,50	64,75	67,50	71,63	75,00	74,25	73,13
Brasil / PAR	52,00	60,25	57,50	59,50	62,00	64,88	66,00	70,00	71,75	77,25	84,25	81,13	73,75
Korea / GLB 03	104,38	104,00	79,50	102,50	102,38	101,88	101,63	100,50	100,25	100,25	100,25	...	...
Korea / GLB 08	118,38	121,63	103,50	122,75	121,25	123,25	122,00	122,50	119,63	121,50	123,25	124,25	119,75
México / PARS	93,25	97,00	96,75	96,75	97,00	98,63	99,13	99,50	99,88	100,13	100,00	...	...
Perú / FLIRB	58,00	63,25	59,88	65,25	68,25	71,38	71,00	75,75	79,63	83,25	81,50	77,75	77,25
Perú / PAR	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50	49,50
Perú / PDI	65,50	70,00	67,75	72,25	74,75	78,38	77,75	82,50	84,75	87,25	86,38	85,00	84,50
Rusia / GLB 05	102,75	104,63	106,00	108,25	107,88	108,38	110,13	111,00	110,75	111,13	111,88	111,63	110,25
Rusia / GLB 18	105,13	107,50	108,88	115,25	118,13	119,63	123,13	130,00	132,00	133,50	143,88	142,63	130,25
Venezuela / DISCOUNT	73,00	73,00	73,00	73,00	73,00	73,00	73,00	69,50	69,50	69,50	69,50	69,50	69,50
Venezuela / PAR-A	74,00	80,13	79,50	79,63	81,50	79,88	77,75	78,25	76,50	79,75	87,00	86,50	79,50

Fuente: Reuters Limited

COTIZACIÓN DE LOS BONOS BRADY DEL PERÚ: 2001-2003


8. ECONOMÍA INTERNACIONAL



8.1 Economía Latinoamericana

149

8.2 Economía Mundial

155

8.1.- ECONOMÍA LATINOAMERICANA

INFLACIÓN

■ En agosto del 2003, en casi todos los países de América Latina y el Caribe para los que se dispone de información, se registraron aumentos en el nivel general de los precios al consumidor, con excepción de Paraguay, país donde se observó una tasa de inflación negativa (-0,24%), resultado con el cual se extiende a cuatro meses la trayectoria descendente de los precios de consumo, iniciada en mayo del 2003; no obstante, la tasa negativa del mes fue inferior a la registrada en julio (-0,65%), por lo que se van debilitando los efectos de la apreciación cambiaria observada en el transcurso del año.

La mayor tasa de inflación mensual, nuevamente, se dio en República Dominicana, donde el índice de precios al consumidor alcanzó una variación de 3,06%, observándose una desaceleración respecto al mes anterior (3,66%). Los grupos de mayor incidencia en el índice general de precios fueron: Alimentos, Bebidas y Tabaco (3,84%), Transporte (3,45%) y Hoteles, Bares y Restaurantes (5,04%), que en conjunto determinaron más del 70% de la variación total, como consecuencia del incremento de los precios de las gasolinhas, según la evolución de los precios internacionales del petróleo y del impacto de la depreciación de la moneda.

El segundo país más inflacionario fue Venezuela, donde el Índice de Precios al Consumidor (IPC) del Área Metropolitana de Caracas registró una variación de 1,25% en agosto, inferior a lo observado en el mes precedente que fue de 1,81%. La desaceleración del indicador durante el mes analizado ocurrió tanto en los bienes y servicios que se rigen por el libre juego de la oferta y la demanda (de 2,8% a 2,25%), como en los renglones bajo regulación y control de precios (de 1,0% a 0,5%).

En la tercera posición se ubicó Uruguay seguido de Honduras y Bolivia con tasas de inflación de 1,16%, 0,89% y 0,64%, respectivamente. Entre tanto, el ritmo de crecimiento mensual de los precios al consumidor, en

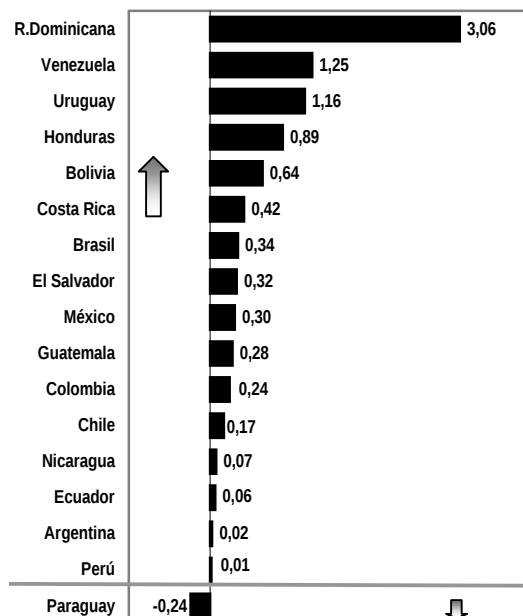
11 países de la región se situó en el rango de 0,01 y 0,42%, encontrándose las inflaciones más bajas en Perú, Argentina, Ecuador y Nicaragua, países en los cuales la variación fue menor al 0,10%; mientras que en Chile, Colombia, Guatemala, México, El Salvador, Brasil y Costa Rica, los precios al consumidor presentaron alzas ligeramente superiores.

En el periodo enero - agosto del 2003, la evolución de los precios al consumidor, muestra que Perú, Chile, México y El Salvador, son los países de la región que presentan una tasa acumulada de inflación menor al 2,0%, seguidas de Bolivia, Argentina, Guatemala, Nicaragua, Paraguay, Honduras y Ecuador, con tasas moderadas de aumento en el rango de 2% y 5%. En el extremo superior se encuentra República Dominicana con una inflación acumulada de 24,59%, luego se sitúa Venezuela con 18,90%.

Evolución del Producto Bruto Interno en el segundo trimestre del 2003

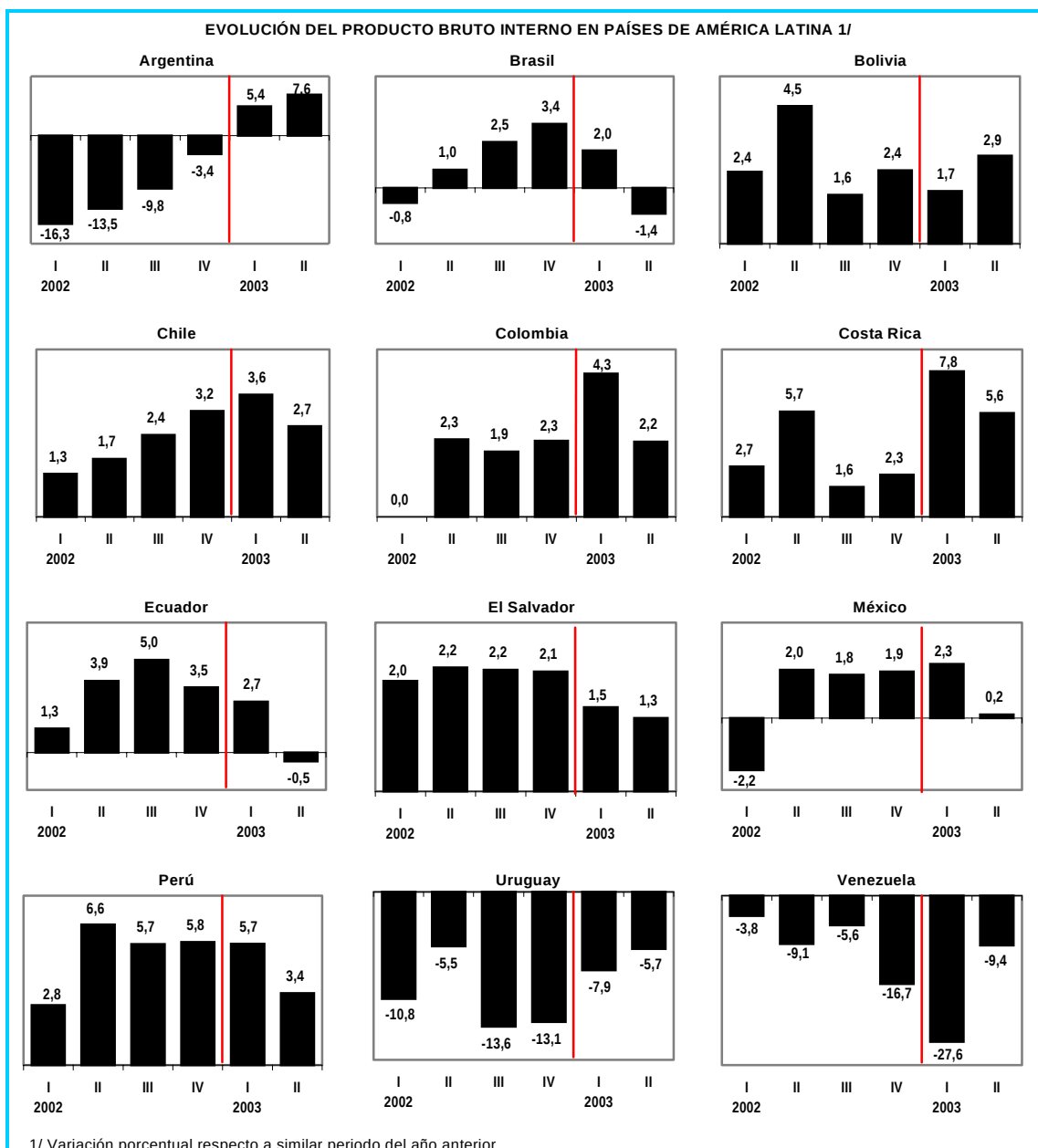
De acuerdo a la información disponible sobre la evolución del Producto Bruto Interno en los países de América Latina, se observa un panorama favorable durante el segundo trimestre del 2003, en países como Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Costa Rica, México y Perú. En el caso Brasil y Ecuador se observan caídas en su nivel productivo, mientras que en Uruguay y Venezuela la actividad económica continúa mostrando contracciones, aunque de menor profundidad en comparación al trimestre anterior.

Inflación en América Latina: Agosto 2003
(Variación porcentual mensual)



Inflación en América Latina:
Agosto 2003
(Variación porcentual)

País	Acumulada	País	Anual
R. Dominicana	24,59	R. Dominicana	33,01
Venezuela	18,90	Venezuela	30,37
Uruguay	7,86	Brasil	15,07
Brasil	7,22	Uruguay	14,19
Costa Rica	5,62	Paraguay	9,17
Colombia	5,11	Costa Rica	8,65
Ecuador	4,93	Ecuador	7,32
Honduras	4,86	Colombia	7,19
Paraguay	4,60	Honduras	7,01
Nicaragua	4,45	Nicaragua	4,96
Guatemala	3,89	Guatemala	4,96
Argentina	2,54	Argentina	4,88
Bolivia	2,03	México	4,04
El Salvador	1,86	Bolivia	3,85
México	1,70	Chile	2,88
Chile	1,67	Perú	1,89
Perú	1,12	El Salvador	1,71



PROYECCIONES DE CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA LATINOAMERICANA

■ El Fondo Monetario Internacional, en su informe semestral "Perspectivas Económicas Mundiales", señala que las economías latinoamericanas crecerán sólo en 1,1% este año y 3,6% el próximo año. Las cifras han sido corregidas hacia la baja con respecto al pronóstico realizado en abril (1,5% para 2003 y 4,2% para 2004)

El estudio señala que la actividad económica en América Latina se estaría estabilizando y la confianza externa en la región, en particular en Brasil ha mejorado de manera notable, pero enfatiza que la recuperación continúa siendo frágil y puede ser vulnerable a un cambio en la confianza de los mercados financieros, debido a que en varios países existen incertidumbre política y problemas significativos de deuda, por lo que recomienda la necesidad de realizar reformas estructurales y en especial programas de reducción de la deuda pública. Como ejemplo cita a Argentina, donde el nivel de la deuda pública representa el 150% de su PBI, en Uruguay el 100% y en Brasil supera el 75%.

Crecimiento del PBI (Variación % anual)

País	Proyección	
	2003	2004
América Latina	1,1	3,6
Argentina	5,5	4,0
Brasil	1,5	3,0
Chile	3,3	4,5
Colombia	2,0	3,3
Ecuador	3,1	5,0
México	1,5	3,5
Perú	4,0	4,0
Uruguay	-1,0	4,5
Venezuela	-16,7	7,7
Mercosur	2,2	3,2
Comunidad Andina	-2,9	4,9

8.1 .- ECONOMÍA LATINOAMERICANA

8.101

INFLACIÓN EN LOS PAÍSES DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: 2002-2003

País	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Variación porcentual mensual</i>													
Argentina	2,34	1,35	0,22	0,51	0,19	1,32	0,57	0,59	0,06	-0,39	-0,09	0,45	0,02
Bolivia	0,22	0,46	0,54	0,53	0,24	0,40	-0,21	0,06	0,31	0,01	0,20	0,60	0,64
Brasil	0,65	0,72	1,31	3,02	2,10	2,25	1,57	1,23	0,97	0,61	-0,15	0,20	0,34
Colombia	0,09	0,36	0,56	0,78	0,27	1,17	1,11	1,04	1,15	0,49	-0,05	-0,15	0,24
Costa Rica	1,19	0,40	0,66	1,03	0,76	0,65	0,82	0,65	0,96	0,53	0,67	0,80	0,42
Chile	0,38	0,84	0,87	-0,09	-0,44	0,10	0,81	1,17	-0,10	-0,38	0,00	-0,09	0,17
Ecuador	0,44	0,58	0,64	0,69	0,35	2,49	0,76	0,56	0,97	0,18	-0,21	0,03	0,06
El Salvador	-0,38	-0,35	0,13	-0,20	0,27	1,19	0,25	0,29	-0,04	-0,13	0,34	-0,37	0,32
Guatemala	-0,03	-0,26	0,28	0,45	0,56	1,19	0,69	0,43	0,45	0,25	0,27	0,27	0,28
Honduras	0,63	0,16	0,55	0,63	0,70	0,85	1,30	0,38	0,53	0,15	0,30	0,37	0,89
México	0,38	0,60	0,44	0,81	0,44	0,40	0,28	0,63	0,17	-0,32	0,08	0,14	0,30
Nicaragua	0,12	0,42	-0,04	-0,41	0,52	1,04	1,80	-0,03	-0,24	0,72	1,04	-0,02	0,07
Paraguay	2,33	1,13	0,43	1,26	1,48	3,97	1,78	1,25	1,17	-1,19	-1,47	-0,65	-0,24
Perú	0,10	0,47	0,72	-0,40	-0,03	0,23	0,47	1,12	-0,05	-0,03	-0,47	-0,15	0,01
Rep. Dominicana	0,89	1,41	2,91	0,48	1,82	3,29	3,98	1,77	0,29	1,19	5,14	3,66	3,06
Uruguay	5,83	3,12	0,97	0,43	1,26	1,87	1,36	1,24	0,95	0,37	0,16	0,50	1,16
Venezuela	2,40	4,48	2,25	1,59	1,03	2,90	5,51	0,75	1,67	2,30	1,39	1,81	1,25
<i>Variación porcentual acumulada</i>													
Argentina	37,81	39,66	39,97	40,69	40,95	1,32	1,89	2,49	2,54	2,14	2,06	2,52	2,54
Bolivia	0,65	1,11	1,66	2,20	2,45	0,40	0,18	0,24	0,56	0,57	0,78	1,38	2,03
Brasil	4,85	5,60	6,98	10,22	12,53	2,25	3,86	5,13	6,15	6,80	6,64	6,85	7,22
Colombia	4,92	5,29	5,88	6,71	6,99	1,17	2,30	3,37	4,55	5,06	5,01	4,86	5,11
Costa Rica	6,62	7,04	7,74	8,86	9,68	0,65	1,47	2,12	3,11	3,65	4,34	5,18	5,62
Chile	1,62	2,48	3,37	3,28	2,82	0,10	0,90	2,08	1,98	1,59	1,59	1,51	1,67
Ecuador	6,92	7,54	8,23	8,98	9,36	2,49	3,27	3,85	4,86	5,04	4,83	4,86	4,93
El Salvador	2,94	2,58	2,72	2,51	2,79	1,19	1,44	1,74	1,70	1,56	1,91	1,53	1,86
Guatemala	5,23	4,96	5,25	5,73	6,33	1,19	1,89	2,33	2,79	3,05	3,32	3,60	3,89
Honduras	5,93	6,09	6,68	7,35	8,10	0,85	2,16	2,55	3,09	3,24	3,55	3,94	4,86
México	3,32	3,94	4,40	5,24	5,70	0,40	0,68	1,32	1,49	1,16	1,25	1,39	1,70
Nicaragua	3,48	3,92	3,88	3,45	3,99	1,04	2,87	2,83	2,58	3,32	4,39	4,38	4,45
Paraguay	9,82	11,07	11,55	12,95	14,63	3,97	5,82	7,14	8,39	7,11	5,54	4,85	4,60
Perú	0,75	1,23	1,96	1,55	1,52	0,23	0,70	1,83	1,78	1,74	1,26	1,11	1,12
Rep. Dominicana	3,52	4,97	8,03	8,54	10,51	3,29	7,40	9,30	9,62	10,93	16,62	20,89	24,59
Uruguay	18,96	22,66	23,85	24,38	25,94	1,87	3,25	4,53	5,52	5,92	6,09	6,62	7,86
Venezuela	19,67	25,03	27,84	29,87	31,21	2,90	8,57	9,38	11,20	13,76	15,34	17,43	18,90
<i>Variación porcentual anual</i>													
Argentina	36,53	38,48	39,40	40,57	40,95	39,60	36,13	31,70	19,38	14,33	10,24	7,31	4,88
Bolivia	0,30	1,03	1,50	2,27	2,45	2,86	2,42	2,80	3,16	3,13	3,22	3,42	3,85
Brasil	7,46	7,93	8,45	10,93	12,53	14,47	15,85	16,57	16,77	17,24	16,57	15,43	15,07
Colombia	5,98	5,97	6,36	7,07	6,99	7,39	7,24	7,60	7,85	7,73	7,22	7,03	7,19
Costa Rica	9,40	9,16	9,89	10,05	9,68	9,17	9,57	9,42	10,28	10,17	10,21	9,49	8,65
Chile	2,18	2,29	3,04	2,96	2,82	3,01	3,83	4,49	4,00	3,51	3,64	3,10	2,88
Ecuador	12,90	11,28	10,70	9,71	9,36	10,09	9,76	9,15	8,59	8,25	7,61	7,72	7,32
El Salvador	1,78	1,43	2,50	1,40	2,79	2,75	2,68	2,39	1,98	1,86	1,55	1,00	1,71
Guatemala	7,73	7,10	6,60	6,34	6,33	6,20	6,00	5,78	5,67	5,56	5,24	4,65	4,96
Honduras	7,82	7,17	7,58	7,71	8,10	8,65	8,89	8,67	8,45	8,08	7,19	6,74	7,01
México	5,29	4,95	4,94	5,39	5,70	5,16	5,52	5,64	5,25	4,70	4,27	4,13	4,04
Nicaragua	4,16	4,45	4,24	3,56	3,99	4,70	5,52	5,10	4,10	4,52	5,27	5,02	4,96
Paraguay	13,33	13,81	13,80	14,60	14,63	18,16	20,22	20,18	20,99	19,59	15,73	11,98	9,17
Perú	0,26	0,68	1,36	1,46	1,52	2,28	2,80	3,39	2,59	2,42	2,17	1,98	1,89
Rep. Dominicana	4,87	5,39	8,18	8,80	10,51	13,50	17,97	18,71	18,25	20,09	26,11	30,21	33,01
Uruguay	20,09	23,45	24,31	24,74	25,94	27,19	28,06	28,51	27,68	26,65	24,64	19,46	14,19
Venezuela	24,18	28,19	29,92	30,72	31,21	33,80	38,68	34,07	33,50	35,03	34,18	31,85	30,37

Fuente: INDEC (Argentina), INE (Bolivia), IBGE (Brasil), DANE (Colombia), BCCR (Costa Rica), INE (Guatemala), BCH (Honduras), INE (Chile), INEC (Ecuador), DIGESTYC (El Salvador), BANXICO (México), BCN (Nicaragua), BCP (Paraguay), INEI (Perú), BCRD (República Dominicana), INE (Uruguay) y BCV (Venezuela).

8.102

PRODUCTO BRUTO INTERNO REAL EN AMÉRICA LATINA: 1993-2002

País	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002(P)
<i>Variación porcentual respecto al año anterior</i>										
Argentina	...	5,8	-2,8	5,5	8,1	3,9	-3,4	-0,8	-4,4	-10,9
Bolivia	4,3	4,7	4,7	4,4	5,0	5,0	0,4	2,3	1,5	2,8
Brasil	4,9	5,9	4,2	2,7	3,3	0,1	0,8	4,4	1,4	1,5
Colombia	5,7	5,1	5,2	2,1	3,4	0,6	-4,2	2,9	1,4	1,6
Costa Rica	6,3	4,9	3,9	0,9	5,6	8,4	8,2	1,8	1,1	3,0
Chile	...	...	...	...	6,6	3,2	-0,8	4,2	3,1	2,1
Ecuador	0,4	4,7	1,7	2,4	4,1	2,1	-6,3	2,8	5,1	3,4
El Salvador	7,4	6,1	6,4	1,7	4,2	3,7	3,4	2,2	1,7	2,1
Guatemala	3,9	4,0	4,9	3,0	4,4	5,0	3,8	3,6	2,3	2,2
Honduras	6,2	-1,3	4,1	3,6	5,0	2,9	-1,9	5,2	2,6	2,0
México	1,9	4,5	-6,2	5,1	6,8	4,9	3,7	6,6	-0,3	0,9
Nicaragua	-0,4	3,3	4,3	4,8	5,1	4,1	7,4	5,9	3,2	1,0
Panamá	5,5	2,8	1,8	2,8	4,5	4,4	3,2	2,5	0,3	...
Paraguay	4,1	3,1	4,7	1,3	2,6	-0,4	0,5	-0,4	2,7	-2,3
Perú	4,8	12,8	8,6	2,5	6,8	-0,6	0,9	2,6	-0,1	5,3
Rep. Dominicana	3,0	4,3	4,7	7,2	8,2	7,4	8,0	7,3	3,2	4,1
Uruguay	2,7	7,3	-1,4	5,6	5,0	4,5	-2,8	-1,4	-3,4	-10,8
Venezuela	0,3	-2,3	4,0	-0,2	6,4	0,2	-6,1	3,2	2,8	-8,9

Nota: Sobre la base de cifras oficiales expresadas en unidades monetarias constantes de cada país.

En el caso del Perú se ha corregido la serie 1997-2001 de acuerdo a los resultados oficiales de las Cuentas Nacionales.

Fuente: Bancos Centrales, Oficinas de Estadística de América Latina

8.103

PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL EN AMÉRICA LATINA: 1998-2003

Año y Trimestre	Argentina	Brasil	Bolivia	Chile	Colombia	Costa Rica	Ecuador	El Salvador	México	Perú	Uruguay	Venezuela
<i>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</i>												
1998 I	6,0	0,9	6,8	6,3	5,5	11,7	4,2	4,4	7,5	2,6	6,6	9,7
II	6,9	1,7	4,9	5,7	2,2	5,5	3,0	4,1	4,3	-2,6	1,6	2,0
III	3,2	0,1	4,7	2,8	-0,8	8,1	0,8	3,6	5,3	0,6	5,7	-5,1
IV	-0,4	-2,0	3,9	-1,8	-4,0	8,4	0,6	2,9	2,7	-2,5	4,4	-4,7
1999 I	-2,5	0,8	0,7	-1,1	-6,2	9,5	-3,8	3,7	2,0	-0,3	0,4	-8,5
II	-4,9	-0,3	-0,9	-3,8	-7,5	9,0	-7,1	3,4	3,4	1,0	-0,4	-7,4
III	-5,1	-0,5	-0,8	-1,6	-2,9	8,3	-7,1	3,3	4,3	-1,3	-5,6	-4,3
IV	-0,9	3,3	2,7	3,7	-0,4	6,3	-7,2	3,4	5,2	4,5	-5,3	-4,1
2000 I	-0,2	5,3	3,3	3,8	2,1	4,0	-2,0	2,1	7,4	5,3	0,4	0,9
II	-0,4	4,2	2,4	4,8	2,9	3,2	3,3	2,2	7,3	5,4	-3,4	2,7
III	-0,6	4,1	1,3	4,4	3,0	0,1	5,3	2,2	7,0	3,1	-1,8	3,5
IV	-1,9	3,9	2,5	3,7	3,6	-0,1	4,7	2,1	4,7	-1,2	-1,2	5,7
2001 I	-2,0	4,0	-1,4	3,3	2,0	0,7	8,1	1,7	1,8	-2,6	-1,6	4,0
II	-0,2	2,1	2,3	4,0	1,8	0,1	5,2	1,5	0,0	-1,0	-1,6	3,1
III	-4,9	0,5	2,4	3,0	1,2	1,9	2,7	1,6	-1,5	1,7	-4,6	3,3
IV	-10,5	-0,8	1,5	2,0	0,7	1,8	4,6	1,9	-1,5	4,1	-5,3	0,9
2002 I	-16,3	-0,8	2,4	1,3	0,0	2,7	1,3	2,0	-2,2	2,8	-10,8	-3,8
II	-13,5	1,0	4,5	1,7	2,3	5,7	3,9	2,2	2,0	6,6	-5,5	-9,1
III	-9,8	2,5	1,6	2,4	1,9	1,6	5,0	2,2	1,8	5,7	-13,6	-5,6
IV	-3,4	3,4	2,4	3,2	2,3	2,3	3,5	2,1	1,9	5,8	-13,1	-16,7
2003 I	5,4	2,0	1,7	3,6	4,3	7,8	2,7	1,5	2,3	5,7	-7,9	-27,6
II	7,6	-1,4	2,9	2,7	2,2	5,6	-0,5	1,3	0,2	3,4	-5,7	-9,4

Nota: Sobre la base de cifras oficiales expresadas en unidades monetarias constantes de cada país.

Fuente: Bancos Centrales y Oficinas de Estadística de América Latina.

8.104

COMERCIO EXTERIOR EN PAÍSES DE AMÉRICA LATINA: 2002-2003

País	2002					2003 (P)							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
<i>Exportaciones en millones de US dólares</i>													
Argentina	2188	2307	2274	2180	1992	2126	2072	2222	2469	2756	2868	2799	2322
Brasil	5751	6492	6474	5127	5243	4805	5001	5239	5711	6372	5874	6104	6403
Colombia	913	1054	1066	960	1004	898	1023	1020	1093	1172	985	1247	...
Costa Rica	458	444	479	478	368	462	522	545	537	581	531	538	467
Chile	1381	1341	1607	1459	1502	1824	1559	1785	1811	1767	1628	1773	1658
Ecuador	443	449	427	446	447	470	529	501	454	454	470	465	421
Guatemala	156	191	193	166	173	193	194	184	187	230	206	248	...
México	13777	13641	14661	13242	13379	12503	12884	13798	13654	13385	13678	13799	13398
Nicaragua	57	47	40	46	41	45	56	57	58	50	43	48	...
Paraguay	103	85	79	60	47	56	60	125	140	132	125	128	128
Perú	717	695	628	608	746	692	688	643	629	751	802	782	755
Uruguay	154	137	144	157	158	139	141	159	169	183	225	205	...
<i>Valores acumulados</i>													
Argentina	15138	17445	19719	21899	23891	2126	4198	6420	8889	11645	14513	17312	19634
Brasil	37025	43517	49991	55118	60361	4805	9806	15045	20756	27128	33002	39106	45509
Colombia	7816	8870	9936	10896	11900	898	1921	2941	4034	5206	6191	7437	...
Costa Rica	3483	3928	4406	4884	5253	462	984	1529	2066	2647	3178	3716	4183
Chile	12430	13772	15379	16838	18340	1824	3383	5167	6978	8745	10373	12146	13804
Ecuador	3260	3709	4137	4583	5030	470	999	1499	1953	2407	2877	3342	3763
Guatemala	1504	1695	1888	2055	2228	193	387	571	757	988	1193	1441	...
México	105841	119481	134142	147384	160763	12503	25387	39185	52840	66225	79903	93702	107101
Nicaragua	423	469	509	555	596	45	101	157	215	265	308	356	...
Paraguay	680	765	844	903	951	56	116	241	381	513	638	766	894
Perú	4970	5665	6293	6901	7647	692	1380	2023	2652	3403	4205	4987	5742
Uruguay	1265	1401	1546	1703	1861	139	280	439	608	790	1015	1220	...
<i>Importaciones en millones de US dólares</i>													
Argentina	762	719	876	809	785	798	777	924	1108	1082	1137	1259	1131
Brasil	4174	4001	4270	3863	3442	3645	3878	3759	3997	3865	3517	4047	3729
Colombia	1088	973	1084	1091	991	1149	957	1037	1055	1066	971	...	...
Costa Rica	597	559	618	588	585	653	631	656	653	610	623	662	625
Chile	1625	1359	1233	1354	1285	1626	1298	1327	1582	1514	1395	1542	1524
Ecuador	549	506	541	452	476	574	408	453	470	552	467	592	491
Guatemala	497	457	547	517	506	541	469	538	506	502	473	552	...
México	14301	14064	15677	14398	14580	12713	12872	13986	14369	13681	13870	14425	13818
Nicaragua	150	140	138	142	134	135	149	136	137	129	135	159	...
Paraguay	112	128	148	121	121	114	93	123	108	143	136	166	157
Perú	615	679	658	634	675	714	617	712	688	628	660	728	656
Uruguay	140	131	152	141	134	157	187	127	176	185	158	178	202
<i>Valores acumulados</i>													
Argentina	5802	6521	7397	8206	8991	798	1575	2499	3607	4689	5826	7085	8216
Brasil	31672	35673	39943	43806	47248	3645	7523	11282	15279	19144	22661	26708	30437
Colombia	7753	8726	9810	10901	11891	1149	2106	3144	4199	5265	6236	...	...
Costa Rica	4839	5397	6015	6603	7188	653	1283	1939	2592	3202	3826	4487	5112
Chile	10596	11955	13188	14542	15827	1626	2923	4250	5832	7346	8741	10283	11807
Ecuador	3979	4485	5026	5478	5953	574	982	1435	1905	2457	2924	3516	4007
Guatemala	4052	4508	5056	5572	6078	541	1010	1548	2054	2556	3029	3580	...
México	109961	124024	139701	154099	168679	12713	25585	39571	53940	67621	81490	95915	109733
Nicaragua	1082	1222	1360	1502	1636	135	284	420	557	686	821	980	...
Paraguay	992	1120	1268	1389	1510	114	207	330	438	582	717	883	1040
Perú	4794	5473	6131	6765	7440	714	1331	2043	2730	3359	4019	4747	5403
Uruguay	1406	1537	1690	1830	1964	157	344	471	647	832	990	1168	1370

Fuente: Bancos Centrales y Oficinas de Estadística de América Latina

8.105

TIPO DE CAMBIO EN PAÍSES DE AMÉRICA LATINA: 2002-2003

País	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
<i>Tipo de cambio promedio del período (unidades monetarias por US dólar)</i>													
Argentina - Nuevo Peso	3,60	3,61	3,49	3,44	3,21	3,11	3,02	2,84	2,84	2,81	2,80	2,92	2,92
Bolivia - Boliviano	7,32	7,38	7,42	7,46	7,53	7,56	7,59	7,61	7,62	7,65	7,68	7,71	7,74
Brasil - Real	3,34	3,81	3,58	3,63	3,44	3,59	3,45	3,12	2,96	2,88	2,88	3,00	2,92
Colombia - Peso	2748,68	2829,27	2732,56	2813,18	2913,00	2951,86	2959,00	2926,42	2857,82	2824,48	2863,64	2864,35	2844,88
Costa Rica - Colón	367,83	371,05	374,35	377,69	380,64	384,02	387,39	390,64	393,74	397,20	400,68	404,10	407,47
Chile - Peso	726,88	742,29	709,84	701,95	722,48	745,21	742,93	718,25	704,46	709,03	701,63	703,41	672,86
Guatemala - Quetzal	7,78	7,73	7,61	7,65	7,80	7,83	7,90	7,91	7,90	7,92	7,92	7,92	7,98
Honduras - Lempiras	16,82	16,93	17,00	17,07	17,15	17,23	17,31	17,38	17,43	17,49	17,56	17,65	17,73
México - Nuevo Peso	10,04	10,10	10,20	10,20	10,58	10,92	10,94	10,63	10,25	10,50	10,44	10,73	10,93
Nicaragua - Córdoba	14,42	14,49	14,57	14,64	14,71	14,78	14,85	14,92	14,99	15,07	15,14	15,22	15,29
Paraguay - Guaraní	6125,40	6433,60	6689,00	6985,60	7088,80	6942,80	6851,00	6855,00	6462,20	6225,20	6010,60	6227,60	6216,73
Perú - Nuevo Sol	3,619	3,615	3,583	3,514	3,493	3,484	3,479	3,464	3,482	3,479	3,471	3,480	3,481
Uruguay - Peso	28,89	26,95	27,12	27,20	27,77	28,45	28,69	28,72	29,13	26,69	26,89	27,78	27,83
Venezuela - Bolívar	1455,45	1450,57	1364,85	1318,92	1651,19	1648,65	1598,00	1598,00	1598,00	1598,00	1598,00	1598,00	1598,00

Fuente: Bancos Centrales de América Latina

8.106

ÍNDICE BURSÁTIL DE LAS PRINCIPALES BOLSAS DE VALORES DE AMÉRICA LATINA: 2002-2003

País	2002				2003								
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
<i>Variación porcentual mensual</i>													
Argentina													
Buenos Aires Merval	5,3	10,0	14,5	5,5	4,7	8,0	-4,6	12,3	6,7	12,9	-1,3	-5,6	16,0
Brasil													
Sao Paulo IBOVESPA	-17,0	17,9	3,4	7,2	-2,9	-6,0	9,7	11,4	6,9	-3,3	4,6	11,8	5,5
Colombia													
Colombia IBVC	6,8	9,4	5,5	9,7	2,5	-2,5	-1,1	8,4	17,4	2,6	2,9	-2,5	1,0
Chile													
Santiago IGPA	-5,3	1,6	1,0	4,3	-0,8	1,3	0,2	12,3	4,2	0,8	5,7	6,6	3,9
México													
México IPC	-7,9	4,2	3,2	-0,5	-2,8	-0,5	-0,2	10,1	2,9	5,3	4,3	3,2	3,0
Perú													
Lima IGBVL	-3,8	7,2	11,4	1,4	9,0	2,6	0,2	13,4	2,2	0,9	1,4	2,5	4,4
Lima ISBVL	-4,6	7,7	11,3	1,6	7,1	2,9	0,0	13,5	2,5	0,6	3,1	1,5	5,0
Venezuela													
Caracas IBC	8,7	3,9	3,5	-	3,4	2,7	0,0	1,5	48,3	6,8	2,8	3,2	17,0
<i>Variación porcentual acumulada</i>													
Argentina													
Buenos Aires Merval	33,8	47,2	68,5	77,7	4,7	13,1	7,9	21,1	29,2	45,8	43,9	35,9	57,7
Brasil													
Sao Paulo IBOVESPA	-36,5	-25,1	-22,6	-17,0	-2,9	-8,8	0,0	11,4	19,1	15,1	20,4	34,7	42,1
Colombia													
Colombia IBVC	18,7	29,8	37,0	50,2	2,5	-0,1	-1,2	7,1	25,8	29,0	32,8	29,4	30,7
Chile													
Santiago IGPA	-13,0	-11,7	-10,8	-7,0	-0,8	0,5	0,7	13,1	17,9	18,9	25,7	34,0	39,3
México													
México IPC	-10,1	-6,3	-3,4	-3,8	-2,8	-3,3	-3,5	6,2	9,3	15,1	20,0	23,9	27,7
Perú													
Lima IGBVL	-2,2	4,8	16,7	18,3	9,0	11,8	12,0	27,1	29,9	31,1	32,9	36,3	42,3
Lima ISBVL	-5,8	1,5	13,0	14,9	7,1	10,2	10,2	25,0	28,1	28,8	32,9	34,9	41,7
Venezuela													
Caracas IBC	13,4	17,8	22,0	22,0	3,4	6,2	6,1	7,7	59,7	70,5	75,3	80,9	111,6

Fuente: Bolsa de Valores de Lima

8.2.- ECONOMÍA MUNDIAL

ESTADOS UNIDOS

■ El Departamento de Comercio de los Estados Unidos dio a conocer la estimación final del crecimiento de la economía durante el segundo trimestre del 2003.

El Producto Bruto Interno creció a una tasa anual revisada de 3,3% entre abril y junio, por encima de la estimación preliminar de 3,1% divulgada en agosto y también del primer avance difundido en julio (2,4%). La expansión de la actividad económica ha sido impulsada por una mayor inversión fija, el aumento en el gasto de los consumidores, además del incremento del gasto en defensa vinculado con la guerra en Irak.

La revisión hacia el alza del PBI reanimó las expectativas de que la economía norteamericana se encuentra en el camino de una sólida recuperación. Los analistas económicos prevén que el crecimiento del PBI se acelerará a una tasa de 4,0% o más en el tercer y cuarto trimestre.

La Reserva Federal de Estados Unidos en la reunión del Comité Federal de Mercado Abierto, realizada el 17 de setiembre, decidió mantener en 1,0% la tasa de interés clave, el valor mínimo en 45 años, debido a los indicios de que la economía se está recuperando lentamente.

Entre los datos positivos que muestran señales de recuperación de la economía norteamericana en los últimos meses, se observa el crecimiento de los gastos personales en 0,8% en agosto, tras una cifra revisada al alza de 0,9% en julio, pese a que los consumidores aumentaron sus ahorros. Los ingresos personales, impulsados por el recorte de impuestos, subieron 0,2% en agosto. Las ventas minoristas se mantuvieron al alza durante el mes de setiembre, registrando el mayor aumento en 18 meses. El consumo representa los dos tercios de la actividad económica de Estados Unidos, de allí que la evolución favorable de las ventas minoristas es considerada como un buen signo para la economía en general.

Sin embargo, persisten aspectos contradictorios en la recuperación de la economía estadounidense, que proceden principalmente del mercado laboral. El Departamento de Trabajo de los Estados Unidos dio a conocer que la tasa de desempleo en setiembre se mantuvo en el 6,1%, lo que se traduce en 8 millones 973 mil personas desempleadas. Se crearon 57 mil nuevos puestos de trabajo, situación que se presenta por primera vez desde enero. Según sectores, bajó el ritmo de pérdida de empleos en la manufactura de 46 mil a 29 mil puestos de trabajo; en cambio en el sector de servicios se incrementó en 74 mil, al igual que el de la construcción en 14 mil nuevos puestos de trabajo. Según las cifras oficiales, desde marzo del 2001, cuando comenzó la recesión, la economía de los Estados Unidos ha perdido 2,6 millones de puestos de trabajo.

Para los analistas, el aumento del empleo en setiembre es insuficiente para absorber al número de personas que se incorporan a la fuerza laboral y menos aún para reducir las filas de quienes solicitan un subsidio por desempleo. Sostienen que deberían crearse por lo menos 150 mil empleos por mes para adecuarse al ritmo de crecimiento de la población.

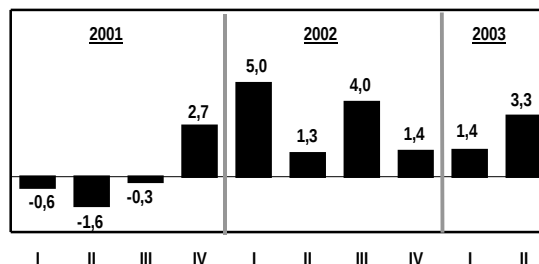
UNIÓN EUROPEA

■ Según los datos revisados por la Oficina de Estadística Comunitaria (Eurostat), se confirmó que la economía de la Zona Euro se contrajo en 0,1% en el segundo trimestre, mientras que el del conjunto de la Unión Europea (UE) no registró variación alguna, con respecto al trimestre precedente.

El gasto de consumo final de los hogares aumentó en 0,2% en la Zona Euro y en 0,3% en la UE, frente al 0,6% y 0,4% alcanzado en el trimestre anterior. Por su parte, las inversiones volvieron a contraerse, esta vez en 0,2% en la Zona Euro y en 0,1% en la Unión Europea.

Por sectores, en el segundo trimestre, el valor

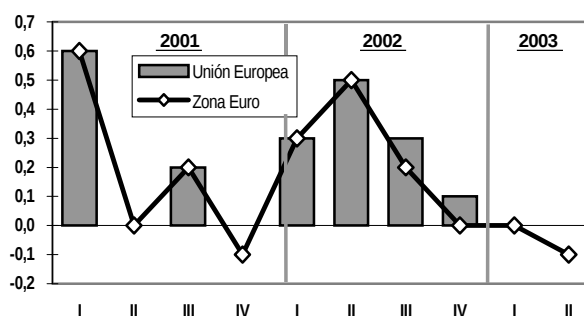
Estados Unidos: Producto Bruto Interno (Variación porcentual anual)



Estimación PBI: II Trim 2003

Avance	Preliminar	Final
Jul	Ago	Set
2,4%	3,1%	3,3%

Comunidad Europea: Producto Bruto Interno (Variación % respecto al trimestre anterior)



añadido de la industria se redujo en 1,0% en la Zona Euro y en 0,8% en la UE; en contraste, el sector de la construcción en ambas zonas registró una recuperación de 0,4% y 0,6%, respectivamente

Entre los países miembros de la Zona Euro, el aumento trimestral más importante del PBI se registró en España (0,7%), seguido de Finlandia (0,6%) y Grecia (0,5%); Alemania, Italia y los Países Bajos se encuentran en recesión, tras registrar tasas negativas durante los dos primeros trimestres del año; mientras que en los tres países no integrantes de la Unión Monetaria, el PBI creció en Reino Unido y Suecia, y disminuyó en Dinamarca.

El Banco Central Europeo (BCE) prevé una recuperación moderada de la actividad económica de la Zona Euro en el segundo semestre del año, luego del estancamiento registrado hasta junio y sostiene que el actual nivel de los tipos de interés, históricamente bajo, es adecuado y estimula el crecimiento económico.

El consejo de gobierno del BCE decidió mantener el 02 de octubre los tipos básicos de interés en la Zona Euro en el 2,0%. En este sentido, la institución Europea reitera que el Índice Armonizado de Precios al Consumo (IAPC) debería oscilar en torno al 2,0% en los meses que quedan del año. En agosto el IAPC registró una variación anualizada de 2,1% en la Zona Euro y de 2,0% en la Unión Europea.

Según el BCE, los recientes datos económicos indican que la actividad económica puede haberse recuperado ligeramente en el tercer trimestre del año. Los indicadores de confianza disponibles hasta setiembre sugieren cierta mejora en las expectativas económicas. El índice que mide la confianza empresarial de la Zona Euro, creado por la Comisión Económica para medir las expectativas de las empresas, se incrementó ligeramente en los meses de agosto y setiembre. En el caso de Alemania, el índice de confianza empresarial, calculado por el Instituto de Investigación Económica Alemán (IFO), subió en setiembre por quinto mes consecutivo ubicándose en el nivel más alto de los últimos 16 meses, lo que muestra señales de que la mayor economía de la Zona Euro se encuentra en el camino de la recuperación. Según los analistas, la confianza empresarial alemana ha mejorado debido a la reactivación de la actividad económica en Estados Unidos, la depreciación del euro frente al dólar, así como el bajo nivel de los tipos de interés.

Unión Europea: Producto Bruto Interno (Variación % respecto al trimestre anterior)

País	2002				2003	
	I	II	III	IV	I	II
Unión Europea (15)	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0
Zona Euro (12)	0,3	0,5	0,2	0,0	0,0	-0,1
Alemania	0,2	0,2	0,1	0,0	-0,2	-0,1
Austria	0,8	0,4	0,1	0,3	0,0	0,3
Bélgica	0,5	0,4	0,5	0,3	0,2	-0,1
España	0,5	0,5	0,7	0,4	0,5	0,7
Finlandia	-0,3	1,7	0,4	0,5	-0,8	0,6
Francia	0,6	0,6	0,2	-0,2	0,1	-0,3
Grecia	2,0	0,3	1,3	-0,3	2,9	0,5
Países Bajos	0,0	0,2	0,1	-0,3	-0,3	-0,6
Italia	0,0	0,3	0,4	0,3	-0,2	-0,1
Portugal	0,5	1,8	-2,0	-0,6	0,1	0,1
Dinamarca	0,0	1,4	-0,8	0,0	0,4	-0,6
Reino Unido	0,3	0,6	0,7	0,5	0,2	0,6
Suecia	0,5	0,7	0,3	0,3	0,4	0,3

Proyecciones de crecimiento de la economía mundial

El Fondo Monetario Internacional (FMI) en su informe semestral "Perspectivas Económicas Mundiales", publicado en setiembre, predice la recuperación de la economía mundial este año y el 2004 con un crecimiento de 3,2% y 4,1%, respectivamente, al tiempo que la incertidumbre sobre sus perspectivas futuras se han reducido, pero señala que todavía no está claro cual es el vigor de este repunte. En su edición anterior, publicado en abril pasado, sólo unas semanas después de la invasión de Irak, preveía un escenario de inestabilidad política y altos precios del petróleo.

No obstante, el FMI advirtió que los desequilibrios podrían obstaculizar el despegue económico, especialmente desde el próximo año. Uno de ellos es la dependencia mundial de Estados Unidos como motor de crecimiento. Señala que este país se expandirá en 2,6% y 3,9% en el 2003 y el 2004, varias décimas más de lo previsto en abril. Para mejorar la economía mundial, el Fondo recomienda realizar las reformas estructurales: la reforma laboral en Europa, la bancaria en Japón, la consolidación fiscal en América Latina y el desarrollo de la demanda interna en Asia.

La región con mayores perspectivas de crecimiento sigue siendo Asia, que se ha recuperado del impacto del Síndrome Respiratorio Agudo y Grave y crecerá un 6,4% este año y un 6,5% el próximo, impulsada por China, que se expandirá en 7,5% en ambos años.

América Latina crecerá en 1,1% en el 2003 y en 3,6% en el 2004, una corrección a la baja de varias décimas respecto a las previsiones de abril. El FMI también ha reducido sus expectativas de crecimiento en la Zona Euro, como consecuencia de la desalentadora demanda privada interna y la apreciación del euro.

Crecimiento del PBI (Variación % anual)

País	Proyección		Diferencia 1/	
	2003	2004	2003	2004
Mundo	3,2	4,1	-	-
Estados Unidos	2,6	3,9	0,4	0,3
Zona Euro	0,5	1,9	-0,6	-0,4
Alemania	0,0	1,5	-0,5	-0,4
Francia	0,5	2,0	-0,7	-0,4
Italia	0,4	1,7	-0,7	-0,6
Japón	2,0	1,4	1,2	0,4
Reino Unido	1,7	2,4	-0,3	-0,1
Canadá	1,9	3,0	-0,9	-0,2
Asia	6,4	6,5	0,1	-
China	7,5	7,5	-	-
India	5,6	5,9	0,5	-
Rusia	6,0	5,0	2,0	1,5
América Latina	1,1	3,6	-0,4	-0,6

1/ Diferencia respecto a las proyecciones realizadas en abril de 2003.

8.2 .- ECONOMÍA MUNDIAL

8.201

PRODUCTO BRUTO INTERO REAL EN LOS PAÍSES INDUSTRIALIZADOS Y EN LA UNIÓN EUROPEA: 2001-2003

País	2001				2002				2003 (P)	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II
<i>Variación porcentual anualizada respecto al trimestre anterior</i>										
Estados Unidos de América	-0,6	-1,6	-0,3	2,7	5,0	1,3	4,0	1,4	1,4	3,3
Japón	2,5	-5,7	-4,3	-1,7	0,7	3,8	3,3	2,3	2,4	3,9
<i>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</i>										
Estados Unidos de América	1,5	-0,1	-0,4	0,1	1,4	2,2	3,3	2,9	2,0	2,5
Canadá	3,1	2,4	0,9	1,4	2,5	3,2	4,0	3,5	2,7	1,6
Japón	3,7	1,1	-0,5	-2,3	-3,1	-0,3	1,7	2,3	2,9	3,0
Unión Europea (15 países) 1/	2,4	1,7	1,5	0,9	0,6	1,1	1,1	1,2	0,9	0,5
Zona Euro o Unión Monetaria (12 países) 2/	2,4	1,6	1,5	0,8	0,4	0,9	1,0	1,1	0,7	0,2
Alemania	1,8	0,8	0,7	0,5	-0,1	0,1	0,4	0,5	0,1	-0,2
Austria	2,2	1,0	0,2	-0,4	0,3	1,2	1,3	1,4	0,8	...
Bélgica	2,9	1,4	0,6	-0,8	-0,4	0,4	0,9	1,7	1,4	0,8
España	3,3	2,5	3,0	2,3	2,0	2,0	1,8	2,1	2,2	2,3
Finlandia	3,2	0,5	0,2	-1,1	-1,2	3,6	2,8	3,2	1,9	0,8
Francia	3,2	2,3	2,3	0,7	0,8	1,5	1,3	1,3	0,7	-0,3
Grecia	5,1	4,0	3,5	3,7	4,5	4,2	3,6	3,2	4,3	4,5
Países Bajos	1,8	1,5	1,1	0,3	0,1	0,1	0,4	0,1	-0,2	-1,2
Italia	2,6	2,1	1,5	0,7	-0,1	0,3	0,6	0,9	0,6	0,4
Portugal	1,9	2,8	1,0	1,0	1,3	2,0	-0,4	-1,3	-1,2	-2,3
Dinamarca	2,2	0,8	1,1	0,9	1,3	3,3	1,6	1,5	1,4	-1,0
Reino Unido	2,6	2,1	1,9	1,9	1,2	1,8	1,9	2,0	1,8	2,0
Suecia	2,4	1,3	0,8	0,6	1,4	2,1	2,1	1,8	1,7	1,3
OCDE 3/	2,2	0,8	0,3	0,2	0,8	1,7	2,5	2,5	2,0	1,9
Grupo 7 (G7) 4/	2,2	0,7	0,2	0,0	0,5	1,4	2,3	2,3	1,8	1,9
<i>Variación porcentual respecto al trimestre anterior</i>										
Estados Unidos de América	-0,2	-0,4	-0,1	0,7	1,2	0,3	1,0	0,3	0,4	0,8
Canadá	0,3	0,3	-0,2	0,9	1,4	0,9	0,7	0,4	0,6	-0,1
Japón	0,6	-1,5	-1,1	-0,4	0,2	0,9	0,8	0,6	0,6	1,0
Unión Europea (15 países) 1/	0,6	0,0	0,2	0,0	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0
Zona Euro o Unión Monetaria (12 países) 2/	0,6	0,0	0,2	-0,1	0,3	0,5	0,2	0,0	0,0	-0,1
Alemania	0,6	0,0	-0,2	-0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	-0,2	-0,1
Austria	0,1	0,0	-0,4	-0,1	0,8	0,4	0,1	0,3	0,0	0,3
Bélgica	0,2	-0,4	0,0	-0,5	0,5	0,4	0,5	0,3	0,2	-0,1
España	1,0	0,4	1,0	0,0	0,5	0,5	0,7	0,4	0,5	0,7
Finlandia	0,0	-1,7	1,5	-0,2	-0,3	1,7	0,4	0,5	-0,8	0,6
Francia	0,6	0,0	0,4	-0,3	0,6	0,6	0,2	-0,2	0,1	-0,3
Grecia	1,3	0,7	1,7	0,0	2,0	0,3	1,3	-0,3	2,9	0,5
Países Bajos	0,0	0,3	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,1	-0,3	-0,3	-0,6
Italia	0,7	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,3	0,4	0,3	-0,2	-0,1
Portugal	0,1	1,1	-0,8	0,6	0,5	1,8	-2,0	-0,6	0,1	0,1
Dinamarca	-0,5	0,3	0,7	-0,1	0,0	1,4	-0,8	0,0	0,4	-0,6
Reino Unido	0,8	0,2	0,4	0,4	0,3	0,6	0,7	0,5	0,2	0,6
Suecia	0,4	0,0	0,1	0,5	0,5	0,7	0,3	0,3	0,4	0,3
OCDE 3/	0,2	-0,3	-0,1	0,3	0,8	0,6	0,7	0,4	0,3	0,5
Grupo 7 (G7) 4/	0,2	-0,4	-0,2	0,3	0,8	0,5	0,7	0,3	0,3	0,5

1/ Países de la Zona Euro (Unión Monetaria) más Reino Unido, Suecia, Dinamarca y Grecia hasta el año 2000.

2/ Zona Euro: Alemania, Austria, Bélgica, España, Finlandia, Francia, Países Bajos, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Portugal y a partir del 2001 se incorporó Grecia.

3/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - Países Miembros: Australia, Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, República Checa, Dinamarca, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Islandia, Irlanda, Italia, Japón, Korea del Sur, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

4/ El Grupo de los 7 está conformado por: Alemania, Canadá, Estados Unidos, Francia, Italia, Japón y Reino Unido.

Fuente: Department of Commerce (Estados Unidos), Economic and Social Research Institute (Japón), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT), Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) .

8.202

INFLACIÓN EN LOS PAÍSES INDUSTRIALIZADOS Y EN LA UNIÓN EUROPEA: 2002-2003

País	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	<i>Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior</i>												
Estados Unidos de América	1,8	1,5	2,1	2,2	2,4	2,6	3,0	3,0	2,2	2,1	2,1	2,1	2,2
Japón	-0,9	-0,7	-0,9	-0,4	-0,4	-0,4	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,4	-0,2	-0,3
Unión Europea (15)	1,9	1,9	2,1	2,2	2,2	2,0	2,3	2,3	2,0	1,7	1,8	1,8	2,0
Zona Euro (12)	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,1	2,4	2,4	2,1	1,8	1,9	1,9	2,1
1 Alemania	1,0	1,0	1,2	1,0	1,1	0,9	1,2	1,2	1,0	0,6	0,9	0,8	1,1
2 Austria	2,1	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,3	0,9	1,0	1,0	0,9
3 Bélgica	1,3	1,2	1,3	1,1	1,3	1,2	1,6	1,7	1,4	0,9	1,5	1,4	1,6
4 España	3,7	3,5	4,0	3,9	4,0	3,8	3,8	3,7	3,2	2,7	2,8	2,9	3,1
5 Finlandia	1,8	1,4	1,7	1,7	1,7	1,4	2,1	1,9	1,3	1,1	1,2	1,0	1,2
6 Francia	1,8	1,8	1,9	2,1	2,2	1,9	2,5	2,6	1,9	1,8	1,9	1,9	2,0
7 Grecia	3,8	3,8	3,9	3,9	3,5	3,3	4,2	3,9	3,3	3,5	3,6	3,5	3,3
8 Países Bajos	3,8	3,7	3,6	3,4	3,5	2,9	3,2	3,1	2,5	2,3	2,2	2,1	...
9 Irlanda	4,5	4,5	4,4	4,7	4,6	4,7	5,1	4,9	4,6	3,9	3,8	3,9	3,9
10 Italia	2,6	2,8	2,8	2,9	3,0	2,9	2,6	2,9	3,0	2,9	2,9	2,9	2,7
11 Luxemburgo	2,0	2,2	2,5	2,7	2,8	3,3	3,2	3,7	3,0	2,3	2,0	1,9	2,3
12 Portugal	3,9	3,8	4,1	4,1	4,0	4,0	4,1	3,8	3,7	3,7	3,4	2,9	2,9
13 Dinamarca	2,4	2,5	2,7	2,8	2,6	2,6	2,9	2,8	2,5	2,1	2,0	1,8	1,5
14 Reino Unido	1,0	1,0	1,4	1,6	1,7	1,4	1,6	1,6	1,5	1,2	1,1	1,3	1,4
15 Suecia	1,7	1,2	1,7	1,4	1,7	2,6	3,3	2,9	2,3	2,0	2,0	2,4	2,2
Islandia	3,5	3,2	3,0	2,3	1,9	1,1	1,1	1,9	1,9	1,8	1,3	0,9	1,0
Noruega	1,1	1,2	1,3	1,8	2,6	4,2	4,1	3,2	2,5	1,8	1,5	1,2	2,0

Nota: A partir de enero del 2001, Grecia ha sido incorporada en el Índice de la Unión Monetaria de Precios al Consumidor.

Fuente: Bureau of Labor Statistics (Estados Unidos), Statistics Bureau & Statistics Center (Japón), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT).

8.203

TASA DE DESEMPLEO EN LOS PAÍSES INDUSTRIALIZADOS Y EN LA UNIÓN EUROPEA: 2002-2003

País	2002					2003							
	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
	<i>Porcentaje en base a cifras desestacionalizadas</i>												
Estados Unidos de América	5,8	5,7	5,8	5,9	6,0	5,8	5,8	5,8	6,0	6,1	6,4	6,2	6,1
Japón	5,5	5,4	5,5	5,3	5,3	5,5	5,2	5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	5,1
Unión Europea 1/	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,9	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Zona Euro 2/	8,5	8,4	8,4	8,4	8,6	8,7	8,7	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
Alemania	8,7	8,3	8,4	8,4	8,9	9,0	9,2	9,3	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4
Austria	4,3	4,2	4,3	4,3	4,4	4,3	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4	4,5	4,5
Bélgica	7,3	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	8,0	8,0
España	11,4	11,6	11,6	11,5	11,5	11,4	11,5	11,5	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4
Finlandia	9,1	9,1	9,0	9,0	9,0	9,0	9,1	9,1	9,2	9,2	9,1	9,1	9,0
Francia	8,9	8,8	8,8	8,9	8,9	9,0	9,2	9,2	9,3	9,3	9,3	9,4	9,4
Países Bajos	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	3,4	3,6	3,8	3,9	4,1	4,1	4,1	...
Irlanda	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7
Italia	9,0	9,0	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,6	8,5	...
Luxemburgo	2,9	2,5	2,6	3,1	3,2	3,3	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8
Portugal	5,1	5,3	5,8	6,1	6,3	6,5	6,3	6,3	6,4	6,5	6,6	6,9	7,0
Dinamarca	4,6	4,7	4,7	4,7	4,8	4,9	5,0	5,0	5,0	5,2	5,3	5,3	...
Reino Unido	5,2	5,2	5,1	5,1	4,9	5,0	5,1	5,0	5,0	4,9	5,0	...	...
Suecia	4,7	5,0	5,0	5,1	5,1	5,4	5,2	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5	5,5

1/ Países de la Zona Euro (Unión Monetaria) más Reino Unido, Suecia y Dinamarca.

2/ Zona Euro: Alemania, Austria, Bélgica, España, Finlandia, Francia, Grecia, Países Bajos, Irlanda, Italia, Luxemburgo y Portugal.

Fuente: Bureau of Labor Statistics (Estados Unidos), Statistics Bureau & Statistics Center (Japón), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT).

PERÚ INFORME ECONÓMICO MENSUAL AGOSTO 2003

DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN:

DIRECTOR TÉCNICO

Econ. JOSÉ GARCÍA ZANABRIA

DIRECCIÓN EJECUTIVA DE INDICADORES DE PRODUCCIÓN

EJECUCIÓN:

DIRECTOR EJECUTIVO

Econ. ELSA JÁUREGUI LAVERIANO

DIRECTOR

Econ. MARILÚ CUETO MAZA

INVESTIGADORES:

Econ. FERNANDO BELLIDO GUTIERREZ

Econ. ABRAHAM DÍAZ CAYCHO

Econ. JUAN ALEJANDRO ESTRADA TRAVI

Econ. AUGUSTA JÁUREGUI TAIPE

Econ. GLORIA VARGAS MAYO

Econ. PILAR RONQUILLO GERVACIO

Econ. ROSA BLAS ALCÁNTARA

DIAGRAMACIÓN Y EDICIÓN:

Centro de Edición del INEI