

# Informe **PERÚ:** Económico Mensual

---

**Informe Mensual de**

2002  
**marzo**

---

---

**Informe Preparado por la**

DIRECCION TECNICA DE  
**indicadores económicos**

---

---

Lima, mayo 2002

---

**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

**EDICIÓN** : 150 EJEMPLARES

**DOMICILIO** : AV. GRAL. GARZÓN Nº 658 JESÚS MARÍA, LIMA 11

**ORDEN Nº** : 334-OI-OTA-INEI

**DEPÓSITO LEGAL** : Nº 98-0699

**E**l Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) pone a disposición de las entidades públicas, privadas y de los usuarios en general el documento **PERU: INFORME ECONOMICO MENSUAL**, 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 resumen los principales resultados de las Encuestas de los diferentes Sectores Productivos, que participan en el cálculo de la Producción Nacional Coyuntural.

Asimismo, se presentan 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.

Finalmente, 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 hacen posible la edición del presente documento.

*Lima, Mayo del 2002*

---



# INFORME ECONOMICO MENSUAL MARZO 2002

## INDICE

	Pag.
<b>1. PRODUCCION</b> .....	<b>9</b>
1.1 Producción Nacional .....	9
1.2 Sector Agropecuario .....	13
1.3 Sector Pesca .....	25
1.4 Sector Minería e Hidrocarburos .....	31
1.5 Sector Manufactura .....	40
1.6 Sector Electricidad y Agua .....	50
1.7 Sector Construcción .....	57
1.8 Sector Comercio .....	62
<b>2. INVERSION</b> .....	<b>71</b>
2.1 Formación Bruta de Capital Fijo .....	72
2.2 Inversión y Producto Bruto Interno .....	73
2.3 Inversión Extranjera Directa .....	74
<b>3. PRECIOS</b> .....	<b>79</b>
3.1 Índice de Precios al Consumidor .....	81
3.2 Índice de Precios al por Mayor .....	82
3.3 Índice de Precios de Maquinaria y Equipo .....	83
3.4 Índice de Precios de Materiales de Construcción .....	84
<b>4. EMPLEO E INGRESO</b> .....	<b>87</b>
4.1 Empleo .....	87
4.1.1 Niveles de Empleo .....	89
4.1.2 Índice de Empleo .....	93
4.2 Ingreso .....	95
4.2.1 Remuneración Mínima Vital .....	96
4.2.2 Remuneraciones en el Gobierno General .....	97
4.2.3 Remuneraciones en el Sector Privado .....	98

<b>5. FINANZAS PÚBLICAS .....</b>	<b>105</b>
5.1 Operaciones del Gobierno Central .....	106
5.2 Ingresos del Gobierno Central .....	107
5.3 Egresos del Gobierno Central .....	108
5.4 Contribuyentes .....	109
<b>6. SECTOR EXTERNO .....</b>	<b>113</b>
6.1 Balanza de Pagos .....	114
6.2 Balanza Comercial de Bienes .....	115
6.3 Recaudación Aduanera .....	120
6.4 Cotizaciones Internacionales .....	123
6.5 Deuda Externa .....	125
6.6 Activos Externos .....	126
6.7 Tipo de Cambio .....	128
<b>7. SECTOR MONETARIO .....</b>	<b>135</b>
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
<b>8. ECONOMÍA INTERNACIONAL .....</b>	<b>149</b>
8.1 Economía Latinoamericana .....	149
8.2 Economía Mundial .....	155

# 1. PRODUCCION



<b>1.1 Producción Nacional</b>	9
<b>1.2 Sector Agropecuario</b>	13
<b>1.3 Sector Pesca</b>	25
<b>1.4 Sector Minería e Hidrocarburos</b>	31
<b>1.5 Sector Manufactura</b>	40
<b>1.6 Sector Electricidad y Agua</b>	50
<b>1.7 Sector Construcción</b>	57
<b>1.8 Sector Comercio</b>	62



# 1.1.- PRODUCCION NACIONAL

■ El resultado de la actividad productiva del país es explicado por el buen desempeño de los sectores agropecuario que creció en 8,4%, minería e hidrocarburos 23,8%, electricidad y agua 6,0%, construcción 2,6% y otros servicios en 0,9%.

Contrariamente, el comportamiento negativo de la actividad pesquera que cayó en 23,9%, comercio en 0,9% y principalmente la manufacturera en 4,3%, atenuaron el resultado del mes. Las dos últimas actividades fueron afectadas entre otros factores por el menor número de días laborables, debido que la Semana Santa se celebró en marzo y no en abril como el año pasado. Los derechos de importación y los otros impuestos a los productos disminuyeron en 0,3%.

La producción de los Sectores de Actividad Primaria registraron un crecimiento de 8,5% determinado por el aumento de la ac-

► El Producto Bruto Interno, durante Marzo del año 2002 registró un crecimiento de 1,6%, respecto al nivel alcanzado en marzo del año anterior.

## PRODUCTO BRUTO INTERNO: Marzo 2002 (Año base 1994)

SECTORES	Ponderación 1/	Variación Porcentual 2002/2001		Incidencia 2002
		Mar	Ene-Mar	
<b>PBI Global</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>	<b>3,0</b>	<b>1,64</b>
Agropecuario	7,6	8,4	7,4	0,74
Pesca	0,7	-23,9	-22,1	-0,16
Minería e Hidrocarburos	4,7	23,8	23,7	1,29
Manufactura	16,0	-4,3	-0,7	-0,66
Electricidad y Agua	1,9	6,0	5,9	0,14
Construcción	5,6	2,6	10,3	0,12
Comercio	14,6	-0,9	-0,1	-0,13
Otros Servicios 2/	39,2	0,9	1,5	0,34
DM-Impuestos 3/	9,7	-0,3	0,9	-0,03

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

2/ Incluye Servicios Gubernamentales y Otros Servicios

3/ Derechos de Importación e Impuestos a los productos

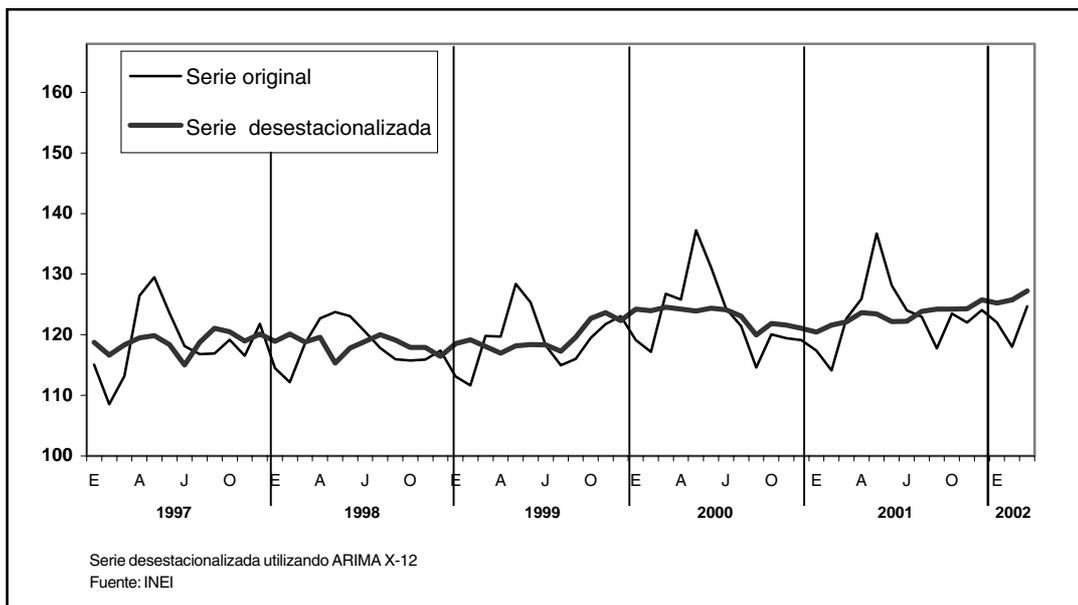
Fuente: INEI y Oficinas Sectoriales de Estadística

tividad agropecuaria y minería e hidrocarburos. Sin embargo, el PBI No Primario no registró crecimiento debido al comportamiento contractivo de la actividad de la Industria Fabril No Primaria y la actividad comercial,

que contrarrestó el crecimiento de los sectores construcción, electricidad y agua y otros servicios.

Durante el primer trimestre del año, la economía experimentó un crecimiento de 3,0%.

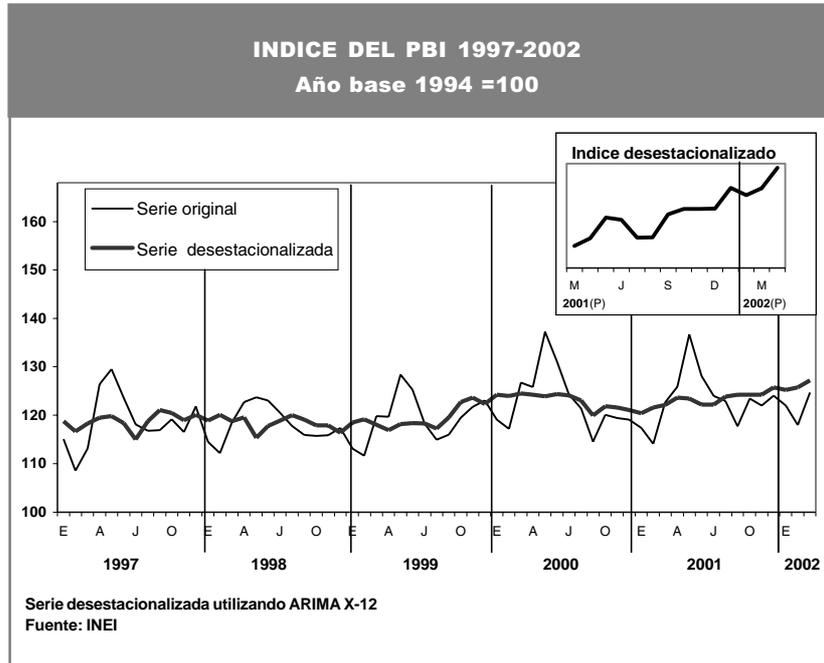
## INDICE DEL PBI 1997 - 2002 Año base 1994 =100



# INDICE MENSUAL

El gráfico del índice mensual del PBI muestra la evolución de la serie desestacionalizada y de la serie original sin corrección del factor estacional.

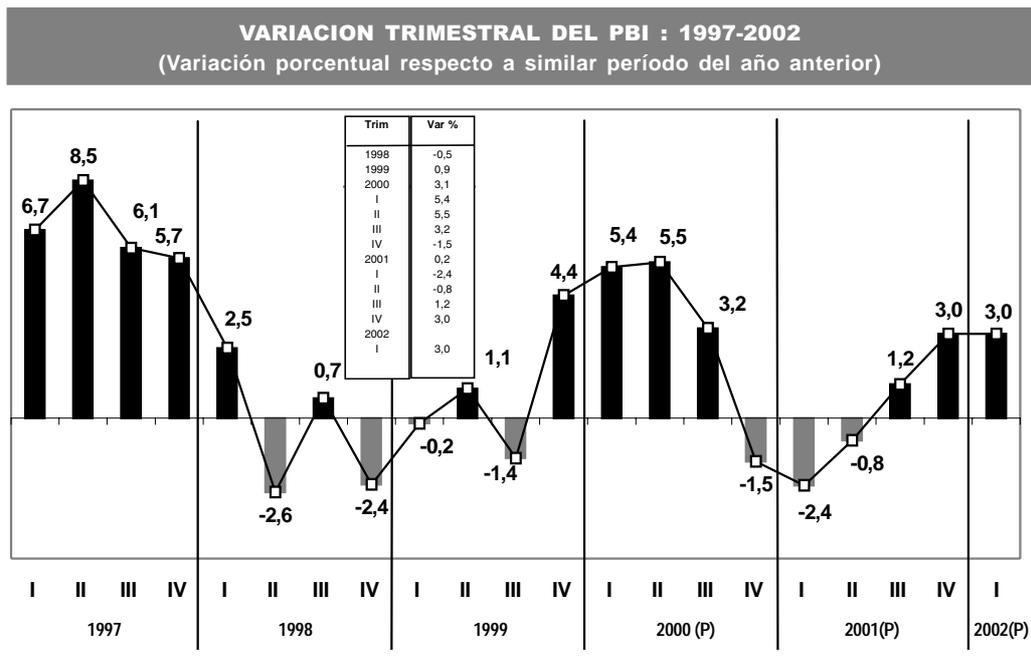
La serie desestacionalizada permite efectuar la comparación de la producción entre periodos sucesivos, dado que a través de un proceso de corrección estadística se ha eliminado el efecto estacional en la actividad productiva (calendario, estaciones, días festivos), el que ocurre cada año aproximadamente en las mismas fechas y con la misma intensidad. Durante marzo del año 2002 la producción en términos desestacionalizados experimentó un crecimiento de 1,2% respecto al mes anterior.



# EVOLUCION TRIMESTRAL

Durante el primer trimestre del 2002, la producción nacional registró un crecimiento de 3,0%, sustentado en la mayor producción de los sectores agropecuario 7,4%, minería e hidrocarburos 23,7%, electricidad y agua 5,9%, construcción 10,3% y servicios en 1,5%.

Sin embargo, registraron un comportamiento contractivo la actividad pesquera en 22,1%, la manufactura 0,7% y comercio 0,1%.



# 1.1 .- PRODUCCION NACIONAL

1.101

## VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL INDICE DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO: 2000-2002

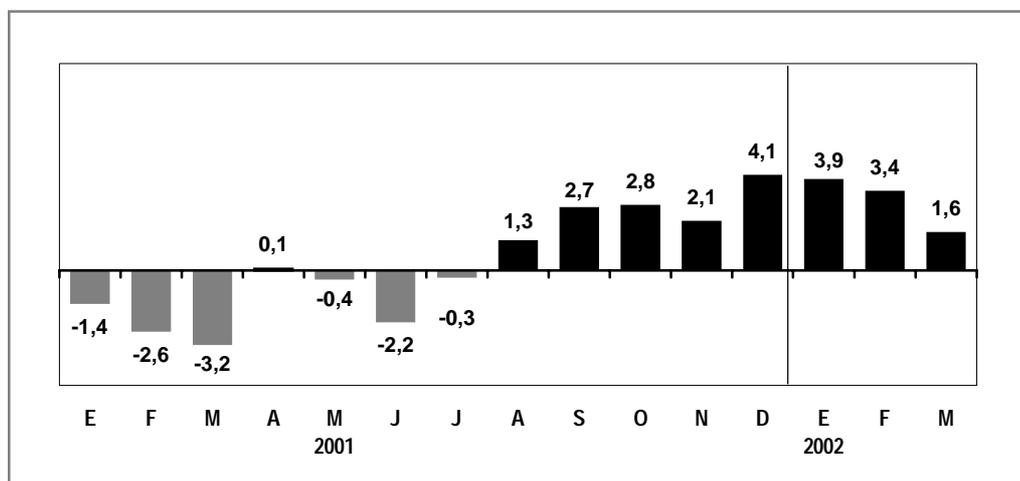
PERIODO	TOTAL	AGROPECUARIO	PESCA	MINERIA E HIDROCARBUROS	MANUFACTURA	ELECTRICIDAD Y AGUA	CONSTRUCCION	COMERCIO	OTROS SERVICIOS 1/
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>									
<b>2000</b>									
ENE	5,3	1,3	-20,5	5,1	9,0	5,3	7,3	5,2	4,9
FEB	5,0	5,0	-19,4	8,4	11,8	8,9	9,1	9,3	1,2
MAR	5,8	7,1	128,3	-0,6	18,1	4,5	0,8	7,7	1,8
ABR	5,1	8,0	-15,8	4,0	5,5	4,4	-8,0	7,3	5,5
MAY	6,9	6,3	29,1	5,6	13,7	4,8	5,2	7,2	5,1
JUN	4,6	8,0	38,5	-3,6	9,0	3,6	-3,2	7,2	3,0
JUL	5,2	8,8	74,0	0,2	10,8	4,4	-2,1	6,1	3,4
AGO	5,6	7,0	-9,5	1,0	10,2	5,7	1,7	9,6	4,1
SET	-1,2	4,0	-13,3	4,9	0,4	3,7	-7,8	-2,6	-2,1
OCT	0,5	3,1	-22,8	3,3	1,2	4,7	-12,1	2,4	0,8
NOV	-1,9	6,0	15,1	0,9	0,9	3,9	-15,7	1,8	-4,1
DIC	-3,2	7,4	-29,7	1,0	-6,8	2,4	-19,6	-0,3	-2,6
<b>2001</b>									
ENE	-1,4	-0,4	20,4	-4,5	0,2	3,7	-14,8	0,1	-1,0
FEB	-2,6	-0,9	21,0	-6,8	-3,7	-0,4	-18,3	1,8	-1,9
MAR	-3,2	-3,5	-30,1	0,8	-5,7	3,5	-14,2	-2,4	-1,6
ABR	0,1	-4,5	45,9	0,5	3,3	3,8	1,3	-1,8	-0,1
MAY	-0,4	-2,5	6,0	4,4	1,7	3,9	-6,5	-1,5	-0,3
JUN	-2,2	-1,4	-29,6	5,8	-3,1	3,7	-12,4	-4,0	-1,3
JUL	-0,3	-2,3	-31,0	17,4	-2,1	5,3	-8,2	-1,4	0,1
AGO	1,3	6,2	-6,2	23,8	-2,1	2,7	-9,1	0,8	0,3
SET	2,7	1,5	-8,9	22,1	2,0	4,1	-7,7	3,4	1,9
OCT	2,8	3,6	4,0	17,5	3,0	5,0	0,5	3,2	0,9
NOV	2,1	0,3	-54,1	23,5	-3,7	4,4	8,1	1,4	2,3
DIC	4,1	0,7	-38,0	27,9	-2,1	5,8	12,8	1,6	4,2
<b>2002</b>									
ENE	3,9	7,0	-16,4	27,4	2,0	6,5	15,6	0,8	1,3
FEB	3,4	6,7	-27,0	19,7	0,3	5,0	13,0	-0,2	2,4
MAR	1,6	8,4	-23,9	23,8	-4,3	6,0	2,6	-0,9	0,7

1/ Incluye Sector Financiero y Seguros, Servicios Gubernamentales, Otros Servicios y Derechos de Importación e Impuestos a los Productos.

Nota: Cálculos preliminares elaborados con cifras disponibles al 03-05-2002

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### EVOLUCION MENSUAL DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO: 2001 - 2002 (Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



1.102

**VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA DEL INDICE DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO: 2000-2002**

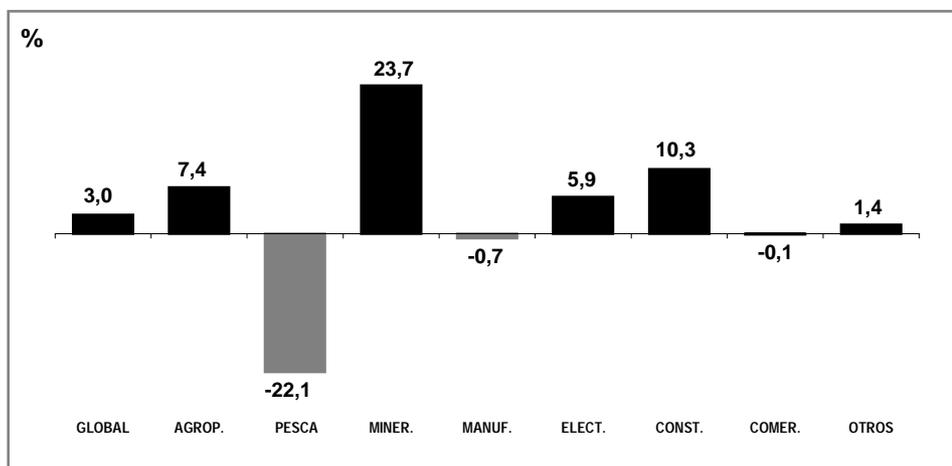
PERIODO	TOTAL	AGROPECUARIO	PESCA	MINERIA E HIDROCARBUROS	MANUFACTURA	ELECTRICIDAD Y AGUA	CONSTRUCCION	COMERCIO	OTROS SERVICIOS 1/
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar periodo del año anterior</i>									
<b>2000</b>	5,3	1,3	-20,5	5,1	9,0	5,3	7,3	5,2	4,9
ENE	5,1	3,2	-20,0	6,7	10,4	7,0	8,2	7,2	3,1
FEB	5,4	4,6	27,5	4,1	13,1	6,1	5,6	7,4	2,6
MAR	5,3	5,6	13,3	4,1	11,1	5,7	2,3	7,4	3,3
ABR	5,6	5,8	16,8	4,4	11,7	5,5	2,9	7,3	3,7
MAY	5,5	6,2	20,9	3,0	11,2	5,2	1,9	7,3	3,6
JUN	5,4	6,6	26,8	2,6	11,2	5,1	1,3	7,1	3,6
JUL	5,4	6,6	24,1	2,4	11,0	5,2	1,3	7,4	3,6
AGO	4,7	6,4	21,2	2,7	9,8	5,0	0,2	6,4	3,0
SET	4,3	6,2	15,8	2,7	8,9	5,0	-1,2	6,0	2,8
OCT	3,7	6,1	15,7	2,5	8,1	4,9	-2,7	5,6	2,1
NOV	3,1	6,2	9,1	2,4	6,7	4,7	-4,3	5,1	1,7
DIC									
<b>2001</b>									
ENE	-1,4	-0,4	20,4	-4,5	0,2	3,7	-14,8	0,1	-1,0
FEB	-2,0	-0,7	20,7	-5,7	-1,8	1,7	-16,5	1,0	-1,4
MAR	-2,4	-1,7	-6,6	-3,5	-3,2	2,3	-15,7	-0,2	-1,5
ABR	-1,8	-2,6	6,7	-2,5	-1,6	2,7	-12,0	-0,6	-1,1
MAY	-1,5	-2,6	6,5	-1,1	-0,9	2,9	-11,0	-0,9	-0,9
JUN	-1,6	-2,3	-1,2	0,0	-1,3	3,0	-11,2	-1,4	-1,0
JUL	-1,4	-2,3	-5,7	2,5	-1,4	3,4	-10,8	-1,4	-0,8
AGO	-1,1	-1,5	-5,8	5,2	-1,5	3,3	-10,5	-1,2	-0,7
SET	-0,7	-1,2	-6,0	7,1	-1,1	3,4	-10,2	-0,7	-0,4
OCT	-0,4	-0,8	-5,2	8,2	-0,7	3,5	-9,1	-0,3	-0,3
NOV	-0,1	-0,8	-10,9	9,6	-1,0	3,6	-7,6	-0,2	-0,1
DIC	0,2	-0,6	-13,3	11,2	-1,1	3,8	-6,0	0,0	0,3
<b>2002</b>									
ENE	3,9	7,0	-16,4	27,4	2,0	6,5	15,6	0,8	1,3
FEB	3,7	6,8	-21,0	23,7	1,2	5,8	14,3	0,3	1,8
MAR	3,0	7,4	-22,1	23,7	-0,7	5,9	10,3	-0,1	1,4

1/ Incluye Sector Financiero y Seguros, Servicios Gubernamentales, Otros Servicios y Derechos de Importación e Impuestos a los Productos.

Nota: Cálculos preliminares elaborados con cifras disponibles al 03-05-2002

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**PRODUCTO BRUTO INTERNO GLOBAL Y SECTORIAL, MARZO 2002**  
(Variación porcentual acumulada)



# 1.2. SECTOR AGROPECUARIO

■ Sustentado en el comportamiento favorable de los subsectores agrícola y pecuario que crecieron en 10,1% y 6,2% respectivamente.

El crecimiento del subsector agrícola se sustenta en los mayores volúmenes obtenidos de productos agroindustriales entre los que destacan la caña de azúcar con un crecimiento de 26,2%, explicado por las cosechas logradas en el departamento de Lambayeque, ante las innovaciones tecnológicas aplicadas al desarrollo de las plantaciones por las empresas Cayaltí y Pomalca. Contribuyeron también, los departamentos de La Libertad y Arequipa por los mejores rendimientos obtenidos ante la disponibilidad de agua y la ocurrencia de un clima cálido.

La producción de café se incrementó en 3,0% por el mayor volumen alcanzado en San Mar-

► En el tercer mes del año 2002, la producción agropecuaria registró un crecimiento de 8,4% respecto al nivel observado en similar mes del año pasado.

tín y Junín. Así también, el algodón rama aumentó en 56,5%, por el importante aporte del departamento de Ica, que registró un crecimiento de 92%, debido a las

mayores cosechas y mejor rendimiento obtenido. La uva obtuvo un crecimiento de 0,8%.

Entre los cereales, sobresalió la producción del arroz cáscara en 21,6%, principalmente en los departamentos de La Libertad, San Martín, Amazonas, Arequipa y Loreto. Este comportamiento es explicado por el mayor rendimiento obtenido por hectárea, ante el uso de semilla certificada y coadyuvado por las buenas condiciones climatológicas que acompañaron al desarrollo del cultivo. El maíz amarillo duro aumentó en 7,6%, por los buenos resultados logrados en San Martín, Lima, Loreto y Lambayeque, así también el maíz amiláceo creció en 0,6% y el trigo en 79,1%.

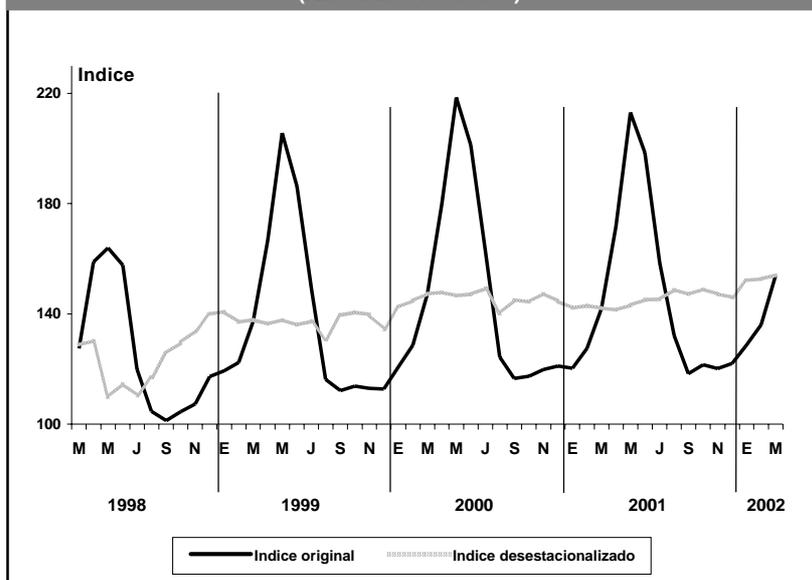
Entre los tubérculos mostraron aumento en su producción la papa con 32,1% y el olluco 61,4%. Del rubro frutas, destacan la mayor

**SECTOR AGROPECUARIO: Marzo 2002**  
(Año base 1994)

PRODUCTOS	Ponderación	Variación Porcentual 2002/2001	
		Mar	Ene-Mar
<b>Sector Agropecuario</b>	<b>100,0</b>	<b>8,4</b>	<b>7,4</b>
<b>Subsector Agrícola</b>	<b>57,7</b>	<b>10,1</b>	<b>8,7</b>
Caña de Azúcar	3,7	26,2	18,6
Café	2,9	3,0	27,5
Algodón Rama	2,7	56,5	22,8
Arroz Cáscara	5,0	21,6	29,0
Maíz Amarillo Duro	2,2	7,6	-1,3
Papa	7,1	32,1	45,0
Alfalfa	7,5	-4,8	-5,4
Plátano	2,5	-1,3	-3,5
<b>Subsector Pecuario</b>	<b>42,3</b>	<b>6,2</b>	<b>5,9</b>
Ave	17,5	11,3	10,9
Vacuno	8,8	2,6	2,0

Fuente: MINAG

**PRODUCTO DEL SECTOR AGROPECUARIO: 1998-2002**  
(Año base 1994=100)



producción de limón en 25,4%, naranja 6,1%, mandarina 22,5%, palta 25,4% y papaya 7,1%. Asimismo, crecieron el maíz choclo 27,8%, apio 143,9%, frijol grano seco 0,3%, entre otros.

Los productos agrícolas que registraron decrecimiento en su

producción, fueron cacao 10,6%, camote 19,1%, alfalfa 4,8%, plátano 1,3%, mango 8,8%, tomate 50,2% y espárrago 8,6%, entre otros.

El crecimiento del subsector pecuario, fue determinado por la mayor producción de aves en

11,3%, explicado por el aumento de colocaciones de pollos "BB", línea carne. También aumentó la producción de ovino en 6,1%, vacuno 2,6%, huevos en 1,4% y leche fresca en 4,5%, debido a un mayor número de vacas en ordeño.

## EVOLUCION ENERO-MARZO 2002

**D**urante enero-marzo del presente año, la actividad agropecuaria alcanzó un crecimiento de 7,4%, determinado por la mayor producción en los subsectores agrícola y pecuario en 8,7% y 5,9% respectivamente.

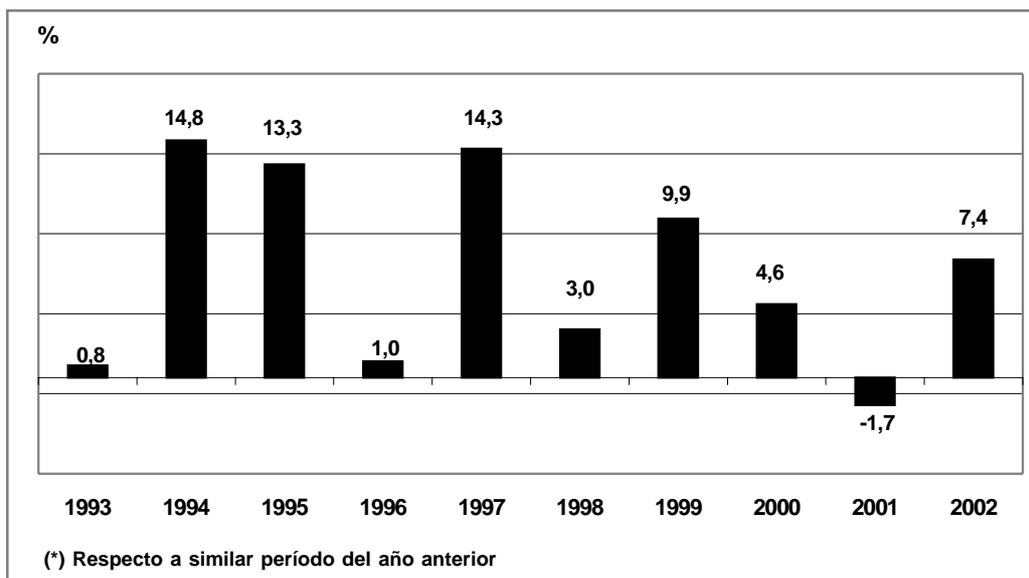
El comportamiento positivo del subsector agrícola, se debió a la mayor producción de los productos industriales, como la caña de azúcar 18,6%, algodón rama 22,8%, café 27,5% y cacao 10,2%. Contribuyeron también con el resultado del subsector, arroz cáscara en 29,0%, papa 45,0%, limón 16,9%, mango 48,4%, naranja 4,9%, mandarina 34,5% y melocotón en 37,8%, entre otros.

El crecimiento del subsector pecuario fue de 5,9%, estuvo influenciado por la mayor producción de ave en 10,9%, ovino 5,5%, vacuno 2,0%, huevos 1,4% y leche fresca en 4,0%.

Durante la actual campaña agrícola (agosto-marzo) del 2002, la superficie sembrada de los principales productos agrícolas ascendió a 1655 millones de hectáreas, registrando una ligera caída de 0,6% respecto a similar período de la campaña pasada.

En el período agosto 2001- marzo 2002, de la actual campaña agrícola, el nivel promedio de agua almacenada en las principales represas del país, alcanzó 1398 millones de metros cúbicos, registrando un decrecimiento de 14,6% respecto a similar período de la campaña pasada.

**VARIACION ACUMULADA DEL PBI DEL SECTOR AGROPECUARIO: 1993-2002 (\*)**  
(Enero-Marzo)



## 1.2 SECTOR AGROPECUARIO

1.201

### INDICE DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGUN SUBSECTOR Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2002

SUBSECTOR Y PRODUCTOS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	Indice año base 1994=100												
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>145,4</b>	<b>172,0</b>	<b>211,2</b>	<b>197,9</b>	<b>161,1</b>	<b>139,5</b>	<b>125,1</b>	<b>128,2</b>	<b>126,2</b>	<b>128,1</b>	<b>133,5</b>	<b>141,6</b>	<b>157,6</b>
<b>SUBSECTOR AGRICOLA</b>	<b>141,6</b>	<b>193,3</b>	<b>253,4</b>	<b>232,5</b>	<b>162,8</b>	<b>128,4</b>	<b>104,4</b>	<b>109,5</b>	<b>106,1</b>	<b>106,9</b>	<b>119,1</b>	<b>129,8</b>	<b>155,9</b>
Caña de Azúcar	108,0	102,9	95,7	122,8	143,6	170,3	161,3	168,1	154,0	158,6	154,3	130,5	136,3
Café	98,1	339,9	561,3	586,3	336,4	113,9	25,5	15,0	4,0	3,1	0,9	45,3	101,1
Algodón Rama	103,4	116,2	233,6	82,4	52,9	155,2	15,8	15,8	6,0	12,3	71,8	95,0	161,8
Uva	641,0	252,5	116,7	75,5	66,1	60,8	63,0	61,6	73,1	130,7	224,3	591,9	646,3
Aceituna	1,7	291,3	629,8	736,9	179,3	48,3	2,3	1,2	-	-	-	0,2	11,0
Arroz Cáscara	115,8	155,5	355,3	452,5	149,5	63,3	51,0	75,7	54,6	80,7	147,4	97,4	140,9
Maíz Amarillo Duro	193,7	128,2	136,7	256,3	293,4	238,9	176,1	219,9	196,9	137,8	177,9	197,7	208,4
Maíz Amiláceo	37,2	118,4	382,7	532,0	348,3	136,2	28,1	6,6	5,5	4,9	4,4	11,0	37,4
Trigo	0,7	6,7	36,2	358,3	605,4	377,4	175,6	126,2	22,6	7,7	0,4	0,8	1,3
Cebada Grano	2,3	81,1	150,0	506,0	596,4	243,8	52,2	2,6	1,6	1,5	1,2	2,0	6,5
Papa	167,1	312,9	402,5	241,9	95,7	74,8	61,4	84,0	92,8	112,1	121,1	152,4	220,7
Yuca	190,7	188,5	184,0	155,1	159,8	169,4	150,6	160,5	173,4	137,4	166,5	169,4	167,6
Camote	170,2	180,2	162,4	215,6	155,5	114,1	188,4	196,1	271,0	173,8	123,0	185,2	137,7
Oca	23,4	459,1	973,6	556,1	248,8	83,4	21,6	9,9	4,7	0,5	2,5	21,8	61,1
Olluco	120,4	372,4	827,8	770,4	311,7	78,8	18,5	9,9	14,3	40,7	88,2	108,4	194,4
Alfalfa	132,0	137,2	137,2	114,6	106,6	109,6	110,4	112,4	113,0	115,9	115,5	118,8	125,6
Plátano	189,6	194,5	194,1	179,0	172,8	184,8	169,5	170,4	196,1	194,3	165,2	183,5	187,1
Limón	116,2	122,2	134,7	95,1	68,5	48,2	35,7	35,6	48,9	109,2	126,3	131,9	145,7
Naranja	85,6	133,6	186,1	245,4	292,5	219,0	170,7	69,7	58,4	53,0	57,8	69,6	90,8
Manzana	173,1	91,7	129,9	106,9	121,8	116,8	102,0	100,0	189,8	116,5	159,7	174,7	167,1
Mango	112,0	47,5	26,2	0,9	0,5	1,3	1,3	14,9	93,5	384,4	450,9	348,0	102,1
Espárrago	151,0	129,8	103,5	83,3	89,2	122,8	159,6	179,0	209,7	162,4	152,5	141,7	138,1
Maíz Choclo	320,6	484,2	351,7	160,2	104,3	75,7	83,5	95,9	87,2	81,7	172,6	212,9	409,7
Tomate	93,4	66,3	67,2	72,1	113,9	67,9	100,8	68,7	52,5	98,6	52,3	51,1	46,5
Ajo	126,4	221,7	215,0	241,4	188,1	207,9	266,7	527,1	559,5	351,6	144,6	91,2	107,9
Cebolla	253,3	232,1	187,1	171,0	180,6	262,0	206,8	254,1	260,5	209,0	232,1	251,4	225,0
Frijol Grano Seco	43,9	69,1	128,5	179,5	236,4	239,0	165,6	94,3	32,6	37,1	43,0	37,3	44,0
Arveja Grano Verde	214,7	507,4	267,2	131,3	152,1	143,1	123,8	63,7	58,9	69,4	91,0	123,1	224,7
Arveja Grano Seco	7,6	38,4	279,3	459,8	381,5	351,7	479,2	176,9	66,3	39,0	13,2	7,4	10,6
Haba Grano Verde	266,9	543,8	394,2	143,9	61,3	32,6	19,7	35,2	49,2	55,0	77,1	178,9	368,8
Haba Grano Seco	3,9	119,9	535,0	658,8	579,7	125,4	57,2	3,5	-	-	1,2	3,5	23,6
Otros Agrícola	163,5	264,4	289,1	174,7	148,0	140,5	139,4	144,3	132,6	140,5	127,5	148,6	168,7
<b>SUBSECTOR PECUARIO</b>	<b>150,6</b>	<b>143,0</b>	<b>153,4</b>	<b>150,7</b>	<b>158,9</b>	<b>154,7</b>	<b>153,3</b>	<b>153,8</b>	<b>153,7</b>	<b>157,0</b>	<b>153,2</b>	<b>157,7</b>	<b>160,0</b>
Ave	164,2	153,4	174,2	166,6	185,9	182,8	185,8	189,4	176,3	190,3	191,5	186,8	182,7
Ovino	165,6	189,7	197,7	220,6	217,1	193,4	177,2	156,1	147,8	151,1	157,8	158,5	175,8
Porcino	115,8	117,3	120,7	123,8	131,7	125,3	122,0	123,3	128,6	133,7	109,3	113,2	116,2
Vacuno	132,4	135,2	140,5	140,7	139,9	140,3	133,2	133,9	139,1	137,6	125,3	131,7	135,8
Huevos	136,4	137,7	140,0	141,7	142,8	142,5	142,9	143,1	143,8	143,8	136,8	138,2	138,3
Leche Fresca	141,7	142,7	139,6	135,1	133,5	128,7	128,6	129,2	128,5	133,2	141,3	139,7	148,1
Fibra Alpaca	241,2	39,3	17,8	7,6	3,4	2,5	15,7	28,2	405,3	82,6	15,7	174,4	224,0
Fibra Llama	389,9	46,4	30,9	16,7	28,5	15,3	26,9	74,7	535,7	200,8	60,1	181,7	263,4
Lana	485,7	93,9	77,7	32,1	35,2	15,5	23,9	23,5	100,7	62,2	124,2	432,9	446,0
Otros Pecuario	150,6	143,0	153,4	150,7	158,9	154,6	153,3	153,8	153,7	157,0	152,8	158,0	160,0

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.202

**VOLUMEN MENSUAL DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA  
SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2002**

PRINCIPALES PRODUCTOS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de toneladas métricas</i>													
<b>SUBSECTOR AGRICOLA</b>													
<b>Industriales</b>													
Caña de Azúcar	488,7	465,6	433,0	555,8	649,7	770,5	729,7	760,8	696,9	717,46	689,2	607,0	616,7
Café	7,5	26,2	42,7	44,7	26,8	8,7	1,9	1,1	0,3	0,2	0,1	3,4	7,7
Algodón Rama	14,4	16,2	32,6	11,5	7,4	21,7	2,2	2,2	0,8	1,4	10,0	13,3	22,6
Uva	34,7	13,7	6,3	4,1	3,6	3,3	3,4	3,3	4,0	7,1	12,1	32,0	35,0
Aceituna	0,0	5,0	10,8	12,6	3,1	0,8	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,2
<b>Cereales</b>													
Arroz Cáscara	135,7	181,6	414,9	528,7	174,6	72,7	59,6	88,6	76,0	94,2	172,1	113,8	164,6
Maíz Amarillo Duro	86,8	57,3	61,4	114,0	130,7	107,1	81,1	98,1	89,4	61,3	79,0	88,1	93,2
Maíz Amiláceo	5,8	18,6	60,1	83,5	54,7	21,4	4,4	1,0	0,9	0,8	0,6	1,6	5,9
Trigo	0,1	0,7	3,7	38,3	63,9	39,8	18,6	13,4	2,4	0,8	0,0	0,1	0,1
Cebada Grano	0,3	8,8	16,2	54,7	64,4	26,5	5,7	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,7
<b>Tubérculos</b>													
Papa	246,1	460,8	592,8	356,1	141,0	110,2	90,4	123,8	135,7	165,1	177,2	222,8	325,0
Yuca	80,1	79,7	77,7	63,9	66,5	71,2	63,5	68,2	76,3	69,2	62,3	71,3	71,6
Camote	20,2	21,4	19,2	25,6	18,4	13,5	22,3	23,2	32,1	20,6	14,6	21,8	16,3
Oca	1,2	22,8	48,4	27,6	12,4	4,1	1,1	0,5	0,2	0,0	0,1	1,1	3,0
Olluco	6,3	19,6	43,6	40,5	16,4	4,2	1,0	0,5	0,8	2,1	4,2	5,7	10,2
<b>Pastos</b>													
Alfalfa	495,1	515,0	515,1	429,1	398,2	409,4	412,3	420,1	421,7	432,4	433,4	447,5	478,8
<b>Frutas</b>													
Plátano	133,8	138,7	138,1	126,3	121,7	114,1	120,4	121,2	141,7	140,6	115,5	128,1	131,8
Limón	23,0	24,5	26,0	18,3	13,0	9,4	7,7	7,1	9,5	20,6	23,5	24,5	27,2
Naranja	15,5	25,5	32,8	42,7	50,9	36,8	29,2	12,1	10,3	9,2	9,8	11,8	15,5
Manzana	15,0	7,9	11,3	9,3	10,6	10,2	8,9	8,7	16,5	10,1	13,8	14,9	14,5
Mango	13,9	5,8	3,2	0,1	0,1	0,2	0,2	2,1	5,4	48,5	55,0	42,3	12,6
<b>Hortalizas</b>													
Espárrago	16,5	14,2	11,3	9,1	9,8	13,4	17,5	19,6	23,0	17,6	16,4	15,5	15,1
Maíz Choclo	52,3	79,0	57,4	26,1	17,0	12,3	13,6	15,5	13,2	13,0	29,4	34,4	66,8
Tomate	17,0	12,0	12,2	13,1	20,7	12,4	18,4	12,7	9,5	17,9	9,6	9,3	8,4
Ajo	2,5	4,4	4,3	4,8	3,8	4,1	5,4	10,6	11,2	7,1	2,9	1,8	2,2
Cebolla	39,5	36,2	29,1	26,6	28,1	40,8	32,3	39,7	40,6	32,6	36,3	39,2	35,1
<b>Menestras y Legumbres</b>													
Frijol Grano Seco	2,1	3,1	6,1	8,4	11,1	11,5	7,8	4,8	1,9	1,7	2,0	1,8	2,1
Arveja Grano Verde	9,2	21,8	11,5	5,6	6,6	6,2	5,3	2,8	2,5	3,0	3,9	5,0	9,7
Arveja Grano Seco	0,1	0,6	4,7	7,6	6,3	5,8	7,8	2,9	1,1	0,5	0,2	0,1	0,2
Haba Grano Verde	9,6	19,5	14,1	5,2	2,2	1,2	0,7	1,3	1,8	2,0	2,7	6,3	13,2
Haba Grano Seco	0,1	2,6	11,5	14,2	12,5	2,7	1,3	0,1	-	-	0,0	0,1	0,5
<b>SUBSECTOR PECUARIO</b>													
Ave 1/	77,0	71,9	81,6	78,1	87,1	85,7	87,1	88,7	82,6	89,2	89,8	87,7	85,6
Ovino 1/	6,2	7,1	7,4	8,3	8,1	7,3	6,6	5,9	5,5	5,7	5,6	6,0	6,6
Porcino 1/	10,0	10,1	10,4	10,7	11,4	10,8	10,5	10,6	11,1	11,5	9,6	9,8	10,0
Vacuno 1/	22,0	22,5	23,4	23,4	23,2	23,3	22,1	22,3	23,1	22,9	20,9	22,1	22,6
Huevos	13,2	13,3	13,5	13,7	13,8	13,8	13,8	13,8	13,9	13,9	13,2	13,3	13,4
Leche Fresca	98,0	98,7	96,6	93,5	92,3	89,0	89,0	89,4	88,9	92,1	97,4	96,7	102,4
Fibra Alpaca	0,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	0,3	0,1	0,5	0,7
Fibra Llama	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
Lana	4,0	0,8	0,6	0,3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,8	0,5	1,1	3,6	3,7

1/ Información referida a animales en pie.

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.203

**SUPERFICIE SEMBRADA MENSUAL, SEGUN PRINCIPALES CULTIVOS: 2001-2002**

PRINCIPALES CULTIVOS	2001(P)										2002 (P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Hectáreas</i>												
<b>INDUSTRIALES</b>													
Algodón Rama	1244	2951	7020	2745	3188	10040	15092	6635	4044	1790	7313	7314	359
Marigold	64	388	1211	2237	925	1436	710	424	40	28	-	-	118
Soya	162	109	238	126	182	157	266	318	199	73	32	88	102
<b>CEREALES</b>													
Arroz Cáscara	23997	9601	11573	17050	12334	22255	21158	21241	22074	29250	56192	48202	23336
Maíz Amarillo Duro	24860	17366	17539	19563	17296	23728	49133	35963	17354	17604	16586	28477	30492
Maíz Amiláceo	1210	1509	1229	851	869	9500	43254	74038	50870	54710	8011	9642	2214
Trigo	17175	4327	2725	1068	1825	70	261	5218	16317	30556	32162	26320	18662
Cebada Grano	5835	926	176	130	47	61	1325	21833	31239	37424	29471	15432	6769
Quinua	5	-	-	-	-	116	2191	17497	5680	2094	218	76	-
Cañihua	-	-	-	-	-	-	529	4079	1746	51	-	-	-
Kiwicha	9	-	-	-	-	18	269	662	522	644	99	79	34
Sorgo Grano	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>TUBERCULOS</b>													
Papa	3631	5445	9722	13550	13175	15332	28164	60826	57804	31100	2519	1877	2393
Yuca	4953	3947	6122	4809	5571	6257	10482	12922	6947	6463	4111	6354	3843
Camote	941	1043	1889	2186	1062	1413	1139	1148	949	1185	1204	1339	907
Oca	80	121	40	1	197	1880	4347	8117	5030	1616	200	15	3
Olluco	134	354	236	825	451	2397	5844	7652	6078	1542	270	83	52
Mashua	-	-	-	-	58	296	999	2857	2450	171	36	-	-
<b>HORTALIZAS</b>													
Ajo	577	714	1090	1360	708	424	500	916	916	756	221	786	355
Cebolla	1489	2048	1715	1236	1199	1390	1449	1777	1411	1089	951	1694	2704
Tomate	524	505	560	660	664	663	915	823	588	559	347	397	374
<b>GRANOS</b>													
Frijol Grano Seco*	1290	5470	7107	3885	2612	3022	4337	10190	7675	14961	4335	2819	1939
Arveja Grano	10161	4508	3942	1891	971	2194	3719	8841	8219	5047	3124	5336	7865
Haba Grano	345	187	275	322	433	2072	8142	18224	13453	6376	1178	663	367
Pallar	627	951	674	149	389	153	129	114	76	51	132	618	1277
Frijol Castilla	537	1860	1407	2048	2111	1884	611	1140	275	420	613	811	1014
Zarandaja	21	24	349	166	210	205	121	88	46	8	6	151	49
Frijol de Palo	442	161	29	42	39	10	101	68	51	59	8	43	25
Garbanzo	34	719	1968	612	457	59	-	11	22	315	-	-	2
Frijol Loctao	5	10	9	12	13	27	6	42	1	6	4	1	-
Lenteja	48	60	22	7	-	4	-	486	619	2320	2341	732	173
Tarhui o Chocho	20	-	-	-	-	112	1445	2061	2543	1968	587	50	-

Nota: \* Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito, larán.  
FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.204

**SUPERFICIE COSECHADA MENSUAL, SEGUN PRINCIPALES CULTIVOS: 2001-2002**

PRINCIPALES CULTIVOS	2001(P)										2002 (P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Hectáreas</i>													
<b>INDUSTRIALES</b>													
Caña de Azúcar	4283	3622	3285	4214	5016	5625	5942	5940	6016	6197	5824	5235	5259
Soya	292	116	78	65	119	214	176	167	125	80	115	134	75
<b>CEREALES</b>													
Arroz Cáscara	20220	23009	50649	68159	25630	13065	12033	18693	11712	14891	30138	22966	23933
Maíz Amarillo Duro	29355	16534	16676	28354	38680	27966	17864	21943	17319	11334	22180	29512	31193
Maíz Amiláceo	4754	12477	42590	72281	51768	25480	5426	561	384	428	378	1305	4530
Trigo	73	732	3506	32545	54647	34052	14598	4411	792	367	29	48	124
Cebada Grano	173	9163	15279	44582	53208	22255	5100	267	181	153	68	159	605
Quinua	67	11507	9278	2170	1870	315	63	1	-	-	-	2	654
Cañihua	-	3453	2161	334	-	-	-	-	-	-	-	-	407
Kiwicha	135	374	436	742	471	27	3	-	-	-	7	10	38
Sorgo Grano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8
<b>TUBERCULOS</b>													
Papa	22297	46482	58542	34360	12237	7023	5374	7737	8914	10664	12110	16642	27408
Yuca	7774	7532	7095	5942	6386	6401	6121	6553	6860	5559	6068	6975	6770
Camote	1095	1256	1240	1439	1262	922	1503	1594	1849	1320	858	1102	995
Oca	223	3710	8474	5407	2363	688	244	113	57	10	43	250	499
Olluco	1122	3532	8186	7583	2998	726	216	97	82	222	544	963	1896
Mashua	94	829	3510	1976	367	24	8	-	3	-	36	47	108
<b>HORTALIZAS</b>													
Ajo	387	699	753	869	613	564	699	1154	1256	895	425	259	342
Cebolla	1432	1592	1597	1451	1275	1610	1245	1582	1365	1093	1232	1396	1247
Tomate	727	561	603	549	623	517	654	507	424	486	453	434	398
<b>GRANOS</b>													
Frijol Grano Seco	2079	3173	6119	9956	13879	12052	7099	3736	1300	1317	1876	2159	2270
Arveja Grano Seco	139	579	3756	6446	6218	5810	5049	3371	1362	691	249	141	146
Haba Grano Seco	56	2730	9351	11483	10786	2195	1069	65	-	-	30	59	341
Pallar Grano Seco	44	126	65	78	41	279	1176	760	512	355	100	25	29
Frijol Castilla	515	545	1959	854	464	1045	2045	1991	626	378	2010	911	875
Zarandaja	10	61	61	68	63	133	27	315	51	3	24	17	6
Frijol de Palo	41	29	51	77	75	40	531	35	39	21	7	14	31
Garbanzo	-	6	29	244	261	20	1175	1807	484	149	27	-	-
Frijol Loctao	11	13	6	3	5	11	7	9	-	14	7	5	-
Lenteja	-	273	521	1389	2103	1402	424	34	2	-	-	-	1
Tarhui o Chocho	1	20	960	1962	2712	1725	1297	288	93	14	-	-	1

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.205

**SUPERFICIE SEMBRADA POR CAMPAÑA AGRICOLA, SEGUN ZONAS Y UNIDAD AGRARIA DEPARTAMENTAL: 1993-2002**

UNIDAD AGRARIA DEPARTAMENTAL	AGOSTO - MARZO								
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000	2000-2001	2001-2002
	<i>Hectáreas</i>								
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>1279478</b>	<b>1328751</b>	<b>1408429</b>	<b>1488962</b>	<b>1568479</b>	<b>1583857</b>	<b>1683899</b>	<b>1664807</b>	<b>1655315</b>
<b>NORTE</b>	<b>442697</b>	<b>471265</b>	<b>502361</b>	<b>480755</b>	<b>508831</b>	<b>553354</b>	<b>600108</b>	<b>622690</b>	<b>613280</b>
TUMBES	5363	8191	8710	9718	4876	10460	11050	11504	13149
PIURA	83197	89266	96580	78970	71366	86457	91144	94849	94768
LAMBAYEQUE	63246	60996	62907	48138	53195	70891	65458	78717	74501
LA LIBERTAD	103009	98438	109401	110878	123056	137584	142128	151438	151596
CAJAMARCA	131552	154343	158885	163962	181606	179403	220523	216668	205272
AMAZONAS	56330	60031	65878	69089	74732	68559	69805	69514	73994
<b>CENTRO</b>	<b>393436</b>	<b>406911</b>	<b>447250</b>	<b>465882</b>	<b>486250</b>	<b>455343</b>	<b>467136</b>	<b>434548</b>	<b>452475</b>
ANCASH	83652	72618	82831	82802	82754	84476	82458	82523	83942
LIMA	49629	54408	58629	60053	57778	52083	51256	55174	53301
ICA	53013	55237	58330	49796	52016	37584	35729	33653	33598
HUANUCO	50704	53651	72649	82926	80279	82503	87043	76760	92413
PASCO	16034	18766	14834	18967	19048	18227	17419	15408	17612
JUNIN	80034	85811	97657	99313	104877	91114	100664	96017	96783
HUANCAVELICA	60370	66420	62320	72025	89498	89356	92567	75013	74826
<b>SUR</b>	<b>342794</b>	<b>346581</b>	<b>348352</b>	<b>395939</b>	<b>421704</b>	<b>405315</b>	<b>433377</b>	<b>416521</b>	<b>407182</b>
AREQUIPA	32531	30948	33498	36919	41137	39470	38678	39397	39894
MOQUEGUA	2194	2222	2285	2774	2452	2109	2162	2406	2757
TACNA	3853	3889	3784	4215	3775	4222	4666	4616	3732
AYACUCHO	61663	52746	50024	66603	82198	72307	79467	74893	57129
APURIMAC	55025	79512	92142	93224	86970	94028	93378	79925	70053
CUSCO	88198	76891	76674	85937	92123	91657	102155	104035	113652
PUNO	99330	100373	89945	106267	113049	101522	112871	111249	119965
<b>ORIENTE</b>	<b>100551</b>	<b>103994</b>	<b>110466</b>	<b>146386</b>	<b>151694</b>	<b>169845</b>	<b>183278</b>	<b>191049</b>	<b>182378</b>
SAN MARTIN	51514	53930	60109	81900	82988	93590	97301	97613	92284
LORETO	28179	30137	33256	34808	41577	49800	58485	65781	69376
UCAYALI	11865	7319	10356	21863	18342	17838	18771	18804	11776
MADRE DE DIOS	8993	12608	6745	7815	8787	8617	8721	8850	8942

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.206

**SUPERFICIE SEMBRADA POR CAMPAÑA AGRÍCOLA,  
SEGUN PRINCIPALES CULTIVOS: 1993-2002**

PRINCIPALES CULTIVOS	AGOSTO - MARZO								
	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97	1997-98	1998-99	1999-2000	2000-2001	2001-2002
	<i>Hectáreas</i>								
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>1279478</b>	<b>1328751</b>	<b>1408429</b>	<b>1488962</b>	<b>1568479</b>	<b>1583857</b>	<b>1683899</b>	<b>1664807</b>	<b>1655315</b>
<b>INDUSTRIALES</b>	<b>104028</b>	<b>128236</b>	<b>140209</b>	<b>98590</b>	<b>78065</b>	<b>64438</b>	<b>79193</b>	<b>61565</b>	<b>59210</b>
Algodón Rama	97986	121785	136762	89278	73159	59792	75232	57551	57649
Marigold	5627	5638	2703	6475	3681	3300	2854	2702	895
Soya	415	813	744	2837	1225	1346	1107	1312	666
<b>CEREALES</b>	<b>774902</b>	<b>763496</b>	<b>816081</b>	<b>886503</b>	<b>938462</b>	<b>981332</b>	<b>1029012</b>	<b>1073737</b>	<b>1047253</b>
Arroz Cáscara	206982	177970	174456	197609	216666	248938	227425	250106	272489
Maíz Amarillo Duro	119928	128272	139089	172868	169968	185208	201176	231616	205360
Maíz Amiláceo	204596	218544	236650	240334	246454	244340	273291	263079	248660
Trigo	98440	94162	112289	106119	120618	123822	136203	136331	131035
Cebada Grano	114809	115829	127318	132984	146797	142025	153879	155476	153008
Quinua	22965	21497	19686	27876	30119	29303	28980	28327	28248
Cañihua	5460	5425	4472	5972	6018	6505	6271	6405	7122
Kiwicha	754	944	1527	2491	1763	1182	1727	2398	1318
Sorgo Grano	968	853	594	250	59	9	60	1	13
<b>TUBERCULOS</b>	<b>273014</b>	<b>295424</b>	<b>286299</b>	<b>328855</b>	<b>363107</b>	<b>355956</b>	<b>370658</b>	<b>328717</b>	<b>352361</b>
Papa	195811	215373	199379	220664	242427	235649	245633	205886	226647
Yuca	38876	40489	43656	57109	57868	59513	62866	61213	65753
Camote	6600	5589	6074	9097	10411	10927	9395	9063	9469
Oca	13395	13837	14838	16897	21970	20179	22275	21514	21208
Olluco	13930	14759	17109	18777	23226	22766	23818	24268	22855
Mashua	4402	5377	5243	6311	7205	6922	6671	6773	6431
<b>HORTALIZAS</b>	<b>11860</b>	<b>11877</b>	<b>14315</b>	<b>19722</b>	<b>17478</b>	<b>18401</b>	<b>20315</b>	<b>21014</b>	<b>19750</b>
Ajo	1869	2645	3025	4020	3362	3117	4294	4801	4365
Cebolla	5854	5790	7378	10054	9477	10608	10913	11094	12155
Tomate	4137	3442	3912	5648	4639	4676	5108	5119	3229
<b>GRANOS</b>	<b>115674</b>	<b>129718</b>	<b>151525</b>	<b>155292</b>	<b>171367</b>	<b>163730</b>	<b>184721</b>	<b>179774</b>	<b>176741</b>
Frijol Grano Seco	44138	47579	55711	56432	59289	54410	56089	53060	55967
Arveja Grano	26946	34203	36362	36619	40521	38571	48844	49515	44362

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.207

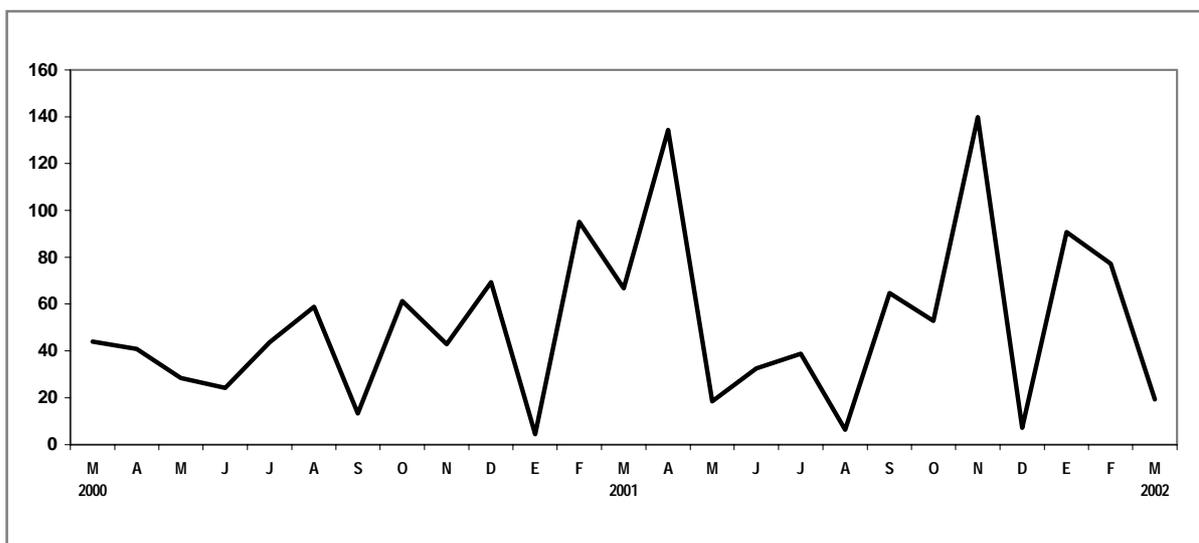
OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES: 2001 - 2002

ORIGEN	2001(P)										2002 (P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas</i>													
PRODUCCION	414	261	413	404	205	499	1 503	3 351	3294	120	250	893	1411
IMPORTACION	66324	134081	18170	32170	38604,2	5914,6	63137,4	49525,2	136163	7119	90559	76302	17910
OFERTA TOTAL	66738	134342	18583	32574	38809	6414	64640	52876	139457	7239	90809	77195	19321
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
PRODUCCION	-71,7	-52,1	-78,2	-82,9	-70,1	-78,4	2,2	-14,2	1,9	-92,5	-80,3	-67,3	240,8
IMPORTACION	55,8	232,9	-31,6	47,4	-10,1	-89,6	436,3	-13,8	242,6	-89,5	2804,5	-17,4	-73,0
OFERTA TOTAL	51,6	229,1	-34,7	34,7	-11,1	-89,1	388,1	-13,8	224,5	-89,6	1970,0	-18,8	-71,0

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES: 2000 -2002

(En miles de toneladas métricas)



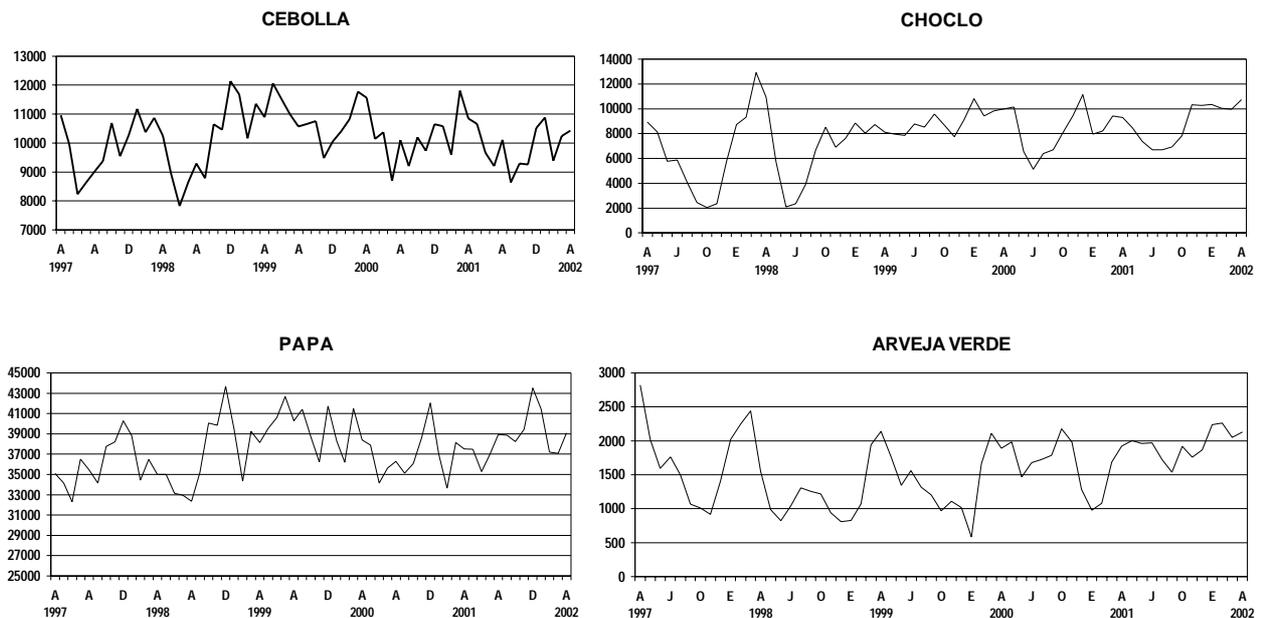
1.208

**INGRESO DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS AL MERCADO MAYORISTA DE LIMA METROPOLITANA: 2001-2002**

PRINCIPALES PRODUCTOS	2001(P)										2002(P)			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC		ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Toneladas métricas</i>														
<b>HORTALIZAS</b>														
Ajo	1175	998	1591	1746	2056	2318	2352	1814	1676	1415	1399	1309	1359	
Cebolla	10841	10654	9664	9210	10110	8636	9289	9252	10517	10873	9380	10241	10423	
Choclo	9284	8473	7365	6706	6682	6932	7816	10342	10276	10358	10029	9963	10727	
Tomate	1833	1713	1387	1484	1523	1508	1543	1832	1712	1818	1783	1893	1667	
Zanahoria	5343	4863	4701	3971	4723	5359	5265	5720	5885	6068	5978	5844	5275	
Zapallo	1959	2107	2200	1739	1988	2026	2146	2150	2093	1950	1532	1472	1534	
<b>LEGUMBRES</b>														
Arveja Verde	1925	2004	1960	1967	1724	1538	1921	1759	1865	2235	2262	2052	2128	
Haba Verde	1226	831	688	819	779	657	785	1160	1522	1105	993	965	992	
Vainita	980	858	715	863	908	1018	933	1000	1540	1340	906	944	783	
<b>TUBERCULOS</b>														
Papa	37514	37475	35286	36978	38936	38865	38258	39409	43529	41452	37203	37089	39075	
Camote	6662	7043	6715	6345	6811	6146	6103	6475	6457	6639	6110	6209	6541	
Olluco	731	657	568	565	628	678	476	510	472	677	763	881	829	
Yuca	710	1100	1403	1555	1775	942	669	587	561	495	463	387	898	

FUENTE: Empresa de Mercados Mayoristas (EMMSA)

**INGRESO DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS: 1997 - 2002**  
(Toneladas métricas)



1.209

**PRECIOS PROMEDIO EN CHACRA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS: 2001-2002**

PRINCIPALES PRODUCTOS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Nuevos Soles por kilogramo</i>													
<b>SUBSECTOR AGRICOLA</b>													
Algodón Rama	2,50	2,48	2,47	2,39	2,00	2,05	1,52	1,75	1,95	2,10	2,04	2,08	1,97
Café	1,96	2,02	2,65	2,38	2,20	2,12	2,01	1,74	1,84	1,78	1,84	1,85	1,89
Marigold	0,25	0,26	0,21	0,18	0,26	0,25	0,54	0,21	0,18	0,16	0,16	-	-
Soya	1,21	1,27	1,03	0,87	1,22	1,05	1,07	0,95	1,10	1,06	0,91	1,03	0,98
Arroz Cáscara	0,74	0,78	0,62	0,66	0,61	0,62	0,59	0,52	0,55	0,66	0,60	0,52	0,57
Maíz Amarillo Duro	0,49	0,55	0,54	0,53	0,47	0,49	0,53	0,54	0,54	0,54	0,50	0,45	0,46
Maíz Amiláceo	0,97	1,13	1,15	1,09	1,07	0,86	0,71	0,88	0,80	0,87	1,06	1,00	1,03
Trigo	0,82	0,76	0,72	0,74	0,71	0,68	0,68	0,66	0,69	0,73	0,74	0,94	0,76
Papa	0,53	0,46	0,46	0,46	0,52	0,56	0,52	0,49	0,42	0,38	0,29	0,29	0,29
Camote	0,27	0,28	0,26	0,24	0,26	0,26	0,28	0,27	0,27	0,27	0,24	0,26	0,27
Yuca	0,29	0,37	0,39	0,39	0,38	0,33	0,29	0,29	0,27	0,28	0,28	0,27	0,29
Espárrago	2,06	2,21	2,26	2,16	2,09	2,34	2,33	2,24	2,43	2,13	1,84	2,25	2,23
Maíz Choclo	0,50	0,43	0,43	0,59	0,58	0,55	0,48	0,50	0,41	0,40	0,45	0,52	0,49
Tomate	0,56	0,61	0,62	0,59	0,54	0,62	0,54	0,57	0,56	0,52	0,69	0,58	0,57
Ajo	1,64	1,96	2,06	1,87	1,69	1,14	0,89	0,70	0,63	0,99	0,89	1,34	1,44
Cebolla	0,19	0,25	0,36	0,57	0,63	0,42	0,44	0,45	0,38	0,29	0,25	0,29	0,35
Limón	0,28	0,25	0,24	0,34	0,96	1,65	2,01	1,49	0,79	0,38	0,30	0,28	0,33
Mandarina	0,63	0,44	0,50	0,42	0,52	0,60	0,64	0,73	0,81	0,85	0,70	0,72	0,58
Manzana	0,60	0,76	0,75	0,67	0,65	0,75	0,64	0,67	0,49	0,55	0,60	0,59	0,65
Naranja	0,33	0,29	0,27	0,35	0,48	0,56	0,38	0,30	0,31	0,34	0,37	0,41	0,41
Papaya	0,42	0,34	0,31	0,34	0,28	0,25	0,25	0,30	0,25	0,24	0,34	0,36	0,27
Palta	0,75	0,81	0,89	1,04	1,31	1,75	1,21	0,85	0,65	0,50	0,65	0,72	0,72
Piña	0,44	0,41	0,35	0,36	0,37	0,34	0,42	0,39	0,37	0,35	0,33	0,41	0,45
Plátano	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,29	0,29	0,30	0,48	0,28	0,27	0,29	0,30
Frijol Grano Seco 1/	1,40	1,44	1,44	1,36	1,36	1,96	2,22	1,88	1,80	1,87	2,00	1,67	1,51
Arveja Grano Verde	0,97	0,94	0,84	0,76	0,62	0,67	0,73	0,73	0,76	0,63	0,58	0,65	0,73
Haba Grano Verde	0,49	0,40	0,38	0,41	0,48	0,52	0,55	0,54	0,45	0,36	0,45	0,48	0,46
<b>SUBSECTOR PECUARIO</b>													
Carne de Ave 2/	3,54	2,73	2,43	3,01	2,97	2,86	2,72	2,70	3,11	3,54	2,39	2,35	3,02
Carne de Ovino	3,37	3,37	3,36	3,36	3,40	3,39	3,44	3,40	3,46	3,49	3,47	3,43	3,49
Carne de Porcino	3,33	3,31	3,32	3,35	3,35	3,38	3,39	3,39	3,43	3,47	3,44	3,33	3,36
Carne de Vacuno	3,45	3,46	3,48	3,49	3,50	3,46	3,48	3,49	3,50	3,54	3,51	3,45	3,52
Huevos 2/	2,74	2,68	2,99	3,00	3,02	2,90	2,75	2,33	2,15	2,16	2,08	2,05	3,02
Leche Fresca 3/	0,83	0,84	0,85	0,85	0,85	0,84	0,85	0,85	0,85	0,85	0,83	0,83	0,84

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

2/ En granja

3/ Establo

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.210

**PRODUCCION DE PRODUCTOS  
AGROINDUSTRIALES: 2001-2002**

PRODUCTOS	2001(P)										2002 (P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas</i>													
<b>ACEITES</b>													
Vegetal	5357	6797	7389	7149	7086	7375	6324	7638	7522	7746	7605	6394	9355
Compuesto	5727	7012	7613	5964	7451	7152	6973	7236	6081	6844	4644	5360	3994
<b>GRASAS</b>													
Manteca	3745	4232	5349	5202	4995	6720	5115	5246	3686	4326	3787	3541	3696
Margarina	971	1214	1411	1026	1323	1424	1641	2053	732	349	460	791	860
<b>ALIMENTOS BALANCEADOS</b>													
Aves Carne	90365	89092	93570	92417	95539	97488	94294	96841	92784	98348	95260	84620	86424
Aves Postura/Reproducción	23349	23183	24056	25236	25438	26600	24582	26369	24643	25179	24187	22595	24012
Porcino	5745	5774	5826	6239	4707	5969	5636	5755	5936	5463	5701	5292	5489
Vacuno	2205	2419	2528	2416	2629	2446	2655	2813	2810	2541	3031	2637	2809
Otros	1924	1985	2956	1987	2137	2292	2399	3285	3036	2563	2144	1804	1609
<b>AVENA</b>													
Elaborada	2048	2141	1976	1986	1806	2016	1940	1978	1634	1803	1127	1676	1755
Avena y Cereales	629	644	805	738	813	817	802	611	556	565	464	524	580
<b>DERIVADOS DEL CACAO</b>													
Pasta de Cacao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polvo de Cacao	28	34	46	31	43	45	44	29	46	30	12	14	16
Manteca de Cacao	308	422	507	433	422	504	235	372	293	255	25	153	164
Cocoa	410	312	323	303	383	433	293	330	302	266	49	242	238
Torta de Cacao	40	-	140	40	-	60	-	10	31	31	22	21	20
<b>ESPARRAGO</b>													
Frescos	1408	1517	1783	1673	2515	3500	6778	6334	6366	6234	3215	1930	1735
Conserva	1833	2137	2093	2428	2014	2051	2690	3241	3605	2830	1583	1247	1522
Congelado	204	755	792	552	124	90	377	1080	814	829	225	188	275
Harina	9	8	2	-	2	2	2	2	2	-	-	-	-
<b>DERIVADOS LACTEOS</b>													
Queso	522	543	530	572	526	546	520	538	507	567	554	520	620
Mantequilla	71	79	87	94	88	100	81	80	83	75	97	83	100
Yogurts	2818	2451	2582	2139	2312	2493	2502	2756	2966	2639	2185	2092	2410
<b>EMBUTIDOS Y CARNE</b>													
Carne Ahumada	85	80	92	85	88	93	84	91	135	108	96	94	106
Chorizo	95	100	106	118	127	108	106	128	113	143	109	150	140
Hot-dog	815	850	956	907	909	820	838	932	905	831	833	867	902
Jamón	246	226	247	251	253	262	238	245	224	266	280	263	278
Jamonada	583	588	619	598	612	583	596	620	569	485	518	568	616
Mortadela	77	73	78	80	90	85	85	90	76	77	88	96	94
Paté	24	24	26	27	26	27	26	26	27	26	20	20	29
<b>FIDEOS</b>													
Corriente a Granel	3406	3450	3491	3294	3592	4287	3371	3673	3573	3169	3199	2905	2864
Corriente Envasado 1/ Tallarín Especial	15127	15581	17740	15690	16551	17117	16055	16203	16561	14141	16833	13725	14179
	550	487	585	473	572	561	503	514	549	487	4	4	9
<b>MALTERIAS</b>													
Malta	4553	3247	3769	5043	15838	5263	4437	5531	5313	5326	3788	2943	3771
Morón	1	6	9	2	4	-	2	-	-	64	-	57	33
Subproductos Malta	210	101	1	-	416	364	239	262	197	169	156	139	173
<b>TRIGO</b>													
Harina	75738	79863	90021	84177	87816	95010	83835	88856	83018	76348	82886	69591	73529
Sémola	656	679	834	707	735	848	680	703	721	711	575	649	671
Subproductos	21648	24622	29775	21057	27392	30929	31597	24960	27304	21790	24280	20195	21640
<b>LECHE</b>													
Evaporada	17785	18424	16664	16261	16420	21592	19496	20006	19265	20571	20402	16596	17700
Pasteurizada	4120	4137	4546	4546	3956	3828	4109	4410	3689	3973	3288	3722	3902
Condensada	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polvo Entera	80	65	40	182	24	103	433	227	272	949	-	-	-
Maternizada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1/ Comprende fideos tallarin y para sopa.

FUENTE: SNE - Ministerio de Agricultura (MINAG)

# 1.3. SECTOR PESCA

■ La disminución de la actividad pesquera estuvo determinada por la continuación de la veda decretada para la anchoveta desde el extremo Norte del litoral peruano hasta Atico en el Sur, ante la presencia de especies juveniles, aunado a las condiciones adversas como es el registro de temperaturas del mar por encima del promedio.

El valor de la pesca marítima, cuya captura fue de 577 mil TMB, disminuyó en 25,5%, comparado con marzo del 2001. La pesca destinada a enlatado se redujo en 9,1%, por la menor captura de especies como sardina, caballa, machete y jurel. Sin embargo, aumentó la pesca para congelado en 21,9%, explicado por la mayor captura de langostino, cabrilla, pota, concha de abanico y caracol. También alcanzó un ligero incremento la pesca destinada al consumo en estado fresco en 0,6% y para curado en 3,4%.

► En marzo del presente año, la actividad pesquera registró una disminución de 23,9%, respecto al valor capturado en similar mes del año anterior.

**EXTRACCION PESQUERA: Marzo 2002**  
(Año base 1994)

Origen y Destino	Variación Porcentual 2002/2001	
	Mar	Ene-Mar
<b>Total</b>	<b>-23,9</b>	<b>-22,1</b>
<b>Pesca Marítima</b>	<b>-25,5</b>	<b>-24,0</b>
<b>Consumo Directo</b>	<b>5,6</b>	<b>-13,2</b>
Congelado	21,9	-14,0
Enlatado	-9,1	-37,3
Fresco	0,6	-11,2
Curado	3,4	-3,2
<b>Consumo Industrial</b>	<b>-48,9</b>	<b>-40,8</b>
Anchoveta	-47,3	-35,6
Otras Especies	-78,9	-72,8
<b>Pesca Continental</b>	<b>10,3</b>	<b>11,7</b>

FUENTE: MIPE

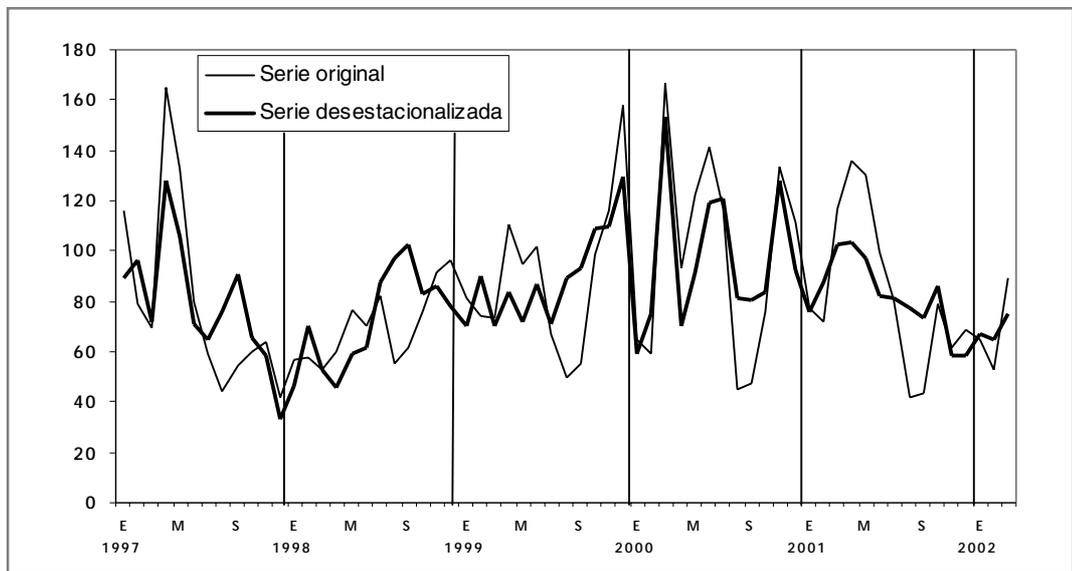
La pesca para uso industrial experimentó una caída de 48,9%, explicado por la menor captura de anchoveta en 47,3%, ante la veda registrada en el mes y de "otras especies" 78,9%

De otro lado, la pesca continental aumentó en 10,3%, por el aumen-

to de especies destinadas al consumo en estado fresco y para curado.

Durante el primer trimestre del 2002, la actividad pesquera disminuyó en 22,1%, debido al menor dinamismo de la pesca marítima.

**PRODUCCION DEL SECTOR PESCA: 1997-2002**  
(Indice año base 1994 = 100)



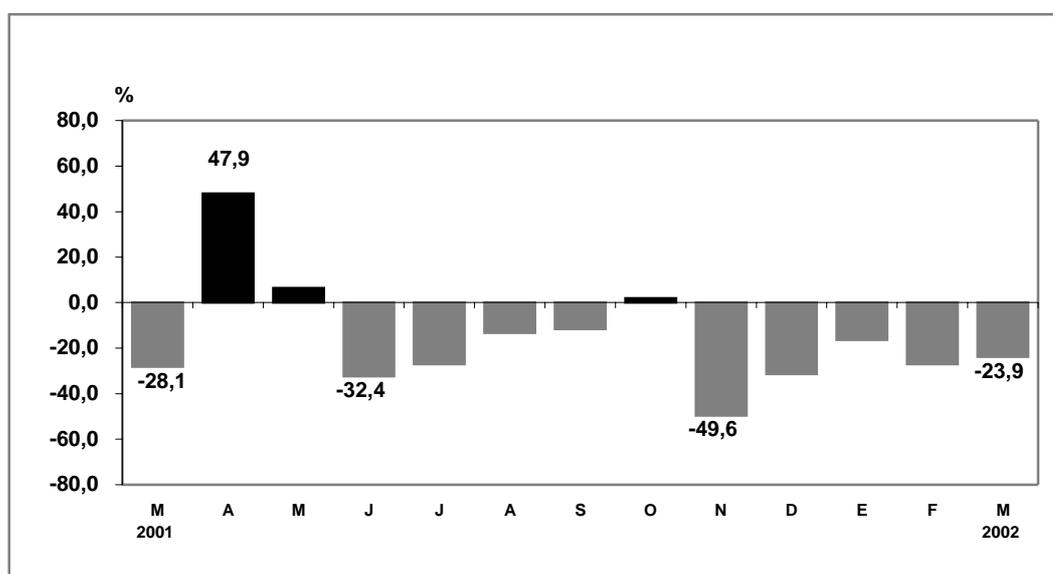
1.301

**INDICE DE LA PESCA DESEMBARCADA,  
SEGUN ORIGEN Y DESTINO: 2001-2002**

ORIGEN Y DESTINO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Indice año base 1994=100</i>													
<b>TOTAL</b>	112,2	145,4	140,4	95,2	87,0	50,6	43,7	78,4	65,1	72,1	84,0	56,6	85,5
<b>PESCA MARITIMA</b>	115,7	150,9	145,5	97,0	88,6	48,8	40,9	78,8	64,4	71,6	84,4	55,2	86,2
<b>CONSUMO HUMANO</b>	125,9	131,1	126,1	117,2	132,4	115,1	100,9	107,5	132,9	155,2	144,7	120,7	133,0
Congelado	108,1	118,3	134,4	83,1	111,9	102,3	68,1	70,2	122,1	93,3	78,3	99,5	131,8
Enlatado	81,8	148,2	125,5	151,3	267,8	179,9	142,3	129,1	125,3	113,1	143,4	84,0	74,4
Fresco	135,2	133,3	122,2	127,9	125,1	113,2	104,0	117,5	136,1	186,6	171,5	130,9	136,1
Curado	197,3	176,9	129,3	156,5	217,8	149,7	285,8	224,6	190,5	176,9	231,4	190,5	204,2
<b>HARINA Y ACEITE</b>	109,0	163,8	158,2	83,9	60,2	5,6	1,9	60,1	19,9	17,2	45,2	12,6	55,7
Anchoveta	120,7	174,6	183,7	96,7	49,2	0,5	0,0	47,8	15,1	18,0	46,3	13,7	63,6
Otras Especies	37,7	98,1	2,6	6,1	127,1	37,1	13,3	135,0	49,1	12,4	37,9	5,9	8,0
<b>PESCA CONTINENTAL</b>	69,1	76,3	76,2	71,4	66,6	73,8	78,6	73,9	73,9	78,6	78,6	73,9	76,2
<b>CONSUMO HUMANO</b>	69,1	76,3	76,2	71,4	66,6	73,8	78,6	73,9	73,9	78,6	78,6	73,9	76,2
Fresco	74,3	80,5	86,7	86,7	80,5	86,7	86,7	80,5	80,5	86,7	86,7	80,5	86,7
Curado	67,8	75,7	71,8	63,8	59,8	67,8	75,7	71,8	71,8	75,7	75,7	71,8	71,8

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

**PRODUCCION DEL SECTOR PESCA: 2001-2002**  
(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



## 1.302

**VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL VALOR DE LA PESCA,  
SEGUN ORIGEN Y DESTINO: 2001-2002**

ORIGEN Y DESTINO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	-28,1	47,9	6,3	-32,4	-27,1	-13,3	-11,7	1,9	-49,6	-31,4	-16,4	-27,0	-23,9
<b>PESCA MARITIMA</b>	-29,6	47,7	5,2	-34,1	-28,0	-10,5	-9,7	4,0	-51,4	-32,6	-18,0	-29,6	-25,5
<b>CONSUMO HUMANO</b>	5,0	15,7	9,6	-10,8	-2,1	-15,0	-11,1	-10,4	-2,5	16,4	-18,7	-22,1	5,6
Congelado	32,0	64,7	59,8	-12,1	51,1	19,5	-37,8	-43,9	-9,6	7,6	-43,3	-12,5	21,9
Enlatado	-19,1	-12,7	90,2	-35,6	-17,7	-31,1	89,3	371,0	51,3	-22,6	4,1	-67,9	-9,1
Fresco	0,3	9,3	-6,7	-6,0	-8,6	-18,2	-14,2	-7,8	-3,7	24,1	-13,0	-18,9	0,6
Curado	-9,4	-21,2	-29,6	-14,8	-33,3	-52,2	366,7	135,7	27,3	-13,3	-5,6	-6,7	3,4
<b>HARINA Y ACEITE</b>	-43,5	72,5	3,1	-46,7	-47,8	197,3	106,1	27,9	-84,7	-80,6	-16,6	-55,9	-48,9
Anchoveta	-45,6	59,7	3,4	-46,0	-62,1	2495,2	-	-12,2	-90,0	-82,4	-23,7	30,4	-47,3
Otras Especies	114,8	1242,6	-54,5	-76,7	359,8	178,6	106,1	9601,6	1148,4	110,3	168,6	-95,7	-78,9
<b>PESCA CONTINENTAL</b>	25,8	52,2	39,7	20,6	-6,2	-30,9	-23,0	-20,3	-15,8	-15,0	14,0	10,9	10,3
<b>CONSUMO HUMANO</b>	25,8	52,2	39,7	20,6	-6,2	-30,9	-23,0	-20,3	-15,8	-15,0	14,0	10,9	10,3
Fresco	50,0	62,5	7,7	-6,7	-27,8	-41,7	-39,1	-35,0	-38,1	-33,3	-	-	16,7
Curado	13,3	46,2	80,0	60,0	25,0	-19,0	-5,0	-5,3	12,5	5,6	26,7	20,0	5,9
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	-0,1	12,1	10,6	1,5	-2,9	-3,6	-4,1	-3,6	-9,0	-11,0	-16,4	-21,0	-22,1
<b>PESCA MARITIMA</b>	-1,0	11,4	9,8	0,4	-3,9	-4,3	-4,6	-3,9	-9,6	-11,5	-18,0	-23,0	-24,0
<b>CONSUMO HUMANO</b>	24,0	22,1	19,7	14,2	11,6	8,0	6,1	4,5	3,8	4,9	-18,7	-20,3	-13,2
Congelado	36,5	42,5	46,0	35,3	37,3	35,0	24,9	15,4	12,1	11,8	-43,3	-29,4	-14,0
Enlatado	-29,0	-25,8	-17,4	-21,1	-20,4	-22,0	-17,4	-11,6	-8,9	-9,8	4,1	-43,1	-37,3
Fresco	28,9	24,2	17,8	13,6	10,3	6,5	4,4	3,2	2,5	4,5	-13,0	-15,7	-11,2
Curado	26,7	12,0	3,7	0,6	-7,1	-15,2	-2,3	4,7	6,3	4,5	-5,6	-6,1	-3,2
<b>HARINA Y ACEITE</b>	-24,7	1,7	2,1	-9,5	-15,2	-14,7	-14,6	-12,1	-22,0	-27,0	-16,6	-30,1	-40,8
Anchoveta	-28,1	-2,6	-0,7	-11,8	-19,3	-19,3	-19,3	-18,9	-28,9	-33,6	-23,7	-15,7	-35,6
Otras Especies	6,9	55,6	52,4	37,0	73,5	78,9	79,6	129,4	144,3	143,6	168,6	-71,3	-72,8
<b>PESCA CONTINENTAL</b>	20,8	28,0	30,3	28,6	22,5	11,3	5,6	2,2	0,2	-1,4	14,0	12,5	11,7
<b>CONSUMO HUMANO</b>	20,8	28,0	30,3	28,6	22,5	11,3	5,6	2,2	0,2	-1,4	14,0	12,5	11,7
Fresco	44,4	48,6	37,5	27,0	14,8	1,9	-5,5	-9,5	-13,0	-15,3	-	-	5,1
Curado	6,8	15,8	25,4	29,9	29,2	20,0	16,2	13,4	13,3	12,6	26,7	23,3	17,0

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

## 1.303

**VOLUMEN MENSUAL DE LA PESCA DESEMBARCADA,  
SEGUN ORIGEN Y DESTINO: 2001-2002**

ORIGEN Y DESTINO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>													
<b>PESCA MARITIMA</b>													
Congelado	17,4	17,3	22,3	12,7	18,1	20,0	7,8	11,4	21,4	14,3	7,1	13,8	13,6
Enlatado	7,4	15,9	13,2	14,0	27,4	14,5	15,0	11,8	5,3	7,5	12,6	7,5	4,2
Fresco	27,3	28,6	26,6	23,7	28,2	21,9	22,2	24,1	27,6	36,1	34,0	26,0	27,5
Curado	2,9	2,6	1,9	2,3	3,2	2,2	4,2	3,3	2,8	2,6	3,4	2,8	3,0
Anchoveta 1/	985,6	1425,5	1500,0	789,4	401,6	3,8	-	390,7	123,1	146,8	378,5	111,5	519,1
Otras Especies 1/	47,0	137,5	3,2	8,4	159,4	46,7	17,1	170,3	63,0	16,0	47,7	7,4	9,9
<b>PESCA CONTINENTAL</b>													
Fresco	1,2	1,3	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,4
Curado	1,7	1,9	1,8	1,6	1,5	1,7	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9	1,8	1,8

1/ Destinado a la elaboración de harina y aceite de pescado.

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

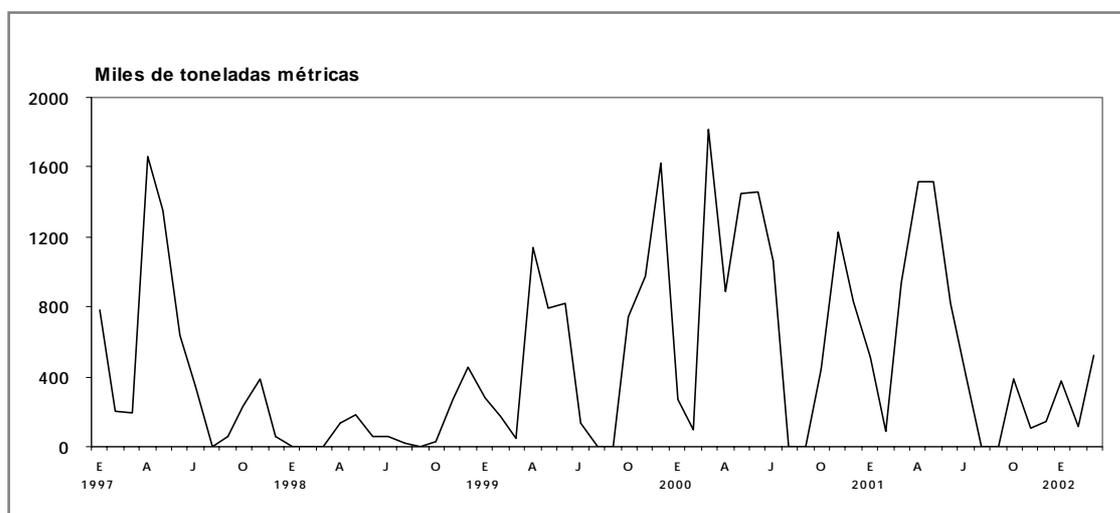
1.304

**DESEMBARQUE DE ANCHOVETA PARA HARINA, SEGUN REGION Y PUERTO: 2001-2002**

REGION Y PUERTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas brutas</i>													
<b>TOTAL</b>	939764	1518677	1517888	820913	403909	1193	-	388094	108103	146836	378457	111542	519116
<b>REGION NORTE</b>	654051	1004111	883471	500720	216844	1129	-	150059	64802	126690	227626	15269	139726
Paita	51204	132878	95527	20980	8166	1129	-	3023	14465	54351	38708	317	24652
Parachique	25264	32115	44013	8820	6092	-	-	428	3862	21514	12497	-	8310
Bayóvar	15761	37986	47245	11806	8269	-	-	-	1276	12832	18886	-	11614
Chicama	89955	150330	215007	76352	23245	-	-	17178	23196	24995	16809	-	4290
Salaverry	-	-	-	2425	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coishco	95163	119072	76448	73848	13135	-	-	29902	7012	3878	27711	14952	30658
Chimbote	273286	373060	278096	241557	101515	-	-	87785	14598	5749	85226	-	56735
Samanco	26013	37791	25264	14525	1628	-	-	152	-	-	8421	-	1056
Casma	40927	62943	55083	37753	27408	-	-	1148	-	105	15018	-	1246
Huarmey	36478	57936	46788	12654	27386	-	-	10443	393	3266	4350	-	1165
<b>REGION CENTRO</b>	281518	507013	629256	316246	181253	-	-	237119	35668	15681	47456	1572	287636
Supe	70477	102393	77398	30965	23733	-	-	18393	599	4038	9737	-	4274
Vegueta	51344	63552	56929	47509	4649	-	-	16168	1209	1158	2090	1027	21490
Huacho	26551	45153	64591	29403	11860	-	-	19045	724	3454	1538	-	10513
Chancay	69505	130819	162817	93418	29886	-	-	56599	3148	1929	6241	545	60068
Callao	23332	56660	72140	69462	16981	-	-	70012	18185	4759	7753	-	45769
Pucusana	3060	5721	3914	2208	1950	-	-	3901	376	-	4901	-	4839
Tambo de Mora	23068	22076	42657	1823	33982	-	-	23587	7763	12	8460	-	57930
Pisco	14181	80639	148810	41458	58212	-	-	29414	3664	331	6736	-	82753
<b>REGION SUR</b>	4195	7553	5161	3947	5812	64	-	916	7633	4465	103375	94701	91754
Atico	-	5600	-	-	-	-	-	-	-	-	2836	17484	40188
La Planchada	302	1544	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12221	13574
Matarani	-	-	-	313	129	-	-	-	881	2002	16765	18504	13882
Mollendo	-	-	-	393	-	-	-	-	-	-	581	-	3078
Ilo	3893	409	5161	3241	5683	64	-	916	6752	2463	83193	46492	21032

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

**DESEMBARQUE DE ANCHOVETA PARA LA ELABORACION DE HARINA: 1997-2002**



1.305

**DESEMBARQUE DE OTRAS ESPECIES PARA HARINA,  
SEGUN REGION Y PUERTO: 2001-2002**

REGION Y PUERTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas brutas</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>91527</b>	<b>24723</b>	<b>6642</b>	<b>9598</b>	<b>137786</b>	<b>50008</b>	<b>17161</b>	<b>169399</b>	<b>60973</b>	<b>25997</b>	<b>47731</b>	<b>7351</b>	<b>9878</b>
<b>REGION NORTE</b>	<b>3669</b>	<b>19885</b>	<b>6288</b>	<b>7231</b>	<b>106175</b>	<b>28501</b>	<b>10999</b>	<b>23973</b>	<b>14560</b>	<b>14232</b>	<b>11045</b>	<b>1247</b>	<b>439</b>
- Paita	1519	18062	5814	4627	3996	829	1150	12938	6029	11238	250	35	81
- Parachique	-	12	-	-	1034	639	-	2365	2920	269	-	-	-
- Bayóvar	20	-	-	-	1044	-	-	1020	4324	-	178	-	-
- Chicama	-	1548	347	-	15300	3760	-	-	288	761	7068	-	-
- Salaverry	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Coishco	894	263	127	1694	39119	9983	8614	4017	999	1525	2106	532	251
- Chimbote	1144	-	-	-	38582	7346	1235	138	-	439	167	-	107
- Huarmey	92	-	-	910	6726	2662	-	3495	-	-	1197	680	-
- Otros	-	-	-	-	374	3282	-	-	-	-	79	-	-
<b>REGION CENTRO</b>	<b>86110</b>	<b>3015</b>	<b>6</b>	<b>2224</b>	<b>22148</b>	<b>20948</b>	<b>6101</b>	<b>145426</b>	<b>46184</b>	<b>9967</b>	<b>36345</b>	<b>3305</b>	<b>9099</b>
<b>REGION SUR</b>	<b>1748</b>	<b>1823</b>	<b>348</b>	<b>143</b>	<b>9463</b>	<b>559</b>	<b>61</b>	<b>-</b>	<b>229</b>	<b>1798</b>	<b>341</b>	<b>2799</b>	<b>340</b>

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

1.306

**VOLUMEN DE TRANSFORMACION DE PRODUCTOS PESQUEROS,  
SEGUN GIRO INDUSTRIAL: 2001-2002**

GIRO INDUSTRIAL	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>													
<b>ENLATADO</b>	<b>4,1</b>	<b>7,6</b>	<b>7,2</b>	<b>6,1</b>	<b>10,9</b>	<b>7,3</b>	<b>6,9</b>	<b>5,1</b>	<b>2,2</b>	<b>3,8</b>	<b>5,6</b>	<b>3,6</b>	<b>2,3</b>
Marítimo	4,1	7,6	7,2	6,1	10,9	7,3	6,9	5,1	2,2	3,8	5,6	3,6	2,3
<b>CONGELADO</b>	<b>6,5</b>	<b>6,4</b>	<b>7,3</b>	<b>4,3</b>	<b>5,5</b>	<b>6,9</b>	<b>2,5</b>	<b>3,9</b>	<b>7,0</b>	<b>6,7</b>	<b>3,5</b>	<b>6,1</b>	<b>4,8</b>
Marítimo	6,5	6,4	7,3	4,3	5,5	6,9	2,5	3,9	7,0	6,7	3,5	6,1	4,8
<b>CURADO</b>	<b>2,2</b>	<b>2,1</b>	<b>1,9</b>	<b>1,7</b>	<b>2,0</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>
Marítimo	1,7	1,4	1,2	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,6	1,3	1,4
Continental	0,5	0,7	0,7	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,8	0,8
<b>HARINA DE PESCADO</b>	<b>224,7</b>	<b>345,0</b>	<b>343,2</b>	<b>194,8</b>	<b>126,8</b>	<b>12,3</b>	<b>4,0</b>	<b>130,9</b>	<b>39,2</b>	<b>37,4</b>	<b>95,5</b>	<b>24,9</b>	<b>108,7</b>
<b>ACEITE CRUDO</b>	<b>44,1</b>	<b>68,4</b>	<b>77,3</b>	<b>39,9</b>	<b>18,7</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>12,0</b>	<b>3,9</b>	<b>3,5</b>	<b>9,1</b>	<b>3,0</b>	<b>9,6</b>

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

1.307

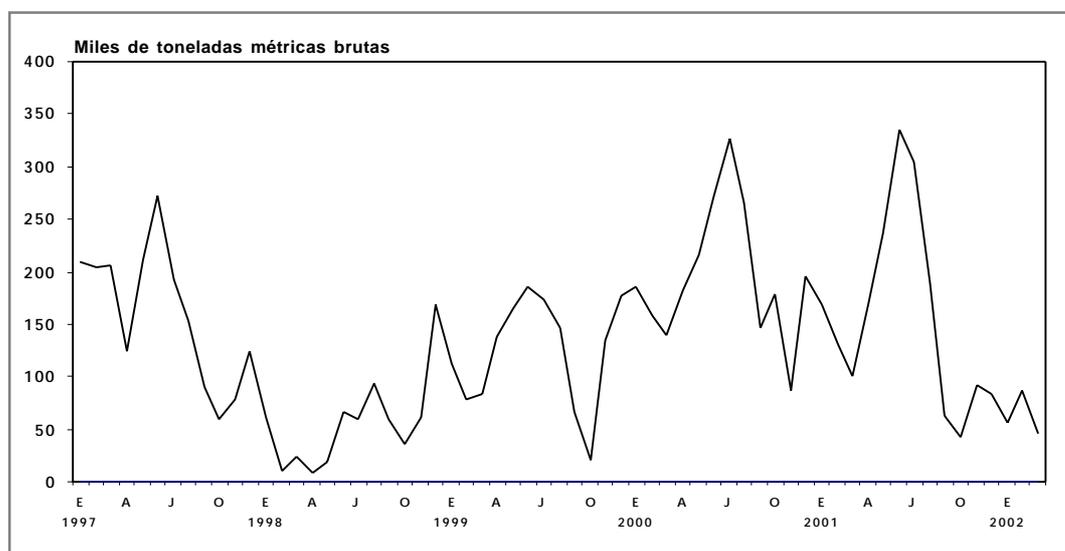
**VOLUMEN DE EXPORTACION DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS,  
SEGUN TIPO DE UTILIZACION: 2001-2002**

TIPO DE UTILIZACION	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>													
<b>CONSUMO HUMANO DIRECTO</b>													
<b>TOTAL</b>	<b>13,5</b>	<b>11,4</b>	<b>14,3</b>	<b>9,5</b>	<b>10,8</b>	<b>10,8</b>	<b>11,1</b>	<b>11,1</b>	<b>10,6</b>	<b>9,8</b>	<b>9,4</b>	<b>11,8</b>	<b>10,1</b>
Enlatado	4,1	2,6	2,8	2,6	3,3	3,7	3,0	3,5	2,3	2,5	2,1	2,8	2,9
Congelado	9,1	8,1	11,2	6,7	7,0	6,6	7,3	7,1	7,1	6,5	6,5	7,9	6,6
Curado	0,3	0,7	0,3	0,2	0,5	0,5	0,8	0,5	1,2	0,8	0,8	1,1	0,6
<b>CONSUMO HUMANO INDIRECTO</b>													
<b>TOTAL</b>	<b>103,5</b>	<b>195,0</b>	<b>302,3</b>	<b>386,7</b>	<b>361,3</b>	<b>201,5</b>	<b>75,7</b>	<b>50,0</b>	<b>99,4</b>	<b>89,0</b>	<b>70,3</b>	<b>87,2</b>	<b>50,9</b>
Harina de pescado	101,1	170,0	235,8	335,0	304,6	188,5	62,5	42,8	91,6	83,9	57,0	87,0	46,8
Aceite 1/	2,4	25,0	66,5	51,7	56,7	13,0	13,2	7,2	7,8	5,1	13,3	0,2	4,1
<i>Miles de toneladas métricas brutas acumuladas</i>													
<b>CONSUMO HUMANO DIRECTO</b>													
<b>TOTAL</b>	<b>37,7</b>	<b>49,1</b>	<b>63,4</b>	<b>72,9</b>	<b>83,7</b>	<b>94,5</b>	<b>105,6</b>	<b>116,7</b>	<b>127,3</b>	<b>137,1</b>	<b>9,4</b>	<b>21,2</b>	<b>31,3</b>
Enlatado	10,3	12,9	15,7	18,3	21,6	25,3	28,3	31,8	34,1	36,6	2,1	4,9	7,8
Congelado	26,4	34,5	45,7	52,4	59,4	66,0	73,3	80,4	87,5	94,0	6,5	14,4	21,0
Curado	1,0	1,7	2,0	2,2	2,7	3,2	4,0	4,5	5,7	6,5	0,8	1,9	2,5
<b>CONSUMO HUMANO INDIRECTO</b>													
<b>TOTAL</b>	<b>469,6</b>	<b>664,6</b>	<b>966,9</b>	<b>1353,6</b>	<b>1714,9</b>	<b>1916,4</b>	<b>1992,1</b>	<b>2042,1</b>	<b>2141,5</b>	<b>2230,5</b>	<b>70,3</b>	<b>157,5</b>	<b>208,4</b>
Harina de pescado	400,7	570,7	806,5	1141,5	1446,1	1634,6	1697,1	1739,9	1831,5	1915,4	57,0	144,0	190,8
Pesca Perú	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
Otras Empresas	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
Aceite 1/	68,9	93,9	160,4	212,1	268,8	281,8	295,0	302,2	310,0	315,1	13,3	13,5	17,6

1/ Incluye Aceite Crudo y Semirefinado.

FUENTE: SNE - Ministerio de Pesquería (MIPE)

**EXPORTACIONES DE HARINA DE PESCADO: 1997-2002**



# 1.4.- Sector Minería e Hidrocarburos

■ Durante el mes de Marzo el Sector Minería e Hidrocarburos mantuvo un ritmo de crecimiento ascendente como resultado de la importante expansión de la actividad minero metálica que creció en 26,1%, y en menor grado al aumento de 4,5% en la producción de hidrocarburos, que por cuarto mes consecutivo muestra un comportamiento favorable.

## Minería Metálica

El comportamiento favorable de la actividad minero metálica fue determinado por la evolución positiva de todos los productos mineros, destacando la mayor producción de cobre, zinc, oro, y plata, que en conjunto explican el 97% del crecimiento del subsector. Este resultado se dio en un contexto de incremento en la cotización de los principales metales en el mercado inter-

► El sector Minería e Hidrocarburos en marzo del 2002 registró un incremento de 23,8%, respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año 2001.

### MINERÍA E HIDROCARBUROS: Marzo 2002 (Año base 1994)

Sub Sector	Variación Porcentual: 2002/2001	
	Mar	Ene-Mar
Total	23,8	23,7
Minería Metálica	26,1	25,9
Cobre	74,8	66,2
Zinc	39,9	35,6
Oro	3,9	13,6
Plata	12,4	5,2
Hierro	10,7	2,8
Plomo	8,3	6,0
Estaño	4,4	-3,8
Molibdeno	0,8	20,9
Hidrocarburos	4,5	5,2
Petróleo	3,6	4,1
Gas Natural	38,7	52,4

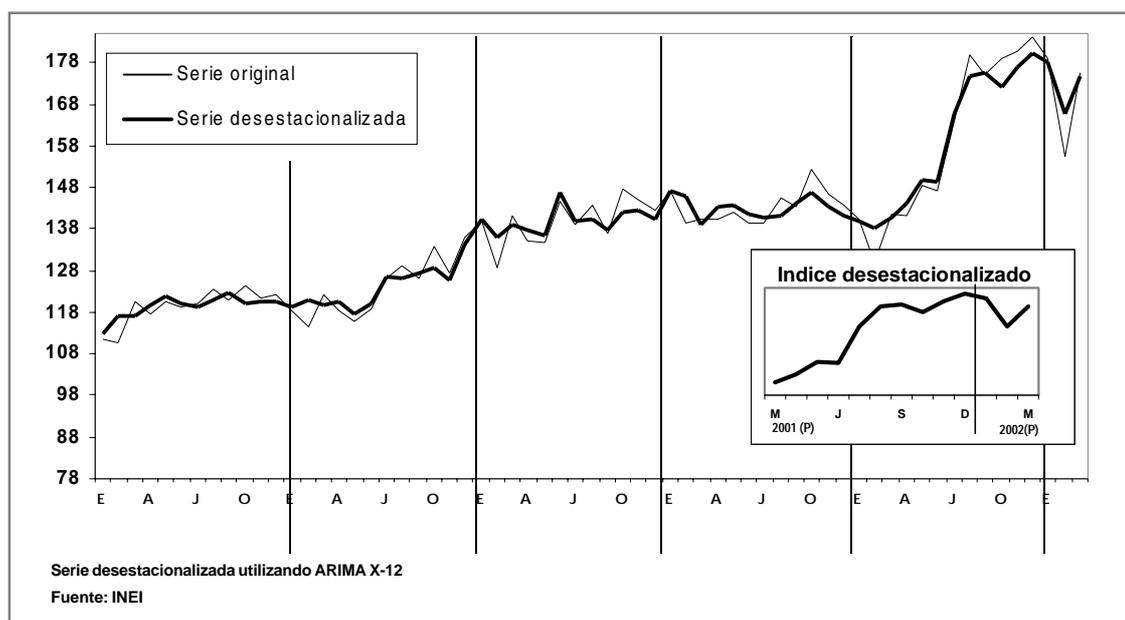
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

nacional, con excepción del oro y plomo, ante las expectativas alentadoras sobre la recuperación económica de los Estados Unidos.

A nivel de empresas, en la producción de cobre destaca la contribución de la Compañía Minera Antamina por la magnitud en sus volúmenes producidos que

representan más del 40% de la producción total, seguida de Southern Perú y Doe Run Perú con aumentos del 11,2% y 4,6%, respectivamente. En el caso del zinc, los mayores niveles productivos se registraron en la Compañía Minera Antamina, Volcán (4,9%), Iscaycruz (11,5%), Milpo

### INDICE MENSUAL DEL PBI DEL SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS: 1997-2002 (Año base 1994=100)



(20,5%), entre otras. El incremento en la actividad aurífera se sustentó en la mayor producción de las empresas de la mediana minería en 17,2%, mientras que Yanacocha y Barrick Misquichilca, principales productoras de oro, experimentaron una ligera contracción en sus niveles de actividad. En lo que respecta a la producción de plata destaca el aporte de las empresas Volcán, Buenaventura, y Corona, coadyuvada por la importante contribución de Antamina cuya producción en el mes de referencia significó el 10,7% del total.

**Producción de Hidrocarburos**

La producción de hidrocarburos registró un avance de 4,5%, manteniendo una tendencia positiva desde el mes de diciembre del 2001, influenciada tanto por la mayor extracción de petróleo crudo en 3,6% como de gas natural que

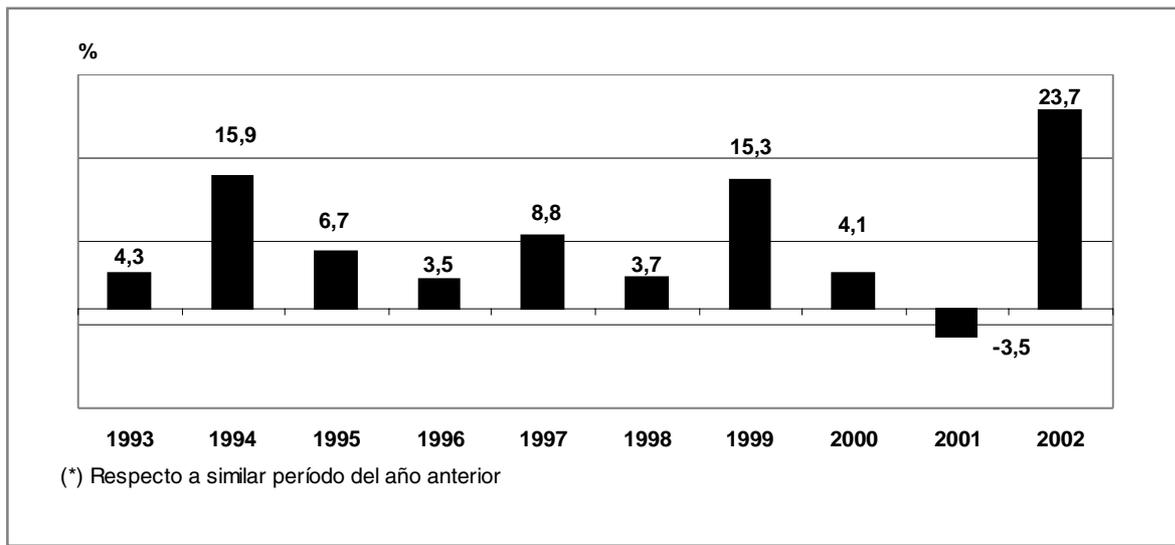
logró crecer en 38,7%. El incremento de la actividad petrolera se sustenta en los buenos resultados obtenidos en la perforación de pozos de desarrollo en la selva norte. En el caso del gas natural, el incremento se atribuye a los mayores requerimientos de gas por parte de las plantas termoeléctricas de Electro Piura en la costa norte y Aguaytía en la selva central, para la producción de energía térmica.

**Producción Acumulada**

Durante el primer trimestre del 2002, el sector minería e hidrocarburos, registró un crecimiento acumulado de 23,7%, impulsado principalmente por el avance significativo de la actividad minero metálica en 25,9% reflejándose en los mayores niveles acumulados de los productos mineros con excepción del estaño. Este resultado

ha sido determinado por la importante contribución de la Compañía Minera Antamina desde su ingreso al proceso productivo, participando principalmente en la extracción de cobre, zinc y plata, aunadas a los significativos aumentos en sus niveles de producción de empresas como: Volcán, Yanacocha, Barrick Misquichilca, Buenaventura, Milpo, Atacocha, Iscaycruz, entre otras. Igualmente, el subsector hidrocarburos mostró un crecimiento acumulado de 5,2%, sustentada en la mayor extracción de petróleo crudo en 4,1%, debido a los resultados favorables obtenidos en la perforación de pozos de desarrollo ubicados en la selva norte, así como por el aumento en la producción de gas natural en 52,4%, destinada a satisfacer los requerimientos de las plantas de generación eléctrica de origen térmico.

**VARIACION ACUMULADA DEL PBI DEL SECTOR MINERIA E HIDROCARBUROS: 1993-2002 (\*)**  
(Enero-Marzo)



1.401

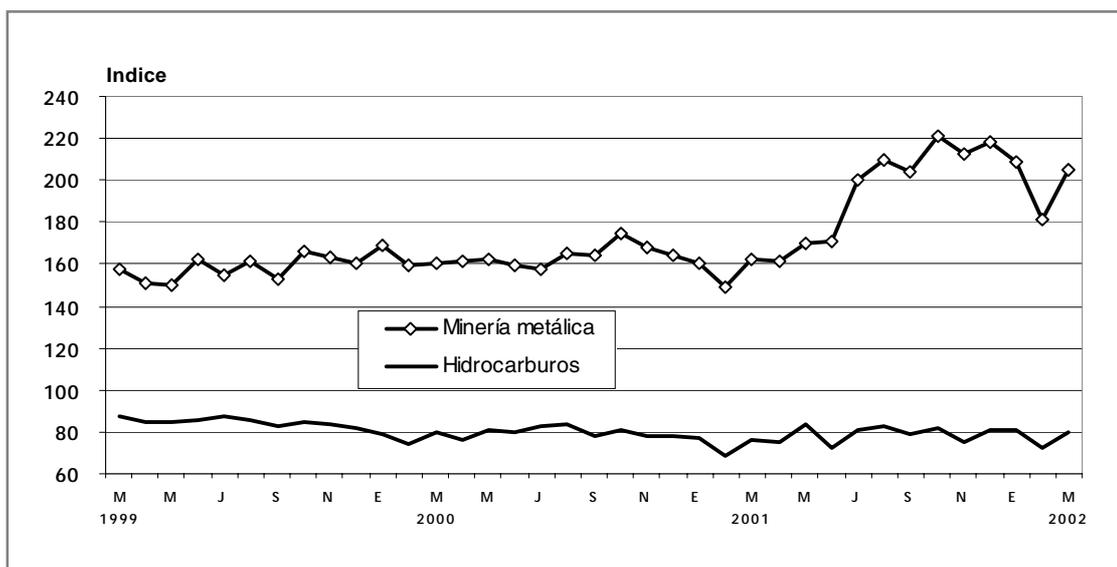
**INDICE Y VARIACION PORCENTUAL DE LA PRODUCCION DE MINERIA METALICA E HIDROCARBUROS: 2001-2002**

CONCEPTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Indice año base 1994=100</i>													
<b>TOTAL</b>	145,2	144,5	152,3	151,0	176,0	184,2	179,4	193,3	185,1	190,5	183,2	159,3	179,8
Minería Metálica	162,4	161,7	169,5	170,7	199,9	209,6	204,4	221,3	212,7	217,8	208,7	181,0	204,7
Hidrocarburos	76,4	75,5	83,5	71,9	80,7	82,9	79,1	81,4	74,7	81,2	81,2	72,6	79,8
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	0,9	0,3	4,5	5,3	23,2	23,8	21,9	23,9	23,4	29,4	27,4	19,7	23,8
Minería Metálica	1,5	0,5	4,7	7,3	26,7	26,9	24,3	26,5	26,5	32,4	30,0	21,3	26,1
Hidrocarburos	-4,0	-1,2	2,8	-10,5	-2,8	-0,5	1,4	1,3	-4,0	3,6	5,3	5,8	4,5
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	-3,5	-2,6	-1,2	-0,1	3,2	5,8	7,6	9,4	10,7	12,2	27,4	23,7	23,7
Minería Metálica	-3,3	-2,4	-1,0	0,4	4,0	7,0	8,9	10,8	12,3	14,0	30,0	25,8	25,9
Hidrocarburos	-4,8	-4,0	-2,5	-3,9	-3,7	-3,3	-2,8	-2,4	-2,5	-2,0	5,3	5,5	5,2

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

**PRODUCCION DEL SECTOR MINERIA E HIDROCARBUROS: 1999-2002**  
(Año base 1994=100)



1.402

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE MINERALES METALICOS  
E HIDROCARBUROS: 2001-2002**

PRODUCTOS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de unidades</i>													
<b>MINERIA METALICA</b>													
<b>Contenido Recuperado</b>													
Cobre TMR	32,1	31,0	32,6	31,0	58,2	56,0	64,2	67,7	48,6	76,4	56,2	40,8	56,1
Hierro TMR	247,5	243,6	255,1	225,8	252,7	272,3	262,7	303,0	217,6	305,9	261,8	233,8	273,9
Plata KR	193,2	185,4	197,2	195,0	214,1	221,5	219,8	228,2	203,1	210,0	201,9	182,3	217,2
Plomo TMR	20,2	19,4	22,0	21,3	21,4	22,4	22,1	23,3	22,3	22,1	21,8	19,2	21,9
Zinc TMR	69,8	70,1	73,0	71,9	73,4	75,7	75,7	78,4	109,1	90,9	92,2	83,6	97,7
Oro KR 1/	10,43	10,56	11,18	11,88	11,91	13,49	11,40	12,98	12,58	10,31	12,18	11,38	10,84
Estaño TMR	2,98	3,22	2,88	2,86	3,12	3,02	3,06	3,47	3,11	3,04	2,98	2,50	3,11
Molibdeno KR	0,36	0,33	0,30	0,29	0,41	0,43	0,51	0,55	0,45	0,85	0,52	0,44	0,37
<b>Contenido Fino</b>													
Cobre TMF	44,8	43,2	45,6	42,6	72,5	70,2	78,7	83,0	63,5	93,3	72,0	54,6	71,1
Hierro TMF	247,5	243,6	255,1	225,8	252,7	272,3	262,7	303,0	217,6	305,9	261,8	233,8	273,9
Plata KF	211,2	202,7	215,6	213,1	234,0	242,1	240,3	249,4	222,1	229,5	220,8	199,3	237,4
Plomo TMF	22,9	22,0	24,9	24,1	24,2	25,4	25,0	26,4	25,3	25,0	24,7	21,8	24,8
Zinc TMF	80,2	80,5	83,8	82,5	84,4	86,9	87,0	90,1	125,3	104,4	105,9	96,0	112,2
Oro KF 1/	10,54	10,67	11,30	12,00	12,04	13,63	11,52	13,12	12,72	10,42	12,31	11,50	10,96
Estaño TMF	3,10	3,35	2,99	2,98	3,24	3,14	3,19	3,61	3,23	3,16	3,10	2,60	3,23
Molibdeno KF	0,66	0,59	0,55	0,53	0,74	0,79	0,92	0,99	0,82	1,56	0,95	0,80	0,67
<b>HIDROCARBUROS</b>													
Petróleo (B) 2/	2950,9	2932,9	3232,2	2720,5	2973,9	3033,8	2902,4	3035,0	2851,2	3140,0	3111,8	2802,8	3055,9
Gas Natural 3/	656,2	510,7	658,0	1095,1	1878,7	2114,4	1946,8	1622,1	937,1	695,9	899,3	656,6	909,8

1/ Incluye la producción de lavaderos y aluvial.

2/ En barriles

3/ En millones de pies cúbicos.

TMR: Tonelada métrica en contenido recuperado.

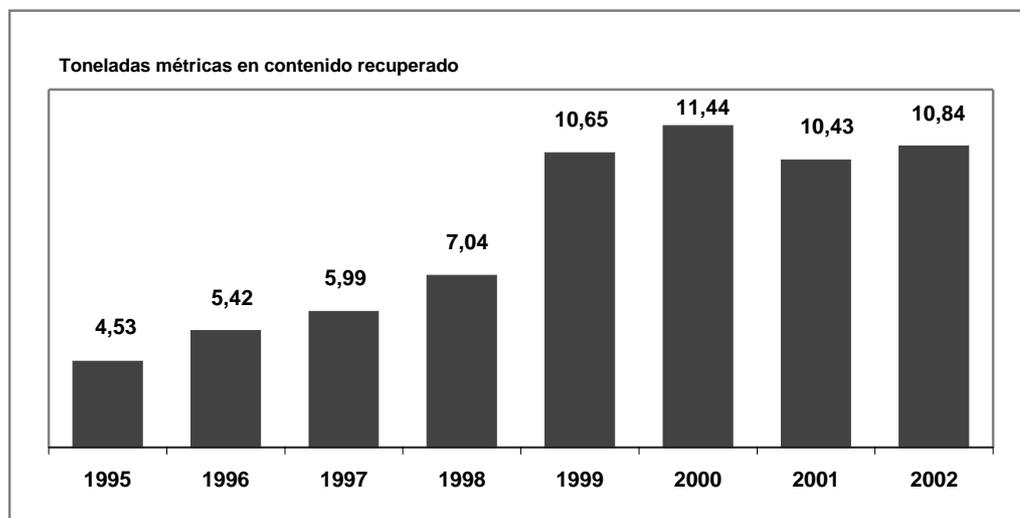
KR: Kilogramo en contenido recuperado.

TMF: Tonelada métrica en contenido fino.

KF: Kilogramo en contenido fino.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE ORO  
FEBRERO 1995-2002**



1.403

**VOLUMEN DE PRODUCCION MINERA, SEGUN ESTRATO Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 2001-2002**

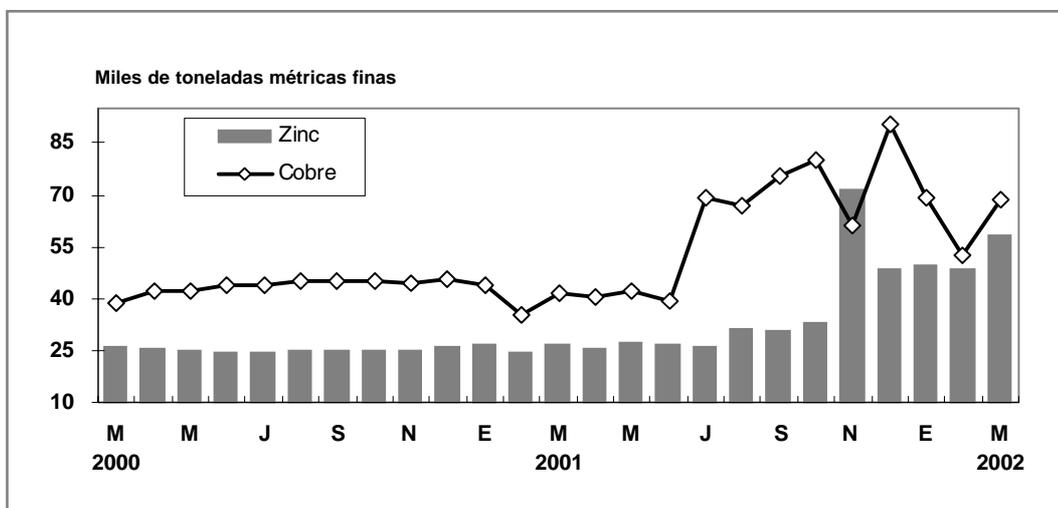
ESTRATO Y PRODUCTOS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de unidades</i>													
<b>GRAN MINERIA</b>													
COBRE TMF	41,8	40,2	42,3	39,5	69,1	67,0	75,4	79,9	60,9	90,2	69,1	52,2	68,5
ZINC TMF	26,6	25,4	27,0	26,4	25,9	31,5	30,5	33,1	71,5	48,6	49,7	48,5	58,0
ORO KF	7,18	7,35	7,91	8,51	8,69	10,15	8,05	9,66	9,30	6,96	8,59	7,18	6,33
PLATA KF	75,6	73,5	78,7	74,2	95,2	103,3	100,3	105,8	96,6	101,3	96,3	55,9	65,6
HIERRO TMF	247,5	243,6	255,1	225,8	252,7	272,3	262,7	303,0	217,6	305,9	261,8	233,8	273,9
PLOMO TMF	6,6	6,0	7,5	5,9	6,1	7,7	7,5	7,8	8,2	8,1	7,7	6,6	6,7
<b>MEDIANA MINERIA</b>													
COBRE TMF	3,0	3,0	3,3	3,1	3,3	3,2	3,3	3,2	2,6	3,1	3,0	2,4	2,6
ZINC TMF	53,1	54,7	56,5	55,7	57,7	54,9	55,9	56,8	53,7	55,4	55,7	47,2	53,6
ORO KF	1,97	1,93	1,96	2,05	1,91	2,05	2,01	2,07	2,03	2,04	2,08	2,63	2,93
PLATA KF	134,0	128,2	135,4	137,4	137,5	137,3	138,7	142,7	124,6	126,3	122,9	142,2	170,2
PLOMO TMF	16,0	15,9	17,4	18,0	17,9	17,5	17,4	18,5	17,1	16,8	16,7	15,1	17,9
<b>PEQUEÑA MINERIA</b>													
COBRE TMF	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01
ZINC TMF	0,58	0,44	0,28	0,47	0,74	0,59	0,55	0,13	0,13	0,47	0,43	0,32	0,62
ORO KF	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02
PLATA KF	1,67	0,99	1,49	1,60	1,37	1,50	1,34	0,97	0,86	1,91	1,52	1,18	1,63
PLOMO TMF	0,28	0,06	0,08	0,23	0,22	0,20	0,18	0,08	0,04	0,09	0,20	0,06	0,22
<b>LAVADEROS Y ARTESANALES</b>													
ORO KF	1,37	1,36	1,40	1,41	1,40	1,40	1,43	1,36	1,36	1,39	1,61	1,66	1,68

TMF: Tonelada métrica en contenido fino.

Nota: Hasta el año 2001 la Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. estuvo clasificada en la Gran Minería, a partir del año 2002 está clasificada en la Mediana Minería.

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

**PRODUCCION DE COBRE Y ZINC EN LA GRAN MINERIA: 2000-2002**



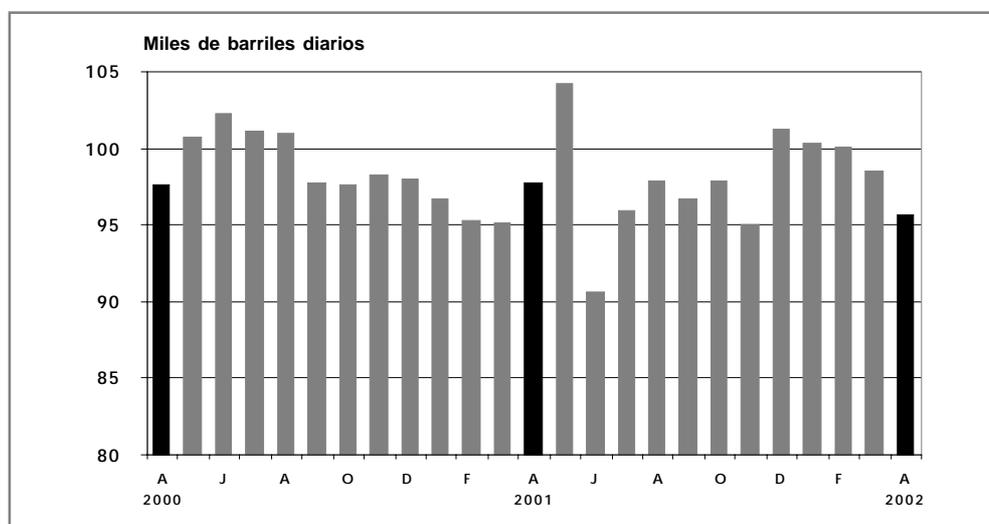
1.404

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO,  
SEGUN EMPRESA: 2001-2002**

EMPRESA	2001(P)								2002(P)				
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Producción en miles de barriles</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>2932,9</b>	<b>3232,2</b>	<b>2720,5</b>	<b>2973,9</b>	<b>3033,8</b>	<b>2902,4</b>	<b>3035,0</b>	<b>2851,2</b>	<b>3140,0</b>	<b>3111,8</b>	<b>2802,8</b>	<b>3055,9</b>	<b>2871,7</b>
PLUSPETROL	1835,6	2067,7	1619,6	1836,0	1916,7	1822,4	1903,7	1768,2	2032,0	2016,9	1824,5	1984,5	1892,6
PETROTECH	409,6	437,3	393,5	399,1	392,7	383,7	411,6	396,5	396,9	393,5	351,4	397,1	377,4
PEREZ COMPANC	339,6	351,7	347,2	358,8	350,1	335,4	352,7	345,5	362,7	357,8	311,3	332,5	318,5
SAPET	130,7	140,7	133,5	141,4	135,9	134,6	132,2	124,0	122,3	116,0	106,2	107,3	103,2
MERCANTILE	17,2	18,9	19,3	20,1	19,3	19,3	20,5	19,9	20,3	20,6	18,2	18,7	17,0
GMP	24,0	26,2	24,9	24,6	25,5	24,3	24,6	23,6	22,7	23,5	21,6	24,8	24,1
MAPLE	11,3	16,1	15,1	11,7	14,0	12,2	14,7	10,0	16,5	10,3	10,9	15,3	15,2
RIO BRAVO	15,0	16,2	15,4	18,5	17,6	16,8	17,1	17,0	16,6	17,1	15,6	16,8	15,3
VEGSA	20,6	23,1	21,9	22,0	21,8	21,4	22,4	21,2	21,0	20,8	19,4	20,2	18,4
UNIPETRO	10,9	11,0	10,6	10,8	10,8	9,9	10,6	9,6	9,7	9,9	9,0	10,0	9,5
AGUAYTIA	118,4	123,3	119,5	130,9	129,4	122,5	125,0	115,7	119,3	125,3	114,6	128,5	80,2
<i>Extracción diaria en miles de barriles</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>97,76</b>	<b>104,27</b>	<b>90,68</b>	<b>95,93</b>	<b>97,86</b>	<b>96,75</b>	<b>97,90</b>	<b>95,04</b>	<b>101,29</b>	<b>100,38</b>	<b>100,10</b>	<b>98,58</b>	<b>95,72</b>
PLUSPETROL	61,19	66,70	53,99	59,23	61,83	60,75	61,41	58,94	65,55	65,06	65,16	64,02	63,09
PETROTECH	13,65	14,11	13,12	12,87	12,67	12,79	13,28	13,22	12,80	12,69	12,55	12,81	12,58
PEREZ COMPANC	11,32	11,35	11,57	11,57	11,29	11,18	11,38	11,52	11,70	11,54	11,12	10,73	10,62
SAPET	4,36	4,54	4,45	4,56	4,39	4,49	4,27	4,13	3,95	3,74	3,79	3,46	3,44
MERCANTILE	0,57	0,61	0,64	0,65	0,62	0,64	0,66	0,66	0,66	0,66	0,65	0,60	0,57
GMP	0,80	0,85	0,83	0,79	0,82	0,81	0,79	0,79	0,73	0,76	0,77	0,80	0,80
MAPLE	0,38	0,52	0,50	0,38	0,45	0,41	0,48	0,33	0,53	0,33	0,39	0,49	0,51
RIO BRAVO	0,50	0,52	0,51	0,60	0,57	0,56	0,55	0,57	0,54	0,55	0,56	0,54	0,51
VEGSA	0,69	0,74	0,73	0,71	0,70	0,71	0,72	0,71	0,68	0,67	0,69	0,65	0,61
UNIPETRO	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,33	0,34	0,32	0,31	0,32	0,32	0,32	0,32
AGUAYTIA	3,95	3,98	3,98	4,22	4,17	4,08	4,03	3,86	3,85	4,04	4,09	4,15	2,67

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

**PROMEDIO DE EXTRACCION DIARIA DE  
PETROLEO CRUDO: 2000-2002**



1.405

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO,  
SEGUN ZONA Y LOTE: 2001-2002**

ZONA Y LOTE	2001(P)									2002(P)			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Producción en miles de barriles</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>2932,9</b>	<b>3232,2</b>	<b>2720,5</b>	<b>2973,9</b>	<b>3033,8</b>	<b>2902,4</b>	<b>3035,0</b>	<b>2851,2</b>	<b>3140,0</b>	<b>3111,8</b>	<b>2802,8</b>	<b>3055,9</b>	<b>2871,7</b>
<b>COSTA</b>	<b>558,0</b>	<b>587,8</b>	<b>572,8</b>	<b>596,2</b>	<b>581,0</b>	<b>561,6</b>	<b>580,1</b>	<b>560,8</b>	<b>575,3</b>	<b>565,8</b>	<b>501,3</b>	<b>530,4</b>	<b>506,2</b>
Lote I	19,9	21,6	20,5	19,6	21,0	20,0	20,2	19,2	18,4	19,1	17,5	20,1	19,6
Lote II	19,8	21,0	20,3	20,6	20,6	20,2	21,3	20,1	20,4	20,0	18,3	19,3	17,6
Lote III	17,2	18,9	19,3	20,1	19,3	19,3	20,5	19,9	20,3	20,6	18,2	18,7	17,0
Lote IV	15,0	16,2	15,4	18,5	17,6	16,8	17,1	17,0	16,6	17,1	15,6	16,8	15,3
Lote V	4,1	4,6	4,5	4,4	4,6	4,3	4,4	4,5	4,3	4,4	4,1	4,7	4,6
Lote VI-VII	130,7	140,7	133,5	141,4	135,9	134,6	132,2	124,0	122,3	116,0	106,2	107,3	103,2
Lote IX	10,9	11,0	10,6	10,8	10,8	9,9	10,6	9,6	9,7	9,9	9,0	10,0	9,5
Lote X	339,6	351,7	347,2	358,8	350,1	335,4	352,7	345,5	362,7	357,8	311,3	332,5	318,5
Lote XIV	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lote XV	0,8	2,1	1,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,0	0,6	0,8	1,1	1,0	1,0
<b>ZOCALO</b>	<b>409,6</b>	<b>437,3</b>	<b>393,5</b>	<b>399,1</b>	<b>392,7</b>	<b>383,7</b>	<b>411,6</b>	<b>396,5</b>	<b>396,9</b>	<b>393,5</b>	<b>351,4</b>	<b>397,1</b>	<b>377,4</b>
Z - 2B	409,6	437,3	393,5	399,1	392,7	383,7	411,6	396,5	396,9	393,5	351,4	397,1	377,4
<b>ORIENTE</b>	<b>1965,3</b>	<b>2207,1</b>	<b>1754,3</b>	<b>1978,7</b>	<b>2060,1</b>	<b>1957,1</b>	<b>2043,4</b>	<b>1893,9</b>	<b>2167,8</b>	<b>2152,5</b>	<b>1950,1</b>	<b>2128,4</b>	<b>1988,0</b>
Lote 8	769,0	755,9	757,0	743,5	796,2	764,7	839,5	726,9	900,3	865,7	754,9	815,8	772,4
Lote 1 AB	1066,6	1311,8	862,5	1092,6	1120,4	1057,7	1064,2	1041,3	1131,7	1151,1	1069,7	1168,7	1120,2
Lote 31B y 31D	11,3	16,1	15,1	11,7	14,0	12,2	14,7	10,0	16,5	10,3	10,9	15,3	15,2
Lote 31 C	118,4	123,3	119,5	130,9	129,4	122,5	125,0	115,7	119,3	125,3	114,6	128,5	80,2
<i>Producción acumulada en miles de barriles</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>11551</b>	<b>14784</b>	<b>17504</b>	<b>20478</b>	<b>23512</b>	<b>26414</b>	<b>29449</b>	<b>32300</b>	<b>35440</b>	<b>3112</b>	<b>5915</b>	<b>8971</b>	<b>11842</b>
COSTA	2259	2847	3419	4016	4597	5158	5738	6299	6874	566	1067	1598	2104
ZOCALO	1566	2003	2397	2796	3189	3572	3984	4380	4777	394	745	1142	1520
ORIENTE	7726	9934	11688	13666	15727	17684	19727	21621	23789	2153	4103	6231	8219
<i>Extracción diaria mensual en miles de barriles</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>97,8</b>	<b>104,3</b>	<b>90,7</b>	<b>95,9</b>	<b>97,9</b>	<b>96,7</b>	<b>97,9</b>	<b>95,0</b>	<b>101,3</b>	<b>100,4</b>	<b>100,1</b>	<b>98,6</b>	<b>95,7</b>
COSTA	18,6	19,0	19,1	19,2	18,7	18,7	18,7	18,7	18,6	18,3	17,9	17,1	16,9
ZOCALO	13,7	14,1	13,1	12,9	12,7	12,8	13,3	13,2	12,8	12,7	12,6	12,8	12,6
ORIENTE	65,5	71,2	58,5	63,8	66,5	65,2	65,9	63,1	69,9	69,4	69,6	68,7	66,3
<i>Extracción diaria acumulada en miles de barriles</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>96,3</b>	<b>97,9</b>	<b>96,7</b>	<b>96,6</b>	<b>96,8</b>	<b>96,8</b>	<b>96,9</b>	<b>96,7</b>	<b>97,1</b>	<b>100,4</b>	<b>100,2</b>	<b>99,7</b>	<b>98,7</b>
COSTA	18,8	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,9	18,8	18,3	18,1	17,8	17,5
ZOCALO	13,1	13,3	13,2	13,2	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	12,7	12,6	12,7	12,7
ORIENTE	64,4	65,8	64,6	64,5	64,7	64,8	64,9	64,7	65,2	69,4	69,5	69,2	68,5

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

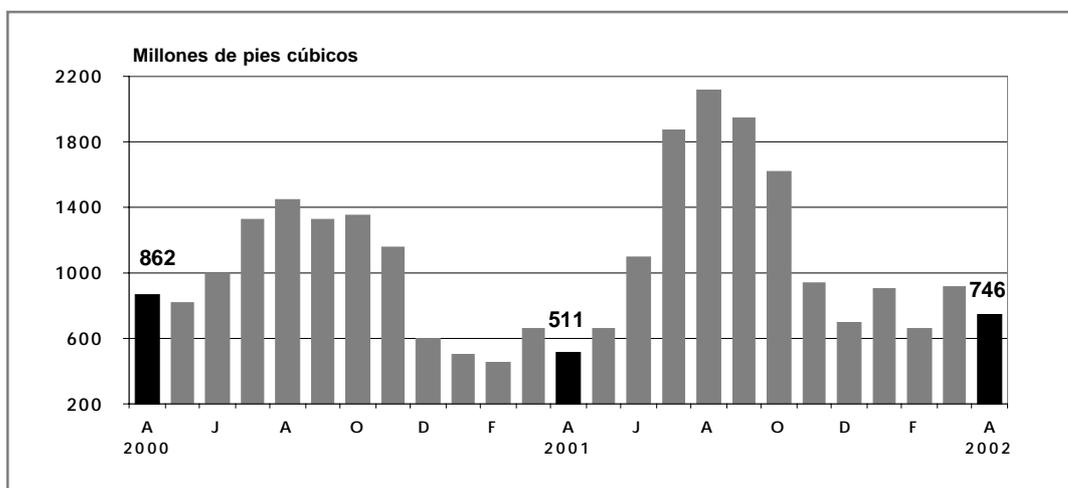
1.406

**VOLUMEN DE PRODUCCION FISCALIZADA DE GAS NATURAL,  
SEGUN EMPRESA: 2001-2002**

EMPRESA	2001(P)									2002(P)			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Producción en millones de pies cúbicos</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>510,7</b>	<b>658,0</b>	<b>1095,1</b>	<b>1878,7</b>	<b>2114,4</b>	<b>1946,8</b>	<b>1622,1</b>	<b>937,1</b>	<b>695,9</b>	<b>899,3</b>	<b>656,6</b>	<b>909,8</b>	<b>745,6</b>
PEREZ COMPANC	201,8	224,5	233,1	272,3	281,7	274,9	281,9	235,1	214,0	227,6	162,3	161,2	148,2
PETROTECH	241,2	248,9	240,6	384,3	410,6	401,8	412,2	247,8	223,2	259,5	158,9	160,9	150,9
AGUAYTIA	22,6	136,4	567,4	1073,6	1188,3	1043,7	690,7	316,9	137,3	241,3	251,0	517,7	394,4
SAPET	45,1	48,2	54,0	130,5	207,9	200,1	211,1	126,0	109,0	151,8	75,8	70,0	47,5
GMP	-	-	-	18,0	26,0	26,2	26,2	11,3	12,3	19,2	8,6	0,0	4,6
<i>Producción acumulada en millones de pies cúbicos</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>2129</b>	<b>2787</b>	<b>3882</b>	<b>5760</b>	<b>7875</b>	<b>9821</b>	<b>11444</b>	<b>12381</b>	<b>13077</b>	<b>899</b>	<b>1556</b>	<b>2466</b>	<b>3211</b>
PEREZ COMPANC	936	1160	1393	1666	1947	2222	2504	2739	2953	228	390	551	699
PETROTECH	775	1024	1264	1649	2059	2461	2873	3121	3344	259	418	579	730
AGUAYTIA	294	430	998	2071	3260	4303	4994	5311	5448	241	492	1010	1404
SAPET	123	171	225	356	564	764	975	1101	1210	152	228	298	345
GMP	1	1	1	19	45	71	97	108	121	19	28	28	32
<i>Extracción diaria en millones de pies cúbicos</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>17,02</b>	<b>21,23</b>	<b>36,50</b>	<b>60,60</b>	<b>68,21</b>	<b>64,89</b>	<b>52,33</b>	<b>31,24</b>	<b>22,45</b>	<b>29,01</b>	<b>23,45</b>	<b>29,35</b>	<b>24,85</b>
PEREZ COMPANC	6,73	7,24	7,77	8,78	9,09	9,16	9,09	7,84	6,90	7,34	5,80	5,20	4,94
PETROTECH	8,04	8,03	8,02	12,40	13,24	13,39	13,30	8,26	7,20	8,37	5,67	5,19	5,03
AGUAYTIA	0,75	4,40	18,91	34,63	38,33	34,79	22,28	10,56	4,43	7,78	8,96	16,70	13,15
SAPET	1,50	1,55	1,80	4,21	6,71	6,67	6,81	4,20	3,52	4,90	2,71	2,26	1,58
GMP	-	-	-	0,58	0,84	0,87	0,85	0,38	0,40	0,62	0,31	0,00	-

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO

**PRODUCCION FISCALIZADA DE GAS NATURAL: 2000-2002**



1.407

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE DERIVADOS DE  
PETROLEO SEGUN REFINERIA: 2001-2002**

PRINCIPALES DERIVADOS	2001(P)											2002(P)	
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
	<i>Producción en miles de barriles</i>												
<b>TOTAL</b>	<b>4115</b>	<b>4691</b>	<b>5038</b>	<b>4895</b>	<b>4478</b>	<b>4248</b>	<b>4448</b>	<b>4232</b>	<b>4476</b>	<b>4807</b>	<b>4951</b>	<b>4440</b>	<b>3894</b>
Gas Licuefactado	189	243	221	251	234	269	272	264	261	246	246	200	185
Gasolina 97	71	76	91	73	46	43	43	118	11	35	85	82	42
Gasolina 95	55	32	37	41	28	44	15	59	38	47	49	46	40
Gasolina 90	229	227	282	249	238	235	215	227	330	303	191	296	261
Gasolina 86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4
Gasolina 84	309	383	394	464	307	293	481	388	312	360	386	306	343
Turbo A-1	169	278	240	212	220	253	294	229	242	235	232	194	229
Kerosene	340	430	342	545	404	397	522	462	423	553	574	480	416
Petrodiesel 2	985	1103	1107	1154	1184	1044	1202	1162	1048	1174	1168	1146	1007
Petróleo Industrial 6	536	619	641	639	560	401	416	478	563	640	564	680	566
Otros	1231	1301	1683	1265	1260	1268	987	846	1248	1213	1456	1006	801
<b>REFINERIA LA PAMPILLA</b>	<b>2056</b>	<b>2195</b>	<b>2595</b>	<b>2576</b>	<b>2384</b>	<b>2178</b>	<b>2241</b>	<b>1987</b>	<b>2087</b>	<b>2363</b>	<b>2471</b>	<b>2166</b>	<b>1842</b>
Gas Licuefactado	45	50	50	54	54	60	58	54	53	49	55	56	53
Gasolina 97	30	27	44	44	46	43	43	42	11	35	54	49	40
Gasolina 95	15	7	14	16	10	14	11	15	11	10	17	13	12
Gasolina 90	112	87	140	171	115	133	140	119	226	158	101	163	148
Gasolina 86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasolina 84	48	33	106	152	136	73	166	138	83	126	122	46	49
Turbo A-1	127	179	149	167	165	166	225	181	168	191	216	146	177
Kerosene	88	108	59	174	87	124	165	84	67	143	113	125	83
Petrodiesel 2	550	569	612	722	725	554	653	698	476	623	657	599	535
Petróleo Industrial 6	109	79	76	146	179	123	90	83	45	144	37	110	76
Otros	932	1056	1346	928	868	888	691	573	947	884	1099	860	668
<b>REFINERIA TALARA</b>	<b>1332</b>	<b>1781</b>	<b>1604</b>	<b>1664</b>	<b>1437</b>	<b>1387</b>	<b>1617</b>	<b>1537</b>	<b>1613</b>	<b>1620</b>	<b>1699</b>	<b>1680</b>	<b>1525</b>
Gas Licuefactado	102	145	121	145	129	150	155	152	148	147	140	144	132
Gasolina 97	-	49	-	29	-	-	-	53	-	-	31	33	-
Gasolina 95	25	18	18	19	18	17	-	13	22	29	29	28	20
Gasolina 90	95	137	112	75	117	81	73	89	92	144	85	123	108
Gasolina 86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasolina 84	180	254	185	203	92	140	251	163	147	158	169	193	241
Turbo A-1	24	74	72	25	33	56	45	21	52	27	-	30	29
Kerosene	218	293	250	336	291	251	318	348	327	377	438	332	304
Petrodiesel 2	325	377	334	305	333	356	431	346	418	378	357	379	328
Petróleo Industrial 6	251	403	435	403	219	178	269	273	366	274	300	360	297
Otros	113	30	78	124	204	157	76	80	41	85	150	57	68
<b>OTRAS REFINERIAS 1/</b>	<b>726</b>	<b>715</b>	<b>838</b>	<b>656</b>	<b>657</b>	<b>683</b>	<b>589</b>	<b>708</b>	<b>776</b>	<b>824</b>	<b>781</b>	<b>594</b>	<b>526</b>
Gas Licuefactado	42	48	50	52	50	59	59	58	60	49	51	-	-
Gasolina 97	41	-	47	-	-	-	-	23	-	-	-	-	1
Gasolina 95	14	8	4	6	-	13	4	31	5	8	3	6	8
Gasolina 90	22	3	30	3	6	21	2	19	12	1	5	9	5
Gasolina 86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4
Gasolina 84	81	95	104	109	79	81	64	86	82	76	94	67	54
Turbo A-1	18	25	20	19	22	31	24	27	23	17	16	18	23
Kerosene	35	28	33	35	25	21	39	30	28	33	22	23	28
Petrodiesel 2	110	156	161	127	126	134	118	118	154	173	155	169	144
Petróleo Industrial 6	176	137	131	90	161	101	58	123	152	223	228	209	193
Otros	186	216	258	213	187	223	220	194	260	244	207	89	66

1/ Incluye las refineries de Conchán, Iquitos, El Milagro y Pucallpa. A partir de enero 2001, Planta Verdún de EPPSA y Aguaytía.

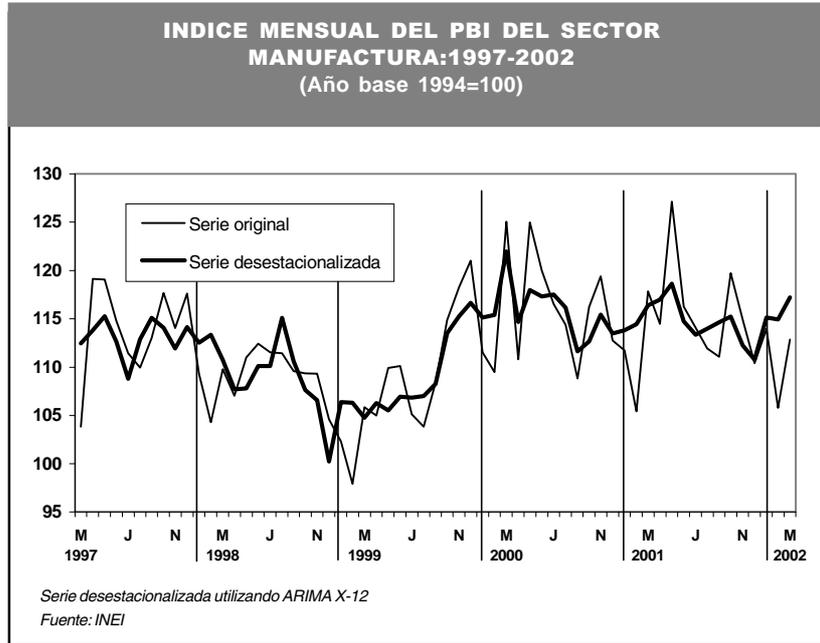
Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

# 1.5. SECTOR MANUFACTURA

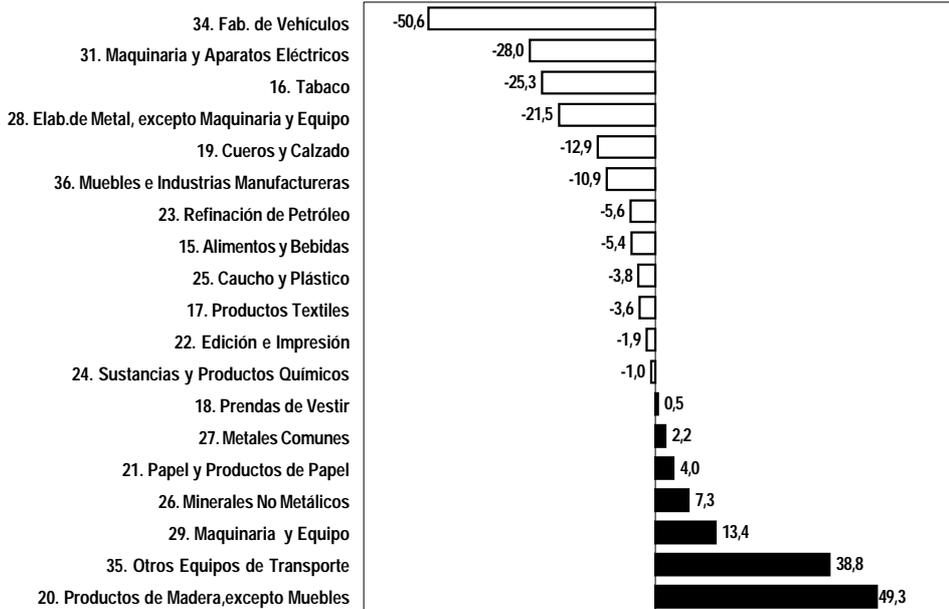
■ El resultado del sector se explica por la menor producción de la industria Fabril Primaria y de la industria Fabril No Primaria que cayeron en 8,3% y 3,2%, respectivamente.

En promedio, las empresas de la actividad manufacturera operaron al 52,1% de su capacidad instalada.

► En marzo del presente año, la actividad manufacturera registró una contracción de 4,3%, luego de haber registrado una evolución positiva, en los dos primeros meses del 2002.



**VARIACION PORCENTUAL DE LAS DIVISIONES INDUSTRIALES DEL SECTOR MANUFACTURERO: MARZO 2002**



## PRODUCCION FABRIL PRIMARIA

La industria Fabril Primaria en marzo, se redujo en 8,3%, operando con el 64,0% de su capacidad instalada. Este resultado se explica, por la menor producción de harina y conserva de pescado (-50,8%), debido a la menor elaboración de harina de anchoveta (-51,6%) y, conservas de pescado y mariscos (-43,3%). Asimismo, la fabricación de productos de refinación del petróleo disminuyó en 5,6%, debido a la menor producción de gasolina 84 (-17,5%), gasolina 90 (-9,9%) y petrodiesel 2 (-16,8%).

No obstante, otras clases industriales registraron una mayor producción, como refinación de azúcar (28,3%), carne y productos cárnicos (8,6%) y metales preciosos y no ferrosos (10,3%).

### PRODUCCION MANUFACTURERA FABRIL PRIMARIA: 2002

SUB SECTOR	VARIACION PORCENTUAL MENSUAL		
	ENERO	FEBRERO	MARZO
<b>FABRIL PRIMARIO</b>	<b>2,1</b>	<b>-4,1</b>	<b>-8,3</b>
1511 Carne y productos cárnicos	6,4	9,9	8,6
1512 Harina y conservas de pescado y otros	-29,9	-51,4	-50,8
1542 Refinerías de azúcar	31,2	3,0	28,3
2320 Productos de refinación de petróleo	1,8	1,3	-5,6
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	13,3	2,4	10,3

FUENTE: MITINCI

## PRODUCCION FABRIL NO PRIMARIA SEGUN CUODE

De otro lado, el sector Fabril No Primario trabajando al 49,7% de su capacidad operativa, registró una reducción de 3,2%, se-

gún CUODE (Clasificación por Uso o Destino Económico), como resultado de la menor producción de bienes intermedios (-6,7%) y

bienes de capital (-28,2%). Entre las ramas industriales que explican este comportamiento se encuentran, productos metálicos para uso estructural (-38,7%), hilatura de fibras textiles (-13,5%), Vidrio (-27,8%), industrias básicas de hierro y acero (-17,7%), actividades de impresión (-12,2%) y productos de plástico (-6,4%), entre otras. También tenemos, vehículos automotores (-100,0%), motores, generadores y transformadores eléctricos (-56,3%), bombas, compresoras, grifos y válvulas (-17,8%), motores y turbinas excluido para naves y automotores (-54,2%), entre otras.

### PRODUCCION MANUFACTURERA FABRIL NO PRIMARIA

SUB SECTOR	VARIACION PORCENTUAL MENSUAL		
	ENERO	FEBRERO	MARZO
<b>FABRIL NO PRIMARIO</b>	<b>1,9</b>	<b>1,5</b>	<b>-3,2</b>
Bienes de Consumo	2,7	1,6	0,6
Bienes Intermedios	1,2	2,8	-6,7
Bienes de Capital	-10,3	-33,6	-28,2

FUENTE: MITINCI

1.501

**INDICE MENSUAL DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION  
MANUFACTURERA, SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL: 2001-2002**

CODIGO CIU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	2001										2002		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
		Año base 1994=100												
	<b>SECTOR FABRIL TOTAL</b>	126,0	120,8	132,8	122,8	121,1	120,0	117,1	127,6	122,9	118,7	121,7	113,6	120,6
	<b>SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/</b>	128,5	118,7	131,0	124,8	122,5	124,8	122,0	130,9	127,6	121,7	125,3	119,6	124,5
	<b>SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO</b>	117,5	128,1	138,6	115,8	116,6	104,1	100,8	116,8	107,2	108,7	109,6	93,8	107,8
15	<b>Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas</b>	118,7	127,1	139,7	125,3	116,2	108,5	105,2	126,0	114,8	114,9	111,9	101,7	112,3
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	116,2	130,5	147,1	131,4	117,5	107,3	103,4	123,7	111,2	107,9	107,7	97,0	106,8
151	Producc., Procesa. y Conservac.de Carne y Prod. Cárnicos	115,1	141,2	154,1	113,7	107,9	83,4	80,0	110,4	89,1	88,4	91,2	76,7	92,7
152	Elaboración de Productos Lácteos	156,2	146,0	142,5	140,0	141,2	169,8	166,5	181,1	192,3	196,5	168,8	154,0	159,9
153	Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	131,4	144,5	226,0	255,0	146,3	123,6	112,5	126,3	115,1	117,0	143,8	115,1	134,0
154	Elaboración de Otros Productos Alimenticios	107,1	106,4	112,8	121,7	120,8	131,4	128,8	135,5	133,3	123,0	114,2	115,6	113,3
155	Elaboración de Bebidas	129,8	111,8	106,2	97,7	110,4	114,3	113,5	136,5	131,2	146,6	131,0	123,0	136,9
16	<b>Elaboración de Productos de Tabaco</b>	141,8	119,4	142,9	98,8	76,3	104,0	123,4	113,1	148,6	118,8	110,6	120,0	105,9
160	Elaboración de Productos de Tabaco	141,8	119,4	142,9	98,8	76,3	104,0	123,4	113,1	148,6	118,8	110,6	120,0	105,9
17	<b>Fabricación de Productos Textiles</b>	149,3	162,0	152,9	159,7	147,3	145,4	131,1	149,1	147,5	141,7	148,8	138,4	144,0
171	Hilatura, Tejedur y Acabado de Productos Textiles	105,4	111,2	112,4	109,6	99,6	98,4	93,6	102,9	90,1	91,5	95,9	96,9	91,2
172	Fab.de Otros Productos Textiles	162,4	135,1	187,4	160,0	153,2	207,1	201,6	185,9	138,4	71,0	70,0	65,0	53,5
173	Fab.de Tejidos y Artículos de Punto y Ganchillo	198,3	222,5	196,2	217,0	201,2	193,6	167,9	198,6	213,9	205,1	216,0	192,2	212,1
18	<b>Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel</b>	105,0	97,4	94,3	101,6	108,3	111,3	108,1	102,7	105,2	106,8	108,5	106,7	105,5
181	Fab.de Prendas de Vestir,excepto Prendas de Piel	105,0	97,4	94,3	101,6	108,3	111,3	108,1	102,7	105,2	106,8	108,5	106,7	105,5
19	<b>Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado</b>	83,8	87,9	89,7	75,9	76,2	75,7	66,0	69,9	64,4	60,2	71,9	69,5	73,0
191	Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	67,8	75,2	74,6	61,5	56,9	52,8	53,7	65,7	54,7	56,4	58,3	59,6	68,9
192	Fabricación de Calzado	86,4	90,0	92,2	78,3	79,3	79,4	68,1	70,6	66,0	60,9	74,2	71,1	73,7
20	<b>Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Mueble</b>	115,4	96,6	154,5	138,9	163,4	147,2	183,3	130,5	197,0	123,7	140,5	183,4	172,3
201	Aserradero y Aceptilladura de Madera	120,2	98,7	173,8	152,3	184,7	160,4	211,8	143,6	235,5	141,9	157,5	218,9	204,8
202	Fab.de Productos de Madera,Corcho,Paja y Mater. Trenzables	101,0	90,2	97,3	99,3	100,0	108,0	98,4	91,6	82,3	69,5	89,9	78,0	75,3
21	<b>Fabricación de Papel y Productos de Papel</b>	216,0	204,3	212,0	222,7	225,0	245,7	249,9	236,6	227,1	202,2	220,1	215,5	224,6
210	Fabricación de Papel y Productos de Papel	216,0	204,3	212,0	222,7	225,0	245,7	249,9	236,6	227,1	202,2	220,1	215,5	224,6
22	<b>Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones</b>	141,9	153,5	141,6	135,5	120,1	115,7	113,2	122,9	133,4	151,4	159,7	147,5	139,1
221	Actividades de Edición	109,8	109,3	113,2	122,9	136,9	132,0	128,2	132,5	123,7	129,7	138,9	121,5	131,2
222	Actividades de Impresión y Activ.de Servicios Conexos	165,0	185,3	162,0	144,6	108,1	103,9	102,4	116,0	140,4	167,0	174,7	166,2	144,8
23	<b>Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.</b>	106,1	108,3	111,5	102,0	98,1	104,9	100,8	101,9	109,8	111,2	105,5	92,4	100,2
232	Fab.de Productos de la Refinación de Petróleo	106,1	108,3	111,5	102,0	98,1	104,9	100,8	101,9	109,8	111,2	105,5	92,4	100,2
24	<b>Fabricación de Sustancias y Productos Químicos</b>	125,5	113,5	130,4	126,6	121,7	130,8	122,1	140,7	126,8	119,0	133,5	115,8	124,2
241	Fab.de Sustancias Químicas Básicas	180,1	161,0	184,8	179,6	181,3	190,8	187,8	186,5	165,4	191,2	202,8	173,4	187,3
242	Fab.de Otros Productos Químicos	114,7	103,7	121,1	116,5	110,0	119,4	109,6	132,9	119,8	104,3	122,3	104,1	111,5
243	Fab.de Fibras Manufacturadas	121,7	115,0	110,5	118,2	116,1	121,9	111,9	123,5	116,3	118,2	99,5	114,7	122,7
25	<b>Fab.de Productos de Caucho y Plástico</b>	188,0	146,4	192,4	157,9	164,6	178,6	169,2	193,3	180,1	171,1	177,5	181,1	180,9
251	Fab.de Productos de Caucho	139,2	107,8	139,5	99,9	141,5	143,2	117,3	145,6	145,4	147,4	148,9	143,5	153,0
252	Fab.de Productos de Plástico	201,6	157,2	207,2	174,0	171,0	188,5	183,6	206,5	189,7	177,7	185,5	191,6	188,6
26	<b>Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos</b>	145,2	124,4	136,3	124,6	125,0	126,3	141,5	144,6	137,3	136,3	131,6	127,0	155,8
261	Fab.de Vidrio y Productos de Vidrio	207,7	136,5	124,9	127,3	140,2	120,3	150,6	154,7	143,1	139,0	141,2	133,3	150,0
269	Fab.de Productos Minerales No Metálicos	134,1	122,3	138,3	124,1	122,4	127,4	139,9	142,8	136,3	135,8	129,9	125,9	156,8
27	<b>Fabricación de Metales Comunes</b>	137,8	125,0	140,7	134,4	141,6	144,9	151,4	151,9	146,1	143,5	142,3	127,0	140,8
271	Industrias Básicas de Hierro y Acero	158,0	123,3	135,6	121,1	102,5	129,2	153,3	135,3	131,2	123,7	134,6	131,5	129,9
272	Fab.de Prod.Primarios de Met.Preciosos y Metales No Ferrosos	135,8	127,2	145,1	140,7	153,9	151,7	156,6	161,7	157,1	156,0	152,0	132,1	149,8
273	Fundición de Metales	124,7	115,2	123,2	116,8	123,0	127,4	122,0	119,7	105,4	100,3	100,1	94,6	106,5
28	<b>Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo</b>	198,8	153,8	174,5	141,1	164,3	145,0	139,7	145,0	145,6	119,6	153,8	149,1	156,0
281	Prod.Metalicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	306,8	211,3	240,7	176,8	218,2	160,7	176,2	163,4	177,2	133,6	167,9	172,0	188,0
289	Otros Prod.Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	118,1	110,9	125,0	114,4	124,0	133,4	112,5	131,2	122,0	109,3	143,3	132,1	132,1
29	<b>Fabricación de Maquinaria y Equipo</b>	58,7	59,0	135,8	97,4	110,0	88,3	85,2	68,3	65,7	46,3	59,2	51,5	66,5
291	Fab.de Maquinaria de Uso General	81,6	71,1	228,5	149,0	152,5	120,2	116,6	71,1	77,0	72,1	66,5	69,6	94,2
292	Fab.de Maquinaria de Uso Especial	42,6	76,0	53,5	87,3	61,9	49,4	58,3	117,1	38,0	58,8	30,3	34,8	56,2
293	Fab.de Aparatos de Uso Doméstico	33,8	39,2	39,4	34,4	68,4	58,0	52,2	52,2	58,6	10,5	57,3	32,8	34,1
31	<b>Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos</b>	146,3	101,5	142,2	140,5	121,1	133,9	94,7	109,8	106,0	102,8	95,1	90,0	105,3
311	Fab.de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	99,8	54,3	105,0	55,7	27,1	72,0	52,9	56,4	83,5	54,3	34,8	42,4	43,6
312	Fab.de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	93,1	65,0	75,0	90,1	80,8	77,2	86,0	99,7	81,2	88,0	108,2	77,9	110,3
313	Fab.de Hilos y Cables Aislados	260,1	191,8	246,6	269,1	240,0	237,9	138,4	158,6	142,1	160,1	149,3	135,0	163,2
314	Fab.de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	99,0	75,9	109,5	133,3	134,8	133,9	105,7	134,8	113,5	110,3	97,2	113,1	112,8
33	<b>Fab.de Instrumentos Médicos,Ópticos y de Precisión</b>	10,6	0,5	19,7	1,9	0,9	17,7	21,2	3,4	0,3	3,7	0,1	3,1	2,8
331	Aparatos e Instrumentos Médicos	10,6	0,5	19,7	1,9	0,9	17,7	21,2	3,4	0,3	3,7	0,1	3,1	2,8
34	<b>Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semiremolques</b>	58,5	29,1	61,8	61,7	60,3	57,6	60,0	45,7	57,4	35,8	24,2	33,7	28,9
341	Fabricación de Vehículos Automotores	58,1	11,4	57,1	55,8	54,6	51,5	56,5	24,0	56,2	11,7	0,0	0,6	0,0
342	Fabricación de Carrocerías para Vehículos Automotores	7,5	4,5	19,9	8,9	9,3	8,7	8,5	6,4	9,9	18,9	7,0	13,8	17,7
343	Fab.de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	87,3	79,5	94,4	103,1	100,1	97,1	95,7	112,7	85,9	95,4	84,2	113,8	95,4
35	<b>Otros Equipos de Transporte</b>	19,4	15,0	17,6	26,5	26,4	20,4	25,9	29,3	42,1	64,9	29,8	26,4	26,9
359	Fab.de Otros Tipos de Equipo de Transporte	19,4	15,0	17,6	26,5	26,4	20,4	25,9	29,3	42,1	64,9	29,8	26,4	26,9
36	<b>Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras</b>	100,9	92,7	101,5	86,8	92,0	93,8	89,8	109,8	106,2	98,3	102,4	99,8	89,9
361	Fabricación de Muebles	76,0	72,0	94,3	85,4	82,5	89,6	74,0	90,8	93,5	85,2	90,8	91,2	84,2
369	Industrias Manufactureras	122,4	110,5	107,8	88,0	100,2	97,5	103,5	126,2	117,1	109,5	112,5	107,1	94,9

1/ Excluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

Fuente: SNE - Ministerio de Industria, Turismo, Integración y Negociaciones Comerciales Internacionales

1.502

VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL INDICE DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL: 2001-2002

CODIGO CIUU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	2001										2002		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
		Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior												
	<b>SECTOR FABRIL TOTAL</b>	-4,9	3,5	2,2	-2,8	-1,4	-2,0	1,8	2,8	-3,8	-2,3	2,0	0,3	-4,3
	<b>SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/</b>	-1,3	-0,6	1,4	0,5	0,2	-3,7	0,7	1,4	0,5	0,3	1,9	1,5	-3,2
	<b>SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO</b>	-16,0	18,6	5,0	-12,9	-6,7	5,5	6,6	8,6	-17,7	-10,6	2,1	-4,1	-8,3
15	<b>Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas</b>	-13,6	12,2	1,7	-9,8	-7,9	-0,7	2,7	6,1	-16,0	-9,5	-0,5	2,0	-5,4
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	-15,8	15,3	3,0	-10,5	-8,7	-0,6	3,6	8,3	-19,3	-12,6	-0,2	0,2	-8,1
151	Producc., Procesada. y Conservac.de Carne y Prod. Cárnicos	-25,7	25,5	7,1	-20,5	-15,0	-0,6	3,5	11,5	-34,9	-25,7	-6,9	-10,8	-19,5
152	Elaboración de Productos Lácteos	9,3	-1,3	-5,2	-17,5	-9,8	1,0	11,4	13,4	-0,6	1,5	8,0	6,7	2,4
153	Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	9,5	13,1	4,5	9,8	-8,7	6,8	2,3	7,0	6,2	-3,7	12,4	12,1	2,0
154	Elaboración de Otros Productos Alimenticios	-6,8	2,0	-4,4	-1,4	2,5	-2,9	2,5	3,6	-4,4	2,4	3,5	10,1	5,8
155	Elaboración de Bebidas	-3,4	-2,0	-5,8	-5,7	-3,7	-1,0	-0,5	-1,8	-0,1	2,3	-1,6	8,8	5,5
16	<b>Elaboración de Productos de Tabaco</b>	15,4	-19,2	10,7	-7,6	-49,8	-25,0	-1,9	-6,8	6,8	-25,5	15,4	-9,9	-25,3
160	Elaboración de Productos de Tabaco	15,4	-19,2	10,7	-7,6	-49,8	-25,0	-1,9	-6,8	6,8	-25,5	15,4	-9,9	-25,3
17	<b>Fabricación de Productos Textiles</b>	-14,6	6,8	-2,6	-2,6	-0,1	-11,8	-16,3	-6,7	-7,5	-4,7	-3,6	-6,0	-3,6
171	Hilatura, Tejedur y Acabado de Productos Textiles	-4,3	11,4	-2,1	2,3	-0,4	-9,0	-14,4	-0,9	-16,5	-11,2	-9,5	5,4	-13,5
172	Fab.de Otros Productos Textiles	0,6	29,2	45,4	54,5	23,8	6,3	2,5	-10,6	-13,9	-40,5	-51,6	-54,1	-67,1
173	Fab.de Tejidos y Artículos de Punto y Ganchillo	-20,7	3,4	-5,5	-7,4	-1,2	-14,7	-19,1	-9,6	-2,1	0,8	2,6	-8,9	6,9
18	<b>Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel</b>	-1,8	-8,2	-6,6	-1,1	10,4	9,7	10,9	1,8	2,6	2,9	0,8	-2,6	0,5
181	Fab.de Prendas de Vestir,excepto Prendas de Piel	-1,8	-8,2	-6,6	-1,1	10,4	9,7	10,9	1,8	2,6	2,9	0,8	-2,6	0,5
19	<b>Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado</b>	-30,8	-21,5	-21,0	-22,1	-8,2	-17,9	-27,6	-24,1	-24,9	-15,3	-2,2	-9,9	-12,9
191	Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	-6,1	13,0	21,6	-25,4	9,1	5,0	17,1	28,6	-2,1	-27,4	-14,7	10,1	1,6
192	Fabricación de Calzado	-33,1	-24,6	-24,5	-21,6	-9,9	-19,9	-31,1	-28,6	-27,2	-13,0	-0,3	-12,1	-14,8
20	<b>Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Mueble</b>	-46,9	-10,3	21,1	16,1	-17,4	12,9	71,7	15,1	77,9	1,8	32,2	36,3	49,3
201	Aserradero y Acepilladura de Madera	-51,4	-11,6	30,3	26,6	-19,0	23,4	96,9	26,3	106,5	6,0	54,4	52,7	70,4
202	Fab.de Productos de Madera,Corcho,Paja y Mater. Trenzables	-21,1	-6,1	-11,8	-15,8	-7,0	-17,8	-5,8	-18,5	-18,3	-18,1	-24,4	-28,0	-25,4
21	<b>Fabricación de Papel y Productos de Papel</b>	-4,6	4,7	-9,6	20,0	0,0	-7,4	8,6	-1,5	4,6	3,5	13,3	2,1	4,0
210	Fabricación de Papel y Productos de Papel	-4,6	4,7	-9,6	20,0	0,0	-7,4	8,6	-1,5	4,6	3,5	13,3	2,1	4,0
22	<b>Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones</b>	2,7	6,7	2,8	3,1	-6,8	-6,8	-5,8	1,5	2,1	4,5	14,2	-2,1	-1,9
221	Actividades de Edición	-6,6	-7,6	-0,6	15,5	32,3	25,2	22,9	29,0	19,7	20,9	31,8	4,0	19,5
222	Actividades de Impresión y Activ.de Servicios Conexos	7,8	14,3	4,6	-3,3	-26,7	-24,5	-22,2	-13,6	-6,7	-2,9	6,0	-5,1	-12,2
23	<b>Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.</b>	5,4	11,7	-1,6	-5,4	-1,1	7,3	10,0	6,8	10,6	4,3	1,8	1,3	-5,6
232	Fab.de Productos de la Refinación de Petróleo	5,4	11,7	-1,6	-5,4	-1,1	7,3	10,0	6,8	10,6	4,3	1,8	1,3	-5,6
24	<b>Fabricación de Sustancias y Productos Químicos</b>	-3,4	-0,5	5,8	3,9	1,3	-0,4	0,0	15,4	2,2	1,5	11,3	2,1	-1,0
241	Fab.de Sustancias Químicas Básicas	-3,7	0,3	6,6	7,0	7,9	-1,5	10,8	15,6	0,1	25,0	15,0	2,9	4,0
242	Fab.de Otros Productos Químicos	-3,4	-1,5	7,2	2,2	-0,6	-0,5	-3,7	15,6	2,2	-5,1	10,3	-0,5	-2,8
243	Fab.de Fibras Manufacturadas	-2,3	7,3	-11,5	13,5	-0,8	5,1	4,9	13,4	10,3	1,1	9,0	37,1	0,8
25	<b>Fab.de Productos de Caucho y Plástico</b>	13,7	4,4	20,2	-1,9	9,0	6,0	6,1	9,1	8,2	30,0	4,4	15,2	-3,8
251	Fab.de Productos de Caucho	7,4	-4,3	14,5	-18,0	23,7	13,0	1,9	5,0	8,9	147,3	15,5	8,6	9,9
252	Fab.de Productos de Plástico	15,0	6,3	21,4	1,3	6,1	4,7	6,9	10,0	8,1	17,2	2,2	16,7	-6,4
26	<b>Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos</b>	-0,1	-6,3	-0,2	-5,4	-12,0	-12,1	8,4	8,8	5,9	6,8	2,2	-0,6	7,3
261	Fab.de Vidrio y Productos de Vidrio	12,4	-25,2	-27,2	-17,1	-29,7	-35,2	-6,8	19,3	-7,8	-10,9	-23,9	-20,4	-27,8
269	Fab.de Productos Minerales No Metálicos	-3,0	-1,4	6,0	-2,9	-7,3	-6,5	11,8	7,0	9,0	10,8	9,4	4,2	16,9
27	<b>Fabricación de Metales Comunes</b>	1,8	2,1	4,3	2,3	4,9	1,8	8,6	3,8	5,5	2,7	5,6	0,1	2,2
271	Industrias Básicas de Hierro y Acero	8,2	-12,2	-7,4	-10,5	-16,7	-9,1	8,5	-3,6	-4,7	-7,7	-13,4	-6,2	-17,7
272	Fab.de Prod.Primarios de Met.Preciosos y Metales No Ferrosos	-1,6	2,8	4,6	2,4	6,7	2,0	7,0	5,0	8,0	6,1	13,3	2,4	10,3
273	Fundición de Metales	14,6	22,3	21,2	22,5	22,1	17,3	20,5	6,5	3,3	-6,7	-12,0	-5,2	-14,6
28	<b>Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo</b>	30,9	13,9	14,7	-3,5	7,8	-16,0	-6,3	-9,7	1,9	-9,2	-5,0	-3,2	-21,5
281	Prod.Metálicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	78,1	64,3	35,1	3,7	14,4	-20,2	-6,4	-24,4	16,9	-9,7	-21,6	-12,6	-38,7
289	Otros Prod.Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	-13,7	-20,8	-5,8	-10,7	0,2	-11,8	-6,3	10,3	-10,6	-8,8	16,7	8,2	11,9
29	<b>Fabricación de Maquinaria y Equipo</b>	-40,8	-22,5	48,0	58,9	54,2	57,3	23,5	-7,9	-21,7	-41,7	7,7	-15,3	13,4
291	Fab.de Maquinaria de Uso General	-46,1	-39,9	71,2	55,6	37,5	49,8	28,9	-28,7	-37,9	-32,0	-15,7	-15,4	15,5
292	Fab.de Maquinaria de Uso Especial	21,1	201,0	3,5	38,0	34,2	-36,0	-42,8	60,5	-4,9	-43,8	-7,4	-25,8	32,1
293	Fab.de Aparatos de Uso Doméstico	-32,1	9,8	-19,9	101,9	148,3	186,6	57,5	24,0	31,6	-73,4	89,0	-11,3	0,7
31	<b>Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos</b>	17,3	-24,9	2,2	15,0	-6,2	-8,1	-27,4	-42,7	-27,6	-15,0	-14,5	-28,7	-28,0
311	Fab.de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	38,4	-8,9	108,0	45,0	-50,4	1,7	-1,6	-44,9	-34,0	-44,4	2,7	-53,1	-56,3
312	Fab.de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	3,3	-42,0	-10,7	-6,9	-29,2	-3,3	-9,3	-61,9	-16,1	-33,5	3,4	-25,0	18,4
313	Fab.de Hilos y Cables Aislados	25,1	-21,6	-10,6	18,5	12,6	-10,0	-39,8	-40,9	-32,0	2,5	-30,5	-34,2	-37,2
314	Fab.de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	-16,5	-33,0	-16,2	6,9	-2,5	-13,6	-24,9	-7,0	-14,8	20,5	16,0	34,8	14,0
33	<b>Fab.de Instrumentos Médicos,Ópticos y de Precisión</b>	270,6	-76,2	3173,9	-94,4	-96,2	30,6	-53,2	-91,4	-98,9	-31,4	-99,2	-39,7	-73,6
331	Aparatos e Instrumentos Médicos	270,6	-76,2	3173,9	-94,4	-96,2	30,6	-53,2	-91,4	-98,9	-31,4	-99,2	-39,7	-73,6
34	<b>Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semiremolques</b>	10,3	-22,0	9,9	40,6	36,8	-15,7	63,5	48,1	-15,2	-31,5	-0,2	-4,2	-50,6
341	Fabricación de Vehículos Automotores	163,5	18,9	35,5	207,7	115,2	-13,6	739,2	1598,0	-3,9	-77,9	-99,9	-97,2	-100,0
342	Fabricación de Carrocetas para Vehículos Automotores	-72,2	-70,8	-1,4	-56,9	-0,7	-54,4	-38,3	-73,7	-53,0	101,6	18,7	15,8	135,1
343	Fab.de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	-33,9	-25,7	-10,4	-6,6	-2,0	-14,5	-14,5	17,4	-23,6	28,4	5,1	44,7	9,3
35	<b>Otros Equipos de Transporte</b>	7,4	-44,1	-17,2	27,7	39,1	10,0	-10,1	-21,6	-5,6	38,1	46,9	56,5	38,8
359	Fab.de Otros Tipos de Equipo de Transporte	7,4	-44,1	-17,2	27,7	39,1	10,0	-10,1	-21,6	-5,6	38,1	46,9	56,5	38,8
36	<b>Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras</b>	-1,2	-2,5	-2,8	0,3	-4,5	-1,5	-5,8	2,4	5,2	3,1	-2,4	4,0	-10,9
361	Fabricación de Muebles	-0,9	-2,2	-12,1	16,7	-18,1	-20,9	-6,4	10,3	16,6	-8,3	-2,5	32,3	10,8
369	Industrias Manufactureras	-1,3	13,7	5,6	-10,2	8,3	22,2	-5,5	-1,9	-1,5	12,6	-2,4	-10,2	-22,5

1/ Excluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

Fuente: SNE - Ministerio de Industria, Turismo, Integración y Negociaciones Comerciales Internacionales

1.503

VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA DEL INDICE DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL: 2001-2002

CODIGO CIU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	2001										2002				
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR		
		Variación porcentual acumulada respecto a similar periodo del año anterior														
	<b>SECTOR FABRIL TOTAL</b>	-2,6	-1,1	-0,4	-0,8	-0,9	-1,0	-0,7	-0,4	-0,7	-0,8	2,0	1,2	-0,7		
	<b>SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/</b>	-1,8	-1,5	-0,9	-0,7	-0,5	-1,0	-0,8	-0,5	-0,5	-0,4	1,9	1,7	0,0		
	<b>SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO</b>	-5,6	0,2	1,3	-1,4	-2,2	-1,4	-0,6	0,2	-1,6	-2,4	2,1	-0,9	-3,6		
15	<b>Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas</b>	-4,4	-0,3	0,1	-1,7	-2,6	-2,4	-1,9	-1,1	-2,7	-3,3	-0,5	0,7	-1,5		
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	-5,5	-0,3	0,5	-1,7	-2,7	-2,5	-1,9	-0,9	-2,8	-3,7	-0,2	0,0	-2,9		
151	Producc., Procesa. y Conservac.de Carne y Prod. Cárnicos	-10,5	-1,5	0,6	-3,5	-5,2	-4,8	-4,1	-2,8	-6,3	-7,9	-6,9	-8,7	-12,9		
152	Elaboración de Productos Lácteos	11,8	8,3	5,4	1,0	-0,7	-0,4	0,9	2,2	1,9	1,8	8,0	7,4	5,7		
153	Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	4,0	6,5	5,9	6,8	4,6	4,8	4,6	4,8	4,9	4,2	12,4	12,3	8,5		
154	Elaboración de Otros Productos Alimenticios	-3,5	-2,2	-2,7	-2,4	-1,7	-1,9	-1,4	-0,8	-1,2	-0,9	3,5	6,7	6,4		
155	Elaboración de Bebidas	-0,2	-0,6	-1,6	-2,2	-2,4	-2,2	-2,0	-2,0	-1,8	-1,4	-1,6	3,2	4,0		
16	<b>Elaboración de Productos de Tabaco</b>	13,6	3,4	4,9	3,0	-6,3	-8,9	-8,1	-8,0	-6,5	-8,4	15,4	0,7	-9,2		
160	Elaboración de Productos de Tabaco	13,6	3,4	4,9	3,0	-6,3	-8,9	-8,1	-8,0	-6,5	-8,4	15,4	0,7	-9,2		
17	<b>Fabricación de Productos Textiles</b>	-5,7	-2,7	-2,7	-2,7	-2,3	-3,6	-5,0	-5,2	-5,4	-5,3	-3,6	-4,8	-4,4		
171	Hilatura, Tejedura y Acabado de Productos Textiles	-5,5	-1,5	-1,6	-1,0	-0,9	-1,9	-3,3	-3,1	-4,3	-4,9	-9,5	-2,6	-6,4		
172	Fab.de Otros Productos Textiles	-3,2	2,8	10,7	16,4	17,4	15,4	13,5	10,2	7,9	4,7	-51,6	-52,8	-58,0		
173	Fab.de Tejidos y Articulos de Punto y Ganchillo	-6,0	-3,7	-4,0	-4,6	-4,2	-5,5	-7,0	-7,2	-6,8	-6,2	2,6	-3,1	0,1		
18	<b>Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Tenido de Piel</b>	0,3	-1,8	-2,7	-2,5	-0,7	0,6	1,6	1,7	1,7	1,8	0,8	-0,9	-0,5		
181	Fab.de Prendas de Vestir,excepto Prendas de Piel	0,3	-1,8	-2,7	-2,5	-0,7	0,6	1,6	1,7	1,7	1,8	0,8	-0,9	-0,5		
19	<b>Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado</b>	-28,5	-26,7	-25,6	-25,0	-23,1	-22,6	-23,1	-23,2	-23,3	-22,8	-2,2	-6,1	-8,5		
191	Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	-4,7	-0,3	3,8	-2,1	-0,8	-0,2	1,2	3,5	3,0	-0,2	-14,7	-3,7	-1,8		
192	Fabricación de Calzado	-30,8	-29,2	-28,3	-27,3	-25,3	-24,7	-25,4	-25,7	-25,8	-25,1	-0,3	-6,4	-9,4		
20	<b>Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Mueble</b>	-29,8	-26,4	-18,3	-13,5	-14,2	-11,2	-4,4	-2,9	3,0	2,9	32,2	34,5	39,3		
201	Aserradero y Acepilladura de Madera	-34,5	-30,7	-20,6	-14,4	-15,4	-11,4	-3,0	-0,8	6,8	6,7	54,4	53,4	59,0		
202	Fab.de Productos de Madera,Corcho,Paja y Mater. Trenzables	-7,9	-7,5	-8,3	-9,6	-9,3	-10,5	-10,0	-10,9	-11,5	-11,9	-24,4	-26,2	-25,9		
21	<b>Fabricación de Papel y Productos de Papel</b>	-6,9	-4,3	-5,4	-1,7	-1,5	-2,4	-1,1	-1,2	-0,7	-0,3	13,3	7,5	6,3		
210	Fabricación de Papel y Productos de Papel	-6,9	-4,3	-5,4	-1,7	-1,5	-2,4	-1,1	-1,2	-0,7	-0,3	13,3	7,5	6,3		
22	<b>Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones</b>	5,8	6,0	5,4	5,0	3,4	2,2	1,4	1,4	1,5	1,8	14,2	5,7	3,2		
221	Actividades de Edición	-2,0	-3,5	-2,9	0,0	4,3	6,8	8,5	10,4	11,2	12,0	31,8	17,2	18,0		
222	Actividades de Impresión y Activ.de Servicios Conexos	9,9	11,1	9,8	7,7	3,0	-0,2	-2,3	-3,3	-3,7	-3,6	6,0	0,3	-3,8		
23	<b>Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.</b>	0,7	3,4	2,3	0,9	0,6	1,5	2,3	2,7	3,4	3,5	1,8	1,6	-0,9		
232	Fab.de Productos de la Refinación de Petróleo	0,7	3,4	2,3	0,9	0,6	1,5	2,3	2,7	3,4	3,5	1,8	1,6	-0,9		
24	<b>Fabricación de Sustancias y Productos Químicos</b>	-3,5	-2,8	-1,1	-0,3	0,0	-0,1	-0,1	1,5	1,5	1,5	11,3	6,9	4,1		
241	Fab.de Sustancias Químicas Básicas	1,7	1,4	2,4	3,2	3,9	3,1	4,0	5,1	4,6	6,2	15,0	9,1	7,3		
242	Fab.de Otros Productos Químicos	-4,0	-3,4	-1,3	-0,7	-0,7	-0,7	-1,0	0,7	0,8	0,3	10,3	5,1	2,3		
243	Fab.de Fibras Manufacturadas	-16,6	-11,1	-11,2	-7,5	-6,5	-5,0	-4,0	-2,3	-1,3	-1,1	9,0	22,5	13,6		
25	<b>Fab.de Productos de Caucho y Plástico</b>	6,3	5,9	8,8	7,0	7,3	7,1	7,0	7,2	7,3	8,9	4,4	9,6	4,7		
251	Fab.de Productos de Caucho	5,3	3,1	5,4	1,5	4,5	5,6	5,2	5,2	5,6	11,5	15,5	12,0	11,3		
252	Fab.de Productos de Plástico	6,6	6,5	9,5	8,1	7,9	7,4	7,4	7,7	7,7	8,4	2,2	9,1	3,4		
26	<b>Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos</b>	-3,4	-4,1	-3,3	-3,7	-4,9	-5,8	-4,3	-3,0	-2,3	-1,6	2,2	0,8	3,2		
261	Fab.de Vidrio y Productos de Vidrio	7,1	-1,3	-6,3	-7,9	-11,5	-14,6	-13,8	-11,3	-11,0	-11,0	-23,9	-22,3	-24,3		
269	Fab.de Productos Minerales No Metálicos	-5,8	-4,8	-2,6	-2,7	-3,3	-3,7	-2,1	-1,2	-0,3	0,6	9,4	6,8	10,4		
27	<b>Fabricación de Metales Comunes</b>	2,4	2,3	2,7	2,6	3,0	2,8	3,5	3,5	3,7	3,6	5,6	2,9	2,7		
271	Industrias Básicas de Hierro y Acero	6,6	1,9	0,0	-1,7	-3,6	-4,3	-2,8	-2,9	-3,1	-3,5	-13,4	-10,0	-12,7		
272	Fab.de Prod.Primarios de Met.Preciosos y Metales No Ferrosos	-1,0	-0,1	0,9	1,1	2,0	2,0	2,6	2,8	3,3	3,6	13,3	8,0	8,8		
273	Fundición de Metales	20,7	21,1	21,1	21,4	21,5	20,9	20,9	19,2	17,8	15,6	-12,0	-8,8	-11,0		
28	<b>Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo</b>	6,7	8,2	9,5	7,4	7,5	4,2	3,1	1,8	1,8	1,0	-5,0	-4,1	-10,8		
281	Prod.Metálicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	21,4	29,1	30,3	26,0	24,3	18,1	15,3	10,7	11,2	9,8	-21,6	-17,3	-26,4		
289	Otros Prod.Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	-9,5	-12,4	-11,1	-11,1	-9,6	-9,9	-9,5	-7,7	-8,0	-8,1	16,7	12,5	12,3		
29	<b>Fabricación de Maquinaria y Equipo</b>	-29,8	-28,1	-11,3	-2,3	5,0	9,9	11,3	9,4	6,2	2,0	7,7	-4,4	1,6		
291	Fab.de Maquinaria de Uso General	-34,5	-35,8	-12,8	-3,7	1,8	6,0	8,1	4,8	0,4	-2,1	-15,7	-15,6	-5,1		
292	Fab.de Maquinaria de Uso Especial	35,9	72,1	50,8	47,3	45,1	27,4	11,6	18,4	16,7	7,3	-7,4	-18,2	-0,7		
293	Fab.de Aparatos de Uso Doméstico	-24,9	-17,6	-18,1	-9,5	7,0	19,7	23,7	23,7	24,6	15,9	89,0	33,9	22,8		
31	<b>Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos</b>	20,7	7,1	5,9	7,5	5,4	3,4	-0,2	-6,4	-8,5	-9,0	-14,5	-22,1	-24,4		
311	Fab.de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	22,8	15,0	31,0	32,7	20,9	17,9	15,9	5,7	-1,1	-6,1	2,7	-37,8	-46,1		
312	Fab.de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	24,6	3,6	0,8	-0,6	-5,6	-5,4	-5,8	-19,3	-19,0	-20,5	3,4	-10,7	-1,7		
313	Fab.de Hilos y Cables Aislados	34,3	16,1	8,9	10,6	10,9	7,7	2,2	-3,0	-5,5	-5,0	-30,5	-32,3	-34,2		
314	Fab.de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	-19,2	-22,7	-21,2	-16,2	-13,9	-13,9	-15,3	-14,3	-14,4	-12,2	16,0	25,4	21,1		
33	<b>Fab.de Instrumentos Médicos,Ópticos y de Precisión</b>	-49,5	-50,6	-12,0	-44,7	-55,6	-45,9	-47,9	-56,3	-61,4	-60,7	-99,2	-76,1	-75,0		
331	Aparatos e Instrumentos Médicos	-49,5	-50,6	-12,0	-44,7	-55,6	-45,9	-47,9	-56,3	-61,4	-60,7	-99,2	-76,1	-75,0		
34	<b>Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semiremolques</b>	-22,3	-22,2	-14,9	-6,5	-0,7	-3,3	2,3	5,3	2,7	-0,3	-0,2	-2,6	-26,4		
341	Fabricación de Vehículos Automotores	-0,8	1,3	12,1	35,5	46,9	31,7	51,3	60,2	47,8	29,1	-99,9	-97,4	-99,3		
342	Fabricación de Carrocerías para Vehículos Automotores	-61,0	-62,9	-50,6	-51,7	-48,0	-48,8	-48,0	-51,3	-51,4	-44,9	18,7	16,7	51,9		
343	Fab.de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	-28,9	-28,1	-24,8	-21,8	-19,2	-18,6	-18,1	-15,0	-15,8	-13,2	5,1	24,7	19,3		
35	<b>Otros Equipos de Transporte</b>	28,2	0,8	-3,3	2,4	7,7	8,0	5,1	0,5	-0,6	5,3	46,9	51,2	47,0		
359	Fab.de Otros Tipos de Equipo de Transporte	28,2	0,8	-3,3	2,4	7,7	8,0	5,1	0,5	-0,6	5,3	46,9	51,2	47,0		
36	<b>Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras</b>	-3,4	-3,2	-3,1	-2,6	-2,8	-2,7	-3,0	-2,4	-1,7	-1,3	-2,4	0,6	-3,2		
361	Fabricación de Muebles	-11,5	-14,2	-13,7	-9,6	-11,0	-12,4	-11,9	-9,9	-7,8	-7,8	-2,5	12,3	11,8		
369	Industrias Manufactureras	2,0	4,6	4,8	2,5	3,2	5,1	3,8	3,1	2,7	3,4	-2,4	-6,3	-11,9		

1/ Excluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

Fuente: SNE - Ministerio de Industria, Turismo, Integración y Negociaciones Comerciales Internacionales

1.504

TASA DE UTILIZACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL: 2001-2002

CODIGO CIU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	2001										2002		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<b>SECTOR FABRIL TOTAL</b>	56,0	53,8	58,7	54,1	53,1	52,8	51,4	55,9	53,6	51,8	52,7	49,2	52,1
	<b>SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/</b>	52,8	48,7	53,6	50,8	49,7	50,8	49,6	53,1	51,6	49,2	50,2	47,9	49,7
	<b>SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO</b>	71,5	79,0	83,8	70,4	69,5	62,7	60,0	69,1	63,2	64,3	65,1	55,7	64,0
15	<b>Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas</b>	59,0	63,9	69,1	61,7	56,6	53,2	51,5	61,3	55,5	55,9	54,4	49,4	54,4
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	59,4	67,6	74,8	66,4	58,6	54,0	51,8	61,7	55,1	54,0	53,8	48,4	53,3
151	151 Producc., Procesa. y Conservac.de Carne y Prod. Cárnicos	58,7	73,6	77,7	57,8	53,4	42,2	40,3	55,3	44,2	45,3	46,3	38,9	47,0
152	152 Elaboración de Productos Lácteos	69,7	65,1	63,5	62,4	62,9	75,7	73,9	79,4	82,3	83,4	71,7	65,4	67,9
153	153 Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	55,1	60,6	94,8	97,3	55,8	47,1	43,0	48,3	44,0	43,8	54,8	43,9	51,1
154	154 Elaboración de Otros Productos Alimenticios	60,5	60,3	63,8	68,8	68,1	73,8	72,0	75,5	73,8	67,7	62,9	63,7	62,4
155	155 Elaboración de Bebidas	57,4	49,4	46,9	43,2	48,7	50,3	49,9	59,8	57,3	63,7	56,7	53,2	59,0
16	<b>Elaboración de Productos de Tabaco</b>	75,5	63,6	76,1	52,6	40,6	55,4	65,7	60,2	79,1	63,3	58,9	63,9	56,4
160	160 Elaboración de Productos de Tabaco	75,5	63,6	76,1	52,6	40,6	55,4	65,7	60,2	79,1	63,3	58,9	63,9	56,4
17	<b>Fabricación de Productos Textiles</b>	56,2	59,4	55,9	58,0	53,3	52,5	47,4	53,2	51,5	49,5	51,9	48,2	50,2
171	171 Hilatura, Tejeduría y Acabado de Productos Textiles	52,8	54,9	55,5	53,6	48,5	47,9	45,5	49,5	43,3	44,1	46,1	46,5	43,8
172	172 Fab.de Otros Productos Textiles	71,7	59,1	80,6	68,8	65,9	89,1	86,3	79,5	59,2	30,4	30,0	27,8	22,9
173	173 Fab.de Tejidos y Artículos de Punto y Ganchillo	57,5	62,3	54,9	60,3	55,6	53,5	46,4	54,2	56,2	53,9	56,6	50,4	55,6
18	<b>Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel</b>	89,5	83,0	80,3	86,5	92,2	94,8	92,1	87,5	89,7	91,0	92,4	90,9	89,9
181	181 Fab.de Prendas de Vestir, excepto Prendas de Piel	89,5	83,0	80,3	86,5	92,2	94,8	92,1	87,5	89,7	91,0	92,4	90,9	89,9
19	<b>Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Calzados</b>	38,1	40,0	40,8	34,5	34,6	34,4	30,0	31,8	29,3	27,4	32,7	31,6	33,2
191	191 Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	27,3	30,3	29,8	24,6	22,8	21,1	21,5	26,3	21,9	22,6	23,3	23,8	27,4
192	192 Fabricación de Calzado	40,2	41,9	42,9	36,4	36,9	37,0	31,7	32,8	30,7	28,4	34,5	33,1	34,3
20	<b>Producción de Madera, Productos de Madera, excepto Mueble</b>	22,1	18,5	29,6	26,4	30,9	27,9	34,6	24,5	37,0	23,2	26,4	34,4	32,3
201	201 Aserradero y Acepilladura de Madera	19,2	15,8	27,8	24,2	29,2	25,4	33,4	22,5	36,9	22,2	24,7	34,2	32,0
202	202 Fab.de Productos de Madera, Corcho, Paja y Mater. Trenzables	46,1	41,2	44,5	45,3	45,7	49,3	44,9	41,9	37,6	31,7	41,0	35,6	34,4
21	<b>Fabricación de Papel y Productos de Papel</b>	49,8	47,1	48,9	51,3	51,8	55,9	56,8	53,7	51,5	45,9	49,9	48,9	50,7
210	210 Fabricación de Papel y Productos de Papel	49,8	47,1	48,9	51,3	51,8	55,9	56,8	53,7	51,5	45,9	49,9	48,9	50,7
22	<b>Activ. de Edición e Impresión y Rep. de Grabaciones</b>	73,6	79,6	73,4	70,2	60,1	57,9	56,7	61,5	66,8	75,8	79,7	73,6	69,4
221	221 Actividades de Edición	68,2	67,9	70,3	76,1	77,2	74,4	72,3	74,7	69,7	73,1	77,7	68,0	73,4
222	222 Actividades de Impresión y Activ. de Servicios Conexos	76,4	85,8	75,1	67,0	50,1	48,1	47,4	53,7	65,0	77,4	80,9	77,0	67,1
23	<b>Fab. de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.</b>	79,7	81,3	83,7	76,6	73,6	78,8	75,7	76,5	82,5	83,5	79,2	69,4	75,2
232	232 Fab. de Productos de la Refinación de Petróleo	79,7	81,3	83,7	76,6	73,6	78,8	75,7	76,5	82,5	83,5	79,2	69,4	75,2
24	<b>Fabricación de Sustancias y Productos Químicos</b>	47,3	42,7	48,1	46,0	44,0	47,2	44,0	50,5	45,4	42,4	47,8	41,4	44,3
241	241 Fab. de Sustancias Químicas Básicas	58,1	52,0	55,1	51,2	51,6	54,3	53,4	53,0	47,0	53,8	57,1	48,7	52,7
242	242 Fab. de Otros Productos Químicos	43,1	38,9	45,2	43,1	40,5	43,9	40,2	48,5	43,6	37,8	44,6	38,0	40,6
243	243 Fab. de Fibras Manufacturadas	79,4	74,9	72,0	74,0	72,1	75,0	68,9	76,0	71,6	72,7	61,2	70,6	75,5
25	<b>Fab. de Productos de Caucho y Plástico</b>	60,7	47,3	60,8	49,9	51,8	56,2	52,9	59,7	55,5	51,9	53,6	54,3	54,0
251	251 Fab. de Productos de Caucho	72,0	55,8	72,2	51,7	73,2	74,1	60,7	75,3	75,2	76,2	77,0	74,2	78,5
252	252 Fab. de Productos de Plástico	58,9	45,9	59,1	49,6	48,5	53,4	51,7	57,3	52,5	48,3	50,2	51,4	50,5
26	<b>Fab. de Otros Productos Minerales No Metálicos</b>	65,2	55,9	60,9	55,6	55,8	56,3	62,9	64,1	60,8	60,3	58,1	56,1	67,3
261	261 Fab. de Vidrio y Productos de Vidrio	70,8	46,5	42,6	43,4	47,8	41,0	51,3	52,7	48,8	47,4	48,1	45,4	51,1
269	269 Fab. de Productos Minerales No Metálicos	63,8	58,2	65,3	58,6	57,8	60,1	65,7	66,9	63,7	63,4	60,6	58,6	71,0
27	<b>Fabricación de Metales Comunes</b>	79,5	72,1	80,8	77,2	80,6	82,2	83,8	83,3	79,9	78,3	77,3	69,0	76,4
271	271 Industrias Básicas de Hierro y Acero	71,1	55,5	61,1	54,6	46,2	58,2	69,0	60,9	59,1	55,7	59,8	58,4	57,7
272	272 Fab. de Prod. Primarios de Met. Preciosos y Metales No Ferrosos	84,3	79,0	89,8	87,1	93,9	92,5	92,2	94,2	91,1	90,2	87,8	76,3	86,5
273	273 Fundición de Metales	69,1	63,5	67,1	63,6	67,0	68,3	64,6	62,3	54,9	52,2	51,8	48,9	54,5
28	<b>Prod. Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo</b>	54,2	42,0	49,3	39,4	46,7	43,1	42,7	45,3	45,5	37,5	44,5	42,9	44,8
281	281 Prod. Metálicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	55,8	37,1	45,4	32,0	41,8	32,6	38,5	37,0	40,5	30,6	33,7	34,2	37,4
289	289 Otros Prod. Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	52,0	48,8	54,6	49,8	53,6	57,6	48,6	56,6	52,6	47,1	61,7	56,8	56,8
29	<b>Fabricación de Maquinaria y Equipo</b>	15,6	15,7	35,3	25,3	28,6	23,0	21,9	17,6	16,9	11,9	15,2	13,3	17,1
291	291 Fab. de Maquinaria de Uso General	17,1	14,9	46,5	30,3	31,0	24,4	23,4	14,3	15,5	14,5	13,4	14,0	18,9
292	292 Fab. de Maquinaria de Uso Especial	8,2	14,6	10,3	16,8	11,9	9,5	11,2	22,5	7,3	11,3	5,8	6,7	10,8
293	293 Fab. de Aparatos de Uso Doméstico	15,8	18,3	18,4	16,1	32,0	27,1	24,3	24,3	27,3	4,9	26,7	15,3	15,9
31	<b>Fab. de Maquinaria y Aparatos Eléctricos</b>	40,4	28,1	39,1	38,5	33,2	36,7	25,9	30,1	29,0	28,2	26,1	24,7	28,8
311	311 Fab. de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	35,3	19,2	37,1	19,7	9,6	25,4	18,7	19,9	29,5	19,2	12,3	15,0	15,4
312	312 Fab. de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	15,7	11,0	12,7	15,2	13,6	13,0	14,5	16,8	13,7	14,8	18,3	13,2	18,6
313	313 Fab. de Hilos y Cables Aislados	67,4	49,7	62,9	67,9	60,6	60,0	34,9	40,0	35,9	40,4	37,7	34,1	41,2
314	314 Fab. de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	48,4	37,1	53,5	65,1	65,9	65,4	51,6	65,8	55,5	53,9	47,5	55,2	55,1
33	<b>Fab. de Instrumentos Médicos, Ópticos y de Precisión</b>	5,3	0,2	9,7	0,9	0,4	8,7	10,5	1,7	0,2	1,8	0,0	1,6	1,4
331	331 Aparatos e Instrumentos Médicos	5,3	0,2	9,7	0,9	0,4	8,7	10,5	1,7	0,2	1,8	0,0	1,6	1,4
34	<b>Fab. de Vehículos Automotores, Remolques, Semiremolques</b>	30,8	15,3	32,6	32,5	31,8	30,4	31,7	24,1	30,2	18,9	12,8	17,8	15,2
341	341 Fabricación de Vehículos Automotores	31,4	6,1	30,8	30,1	29,5	27,8	30,5	12,9	30,3	6,3	0,0	0,3	0,0
342	342 Fabricación de Carrocerías para Vehículos Automotores	4,3	2,6	11,4	5,1	5,3	5,0	4,9	3,6	5,7	10,8	4,0	7,9	10,2
343	343 Fab. de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	42,2	38,4	45,6	49,8	48,4	47,0	46,2	54,5	41,5	46,1	40,7	55,0	46,1
35	<b>Otros Equipos de Transporte</b>	8,2	6,3	7,4	11,2	11,2	8,6	11,0	12,4	17,8	25,9	11,9	10,5	10,7
359	359 Fab. de Otros Tipos de Equipo de Transporte	8,2	6,3	7,4	11,2	11,2	8,6	11,0	12,4	17,8	25,9	11,9	10,5	10,7
36	<b>Fab. de Muebles, Industrias Manufactureras</b>	34,6	31,7	34,8	29,7	31,5	32,1	30,8	37,6	36,4	33,7	35,1	34,2	30,8
361	361 Fabricación de Muebles	24,5	23,2	30,4	27,5	26,6	28,9	23,8	29,3	30,1	27,5	29,2	29,4	27,1
369	369 Industrias Manufactureras	44,3	40,0	39,0	31,9	36,3	35,3	37,5	45,7	42,4	39,6	40,7	38,8	34,3

1/ Excluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

Fuente: SNE - Ministerio de Industria, Turismo, Integración y Negociaciones Comerciales Internacionales

1.505

VOLUMEN DE PRODUCCION SEGUN PRODUCTOS INDUSTRIALES: 2001-2002

GRUPO INDUSTRIAL PRODUCTOS	Unidad Medida	2001 (P)										2002 (P)		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<b>151-154 PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE ALIMENTOS</b>														
Hot Dog - Salchichas	KG.	830000	838000	920000	883000	941000	831000	831000	962000	935000	829000	833000	867000	902000
Jamón	KG.	252000	245000	253000	251000	252000	277000	234000	253000	235000	261000	280000	263000	278000
Jamonada	KG.	585000	580000	663000	579000	634000	583000	597000	656000	581000	508000	518000	568000	616000
Carne de Ave Beneficiada	TM.	48402	45216	51338	49114	54802	53889	54766	55818	51964	56101	56457	55062	53867
Carne de Vacuno Beneficiada	TM.	11223	11461	11912	11923	11857	11892	11288	11349	11792	11664	10621	11163	11512
Conservas de Pescados y Mariscos	TM.	3800	7600	7200	6100	10900	7300	6900	5100	2200	3800	5600	3600	2300
Harina de Anchovela, otras Especies y Residuos	TM.	222800	345000	343200	194800	126800	12300	4000	130900	39200	37400	95500	24900	108700
Jugos y Refrescos Diversos	KG.	2404578	2834672	2359546	2283396	2149436	2215780	2736381	2711565	2388122	2408155	2340329	2150517	2382970
Mermeladas de Frutas Diversas	KG.	10327	3533	10106	10113	10188	11188	19606	38377	44302	24000	13279	27673	8636
Tomate Catchup / Ketchup	KG.	85411	45304	111205	52737	80658	69549	56718	68749	60273	46845	81604	51731	49342
Pasta de Tomate	KG.	73763	97503	59398	75905	65000	115213	38000	164756	89624	15884	107070	104191	1743
Espárragos Congelados	KG.	182000	823000	845000	324000	44000	130000	539000	1273000	1017000	514000	225000	188000	275000
Conservas de Espárragos	KG.	1899000	2090000	2556000	2121000	1727000	2121000	2931000	3593000	3866000	3660000	1583000	1247000	1522000
Margarina	TM.	1004	1160	1420	1185	1223	1336	1825	2051	718	116	460	791	860
Aceites Vegetal y Compuesto	TM.	11808	13136	15188	13207	14351	14073	13469	15611	12772	14359	12249	11754	13349
Leche Evaporada	TM.	15015	14536	13918	15820	16725	19985	19949	21228	23586	22253	20441	16965	17801
Leche Condensada	TM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quesos	KG.	398974	339003	381906	413568	356643	428362	405324	449816	418063	386192	429729	413472	508413
Yogurt	KG.	2197065	2352635	2431022	1999498	2160797	2451779	2473124	2953208	2365992	2282218	2112382	2037895	2197241
Harina de Trigo	TM.	82985	80114	91957	81249	85456	95818	87127	90089	83604	69641	82886	69591	73529
Sémola de Trigo	TM.	747	651	814	809	739	847	676	685	681	636	575	649	671
Arroz Pilado	TM.	94994	127111	290453	370118	122210	50888	41717	62042	53184	65956	120445	79645	115206
Alimentos Balanceados - Aves	TM.	113786	112325	118592	117739	121227	124924	119602	126411	119311	124241	119447	107215	110436
Alimentos Balanceados - Porcino	TM.	5754	5741	5915	6190	4723	5834	5686	5888	5913	5575	5701	5292	5489
Alimentos Balanceados - Vacuno	TM.	2373	2062	2718	2269	2692	2278	2544	2803	3089	2258	3031	2637	2809
Azúcar Refinada	TM.	49216	45774	42578	54236	65158	78297	74101	81920	74929	79460	73028	63201	63956
Chocolates Diversos	KG.	373012	605107	648975	718820	710111	784586	724077	707207	745696	527662	288235	213396	442457
Cocoa	KG.	264250	142163	126448	159271	214233	251279	242278	307290	135211	231162	137362	193078	300027
Caramelos Diversos	KG.	579652	631002	729673	645677	475473	658885	674477	817759	735095	666801	374217	757066	759995
Fideos a Granel	TM.	3267	3517	3734	3636	3423	3934	3698	3789	2955	3323	3199	2905	2864
Fideos Envasados	TM.	16638	14537	16921	17216	16602	18251	17323	17097	17767	15020	16837	13729	14188
Café Soluble	KG.	48000	18000	49000	65000	64000	60000	60000	77000	90000	36000	61000	62000	37000
Instantáneos para Bebidas Chocolatadas	KG.	141000	0	0	12000	34000	16000	16000	16000	14000	1000	66000	34000	3000
Levaduras	KG.	409022	424866	457518	580273	582797	606277	607923	555252	622962	565731	475203	493899	555756
Filtrantes e Infusiones	KG.	10438	14177	24404	23143	23621	30049	26431	20826	25780	18027	19018	20212	18108
Refrescos Instantáneos	KG.	239216	141053	116855	68029	90420	150467	157896	420570	296090	325293	346541	265178	169452
Postres Instantáneos	KG.	687478	588005	821127	586689	568876	763286	685148	811519	880108	987635	923864	906063	788919
Snacks Diversos	KG.	537830	478982	805462	673371	453888	636419	576386	608996	439773	462920	546963	694668	701949
Sazonadores	KG.	617478	892566	916595	896343	931742	924960	995776	894409	879096	608018	0	772507	1046138
<b>155 ELABORACION DE BEBIDAS</b>														
Alcohol Etilico Rectificado	LT.	1451418	1679203	1099540	1349590	1520240	1910446	1429265	2283673	2226522	1935125	2598887	2294286	2938601
Ron	LT.	0	398273	602589	777165	1026291	962811	1149142	849411	795134	1002020	694284	475467	568772
Vinos y Espumantes	LT.	139349	123134	289342	250489	306717	227621	323620	464514	571015	730626	154148	152368	165160
Piscos	LT.	29535	18167	38936	28570	33808	39630	28430	43495	43527	32095	7850	16594	19969
Cerveza Blanca	ML.LT.	46167	34744	39956	40439	40566	39243	42688	50579	43970	55909	50731	50550	50933
Cerveza Negra	ML.LT.	576	1099	1125	842	1128	821	1048	1012	1221	23	592	582	217
Bebidas Gaseosas con Dulce	LT.	122923328	108442208	86884049	68952441	83545125	94808958	85151777	106533690	104852242	110389045	102059833	92340550	113483907
Bebidas Gaseosas sin Dulce	LT.	4731332	3273483	2351857	2694279	2417647	2872937	3092784	3981641	4511613	4529057	5064988	5814230	4536572
Agua Embotellada de Mesa	LT.	3583459	2542162	1781788	1605372	1675313	2241379	2076242	2656294	3515997	2918420	5122745	4739055	6850500
Agua (Botellones)	LT.	6280946	4537359	3459151	2712365	2795642	2733195	2713037	3389527	4032084	4415117	5144032	5197679	5598979
<b>160 ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO</b>														
Cigarrillos Rubios	ML.	310243	254226	317607	206112	164290	222543	265670	246791	326012	256427	240217	257774	231676
Cigarrillos Negros	ML.	19302	25650	15510	24390	13950	22230	22840	18050	19920	21750	19690	24720	14618
<b>171 HILATURA, TEJEDURA Y ACABADOS DE PRODUCTOS TEXTILES</b>														
Frazadas	UD.	55820	53686	63656	63975	78499	71858	62412	42307	36556	50927	69739	64161	56104
Hilos e Hilados Sintéticos y Artificiales	TM.	401	401	397	440	393	422	334	320	318	325	349	310	309
Tejidos de Algodón	MT.	3445388	4508992	4959186	5028881	4286737	4436406	4158292	4480312	3953986	3921024	4071943	3643443	3526798
Tejidos Mixtos	MT.	1589230	1221091	1135018	1023650	979119	954439	987688	1042814	905252	1095201	1257102	1450667	1258639
Hilos e Hilados de Algodón	TM.	3377	3857	3864	3955	3715	3743	3547	3686	3518	3426	3505	3205	2821
Tops de Pelo de Alpaca	TM.	288	297	360	319	205	193	116	157	100	188	141	190	260
Hilos e Hilados de Pelos de Alpaca	TM.	160	137	133	113	117	85	142	91	68	71	115	157	192
Hilos e Hilados de Lana de Oveja	TM.	89	68	49	17	21	29	33	78	25	79	66	124	92
Hilos e Hilados de Algodón y Mezclas	TM.	163	237	205	142	95	116	135	142	93	84	85	87	101
Hilados Cardados Peinados	TM.	46	41	56	35	37	36	36	48	44	33	27	37	37
<b>172 FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES</b>														
Redes, Cabos y Cordeles para la Pesca	KG.	514855	436608	607953	521789	498616	663398	652437	595192	428537	225003	224376	214010	181389
<b>173 FABRICACION DE TEJIDOS Y ARTICULOS DE PUNTO Y GANCHILLO</b>														
Tejidos de Punto para Prendas de Vestir	MT.	57576	95410	118247	94947	97246	83099	51889	86229	81393	68039	75756	56074	66126
Tejidos de Punto para Prendas de Vestir	KG.	210317	232004	313724	256676	284377	301104	350470	476509	403657	275617	400304	403867	331496

Continúa...

1.505

**VOLUMEN DE PRODUCCION SEGUN PRODUCTOS INDUSTRIALES: 2001-2002**

GRUPO INDUSTRIAL PRODUCTOS	Unidad Medida	2001 (P)										2002 (P)		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<b>191 CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS</b>														
Suela Quebracho	KG.	12751	10467	6699	7353	9740	8638	1523	2527	1612	15616	7636	8391	9477
Carnaza de Quebracho	KG.	6123	2182	3713	2966	2865	3405	1796	1900	2941	3147	1478	2921	3538
Grupón de Suela	KG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cueros Diversos	P2.	849115	910902	874938	758356	682640	641383	684366	843888	707334	685046	727452	742555	878117
<b>192 FABRICACION DE CALZADO</b>														
Calzado de Goma	PR.	149389	184955	196280	171346	171662	177674	129785	133088	120349	96624	212198	157430	152789
Zapatillas	PR.	129004	176932	147662	59800	106690	83643	50301	77133	70563	38574	3579	38638	52426
Calzado de Plástico	PR.	163555	134435	130198	113832	121340	178075	140541	154099	142956	112366	182475	132704	111351
<b>210 FABRICACION DE PAPEL Y DE PRODUCTOS DE PAPEL</b>														
Papel Kraft y Similares	TM.	471	272	275	545	1105	658	345	425	227	648	1678	201	448
Papel Bond y Similares	TM.	4672	3460	1400	2080	1736	1653	3364	3262	3692	2800	2473	4514	4722
Papel Higiénico	TM.	1770	1378	1890	1840	1847	2122	1827	2362	1912	987	2043	1980	2173
Papel Toalla	TM.	13	86	95	116	66	51	58	74	82	166	93	25	63
Cartón Líner	TM.	2287	1825	2196	2418	2138	2252	2235	2451	1928	1733	2597	2345	2253
Cartón Duplex	TM.	106	0	753	157	51	135	382	124	118	392	75	120	395
Cartón para Corrugar	TM.	896	1006	534	867	664	600	677	854	956	469	1030	645	885
Cartón Corrugado	TM.	405	477	453	616	497	551	445	479	447	445	508	240	436
Cartulina	TM.	34	301	299	153	210	447	99	443	384	927	152	129	562
Sacos Multiplegos	ML.	5815	3772	4464	4749	5496	5283	6869	7479	8432	8516	10619	8089	8645
Cajas de Cartón Corrugado	ML.	4418	4929	5178	3967	3645	5351	4533	4963	5233	5029	3779	4557	4560
Toallas Higiénicas	ML.	18591	22459	23807	20066	17887	19467	17972	18227	17461	20693	16232	13447	18244
Pañales Tipo Calzon	ML.	19384	17248	18885	21699	23186	25423	25159	22390	17279	15592	19771	16763	17969
<b>221 ACTIVIDADES DE EDICION E IMPRESION</b>														
Diarios	UD.	15665821	15733428	16295472	17490931	19217232	18742696	18157811	18988905	17624543	18552962	19976486	17202117	18528736
<b>232 PRODUCTOS DE REFINACION DE PETROLEO</b>														
Gasolina 84	MI.BI.	383	394	466	307	293	481	388	312	363	386	306	343	316
Gasolina 90	MI.BI.	227	282	249	238	235	215	227	330	303	191	296	261	205
Gasolina 95	MI.BI.	32	37	41	28	44	15	59	38	47	49	46	40	50
Gasolina 97	MI.BI.	76	91	73	46	43	43	118	11	35	85	82	42	88
Kerosene	MI.BI.	430	342	545	404	397	522	462	423	553	574	480	416	510
Petrodiesel 2	MI.BI.	1103	1107	1154	1184	1044	1202	1162	1048	1174	1168	1146	1007	917
Aceites Lubricantes	GI.	2072340	1564000	1646145	1500713	1931964	1635946	1677892	1741781	1605828	1442683	1883252	1662349	1637092
<b>241 FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS</b>														
Acetileno	KG.	32708	31471	36528	37757	34574	38402	38669	35468	34782	29120	29159	27364	29298
Acido Clorhídrico	TM.	12149	12569	12749	13481	12247	12309	10647	13313	11696	13930	14694	12680	14096
Acido Sulfúrico	TM.	52329	43201	54783	51568	54761	53528	51504	51858	54523	54330	53901	51711	56232
Carmin de Cochinilla	KG.	5857	1812	1812	4631	1893	2452	2675	3804	4284	201	1213	4913	5162
Nitrógeno	M3.	540563	504741	703774	656479	478431	516916	578828	625272	528301	454814	562617	457537	488400
Oxígeno	M3.	5873195	5265418	6223971	6015132	5961529	6126128	6134645	5966524	4052188	6378399	5979738	4554529	5594919
Soda Cáustica Líquida	TM.	6845	7315	7429	7270	7152	7176	7444	7646	6930	6927	7105	6033	6737
Sulfato de Aluminio	TM.	1720	1816	1282	1477	1109	1487	1784	1751	1728	1420	1672	1451	1475
Sulfato de Cobre	TM.	738	625	785	941	852	794	981	750	969	1128	1242	1208	807
Acido Nítrico	TM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nitrato de Amonio Técnico	TM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	634	699	1452
Abonos Compuestos	KG.	152442	27000	128629	56000	31000	218400	57974	56400	11000	115000	121900	32401	1605
Nitrato de Amonio Agrícola	TM.	0	0	0	0	0	0	0	0	6	31	1	9	0
Superfosfato de Calcio	KG.	262000	308000	402000	348000	370000	283000	506000	534000	181000	5000	130000	145000	273000
<b>242 FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS</b>														
Insecticida Líquido	LT.	15099	12400	11581	10740	17555	12900	7846	12708	15229	11688	16259	11934	11931
Insecticida Sólido	KG.	98673	98819	64448	97169	55739	104055	64867	185784	121724	107656	113013	81673	72378
Bármicos Convencionales	GL.	18261	17653	18838	15885	18350	22055	17862	18873	22059	23314	27275	28258	22340
Esmaltes Convencionales	GL.	87809	70471	90648	75186	90744	92189	73688	97536	81327	84377	161792	141517	161007
Pintura Acuosas	KG.	139805	120204	121332	97584	132480	144852	80478	190590	147906	171972	156006	144696	125676
Pinturas Automotrices	GL.	209	148	189	271	302	219	142	338	405	524	250	501	572
Pinturas Industriales	GL.	74364	63933	79995	61291	57874	61167	50586	67263	71317	58708	79063	54387	60567
Pintura Látex	GL.	300354	239271	315282	253610	323839	263247	235850	308843	343463	386892	534593	425309	409575
Anticorrosivos Convencionales	GL.	9267	6129	8375	7291	9990	12437	10365	10806	7968	8526	14376	13215	13694
Betún en Pasta para Calzado	KG.	94410	155736	176706	135546	98450	121276	111233	104072	105563	86538	106627	104924	96590
Betún Líquido para Calzado	KG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceras para Pisos	KG.	398596	385497	395762	310184	397623	376738	431478	503257	565702	570053	577532	614059	576988
Azul para Lavandería	KG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Productos de Limpieza del Hogar	KG.	333245	336708	361419	497729	370718	386867	313115	332358	479736	508992	674804	639173	619371
Productos de Limpieza del Hogar Champú	LT.	11137	4694	11917	3115	5899	7993	9601	9513	9998	8702	6514	11819	11490
Crema Dental	TM.	560	439	509	343	351	250	525	247	271	235	321	364	376
Detergentes	TM.	78	63	43	44	60	65	53	29	25	13	24	22	28
Jabón para Lavar Ropa	TM.	7099	6547	7040	5857	6603	7076	6856	8337	6637	6907	7128	6646	7208
Jabón de Tocador	TM.	3325	3455	2519	2234	2931	3372	2989	3223	2748	2218	3085	2779	2971
Jabón de Tocador	TM.	376	336	444	322	49	84	125	214	162	245	334	315	322
Sal para Uso Doméstico	TM.	8001	7878	8518	8719	5586	8704	7228	8141	7703	7271	8417	7908	7941
Sal para Uso Industrial	TM.	3270	3536	3361	3687	3871	3290	3050	3235	3334	3360	3275	5918	3360
Dinamita	KG.	682275	812975	690025	876675	798926	821225	793050	821700	679800	504825	755350	681025	558050

Continúa...

1.505

VOLUMEN DE PRODUCCION SEGUN PRODUCTOS INDUSTRIALES: 2001-2002

GRUPO INDUSTRIAL PRODUCTOS	Unidad Medida	2001 (P)										2002 (P)		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<b>243 FABRICACION DE FIBRAS MANUFACTURADAS</b>														
Fibra Acrilica TOP	TM.	676	777	761	747	838	849	737	764	782	694	727	672	792
Fibra Acrilica TOW	TM.	1856	1688	1339	1626	1737	1380	1842	2144	1872	1987	2132	1773	1849
Fibra Acrilica Cortada	TM.	583	324	558	330	250	505	416	320	328	164	398	416	445
<b>251 FABRICACION DE PRODUCTOS DE CAUCHO</b>														
Llantas (Autos, Camionetas)	UD.	105318	79201	98697	71565	107966	115452	100941	115160	121333	114710	123276	118540	122088
Llantas (Camión)	UD.	14365	10160	13407	8576	11003	10353	8141	11989	10556	12265	11115	11851	12864
Llantas (Tractor y Fuera de Carretera)	UD.	785	473	486	48	274	254	383	284	386	100	325	225	210
<b>252 FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO</b>														
Poliétileno	KG.	2714901	1799731	3229940	2164683	2102666	2373657	2159029	2623349	2397997	1740621	1827768	2336706	2335769
Poliestireno	KG.	211951	173908	144322	171666	140390	158052	222427	206669	265702	234132	241454	215872	163224
Polipropileno	KG.	2309983	2083108	2339552	2508746	2541146	2658026	2485256	2847890	2365126	2235573	2191951	1979619	2176556
P.V.C.	KG.	1757963	1416816	1802969	1448091	1574502	1684883	1945478	2114535	1909894	1655823	2096078	2203929	1773991
Plasticantes D.O.P.	KG.	173762	149369	152085	137010	157299	167485	155731	171473	159844	146351	128939	209788	129935
Masterbatch	KG.	75252	87939	90821	91835	80858	91682	82630	112765	82609	70908	71342	76380	77564
Sulfato Tribásico de Plomo	KG.	1920	1804	2371	1697	1929	1348	1339	1832	1465	906	2591	1195	1655
Resina Pet para Envases	KG.	4029350	3650964	3788577	3590909	3510405	3849824	4137508	4327703	4151497	4869227	4699002	4155379	4802717
<b>261 FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO</b>														
Botellas para Gaseosas	ML.	4294	6821	6468	9610	10127	3289	594	6064	4566	6649	7523	9693	8680
Envases para Alimentos	ML.	12628	6233	6796	6210	6982	6930	12030	10347	9407	8338	7394	7315	8636
Botellas para Vinos y Licores	ML.	385	2696	2688	1613	2383	3300	4339	1348	2218	1879	3472	332	1976
Frascos para Droguería	ML.	3717	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vidrio Templado de Seguridad	M2	9762	10274	10158	10289	8756	10195	8607	11399	10897	10769	10362	9355	8943
Vidrio Laminado de Seguridad	M2	1640	1404	2165	913	879	956	1131	1508	1018	765	1011	890	1037
Botellas para Cerveza	ML.	4581	2363	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>269 FABRICACION DE PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS</b>														
Inodoros de Porcelana Vitrificada	UD.	23549	21018	22707	24814	22408	15842	19757	20556	19997	20258	20579	25022	28036
Tanques para Inodoros de Porcelana Vitrificada	UD.	21971	20546	23139	24075	23212	16427	18263	18423	19060	17044	17018	20512	24993
Lavatorios de Porcelana Vitrificada	UD.	26279	26098	25093	24287	21714	14491	13073	11467	11680	14361	14898	14370	21410
Bidets de Porcelana Vitrificada	UD.	573	596	279	6	23	0	0	0	110	276	271	405	
Revestimiento para Pared y Pisos	M2.	1192956	1100687	1107121	1139662	958487	753552	943536	1128476	1121381	1076763	858616	751183	1145445
Ladrillos (King Kong, Pandereta, Techo, Pastelero)	ML.	11982	13736	14445	12555	13166	11958	13671	17681	14779	16073	17753	14727	16491
Cemento Portland	TM.	268271	219314	292517	216502	240213	291831	325993	285946	270702	272444	319233	311872	403097
Cemento Puzolánico	TM.	23172	23775	28341	34228	31351	33965	42592	44872	44910	55555	4430	0	0
Concreto Premezclado	M3	28180	38139	42696	40827	36493	47579	41408	43125	42671	36227	37279	39076	34919
Tubería Asbesto Cemento	M2.	0	0	5194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Planchas Asbesto Cemento	M2.	288996	212735	276948	270127	296593	454793	263396	330865	238142	275390	403742	532961	413166
Canalones Asbesto Cemento	M2.	0	14998	0	0	7568	17861	16373	40793	25688	17712	0	0	0
Piezas Moldeadas Asbesto Cemento	M2.	25106	18183	5167	9200	15458	19551	21282	23940	12033	14206	23448	18578	18379
<b>271 INDUSTRIAS BASICAS DE HIERRO Y ACERO</b>														
Alambrón (Construcción, Treflado y Electricidad)	TM.	1953	1900	1479	1634	1430	1802	2193	2206	1436	2749	2420	2986	2100
Barras (Construcción, Lisas, Molino y Calibradas)	TM.	44683	32510	41479	43987	26379	40152	45217	37713	36720	33619	37629	37584	35205
Planchas de Hierro y Acero	TM.	2594	2847	3341	1494	1508	2515	2280	1084	1158	2705	1848	879	2564
Bobinas de Hierro y Acero	TM.	3777	1510	1713	1199	1342	209	925	658	981	842	1980	2212	1084
Planchas y Bobinas Galvanizadas	TM.	2100	1497	32	0	1560	2252	2175	2375	2138	2151	2151	2042	2064
Perfiles	TM.	3595	4807	4559	0	2465	652	3327	3572	2147	2685	4150	2352	4278
<b>272 FAB. DE PROD. PRIMARIOS DE METALES PRECIOSOS Y METALES NO FERROSOS</b>														
Cobre Refinado	TM.	16372	15789	16759	15475	16520	16044	15770	16879	17334	17956	18107	15895	17562
Zinc Electrolítico	TM.	15665	16681	17401	13630	20335	17797	15467	16909	16702	17845	16949	15373	17596
Cadmio Refinado	TM.	40	40	35	29	50	44	43	43	44	42	33	33	45
Arsénico	TM.	182	161	238	162	121	88	150	100	73	34	234	152	276
Cobre Blister	TM.	22243	18785	25460	28923	28611	29370	33654	33640	31695	29803	28085	23053	27184
<b>273 FUNDICION DE METALES</b>														
Bolas de Acero	TM.	6353	6564	7048	6654	6794	7290	6928	7990	6241	6411	5921	6048	6772
Perfiles, Planchas y Discos de Aluminio	TM.	72	81	75	50	97	95	82	75	110	116	172	178	222
<b>281 FABRICACION DE PROD. METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL</b>														
Plancha de Acero Inoxidable	KG.	334641	337107	279484	202021	238773	142185	61642	189673	155577	82303	106328	99664	413019
Bobinas de Acero	KG.	724328	500016	345601	368474	390378	406001	619614	606957	594118	505812	768349	933285	873950
<b>289 FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL</b>														
Bobinas de Hierro (CIUJ 2893)	KG.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Planchas de Hierro (CIUJ 2893)	KG.	9167	3223	5621	7148	9899	3802	5632	5094	5450	5796	6666	7917	7649
Alambres Diversos	KG.	2628157	2256630	2663011	3080017	2776112	2711896	3001846	3178638	3217684	2675562	3959033	3775612	3538021
Alambres Galvanizados	KG.	1006	794	911	1209	1162	1009	822	1324	1490	1137	1000	860	766
Planchas y Bobinas de Hierro (CIUJ 2899)	KG.	94690	101959	146327	153585	149182	164483	139559	171667	133803	103975	180277	147927	142282
Hojalata Electrolítica	TM.	4019	3301	3863	3083	3972	4534	3286	3739	4020	3438	4783	4078	4207
Planchas y Bobinas de Acero Inoxidable	KG.	423926	276798	300196	300349	995183	521938	265303	250589	259378	670173	667963	660514	225130
Discos de Aluminio	TM.	14	13	15	8	19	19	18	19	23	17	13	15	11
Discos de Acero Inoxidable	KG.	364	218	334	185	430	165	174	435	0	118	0	398	0

Continúa...

1.505

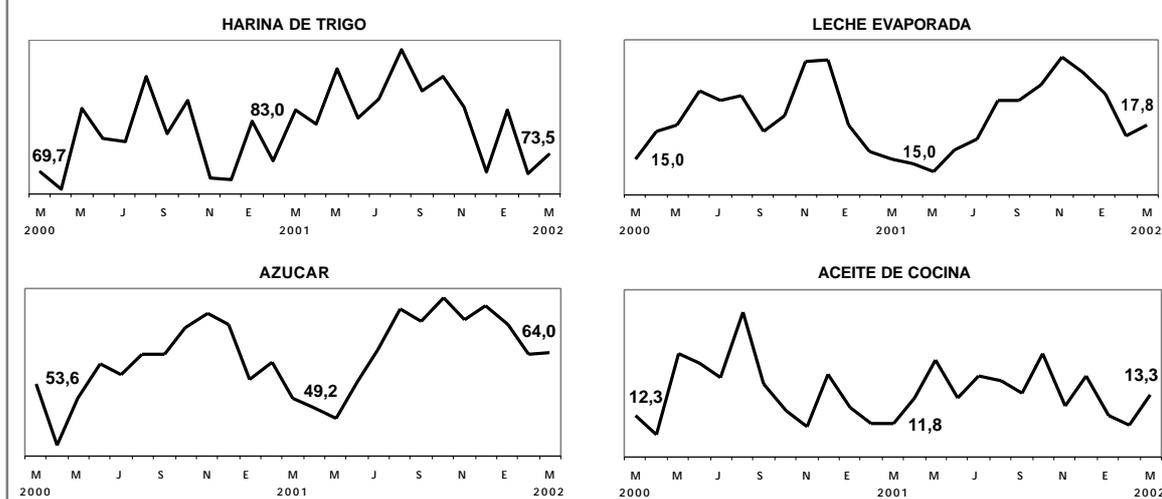
VOLUMEN DE PRODUCCION SEGUN PRODUCTOS INDUSTRIALES: 2001-2002

Conclusion.

GRUPO INDUSTRIAL PRODUCTOS	Unidad Medida	2001 (P)										2002 (P)		
		MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<b>291 FABRICACION DE MAQUINARIA DE USO GENERAL</b>														
Motores Industriales	UD.	14	6	8	12	13	12	21	19	10	9	8	14	7
Bombas para Pozos Petroleros	UD.	11	5	13	6	8	8	24	13	5	6	7	4	6
Molobombas	UD.	0	2	3	2	5	3	4	21	4	3	11	0	3
Bombas Centrifugas Monofásicas	UD.	380	117	306	56	39	0	0	202	215	199	79	115	77
Bombas Centrifugas Trifásicas	UD.	106	76	135	58	26	74	11	130	117	77	84	113	0
<b>293 FABRICACION DE APARATOS DE USO DOMESTICO</b>														
Refrigeradoras mayor a 10 P <sup>3</sup>	UD.	2781	3030	2875	2568	6237	4534	4027	4119	5245	0	3973	2339	2722
Refrigeradoras hasta 10 P <sup>3</sup>	UD.	1330	2817	1740	1357	4099	4000	3489	2566	1935	400	3402	2152	2327
Lavadoras Domésticas	UD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cocinas Domésticas a Gas	UD.	2700	2173	3538	3281	3170	2978	2141	2886	3841	2356	3273	1752	1789
Congeladoras	UD.	254	0	200	85	32	286	422	569	660	3	667	264	88
<b>311 FAB. DE MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELECTRICOS</b>														
Motores Eléctricos Trifásicos	UD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transformadores Trifásicos	UD.	76	50	46	40	32	45	43	41	51	60	22	16	21
Transformadores Monofásicos	UD.	338	222	304	159	261	257	207	625	347	295	123	148	198
Grupos Electrogenos	UD.	24	26	32	14	8	9	16	29	33	23	23	13	25
<b>312 FAB. DE APARATOS DE DISTRIBUCION Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA</b>														
Tableros de Distribucion	UD.	232	79	114	195	179	271	277	228	200	168	189	162	210
Interruptores Diversos	UD.	170260	142008	152403	157872	167864	163141	175620	188883	177892	175366	213524	179003	190841
<b>313 FABRICACION DE HILOS Y CABLES AISLADOS</b>														
Cables Telefonicos	KG.	1172785	716314	1023395	1131637	1027197	1063338	496134	254721	73748	237779	171487	291410	270482
Cables de Energia	KG.	568008	572496	733473	556588	488962	619455	649415	841104	760349	898941	645757	593228	689479
<b>314 FABRICACION DE ACUMULADORES Y DE PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS</b>														
Baterias 6 v., 12 v.	UD.	46903	30802	44005	46942	46309	45212	33584	40722	29838	36688	37227	41559	38304
Pilas	UD.	3708480	4227696	6456768	9594096	10011504	9831744	8047824	11103216	10148112	8691312	6987360	7924608	8725536
<b>341 FABRICACION DE VEHICULOS AUTOMOTORES</b>														
Motores Vehiculares	UD.	5	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0
Vehiculos Comerciales	UD.	42	10	41	40	40	36	41	18	42	10	0	0	0
<b>342 FABRICACION DE CARROCERIAS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES</b>														
Tolvas Diversas	UD.	6	1	15	7	2	3	0	1	2	0	6	9	16
Carrocerias Diversas	UD.	2	3	6	4	3	3	3	4	5	4	2	4	3
<b>359 FABRICACION DE OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE</b>														
Motocicletas Diversas	UD.	100	54	51	145	150	100	150	150	150	152	150	152	168
Bicicletas	UD.	834	898	1242	977	891	892	854	1248	2773	5235	1362	886	730
<b>369 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>														
Consumo de Oro	KG.	821	905	777	739	980	983	919	1311	1048	870	689	655	659
Consumo de Plata	KG.	397	297	353	315	348	418	590	501	655	248	292	361	304
Fósforos de Madera	KG.	266469	225028	267624	244598	234706	138536	170770	177900	273720	215289	181645	227002	79737
Lápices Carbon	ML.	1552	194	250	233	137	921	246	321	716	839	728	568	842
Plumones	ML.	992	477	116	56	90	594	526	460	1106	1344	2077	1982	1323
Bolígrafos Diversos	ML.	8668	8262	6762	5063	5367	5162	7862	7836	8178	8777	9065	7229	8141

Fuente: SNE - Ministerio de Industria, Turismo, Integración y Negociaciones Comerciales Internacionales

VOLUMEN DE PRODUCCION INDUSTRIAL: 2000 - 2002  
En Miles de TM



# 1.6. SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA

■ El crecimiento se explica por la mayor producción de energía eléctrica realizada por las empresas de servicio público, que logró incrementarse en 7,5%, mientras que la producción de agua potable por parte de las principales Entidades Prestadoras de Servicios de Saneamiento disminuyó en 1,8% manteniendo la tendencia decreciente observada desde abril del 2001.

La producción total de energía eléctrica del Sistema Interconectado Nacional y de los Sistemas Aislados, destinada tanto para el mercado eléctrico como para uso propio, alcanzó un nivel de 1861,0 GWh, registrando un crecimiento de 6,4% en comparación al volumen generado en marzo del 2001. De la producción total, el 93,2%, equivalente a 1734,4 GWh, estuvo orientado al mercado eléctrico, en tanto el 6,8% restante fue para las empresas autoproductoras.

Según tipo de generación eléctrica, la de origen hidráulico que representó el 86,1% del total generado, alcanzó para el mercado eléctrico 1568,8 GWh, 4,9% más que en marzo del año anterior, mientras que la energía térmica, registró un volumen de 165,6 GWh, observándose un significativo crecimiento de 40,1% para el servicio público.

Las principales empresas de servicio público que mostraron incrementos en la producción de

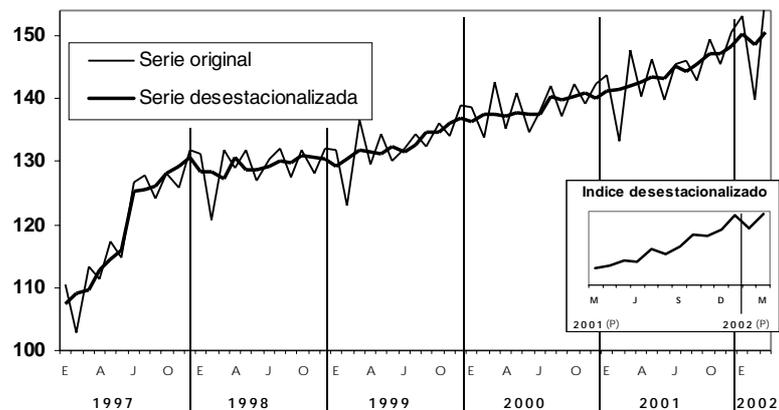
► En marzo del presente año, el sector electricidad y agua se expandió en 6,0% respecto a similar periodo del año 2001.

## ELECTRICIDAD Y AGUA: Marzo 2002 (Año base 1994)

Sub Sector	Variación Porcentual: 2002/2001	
	MAR	ENE-MAR
<b>Total</b>	<b>6,0</b>	<b>5,9</b>
<b>Electricidad</b>	<b>7,5</b>	<b>7,4</b>
Electro Perú	1,0	1,0
Edegel	-2,8	-8,0
Egenor	27,2	45,7
Egasa	-6,8	-24,7
Enersur	30,1	63,1
Egecen	-4,2	-6,2
Electro Piura	-25,7	94,4
Cahua	4,4	-3,2
Termoselva	263,1	296,3
Egesur	-28,0	-21,4
Electro Oriente	2,4	6,6
San Gabán	-2,7	1,2
Electro Ucayali	5,5	7,4
Egamsa	8821,6	10268,9
Otras Empresas	6,1	-7,9
<b>Agua</b>	<b>-1,8</b>	<b>-2,3</b>
Sedapal	-5,9	-5,4
Sedapar	17,8	15,9
EPS Grau	13,9	5,6
Epsel	12,5	5,1
Seda Chimbote	15,9	16,4

Fuente: MEM - EPSs

## INDICE MENSUAL DEL PBI DEL SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA: 1997-2002 (Año base 1994=100)



Serie desestacionalizada utilizando ARIMA X-12  
Fuente: INEI

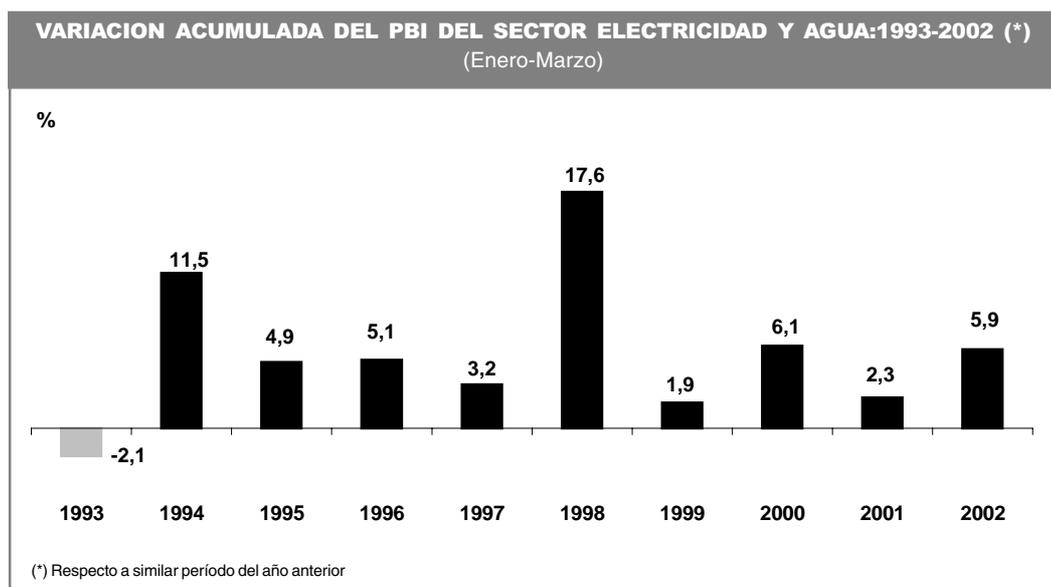
energía eléctrica fueron: ELECTROPERU (1,0%), EGENOR (27,2%), ENERSUR (30,1%), CAHUA (4,4%), TERMOSELVA (263,1%), ELECTRO ORIENTE (2,4%), entre otras. Por el contrario, disminuyeron su producción EDEGEL (-2,8%), EGASA (-6,8%), EGENOR (-4,2%), EGESUR (-28,0%) y ELECTROPIURA (-25,7%), principalmente.

La producción de agua potable, durante marzo del 2002, disminuyó en 1,8% respecto al nivel alcanzado en similar mes del año pasado. En Lima Metropolitana, la producción de agua potable realizada por SEDAPAL alcanzó un volumen de 59 141 mil metros cúbicos, descendiendo en 5,9%. Según las fuentes de abastecimiento, se observó una menor

producción en las Plantas de Tratamiento de la Atarjea (-6,3%), en las Galerías de Infiltración (-16,0%) así como en los pozos tubulares de Lima y Callao (-4,8%). En cambio, las Empresas Prestadoras de Servicios de Saneamiento de otras ciudades como SEDAPAR, EPS Grau, EPSEL y SEDACHIMBOTE, mostraron tasas positivas en su nivel de producción.

## PRODUCCION ACUMULADA

La producción acumulada del sector electricidad y agua en el primer trimestre del 2002 aumentó en 5,9% sustentado en la mayor generación de energía eléctrica de servicio público que logró incrementarse en 7,4%. Sin embargo, la producción de agua potable de las Empresas Prestadoras de Servicios de Saneamiento en el periodo enero-marzo tuvo un comportamiento negativo, disminuyendo en 2,3%.



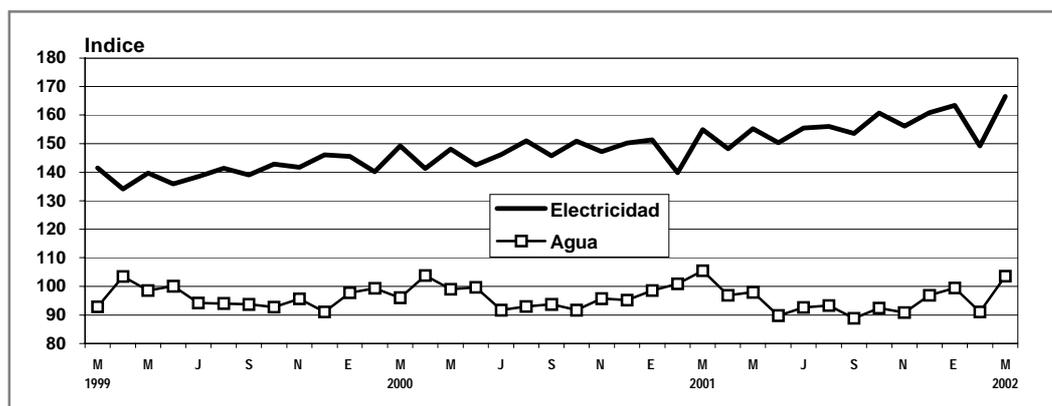
1.601

**INDICE DE PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA Y AGUA POTABLE: 2001-2002**

SECTOR	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Indice año base 1994=100</i>													
ELECTRICIDAD Y AGUA	144,2	137,2	142,9	137,3	141,9	142,5	139,6	146,0	142,0	147,1	149,6	136,6	152,9
ELECTRICIDAD	154,9	148,3	155,3	150,4	155,5	156,0	153,6	160,7	156,1	160,9	163,4	149,2	166,5
AGUA	105,4	96,9	97,9	89,7	92,7	93,3	88,8	92,4	90,8	96,9	99,4	91,0	103,5
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
ELECTRICIDAD Y AGUA	3,5	3,8	3,9	3,7	5,3	2,7	4,1	5,0	4,4	5,8	6,5	5,0	6,0
ELECTRICIDAD	3,8	4,9	4,9	4,8	6,3	3,3	5,4	6,5	6,0	7,2	8,0	6,7	7,5
AGUA	1,6	-2,2	-1,7	-2,1	-0,4	-0,4	-3,1	-3,4	-4,6	-1,7	-1,4	-3,8	-1,8
<i>Variación porcentual acumulada con respecto a similar período del año anterior</i>													
ELECTRICIDAD Y AGUA	2,3	2,7	2,9	3,0	3,4	3,3	3,4	3,5	3,6	3,8	6,5	5,8	5,9
ELECTRICIDAD	2,6	3,2	3,5	3,7	4,1	4,0	4,1	4,4	4,5	4,8	8,0	7,3	7,4
AGUA	0,6	-0,1	-0,4	-0,7	-0,6	-0,6	-0,9	-1,1	-1,4	-1,5	-1,4	-2,6	-2,3

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática

**PRODUCCION DE ELECTRICIDAD Y AGUA: 1999-2002**  
(Año base 1994=100)



1.602

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN SERVICIO Y TIPO DE GENERACION: 2001-2002**

SERVICIO Y TIPO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>En giga watts-hora</i>													
PRODUCCION TOTAL	1749,7	1679,7	1751,5	1697,9	1752,5	1754,7	1724,8	1773,0	1748,5	1800,7	1828,0	1676,7	1861,0
SERVICIO PUBLICO	1613,9	1544,6	1617,9	1567,2	1620,0	1625,5	1599,9	1674,5	1626,2	1676,2	1702,8	1554,4	1734,4
HIDRAULICA	1495,7	1456,7	1501,9	1375,4	1369,2	1350,6	1363,2	1427,5	1450,3	1547,8	1533,2	1404,2	1568,8
TERMICA	118,2	88,0	116,0	191,7	250,9	274,9	236,7	247,1	175,9	128,4	169,6	150,2	165,6
AUTOPRODUCTORES	135,8	135,0	133,6	130,7	132,5	129,2	124,8	98,5	122,3	124,5	125,3	122,3	126,6
HIDRAULICA	38,3	38,3	39,5	34,4	34,9	32,4	31,6	31,8	30,0	30,6	34,1	31,1	33,4
TERMICA	97,5	96,7	94,1	96,4	97,6	96,7	93,2	66,7	92,4	94,0	91,1	91,2	93,2
HIDRAULICA	1534,0	1495,0	1541,4	1409,8	1404,1	1383,0	1394,8	1459,3	1480,2	1578,3	1567,3	1435,3	1602,2
TERMICA	215,7	184,7	210,1	288,1	348,4	371,7	330,0	313,7	268,3	222,4	260,7	241,4	258,8

Giga watts-hora = 1000 mega watt-hora = 1000000 kilo watts-hora

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

1.603

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA  
DE SERVICIO PUBLICO, SEGUN EMPRESA: 2001-2002**

EMPRESA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>En giga watts - hora</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>1613,9</b>	<b>1544,6</b>	<b>1617,9</b>	<b>1567,2</b>	<b>1620,0</b>	<b>1625,5</b>	<b>1599,9</b>	<b>1674,5</b>	<b>1626,2</b>	<b>1676,2</b>	<b>1702,8</b>	<b>1554,4</b>	<b>1734,4</b>
ELECTRO PERU	515,0	564,5	583,0	590,5	621,2	615,1	587,0	595,9	567,5	586,2	582,5	528,7	520,0
EDEGEL	441,5	388,9	387,1	326,7	326,6	317,6	313,8	340,3	350,5	378,6	367,0	331,2	429,2
EGENOR	158,0	133,8	161,2	132,7	106,2	99,9	130,8	137,9	185,9	199,6	220,2	189,1	200,9
EGASA	124,0	114,6	108,8	85,7	96,8	93,0	80,0	68,7	65,8	67,6	53,0	78,1	115,5
ENERSUR	52,9	40,3	62,0	99,6	56,1	65,3	47,1	89,7	98,8	55,4	90,3	87,3	68,8
EGECEN	112,2	103,0	93,4	84,7	90,6	96,3	95,8	108,0	99,5	108,9	89,4	85,1	107,5
ELECTRO PIURA	10,2	8,5	8,3	9,5	44,6	56,2	58,0	56,9	18,3	13,7	24,5	13,1	7,6
CAHUA	36,0	53,8	55,6	39,5	22,6	18,6	30,6	32,5	28,5	40,2	49,4	36,1	37,6
TERMOSELVA	11,3	1,3	10,5	48,0	90,2	99,5	85,0	55,9	25,6	10,8	20,2	19,8	41,0
EGESUR	12,1	10,2	10,3	10,7	17,9	16,0	13,4	11,3	8,5	9,2	9,4	7,1	8,7
ELECTRO ORIENTE	21,2	20,7	21,8	20,3	21,3	21,9	21,4	22,8	22,0	22,2	22,8	20,8	21,8
SAN GABAN	74,5	61,3	63,9	48,8	43,6	49,6	46,1	60,6	68,4	77,6	76,0	69,3	72,5
ELECTRO UCAYALI	8,8	8,3	8,8	8,3	8,7	9,2	8,6	9,4	8,8	9,1	9,6	8,5	9,3
EGEMSA	0,6	0,6	6,4	27,2	39,5	35,2	52,5	53,5	51,2	58,3	59,4	52,1	56,2
OTROS	35,4	34,9	36,9	34,9	34,1	32,1	29,7	31,3	27,1	38,9	29,1	28,3	37,6
<i>En giga watts - hora acumulada</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>4648,3</b>	<b>6193,0</b>	<b>7810,9</b>	<b>9378,0</b>	<b>10998,1</b>	<b>12623,6</b>	<b>14223,5</b>	<b>15898,0</b>	<b>17524,2</b>	<b>19200,4</b>	<b>1702,8</b>	<b>3257,2</b>	<b>4991,6</b>
ELECTRO PERU	1615,3	2179,9	2762,9	3353,4	3974,6	4589,7	5176,7	5772,7	6340,1	6926,3	582,5	1111,3	1631,2
EDEGEL	1225,1	1613,9	2001,0	2327,7	2654,3	2971,9	3285,8	3626,1	3976,5	4355,1	367,0	698,1	1127,4
EGENOR	419,0	552,8	714,0	846,7	952,9	1052,8	1183,6	1321,4	1507,3	1706,9	220,2	409,3	610,3
EGASA	327,6	442,2	551,0	636,8	733,5	826,6	906,6	975,3	1041,1	1108,7	53,0	131,1	246,6
ENERSUR	151,1	191,4	253,4	353,0	409,1	474,4	521,5	611,1	709,9	765,4	90,3	177,6	246,4
EGECEN	300,6	403,6	496,9	581,6	672,1	768,4	864,2	972,1	1071,6	1180,5	89,4	174,6	282,0
ELECTRO PIURA	23,2	31,7	39,9	49,5	94,1	150,3	208,3	265,2	283,4	297,2	24,5	37,6	45,2
CAHUA	127,1	180,8	236,4	275,9	298,5	317,1	347,7	380,3	408,7	449,0	49,4	85,4	123,0
AGUAYTIA	20,4	21,7	32,2	80,2	170,4	269,9	354,9	410,7	436,4	447,1	20,2	40,0	81,0
EGESUR	32,1	42,3	52,6	63,3	81,2	97,2	110,7	122,0	130,4	139,6	9,4	16,5	25,2
ELECTRO ORIENTE	61,3	82,0	103,7	124,1	145,4	167,3	188,7	211,6	233,5	255,7	22,8	43,5	65,3
SAN GABAN	215,4	276,7	340,6	389,4	433,0	482,6	528,7	589,3	657,7	735,3	76,0	145,4	217,9
ELECTRO UCAYALI	25,5	33,8	42,6	50,9	59,6	68,8	77,4	86,8	95,6	104,6	9,6	18,1	27,4
EGEMSA	1,6	2,2	8,6	35,8	75,3	110,5	163,0	216,5	267,7	326,0	59,4	111,5	167,7
OTROS	103,1	138,0	174,9	209,9	244,0	276,1	305,7	337,0	364,1	403,1	29,1	57,3	94,9

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

1.604

**DISPONIBILIDAD DE AGUA PARA GENERACION  
DE ENERGIA ELECTRICA: 2001-2002**

FUENTE DE ALMACENAMIENTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de metros cúbicos</i>													
LAGO JUNIN	434,3	441,2	441,2	428,0	388,9	320,9	268,7	209,3	214,5	227,7	238,4	326,9	438,0
LAGUNAS DE EDEGEL	276,7	280,0	280,0	267,7	246,6	212,6	191,0	165,8	155,8	163,6	167,7	196,5	244,7
REPRESAS RIO CHILI	288,5	266,0	238,6	217,4	184,7	160,2	130,5	111,5	93,0	73,5	67,8	171,8	262,1
LAGUNA ARICOTA	193,4	222,4	215,9	215,2	215,2	214,8	213,1	245,7	206,3	203,2	41,7	247,7	270,2
<i>Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior</i>													
LAGO JUNIN	-1,6	0,0	0,0	-2,3	-0,8	-6,2	-2,1	-13,2	36,6	23,8	-33,3	-22,4	0,9
LAGUNAS DE EDEGEL	7,9	5,8	5,2	4,7	3,8	-0,1	6,1	-6,9	-1,8	-10,2	-30,7	-23,9	-11,5
REPRESAS RIO CHILI	4,5	5,9	-0,9	-3,1	-12,1	-16,0	-22,2	-21,5	-19,1	-21,6	-61,5	-38,7	-9,1
LAGUNA ARICOTA	20,0	38,0	35,4	36,5	0,0	80,8	83,1	115,4	85,1	86,9	-64,1	50,0	39,7

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas

1.605

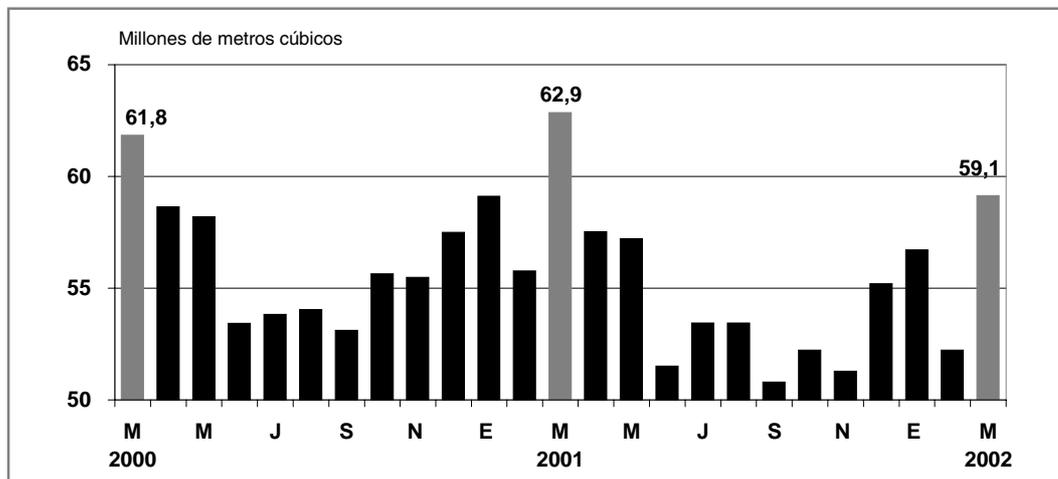
**VOLUMEN DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE  
EN LIMA METROPOLITANA: 2001-2002**

CONCEPTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
<b>PROD. TOTAL</b>	62861	57534	57208	51516	53443	53439	50803	52230	51286	55195	56718	52230	59141
PLANTAS TOTAL	46360	42116	41902	38362	38557	38695	36470	37592	37143	40131	41397	38010	43449
PLANTA TRAT.1	21211	19270	18694	16513	16496	16499	15825	16185	15738	17247	17767	16251	18784
PLANTA TRAT.2	25149	22846	23208	21849	22061	22196	20645	21407	21406	22883	23630	21759	24664
GAL.INFILTRAC.	218	259	323	249	226	217	222	230	180	116	160	168	183
POZOS TOTAL	16283	15159	14983	12905	14660	14527	14112	14407	13962	14948	15162	14051	15509
POZOS LIMA	11613	10738	10610	8605	10204	9774	9957	10275	10245	10953	11068	10403	11609
POZOS CALLAO	4670	4422	4373	4300	4456	4753	4155	4132	3717	3995	4094	3648	3901
PROD.EN M3/SEG.	23,47	22,20	21,36	19,88	19,95	19,95	19,60	19,50	19,79	20,61	21,18	21,59	22,08
<i>Miles de metros cúbicos acumulados</i>													
<b>PROD. TOTAL</b>	177736	235270	292478	343994	397437	450876	501679	553909	605195	660390	56718	108948	168089
PLANTAS TOTAL	130234	172350	214252	252614	291171	329866	366336	403928	441072	481202	41397	79407	122856
PLANTA TRAT.1	58168	77437	96131	112645	129140	145639	161464	177649	193387	210634	17767	34018	52802
PLANTA TRAT.2	72067	94913	118120	139969	162031	184227	204872	226279	247685	270568	23630	45389	70054
GAL.INFILTRAC.	556	815	1138	1387	1613	1830	2052	2282	2462	2578	160	328	511
POZOS TOTAL	46946	62105	77088	89993	104653	119180	133291	147699	161661	176609	15162	29213	44723
POZOS LIMA	32811	43548	54158	62763	72967	82741	92698	102973	113218	124172	11068	21471	33080
POZOS CALLAO	14135	18557	22930	27230	31686	36438	40593	44726	48443	52438	4094	7742	11643
PROD.EN M3/SEG.	22,86	22,69	22,42	22,00	21,70	21,48	21,27	21,09	20,97	20,94	21,18	21,37	21,62
<i>Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>PROD. TOTAL</b>	1,6	-1,9	-1,7	-3,6	-0,7	-1,1	-4,3	-6,1	-7,6	-4,0	-4,0	-6,3	-5,9
PLANTAS TOTAL	5,6	1,0	1,0	0,2	-0,9	-1,1	-4,6	-6,6	-7,2	-4,5	-3,8	-7,0	-6,3
PLANTA TRAT.1	9,3	2,1	2,3	2,8	0,0	2,0	-9,1	-17,5	-14,4	-8,9	-6,5	-9,5	-11,4
PLANTA TRAT.2	2,6	0,0	-0,1	-1,7	-1,6	-3,3	-0,9	3,7	-1,1	-1,0	-1,6	-5,0	-1,9
GAL.INFILTRAC.	53,7	66,7	94,5	352,3	237,4	153,7	216,8	-44,8	-13,6	-18,5	-6,1	0,4	-16,0
POZOS TOTAL	-8,5	-9,7	-9,3	-14,4	-1,4	-2,1	-4,7	-3,8	-8,4	-2,4	-4,7	-4,7	-4,8
POZOS LIMA	-9,5	-9,0	-7,3	-14,5	1,2	-1,7	-1,6	-2,1	-0,3	4,1	0,1	2,6	0,0
POZOS CALLAO	-6,1	-11,2	-13,9	-14,3	-6,8	-2,9	-11,4	-7,7	-25,2	-16,6	-15,7	-20,8	-16,5
PROD.EN M3/SEG.	1,6	-1,9	-1,7	-3,6	-0,7	-1,1	-4,3	-6,1	-7,6	-4,0	-4,0	-6,3	-5,9

Nota: A partir del mes de julio 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)

**PRODUCCION DE AGUA POTABLE EN LIMA METROPOLITANA: 2000-2002**



1.606

**VOLUMEN DE PRODUCCION DE AGUAS SUBTERRANEAS, SEGUN CENTRO DE SERVICIO EN LIMA METROPOLITANA: 2001-2002**

CENTRO DE SERVICIO (C.S.)	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
<b>TOTAL</b>	16283	15159	14983	12905	14660	14527	14112	14407	13962	14948	15162	14051	15509
C.S.Comas	3888	3592	3290	1970	3704	3360	3536	3615	3669	3805	4030	3651	4033
C.S.Callao	4670	4422	4373	4300	4456	4753	4155	4132	3717	3995	4094	3648	3901
C.S.Ate Vitarte	3421	3179	3282	2909	2898	2895	2956	3110	2955	3236	3164	3019	3483
C.S.Breña	198	105	101	97	113	129	131	139	115	112	115	162	182
C.S.San J.Lurigancho	1909	1848	2004	1752	1720	1709	1667	1722	1745	1909	1906	1886	2145
C.S.Surquillo	1372	1266	1255	1223	1145	1070	1031	1012	1055	1093	1151	1001	994
C.S.Villa Salvador	826	747	677	655	624	611	635	678	706	798	704	683	772

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

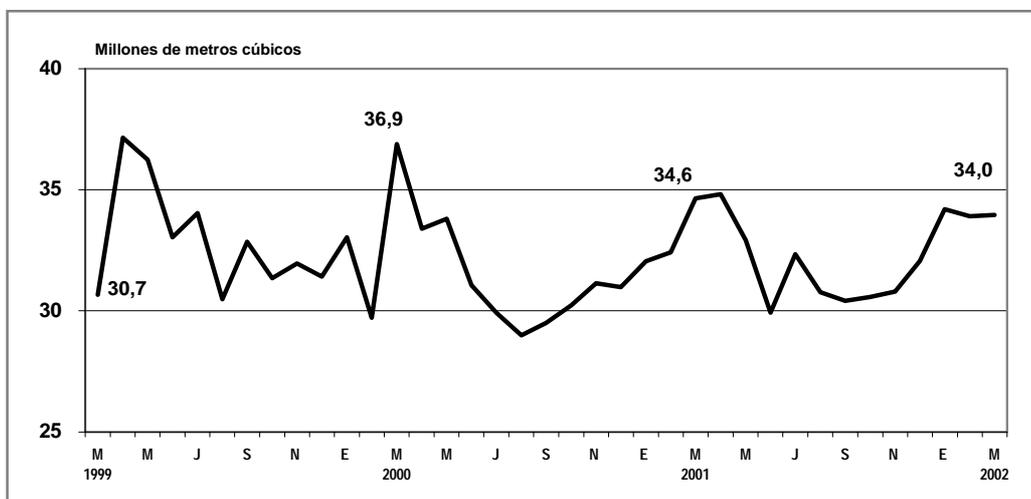
1.607

**VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE, SEGUN CATEGORIA EN LIMA METROPOLITANA: 2001-2002**

CATEGORIA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
<b>TOTAL</b>	34646	34822	32913	29918	32344	30771	30415	30573	30798	32058	34192	33900	33960
Social	913	1136	1359	1107	1057	1062	1032	1044	957	1327	1324	1156	1189
Doméstico	26222	26727	24974	22938	24396	23581	23257	23462	23765	24458	26468	26230	26142
Comercial	3159	3408	3078	2736	3400	2940	2862	2871	2925	3007	3054	3150	3235
Industrial	809	871	795	737	965	787	769	773	751	808	804	841	860
Estatad	3543	2680	2708	2399	2524	2402	2494	2424	2400	2458	2543	2523	2534

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

**CONSUMO DE AGUA POTABLE EN LIMA METROPOLITANA 1999-2002**



1.608

VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE, SEGUN CENTRO DE SERVICIO Y DISTRITO EN LIMA METROPOLITANA: 2001 - 2002

CENTRO DE SERVICIO Y DISTRITO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Miles de metros cúbicos</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>34646</b>	<b>34822</b>	<b>32913</b>	<b>29918</b>	<b>32344</b>	<b>30771</b>	<b>30415</b>	<b>30573</b>	<b>30798</b>	<b>32058</b>	<b>34192</b>	<b>33900</b>	<b>33960</b>
<b>C.SERV. COMAS</b>	<b>6401</b>	<b>5913</b>	<b>5595</b>	<b>5227</b>	<b>5890</b>	<b>5575</b>	<b>5556</b>	<b>5601</b>	<b>5494</b>	<b>5966</b>	<b>6566</b>	<b>6114</b>	<b>6029</b>
CARABAYLLO	251	244	239	228	336	345	355	345	314	349	404	377	347
COMAS	1169	1120	1084	1045	1143	1138	1167	1169	1199	1336	1429	1240	1244
INDEPENDENCIA	482	453	451	450	453	460	454	458	426	440	452	448	448
LOS OLIVOS	1236	1124	1031	976	1127	1013	998	1111	1041	1093	1272	1173	1137
PUENTE PIEDRA	202	227	252	205	210	213	223	240	219	236	263	251	249
RIMAC	889	750	748	676	752	716	689	635	658	743	740	709	734
S.MARTIN DE PORRES	2172	1994	1788	1647	1869	1690	1670	1642	1637	1768	2005	1915	1870
<b>C.SERV. CALLAO</b>	<b>2967</b>	<b>2655</b>	<b>2752</b>	<b>2354</b>	<b>2643</b>	<b>2462</b>	<b>2275</b>	<b>2357</b>	<b>2382</b>	<b>2332</b>	<b>2689</b>	<b>2565</b>	<b>2578</b>
ANCON	67	72	74	63	77	61	59	65	59	64	81	81	81
BELLAVISTA	483	402	365	330	361	346	328	353	341	330	389	367	358
C.DE LA LEGUA	90	82	81	79	81	80	78	78	80	82	83	83	84
CALLAO	1586	1416	1399	1261	1414	1332	1212	1222	1225	1242	1392	1296	1342
LA PERLA	342	309	297	271	298	271	258	271	270	259	316	296	288
LA PUNTA	47	38	39	35	40	34	33	35	34	32	40	38	35
SANTA ROSA	30	31	20	18	26	27	24	24	13	25	30	29	28
VENTANILLA	321	305	477	296	346	310	284	309	359	298	358	375	362
<b>C.SERV.ATE VITARTE</b>	<b>3736</b>	<b>3386</b>	<b>3553</b>	<b>3167</b>	<b>3184</b>	<b>3142</b>	<b>3061</b>	<b>3129</b>	<b>3255</b>	<b>3370</b>	<b>3642</b>	<b>3811</b>	<b>3524</b>
ATE VITARTE	1086	934	992	925	953	961	926	936	990	980	1061	1149	1034
CHACLACAYO	32	30	30	30	30	30	30	31	30	30	31	46	32
CIENEGUILLA	28	26	21	32	23	22	21	21	20	66	31	33	33
EL AGUSTINO	546	505	470	446	491	435	420	446	437	463	512	503	504
LA MOLINA	1193	1080	1258	1045	917	932	927	963	1041	1065	1178	1242	1129
LURIGANCHO	19	20	20	18	21	20	20	21	20	21	22	21	21
SAN LUIS	372	344	285	259	328	279	271	273	270	291	314	321	307
SANTA ANITA	460	446	476	412	421	462	446	438	447	454	493	494	464
<b>C.SERV.BREÑA</b>	<b>7447</b>	<b>5874</b>	<b>5357</b>	<b>5134</b>	<b>5067</b>	<b>5346</b>	<b>5114</b>	<b>5089</b>	<b>5138</b>	<b>5260</b>	<b>5544</b>	<b>5361</b>	<b>5761</b>
BREÑA	613	487	465	439	423	456	456	424	441	444	482	450	474
JESUS MARIA	790	551	483	470	468	504	464	480	457	472	496	482	508
LA VICTORIA	1420	1257	1058	1055	1071	1170	1060	1083	1026	1144	1168	1134	1245
LIMA CERCADO	2586	1901	1728	1682	1659	1741	1667	1677	1740	1711	1802	1775	1834
MAGDALENA	461	371	338	315	316	315	310	312	308	337	334	314	329
PUEBLO LIBRE	661	558	534	495	457	482	477	468	490	463	505	512	538
SAN MIGUEL	916	750	750	678	673	678	681	646	676	690	757	695	832
<b>C.SERV.S.J. LURIGANCHO</b>	<b>1912</b>	<b>1974</b>	<b>1858</b>	<b>1688</b>	<b>1714</b>	<b>1801</b>	<b>1723</b>	<b>1818</b>	<b>1766</b>	<b>1871</b>	<b>2025</b>	<b>2035</b>	<b>2022</b>
S.J.D LURIGANCHO	1912	1974	1858	1688	1714	1801	1723	1818	1766	1871	2025	2035	2022
<b>C.SERV.SURQUILLO</b>	<b>9310</b>	<b>7580</b>	<b>6858</b>	<b>6164</b>	<b>7003</b>	<b>6125</b>	<b>6241</b>	<b>6178</b>	<b>6445</b>	<b>6598</b>	<b>6713</b>	<b>6903</b>	<b>6984</b>
BARRANCO	272	269	260	221	250	237	229	209	215	220	247	231	245
CHORRILLOS	941	821	703	648	737	688	670	684	665	731	733	802	752
LINCE	512	481	436	399	490	382	408	388	476	437	419	422	453
MIRAFLORES	1255	1138	1055	912	1183	928	956	895	1011	1003	996	922	1031
SAN BORJA	1080	1037	966	818	920	821	855	848	859	894	908	941	959
SAN ISIDRO	1239	1032	913	816	924	800	837	846	911	875	873	992	978
SANT.DE SURCO	3061	2038	1825	1734	1804	1640	1646	1679	1679	1764	1844	1876	1863
SURQUILLO	630	561	515	446	502	453	469	458	460	498	513	532	533
SURCO VIEJO	320	204	185	172	194	176	170	170	170	176	181	182	171
<b>C.SERV.VILLA SALVADOR</b>	<b>2874</b>	<b>2899</b>	<b>2534</b>	<b>2338</b>	<b>2451</b>	<b>2303</b>	<b>2346</b>	<b>2365</b>	<b>2395</b>	<b>2661</b>	<b>2895</b>	<b>2904</b>	<b>2844</b>
LURIN	90	90	65	68	69	59	62	68	72	71	83	88	83
PACHACAMAC	25	23	24	23	22	17	19	20	20	21	25	25	25
PUCUSANA	30	27	25	25	24	23	23	24	24	24	25	27	24
S.J.D MIRAFLORES	1154	1173	979	930	913	837	856	892	923	990	1127	1143	1098
VILLA MARIA	804	786	695	638	728	677	710	690	695	741	820	806	791
VILLA SALVADOR	771	800	746	653	696	690	676	671	661	813	814	814	823

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

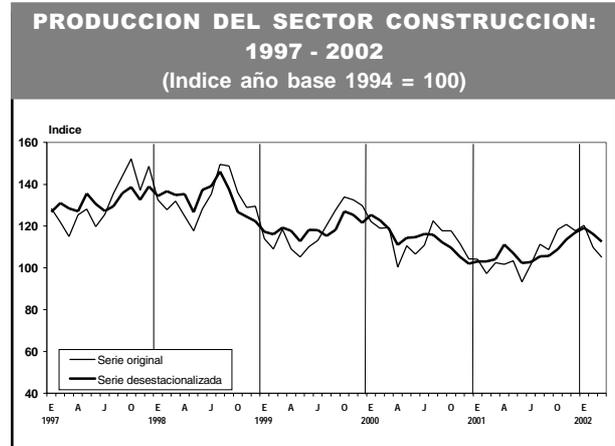
Desde abril del 2001, el total incluye el consumo de "grandes clientes", los que no han sido distribuidos por distrito.

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

# 1.7. SECTOR CONSTRUCCION

■ Este resultado es explicado por el ligero incremento del consumo interno de cemento, que en marzo se ubicó en 283 mil toneladas y comparado con similar mes del año anterior crece en 1,6%, hecho que se sustenta en el escaso dinamismo de los despachos locales de cemento. Según empresas, crecieron los despachos locales: Yura S.A., Cementos Selva y Cementos Andino, destinados a las obras de reconstrucción del Sur del País, obras civiles en San Martín del Proyecto de Camisea y otras. Sin embargo, disminuyeron sus despachos locales, Cementos Lima y Cementos Pacasmayo, cabe destacar que esta última, viene realizando ventas a la compañía Minera Yanacocha, pero como aglomerante para ser utilizado como insumo en la actividad minera, finalmente disminuyó sus despachos Cementos Sur, por la cesión del mercado sureño a la empresa Yura S.A. De otro lado, los gastos ejecutados en obras de mantenimiento, mejora de carreteras y caminos rurales, ascendieron este mes a 8,2 millones de dólares, en cambio en marzo del año pasado fue US\$ 4,4 millones.

► En marzo del año 2002, la actividad de la construcción registró un crecimiento de sólo 2,6%, mostrando una desaceleración en su tendencia creciente iniciada en noviembre del año anterior.

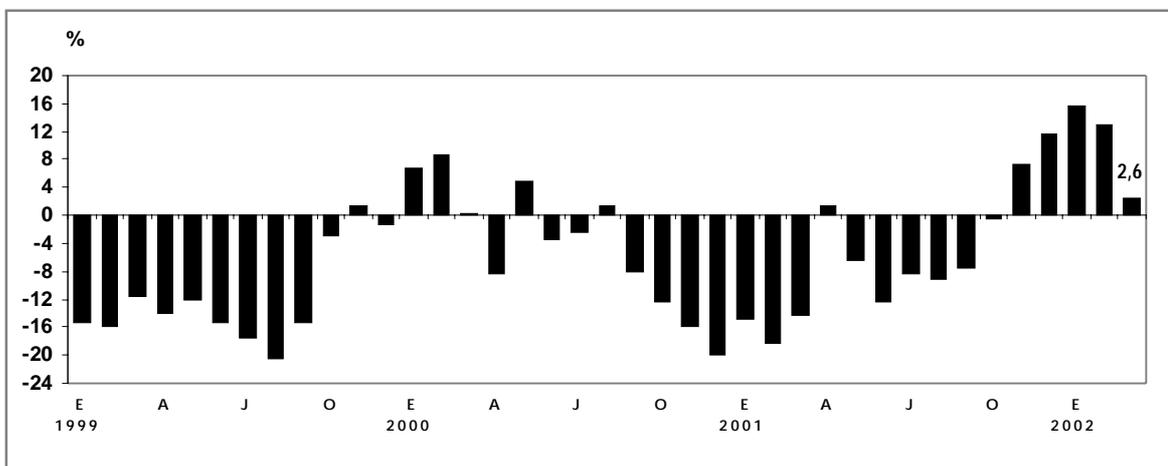


Las obras de rehabilitación y mejoras de carreteras que aumentaron el nivel de inversión son: El Programa Yura-Patahuasi-Santa Lucía, tramos I y IV, Rioja-Tarapoto, Chalhuanca-Abancay, en los tramos I y II, Olmos-Corral-Quemado, Héroes de la Breña y la Oroya-Huancayo que hacen un total de 17 Km. de carreteras rehabilitadas y/o mejoradas. Asimismo, continuaron las

obras de construcción y ampliación de los Puente Chalhuanca-Abancay, Bólsico-Quebrada Honda, Débora del Norte y Débora del Sur, que totalizan este mes 84 metros de puentes.

La actividad constructora, en el primer trimestre del 2002, tuvo un crecimiento de 10.3% comparado con similar período del 2001.

**EVOLUCION DEL SECTOR CONSTRUCCION: 1999 - 2002**  
(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



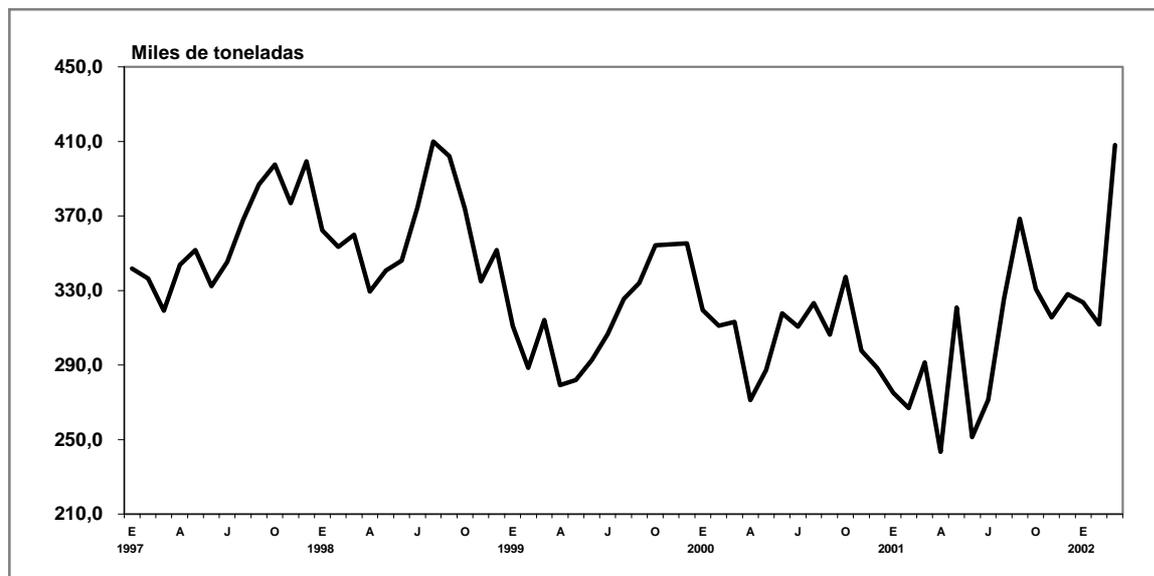
1.701

**VOLUMEN DE PRODUCCION, VENTA, IMPORTACION DE CEMENTO Y BARRAS DE CONSTRUCCION: 2001 - 2002**

INDICADOR	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas</i>													
<b>Cemento</b>													
Producción	291443	243401	320977	251361	271414	325499	368585	330823	315613	327999	323665	311873	408097
Venta total	288380	260103	322869	236780	260512	333144	364459	312505	334767	317057	324708	297636	387029
Despacho total	279536	290198	309641	246153	262170	329552	373282	315263	339203	314209	329521	296024	394952
Exportación	6859	25864	39597	-	-	32806	91905	-	26943	-	-	-	100758
Despacho local	272677	264334	270044	246153	262170	296746	279800	311626	309725	310935	323496	288239	283451
<b>Barras de construcción</b>													
Producción	31488	20550	29043	28713	14739	29255	33003	25707	26664	28995	30321	30164	29162
Venta	24925	20762	24678	21013	22961	26071	23887	28005	26660	26105	31510	25169	22182
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>Cemento</b>													
Producción	-6,9	-10,3	11,7	-20,9	-12,7	0,7	20,3	-1,9	6,0	13,7	17,6	16,8	40,0
Venta total	-8,1	-1,8	11,2	-18,6	-17,8	3,9	21,0	-2,2	11,4	14,7	14,0	11,6	34,2
Despacho total	-10,6	8,7	9,0	-14,4	-17,9	2,2	18,8	-0,6	13,1	12,7	15,2	10,6	41,3
Exportación	275,6	1349,0	1799,1	-100,0	-100,0	3891,0	28892,1	-100,0	17509,8	-	-	-	1369,0
Despacho local	-12,2	-0,4	-4,2	-13,9	-10,3	-7,7	-10,9	-1,7	3,4	11,6	13,1	7,7	4,0
<b>Barras de construcción</b>													
Producción	23,3	-35,3	36,2	36,2	-38,5	12,6	8,4	0,8	3,0	7,2	11,5	17,0	-7,4
Venta	-14,9	-10,5	5,6	-16,6	-15,6	-10,0	-15,2	2,3	0,9	6,0	14,0	0,9	-11,0

FUENTE: SNE - ASOCEM, SIDERPERU Y CORPORACION ACEROS AREQUIPA.

**PRODUCCION DE CEMENTO: 1997 - 2002**



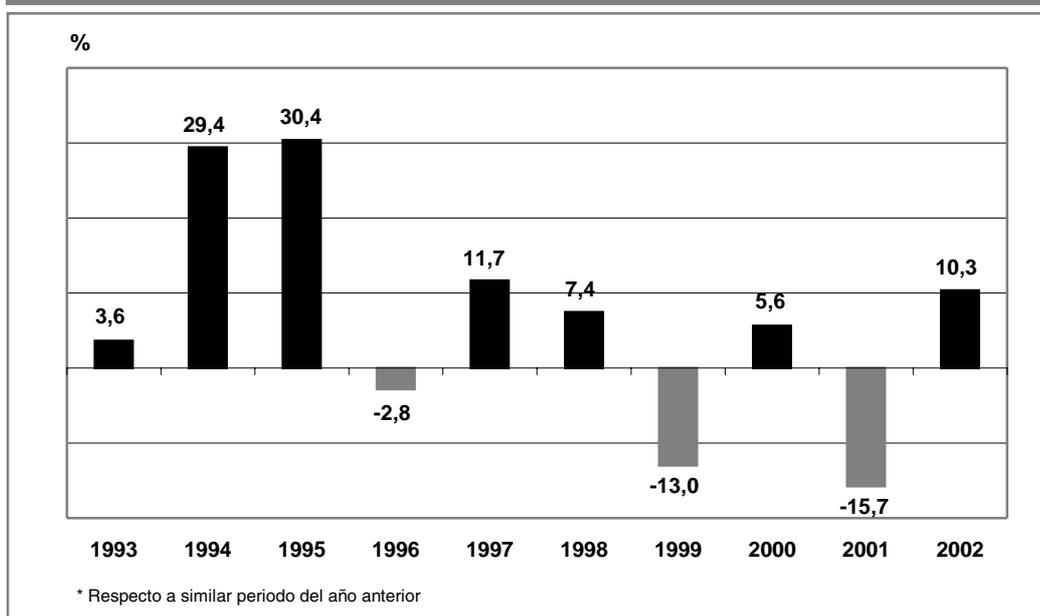
1.702

**VOLUMEN DE PRODUCCION, VENTA, IMPORTACION DE CEMENTO Y BARRAS DE CONSTRUCCION ACUMULADAS: 2001 - 2002**

INDICADOR	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas</i>													
<b>Cemento</b>													
Producción	833692	1077093	1398070	1649431	1920845	2246344	2614929	2945752	3261365	3589364	323665	635538	1043635
Venta total	839969	1100072	1422941	1659721	1920233	2253377	2617836	2930341	3265108	3582165	324708	622344	1009373
Despacho total	833262	1123460	1433101	1679254	1941424	2270976	2644258	2959521	3298724	3612933	329521	625545	1020497
Exportación	6859	32723	72320	72320	72320	105126	197031	197031	223974	223974	-	-	100758
Despacho local	826403	1090737	1360781	1606934	1869104	2165850	2445650	2757276	3067001	3377936	323496	611735	895186
<b>Barras de construcción</b>													
Producción	84460	105010	134053	162766	177505	206760	239763	265470	292134	321129	30321	60485	89648
Venta	77495	98257	122935	143948	166909	192980	216867	244872	271532	297637	31510	56679	78861
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>Cemento</b>													
Producción	-11,7	-11,4	-7,0	-9,4	-9,9	-8,5	-5,3	-4,9	-4,0	-2,6	17,6	17,2	25,2
Venta total	-10,6	-8,7	-4,8	-7,1	-8,7	-7,0	-3,9	-3,7	-2,4	-1,1	14,0	12,8	20,2
Despacho total	-12,3	-7,7	-4,5	-6,1	-7,9	-6,6	-3,7	-3,3	-1,9	-0,8	15,2	13,0	22,5
Exportación	4,3	291,5	592,5	485,3	83,1	160,8	385,0	383,4	447,5	447,5	-	-	1369,0
Despacho local	-12,4	-9,8	-8,7	-9,5	-9,6	-9,4	-9,6	-8,7	-7,6	-6,2	13,1	10,5	8,3
<b>Barras de construcción</b>													
Producción	-10,4	-16,7	-9,0	-3,3	-7,7	-5,3	-3,6	-3,2	-2,7	-1,9	11,5	14,2	6,1
Venta	-14,2	-13,5	-10,2	-11,2	-11,8	-11,6	-12,0	-10,6	-9,6	-8,4	14,0	7,8	1,8

FUENTE: SNE - ASOCEM, SIDERPERU Y CORPORACION ACEROS AREQUIPA.

**VARIACION ACUMULADA DEL PBI DEL SECTOR CONSTRUCCION: 1993-2002 (\*)**  
(Enero-Marzo)



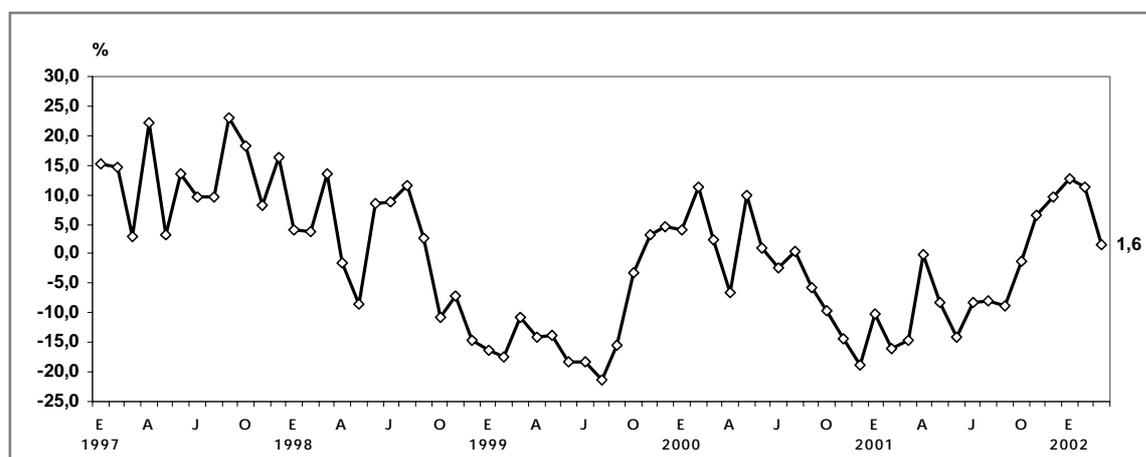
1.703

**VOLUMEN Y VARIACION PORCENTUAL DEL CONSUMO INTERNO DE CEMENTO, SEGUN EMPRESA: 2001 - 2002**

EMPRESA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas</i>													
<b>Consumo interno</b>	278852	268343	274045	246174	268686	296843	288488	315547	321284	314250	323550	298485	283451
<b>Despacho total</b>	279536	290198	309641	246153	262170	329552	373282	315263	339203	314209	323496	288239	384209
Cementos Lima	132032	158704	155027	104643	107581	151072	201196	120650	147635	117242	122844	120756	221462
Cementos Pacasmayo	50244	42997	53580	46632	50480	60486	55414	64520	61336	59622	60075	49785	46964
Cementos Andino	56323	48576	52318	49996	56389	64060	58820	64101	61906	62138	60213	62252	57042
Yura S.A.	24765	23202	30505	30616	32295	34724	39232	45262	46691	54904	55923	34620	38296
Cementos Sur	14283	14158	14204	10411	11207	14152	14085	15205	14859	14772	14636	10705	10914
Cementos Selva	1889	2561	4007	3855	4218	5058	4535	5525	6776	5531	9805	10121	9531
<b>Importación</b>	6175	4009	4001	21	6516	97	7111	284	9024	41	54	10246	0
<b>Exportación</b>	6859	25864	39597	-	-	32806	91905	-	26943	-	-	-	100758
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>Consumo interno</b>	-14,5	-0,2	-8,3	-14,2	-8,3	-7,9	-8,9	-1,1	6,6	9,6	12,6	11,4	1,6
<b>Despacho total</b>	-10,6	8,7	9,0	-14,4	-17,9	2,2	18,8	-0,6	13,1	12,7	13,1	7,7	37,4
Cementos Lima	-7,9	30,7	25,6	-15,7	-28,5	11,1	58,4	-5,6	17,2	-3,4	-0,5	3,9	67,7
Cementos Pacasmayo	-19,0	-1,9	-0,2	-16,0	-10,4	-8,7	-11,6	0,6	-0,4	13,3	5,3	-14,7	-6,5
Cementos Andino	-10,0	-9,2	-12,4	-13,5	-6,9	-2,3	-8,2	2,0	7,2	18,6	8,9	21,2	1,3
Yura S.A.	-15,6	-27,5	-10,3	-12,3	-11,8	-0,5	-0,4	14,6	32,7	95,5	96,4	47,9	54,6
Cementos Sur	29,0	23,0	34,7	-7,7	1,3	-3,7	-13,6	-8,8	6,3	-25,0	-11,1	-24,8	-23,6
Cementos Selva	-53,9	-46,7	50,5	-4,8	-3,1	0,5	-5,8	-8,8	26,3	22,4	85,3	144,2	404,6
<b>Importación</b>	-60,5	8,1	-76,3	-98,0	763,0	-83,9	149,7	-87,8	431,2	-99,5	-95,5	4849,8	-100,0
<b>Exportación</b>	275,6	1349,0	1799,1	-100,0	-100,0	3891,0	28892,1	-100,0	17509,8	-	-	-	1369,0
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>Consumo interno</b>	-13,6	-10,7	-10,2	-10,8	-10,5	-10,1	-10,0	-9,1	-7,7	-6,3	12,6	12,1	8,6
<b>Despacho total</b>	-12,3	-7,7	-4,5	-6,1	-7,9	-6,6	-3,7	-3,3	-1,9	-0,8	13,1	10,5	19,5
Cementos Lima	-11,1	-1,7	3,4	0,4	-4,3	-2,3	4,1	3,2	4,4	3,8	-0,5	1,7	25,1
Cementos Pacasmayo	-13,6	-11,4	-9,4	-10,4	-10,4	-10,2	-10,3	-9,2	-8,3	-6,7	5,3	-4,8	-5,3
Cementos Andino	-11,1	-10,7	-11,0	-11,4	-10,8	-9,6	-9,4	-8,3	-6,9	-5,0	8,9	14,8	10,1
Yura S.A.	-28,0	-27,9	-24,4	-22,4	-20,8	-18,3	-16,1	-12,7	-8,6	-1,7	96,4	74,5	68,1
Cementos Sur	22,4	22,6	24,8	19,5	17,1	13,9	9,9	7,5	7,4	3,4	-11,1	-17,4	-19,4
Cementos Selva	-14,7	-23,2	-13,7	-12,3	-10,9	-9,2	-8,8	-8,8	-5,1	-2,8	85,3	111,2	160,1
<b>Importación</b>	-65,1	-54,5	-63,2	-64,0	-49,8	-50,3	-38,3	-40,6	-25,1	-35,1	-95,5	632,6	35,9
<b>Exportación</b>	4,3	291,5	592,5	485,3	83,1	160,8	385,0	383,4	447,5	447,5	-	-	669,1

FUENTE: SNE - ASOCEM.

**CONSUMO INTERNO DE CEMENTO: 1997 - 2002**  
(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



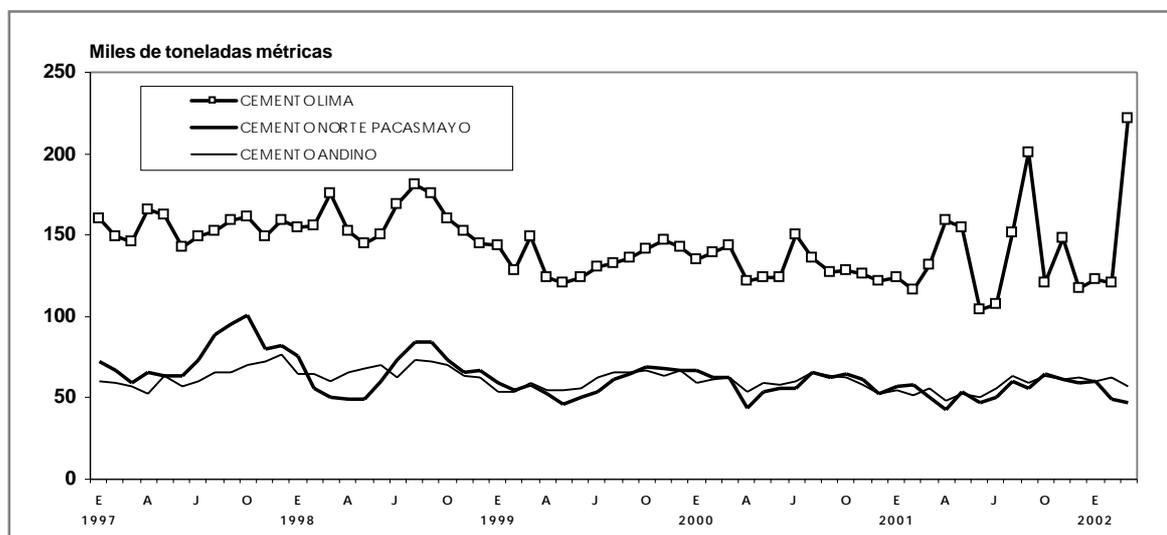
1.704

**VOLUMEN Y VARIACION PORCENTUAL DE LOS DESPACHOS DE CEMENTO, SEGUN EMPRESA: 2001 - 2002**

EMPRESA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Toneladas métricas</i>													
<b>Despacho local</b>	272677	264334	270044	246153	262170	296746	281377	315263	312260	314209	323496	288239	283451
<b>Despacho total</b>	279536	290198	309641	246153	262170	329552	373282	315263	339203	314209	323496	288239	384209
Cementos Lima	132032	158704	155027	104643	107581	151072	201196	120650	147635	117242	122844	120756	221462
Cemento Pacasmayo	50244	42997	53580	46632	50480	60486	55414	64520	61336	59622	60075	49785	46964
Cementos Andino	56323	48576	52318	49996	56389	64060	58820	64101	61906	62138	60213	62252	57042
Yura S.A.	24765	23202	30505	30616	32295	34724	39232	45262	46691	54904	55923	34620	38296
Cementos Sur	14283	14158	14204	10411	11207	14152	14085	15205	14859	14772	14636	10705	10914
Cementos Selva	1889	2561	4007	3855	4218	5058	4535	5525	6776	5531	9805	10121	9531
<b>Exportación</b>	6859	25864	39597	-	-	32806	91905	-	26943	-	-	-	100758
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>Despacho local</b>	-12,2	-0,4	-4,2	-13,9	-10,3	-7,7	-10,4	-0,5	4,2	12,7	13,1	7,7	4,0
<b>Despacho total</b>	-10,6	8,7	9,0	-14,4	-17,9	2,2	18,8	-0,6	13,1	12,7	13,1	7,7	37,4
Cementos Lima	-7,9	30,7	25,6	-15,7	-28,5	11,1	58,4	-5,6	17,2	-3,4	-0,5	3,9	67,7
Cemento Pacasmayo	-19,0	-1,9	-0,2	-16,0	-10,4	-8,7	-11,6	0,6	-0,4	13,3	5,3	-14,7	-6,5
Cementos Andino	-10,0	-9,2	-12,4	-13,5	-6,9	-2,3	-8,2	2,0	7,2	18,6	8,9	21,2	1,3
Yura S.A.	-15,6	-27,5	-10,3	-12,3	-11,8	-0,5	-0,4	14,6	32,7	95,5	96,4	47,9	54,6
Cementos Sur	29,0	23,0	34,7	-7,7	1,3	-3,7	-13,6	-8,8	6,3	-25,0	-11,1	-24,8	-23,6
Cementos Selva	-53,9	-46,7	50,5	-4,8	-3,1	0,5	-5,8	-8,8	26,3	22,4	85,3	144,2	404,6
<b>Exportación</b>	275,6	1349,0	1799,1	-100,0	-100,0	3891,0	28892,1	-100,0	17509,8	-	-	-	1369,0
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>Despacho local</b>	-12,4	-9,8	-8,7	-9,5	-9,6	-9,4	-9,5	-8,6	-7,4	-5,8	13,1	10,5	8,3
<b>Despacho total</b>	-12,3	-7,7	-4,5	-6,1	-7,9	-6,6	-3,7	-3,3	-1,9	-0,8	13,1	10,5	19,5
Cementos Lima	-11,1	-1,7	3,4	0,4	-4,3	-2,3	4,1	3,2	4,4	3,8	-0,5	1,7	25,1
Cemento Pacasmayo	-13,6	-11,4	-9,4	-10,4	-10,4	-10,2	-10,3	-9,2	-8,3	-6,7	5,3	-4,8	-5,3
Cementos Andino	-11,1	-10,7	-11,0	-11,4	-10,8	-9,6	-9,4	-8,3	-6,9	-5,0	8,9	14,8	10,1
Yura S.A.	-28,0	-27,9	-24,4	-22,4	-20,8	-18,3	-16,1	-12,7	-8,6	-1,7	96,4	74,5	68,1
Cementos Sur	22,4	22,6	24,8	19,5	17,1	13,9	9,9	7,5	7,4	3,4	-11,1	-17,4	-19,4
Cementos Selva	-14,7	-23,2	-13,7	-12,3	-10,9	-9,2	-8,8	-8,8	-5,1	-2,8	85,3	111,2	160,1
<b>Exportación</b>	4,3	291,5	592,5	485,3	83,1	160,8	385,0	383,4	447,5	447,5	-	-	1369,0

FUENTE: SNE - ASOCEM.

**DESPACHO TOTAL DE CEMENTO: 1997 - 2002**



# 1.8.- SECTOR COMERCIO

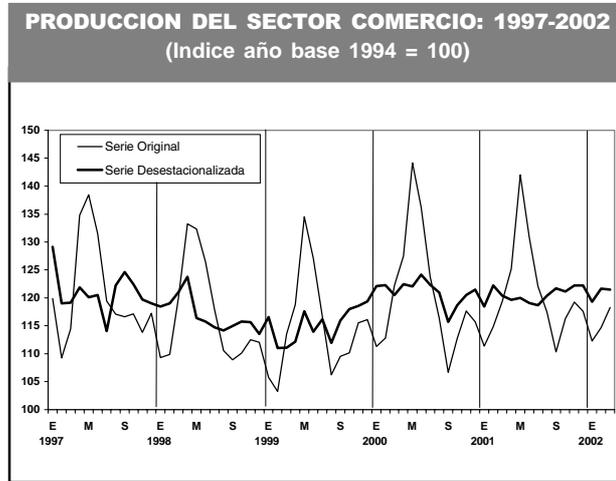
■ Sin embargo, atenuaron este decrecimiento la mayor comercialización de productos agropecuarios, pesqueros y mineros.

Asimismo, hubo una menor oferta de productos importados, disminuyendo la importación de bienes de consumo duraderos y no duraderos, materias primas y productos intermedios como los combustibles, la materia prima y los productos intermedio para la agricultura y la industria. Del mismo modo, los bienes de capital para la industria. Sin embargo, se registró una mayor importación de bienes de los materiales de construcción, especialmente de los bienes elaborados y semielaborados. Igualmente, creció la impor-

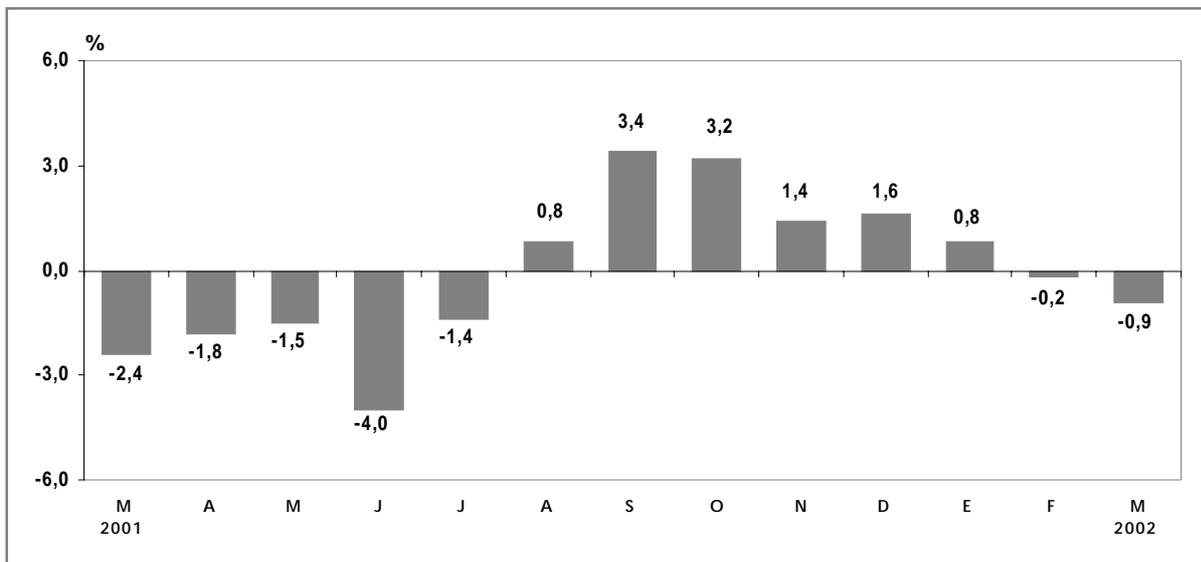
La actividad comercial, en marzo del año 2002 registró una disminución de 0,9%, respecto al nivel alcanzado en similar mes del año pasado, influenciado por la menor comercialización de productos manufacturados de origen nacional.

tación de bienes de capital para la agricultura, como máquinas y herramientas y materiales de transportes y tracción.

Durante el período enero-marzo, la actividad comercial decreció en 0,1% con respecto a similar período del 2001.



**EVOLUCION DEL SECTOR COMERCIO: 2001-2002**  
(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



1.801

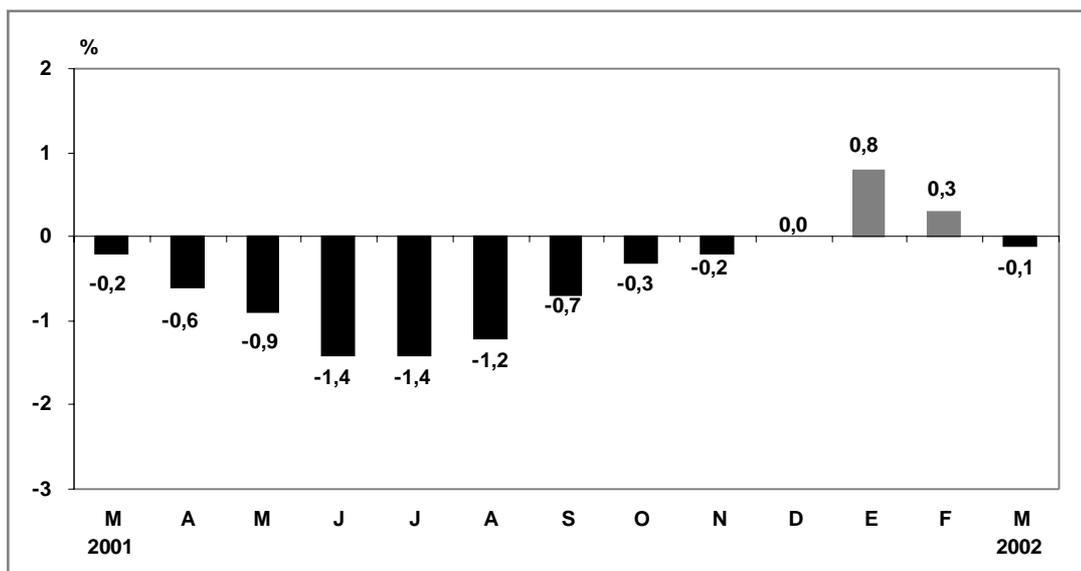
**VARIACION PORCENTUAL MENSUAL Y ACUMULADA  
DEL INDICE DEL SECTOR COMERCIO: 2001-2002**

AÑO / MES	VARIACION PORCENTUAL	VARIACION PORCENTUAL
	MENSUAL	ACUMULADA
<b>2001</b>		
ENERO	0,1	0,1
FEBRERO	1,8	1,0
MARZO	-2,4	-0,2
ABRIL	-1,8	-0,6
MAYO	-1,5	-0,9
JUNIO	-4,0	-1,4
JULIO	-1,4	-1,4
AGOSTO	0,8	-1,2
SETIEMBRE	3,4	-0,7
OCTUBRE	3,2	-0,3
NOVIEMBRE	1,4	-0,2
DICIEMBRE	1,6	0,0
<b>2002</b>		
ENERO	0,8	0,8
FEBRERO	-0,2	0,3
MARZO	-0,9	-0,1

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

**SECTOR COMERCIO: 2001-2002**

(Variación porcentual acumulada respecto a similar período del año anterior)



1.802

**VOLUMEN DE VENTA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES: 2001-2002**

PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Toneladas métricas</i>												
<b>ACEITES</b>													
Vegetal	5357	6867	7432	7166	7169	7461	6446	7638	7522	7746	5910	6461	9195
Compuesto	5727	7012	7613	5972	7451	7152	7244	7236	6081	6844	5389	5357	3908
<b>GRASAS</b>													
Manteca	3745	4232	5349	5269	4995	6720	5043	5246	3686	4326	2954	3494	3498
Margarina	971	1214	1411	1029	1323	1424	1641	2053	732	349	460	791	860
<b>ALIMENTOS BALANCEADOS</b>													
Ave carne	90365	87471	90857	90384	97602	97857	95051	99295	94109	98693	92883	87023	85356
Ave postura/reproductora	23349	24637	26557	27817	25679	26896	25308	26658	25054	25994	23414	22932	23500
Porcino	5745	5594	5622	6067	4758	5949	5694	5798	5967	5519	5743	5238	5575
Vacuno	2205	1968	2104	2099	2240	2079	2291	2461	2440	2335	2609	2599	2534
Otros	2393	2497	3948	4051	4585	4550	4794	5967	5166	4810	3074	2577	2344
<b>AVENA</b>													
Elaborada	2048	2137	1976	1951	1806	2018	1915	1978	1634	1776	975	1586	1786
Avena y cereales	629	946	1009	876	1033	1138	1020	611	556	565	452	479	629
<b>DERIVADOS DEL CACAO</b>													
Polvo de cacao	28	34	46	31	43	45	44	29	46	30	15	14	15
Manteca de cacao	308	257	265	242	254	316	185	230	250	248	30	14	163
Cocoa	410	175	182	195	252	279	166	203	205	205	98	60	198
Torta de cacao	40	-	140	-	-	60	-	10	31	31	4	21	8
<b>DERIVADOS LACTEOS</b>													
Queso	522	537	525	564	524	542	521	538	507	567	464	420	538
Mantequilla	71	78	88	94	88	100	81	80	83	75	85	82	100
<b>EMBUTIDOS Y CARNE</b>													
Carne ahumada	85	81	93	88	89	94	89	91	135	108	88	91	102
Chorizo	95	101	107	117	128	109	107	128	113	144	102	154	158
Hot-dog	815	850	957	899	909	820	838	932	905	834	833	833	922
Jamón	246	227	248	251	255	263	239	245	224	265	248	265	281
Jamonada y mortadela	660	660	695	673	701	666	680	710	645	565	604	625	694
Paté	24	24	26	27	26	27	26	26	27	26	21	23	28
<b>FIDEOS</b>													
Corriente	3406	3431	3608	3302	3601	4119	3250	3562	3432	2979	3589	3105	2964
Envasado	15127	15581	17740	15670	16551	17117	16012	16203	16561	14141	16726	13970	14923
<b>TRIGO</b>													
Harina	75738	74273	84000	79595	87872	92657	83089	88709	83243	75744	81126	69677	74851
Sémola	656	600	774	688	735	787	655	703	721	711	500	686	654
Sub-productos	21648	23019	27381	19711	27045	30311	30005	24522	27316	21583	21749	18590	21508
<b>LECHE</b>													
Evaporada	17785	18424	16664	16261	16420	21592	19496	20006	19265	20571	15432	17123	19837
Pasteurizada	4120	4119	4473	4460	3885	3761	4006	4410	3689	3973	3313	3285	3779
Condensada	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polvo entera	80	65	40	182	24	103	433	227	272	949	115	59	111

FUENTE: SNE-Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.803

**VOLUMEN DE VENTA Y BENEFICIO DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS EN LIMA METROPOLITANA: 2001-2002**

PRODUCTOS PECUARIOS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Toneladas métricas</i>												
Venta de pollo 1/	20571	19371	21905	20676	20137	20896	20914	20968	21000	20987	20045	20951	22635
Beneficio ovino	82	90	107	112	104	100	82	84	85	80	77	71	84
Beneficio porcino	1747	1594	1830	1782	1742	1897	1709	1773	1672	1983	1534	1619	1763
Beneficio vacuno	4361	3653	3823	4152	4117	4358	3857	3979	3857	3851	3819	3654	4085

1/ En centros de distribución de aves vivas.

FUENTE: SNE-Ministerio de Agricultura (MINAG)

1.804

**VOLUMEN DE VENTA INTERNA DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS, SEGUN TIPO DE UTILIZACION: 2001-2002**

TIPO DE UTILIZACION	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>												
<b>CONSUMO HUMANO DIRECTO</b>	<b>36,6</b>	<b>37,8</b>	<b>34,2</b>	<b>34,0</b>	<b>38,5</b>	<b>37,2</b>	<b>34,3</b>	<b>35,1</b>	<b>33,0</b>	<b>39,4</b>	<b>41,1</b>	<b>32,5</b>	<b>34,7</b>
Conservas	2,2	3,4	2,9	3,0	6,9	4,2	3,4	2,9	2,1	3,8	3,2	2,6	3,1
Congelado	4,0	0,5	0,8	0,4	0,4	0,8	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,9	0,7
Curado 1/	1,9	1,9	1,8	1,4	1,7	1,7	1,6	1,8	1,7	2,0	1,9	1,7	2,0
Fresco	28,5	32,0	28,7	29,2	29,5	30,5	29,0	30,0	28,8	33,0	35,4	27,3	28,9
<b>CONSUMO HUMANO INDIRECTO</b>	<b>22,2</b>	<b>38,5</b>	<b>32,1</b>	<b>19,3</b>	<b>10,4</b>	<b>5,1</b>	<b>2,9</b>	<b>4,7</b>	<b>5,5</b>	<b>7,7</b>	<b>5,7</b>	<b>4,8</b>	<b>4,0</b>
Harina de pescado	7,1	18,0	14,5	8,2	5,1	3,4	2,5	3,2	4,8	5,9	3,3	2,9	2,3
Aceite crudo	15,1	20,5	17,6	11,1	5,3	1,7	0,4	1,5	0,7	1,8	2,4	1,9	1,7

1/ Incluye Salado, Seco-Salado y Salpreso.

FUENTE: SNE-Ministerio de Pesquería (MIPE)

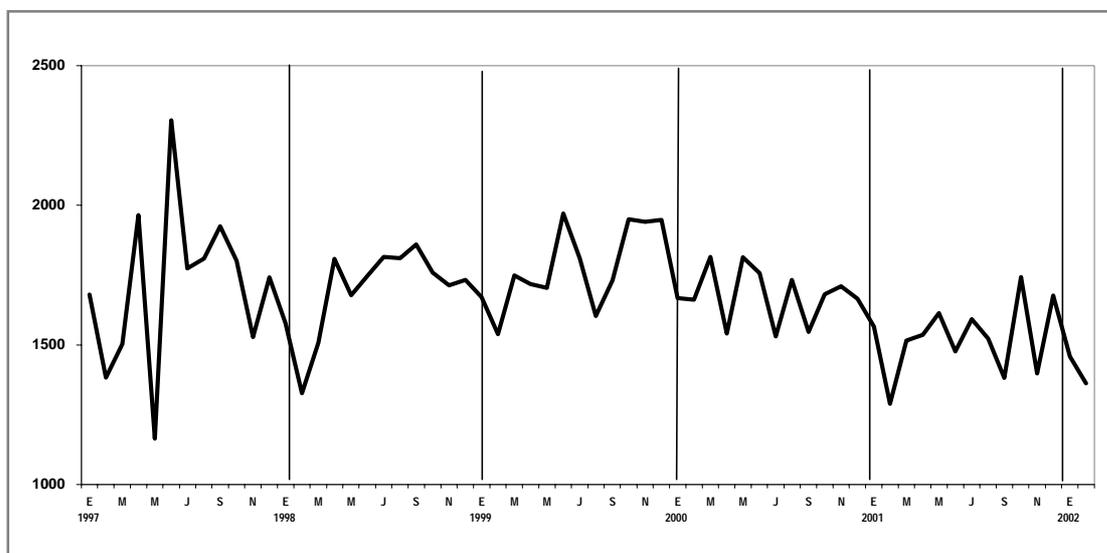
1.805

**VOLUMEN DE LA VENTA DE PRINCIPALES COMBUSTIBLES EN EL MERCADO INTERNO: 2001-2002**

PRINCIPALES COMBUSTIBLES	2001(P)											2002(P)	
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<i>En miles de barriles</i>													
Gas licuefactado	389	408	391	444	460	456	468	437	454	424	433	423	377
Gasolina 84	340	375	393	368	359	378	387	333	394	344	396	366	341
Gasolina 90	205	237	234	226	225	244	248	207	255	217	267	240	234
Gasolina 95	39	36	43	37	36	42	39	33	41	39	51	44	45
Gasolina 97	53	55	56	49	48	54	58	43	58	52	67	57	59
Kerosene doméstico	367	415	419	459	446	470	485	454	558	500	504	507	470
Petróleo diesel 2	1289	1515	1536	1613	1477	1592	1523	1382	1744	1397	1677	1457	1361
Petróleo residual 6	182	304	366	376	298	260	272	218	285	251	235	345	208
Petróleo residual 500	351	409	550	524	452	457	358	310	506	284	403	510	179
Turbo A-1	209	227	204	200	238	258	256	235	238	252	254	230	211
<i>En miles de barriles acumulados</i>													
Gas licuefactado	772	1180	1571	2015	2476	2931	3399	3836	4290	4714	5147	423	800
Gasolina 84	743	1119	1512	1879	2238	2616	3002	3335	3729	4072	4469	366	707
Gasolina 90	455	692	926	1152	1376	1620	1868	2075	2330	2547	2814	240	474
Gasolina 95	80	117	160	197	232	274	313	346	387	427	478	44	89
Gasolina 97	107	162	218	268	316	369	428	471	529	581	648	57	117
Kerosene doméstico	791	1206	1625	2084	2530	3000	3485	3939	4497	4996	5500	507	978
Petróleo diesel 2	2854	4369	5905	7518	8995	10588	12110	13492	15236	16633	18309	1457	2819
Petróleo residual 6	459	763	1129	1505	1803	2063	2335	2553	2838	3089	3324	345	553
Petróleo residual 500	749	1158	1708	2232	2684	3141	3500	3810	4315	4599	5002	510	688
Turbo A-1	416	643	847	1047	1285	1543	1798	2033	2271	2523	2776	230	441

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

**VOLUMEN DE VENTA INTERNA DE PETROLEO DIESEL: 1997-2002**  
(Miles de barriles)



1.806

**INGRESOS CORRIENTES POR CONCEPTO DE IMPUESTO A LA IMPORTACION, PRODUCCION Y CONSUMO: 2001-2002**

IMPUESTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>En millones de nuevos soles constantes de enero de 1994</i>													
<b>A la importación</b>	<b>126,3</b>	<b>116,7</b>	<b>131,2</b>	<b>103,9</b>	<b>114,0</b>	<b>128,9</b>	<b>103,7</b>	<b>122,7</b>	<b>121,7</b>	<b>121,9</b>	<b>117,6</b>	<b>102,2</b>	<b>93,7</b>
<b>A la producción y consumo</b>	<b>717,9</b>	<b>710,0</b>	<b>778,3</b>	<b>701,6</b>	<b>780,8</b>	<b>718,5</b>	<b>730,5</b>	<b>701,9</b>	<b>794,3</b>	<b>766,8</b>	<b>864,7</b>	<b>671,1</b>	<b>666,5</b>
Impuesto general a las ventas 1/	530,5	541,0	601,1	557,8	583,1	577,3	531,5	554,4	574,2	565,9	639,6	513,3	500,4
-Interno	302,9	329,6	352,6	354,3	357,2	328,6	325,7	315,0	335,8	335,9	409,6	303,5	306,3
-Importaciones	227,6	211,4	248,5	203,4	225,9	248,8	205,8	239,4	238,4	230,0	230,0	209,8	194,1
Impuesto selectivo al consumo	182,8	165,5	174,2	141,6	195,5	139,2	197,2	143,1	216,4	198,2	221,6	154,9	163,5
-Otros	69,2	56,8	56,4	47,7	61,1	48,1	65,2	52,3	74,0	54,5	83,8	46,1	48,2
-Combustible	113,6	108,7	117,8	93,9	134,4	91,1	132,0	90,8	142,5	143,8	137,7	108,9	115,3
Otros a la producción y consumo	4,6	3,4	3,0	2,2	2,2	2,0	1,8	4,4	3,7	2,6	3,6	2,8	2,5
<i>Variación porcentual real mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>A la importación</b>	<b>-0,1</b>	<b>4,6</b>	<b>-12,2</b>	<b>-15,1</b>	<b>-10,5</b>	<b>-2,2</b>	<b>-14,0</b>	<b>-7,7</b>	<b>-6,0</b>	<b>-8,7</b>	<b>-14,6</b>	<b>-15,4</b>	<b>-25,8</b>
<b>A la producción y consumo</b>	<b>-2,6</b>	<b>-2,4</b>	<b>-2,0</b>	<b>-3,1</b>	<b>1,6</b>	<b>-5,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-5,5</b>	<b>8,2</b>	<b>1,4</b>	<b>7,9</b>	<b>-1,9</b>	<b>-7,2</b>
Impuesto general a las ventas 1/	-6,7	0,5	-4,9	-4,2	0,3	-4,7	-5,5	-3,0	-2,1	-0,6	3,3	-6,2	-5,7
-Interno	-12,2	-1,1	-0,8	-1,6	2,9	-9,5	-4,0	-2,1	-1,5	4,4	10,4	-6,0	1,1
-Importaciones	1,7	2,9	-10,2	-8,5	-3,5	2,6	-7,9	-4,3	-2,8	-7,0	-7,2	-6,4	-14,7
Impuesto selectivo al consumo	11,0	-11,1	9,3	1,8	5,8	-6,1	18,2	-14,5	50,1	7,9	24,2	16,8	-10,6
-Otros	9,0	-11,8	-9,5	-10,6	-3,0	-15,8	11,6	-3,8	4,0	-13,7	-2,6	-11,4	-30,4
-Combustible	12,2	-10,8	21,4	9,5	10,4	0,0	21,7	-19,7	94,8	19,3	49,1	34,9	1,5
Otros a la producción y consumo	38,0	34,3	0,0	-20,1	-26,2	-36,9	-36,6	31,6	13,2	-10,4	-18,9	-30,7	-44,0
<i>Variación porcentual real acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
<b>A la importación</b>	<b>6,0</b>	<b>5,7</b>	<b>1,4</b>	<b>-1,3</b>	<b>-2,6</b>	<b>-2,6</b>	<b>-3,8</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,4</b>	<b>-4,8</b>	<b>-14,6</b>	<b>-15,0</b>	<b>-18,5</b>
<b>A la producción y consumo</b>	<b>-4,9</b>	<b>-4,3</b>	<b>-3,8</b>	<b>-3,7</b>	<b>-2,9</b>	<b>-3,2</b>	<b>-2,9</b>	<b>-3,1</b>	<b>-2,1</b>	<b>-1,8</b>	<b>7,9</b>	<b>3,4</b>	<b>0,0</b>
Impuesto general a las ventas 1/	-4,0	-3,0	-3,4	-3,5	-3,0	-3,2	-3,4	-3,4	-3,3	-3,1	3,3	-1,1	-2,5
-Interno	-9,9	-7,8	-6,4	-5,6	-4,5	-5,1	-5,0	-4,7	-4,4	-3,8	10,4	2,8	2,3
-Importaciones	5,8	5,1	1,4	-0,2	-0,7	-0,2	-1,1	-1,4	-1,5	-2,0	-7,2	-6,8	-9,4
Impuesto selectivo al consumo	-8,3	-9,0	-5,7	-4,7	-3,1	-3,4	-1,0	-2,4	1,7	2,3	24,2	21,0	9,3
-Otros	-2,3	-4,5	-5,5	-6,2	-5,7	-6,8	-5,0	-4,9	-4,0	-4,8	-2,6	-5,9	-14,1
-Combustible	-12,1	-11,8	-5,9	-3,8	-1,5	-1,3	1,3	-0,9	5,2	6,6	49,1	42,5	26,2
Otros a la producción y consumo	29,8	30,7	24,8	18,1	12,0	5,5	1,2	4,5	5,3	4,1	-18,9	-24,5	-31,3

1/ Incluye impuesto de Promoción Municipal.

2/ La contribución extraordinaria de Petroperú estuvo vigente hasta 31-12-96

FUENTE: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)-Banco de la Nación (BN)



## 2. INVERSION



### 2.1 Formación Bruta de Capital Fijo

72

### 2.2 Inversión y Producto Bruto Interno

73

### 2.3 Inversión Extranjera Directa

74



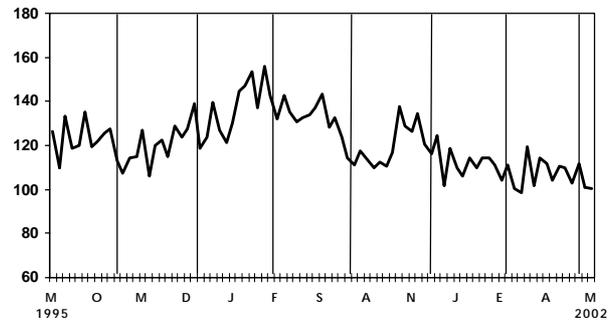
## 2.- INVERSION

■ La actividad de la construcción, mostró un crecimiento de 2,6%, explicado por el ligero incremento del consumo interno del cemento y los mayores gastos ejecutados en obras de mantenimiento, mejora de carreteras y construcción de caminos rurales; asimismo la Maquinaria y Equipo de origen nacional aumentó en 13,4% básicamente por la mayor producción de maquinaria para la explotación de minas y canteras para obras de construcción. Sin embargo, el componente importado la compra de Bienes de Capital del exterior experimentó un retroceso al disminuir 9,7% como consecuencia de la reducida adquisición de bienes de capital para la industria, partes y accesorios de equipo de transporte y otros equipos

► El Índice de la Formación Bruta de Capital Fijo (FBKF) en marzo del presente año fue 100,4 superando ligeramente en 0,3% al nivel alcanzado en similar mes del año 2001.

### INDICE MENSUAL DE LA FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO: 1995-2002

(Año base 1994= 100)



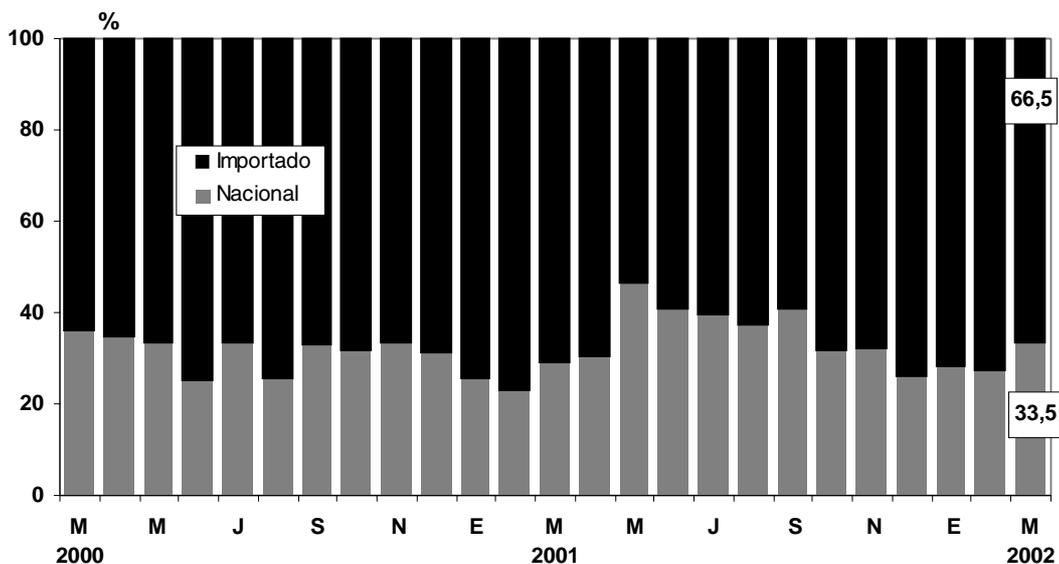
destinados a la agricultura.

En cuanto a la Inversión Extranjera Directa, al 31 de diciembre del 2001, el stock ascendió a US\$ 10438,42

millones, orientada principalmente a los sectores de Comunicaciones, Minería, Finanzas, Energía e Industria.

### INVERSION EN MAQUINARIA Y EQUIPO: 2000-2002

(En porcentaje)



## 2.1 .- FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO

2.101

### INDICE Y VALOR CONSTANTE DE LA FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO, SEGUN TIPO DE BIEN Y ORIGEN: 2001-2002

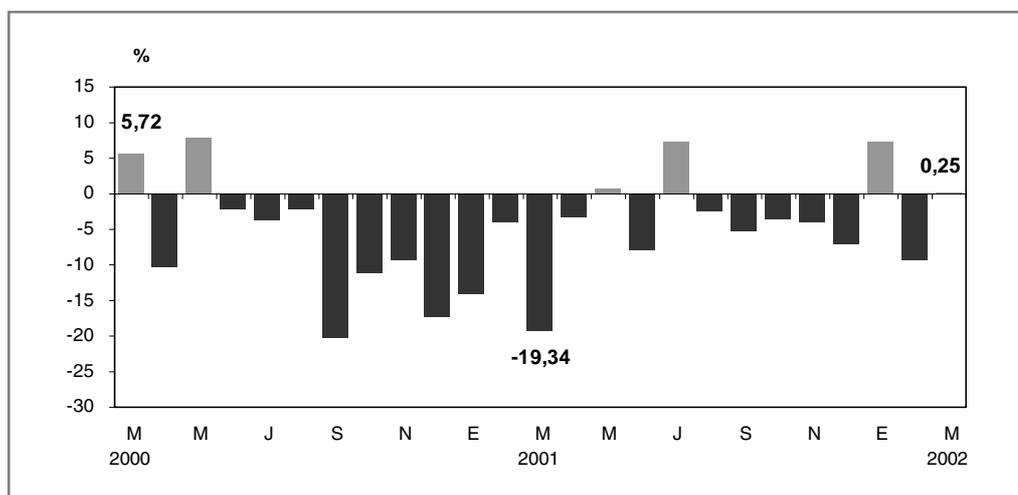
TIPO DE BIEN Y ORIGEN	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Indice año base 1994 = 100</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>100,2</b>	<b>98,5</b>	<b>119,5</b>	<b>101,4</b>	<b>114,1</b>	<b>111,7</b>	<b>104,1</b>	<b>110,5</b>	<b>110,0</b>	<b>103,1</b>	<b>111,7</b>	<b>101,1</b>	<b>100,4</b>
CONSTRUCCION	102,7	101,9	103,6	93,6	102,0	111,5	108,4	117,4	120,2	116,9	120,7	110,1	105,4
MAQUINARIA Y EQUIPO	96,6	93,8	141,1	112,2	130,7	111,9	98,1	101,2	96,0	84,2	99,4	88,9	93,7
NACIONAL	75,5	75,9	174,7	125,3	141,5	113,6	109,5	87,9	84,5	59,6	76,1	66,2	85,6
IMPORTADO	108,9	104,2	121,7	104,6	124,4	111,0	91,5	108,9	102,7	98,5	112,9	102,0	98,3
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>1744,5</b>	<b>1715,7</b>	<b>2081,5</b>	<b>1766,9</b>	<b>1987,8</b>	<b>1945,7</b>	<b>1812,3</b>	<b>1924,7</b>	<b>1915,2</b>	<b>1795,3</b>	<b>1944,9</b>	<b>1761,3</b>	<b>1748,9</b>
CONSTRUCCION	1031,9	1023,8	1041,0	939,8	1024,2	1120,4	1088,8	1178,7	1207,0	1174,1	1211,8	1106,1	1058,3
MAQUINARIA Y EQUIPO	712,6	691,9	1040,5	827,1	963,5	825,4	723,5	746,0	708,1	621,2	733,1	655,3	690,6
NACIONAL	204,3	205,3	472,5	338,9	382,8	307,4	296,4	237,7	228,7	161,3	205,9	179,1	231,5
IMPORTADO	508,3	486,6	568,0	488,2	580,8	518,0	427,2	508,3	479,4	459,9	527,2	476,1	459,1
<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>-19,3</b>	<b>-3,2</b>	<b>0,8</b>	<b>-7,9</b>	<b>7,3</b>	<b>-2,4</b>	<b>-5,3</b>	<b>-3,5</b>	<b>-4,0</b>	<b>-7,2</b>	<b>7,4</b>	<b>-9,2</b>	<b>0,3</b>
CONSTRUCCION	-14,2	1,3	-6,5	-12,4	-8,2	-9,1	-8,1	-0,6	7,3	11,7	15,6	13,0	2,6
MAQUINARIA Y EQUIPO	-25,8	-9,3	9,4	-2,3	30,8	8,6	-0,7	-7,6	-18,6	-29,7	-3,8	-31,8	-3,1
NACIONAL	-40,8	-22,5	48,0	58,9	54,2	57,3	23,5	-7,9	-21,7	-41,7	7,7	-15,3	13,4
IMPORTADO	-17,4	-2,2	-10,1	-22,9	19,0	-8,2	-12,6	-7,5	-17,1	-24,3	-7,6	-36,4	-9,7
<i>Variación porcentual acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>-12,7</b>	<b>-10,6</b>	<b>-8,3</b>	<b>-8,2</b>	<b>-6,1</b>	<b>-5,7</b>	<b>-5,6</b>	<b>-5,4</b>	<b>-5,3</b>	<b>-5,4</b>	<b>7,4</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,7</b>
CONSTRUCCION	-15,7	-12,0	-11,0	-11,2	-10,8	-10,5	-10,3	-9,3	-7,8	-6,3	15,6	14,3	10,3
MAQUINARIA Y EQUIPO	-8,5	-8,6	-4,7	-4,3	0,0	1,0	0,8	0,0	-1,8	-4,2	-3,8	-19,4	-14,6
NACIONAL	-29,8	-28,1	-11,3	-2,3	5,0	9,9	11,3	9,4	6,2	2,0	7,7	-4,4	1,6
IMPORTADO	1,8	0,9	-1,4	-5,3	-2,3	-3,1	-4,0	-4,3	-5,5	-7,2	-7,6	-24,0	-20,0

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

Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

### FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO: 2000-2002

(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



## 2.2 .- INVERSION Y PRODUCTO BRUTO INTERNO

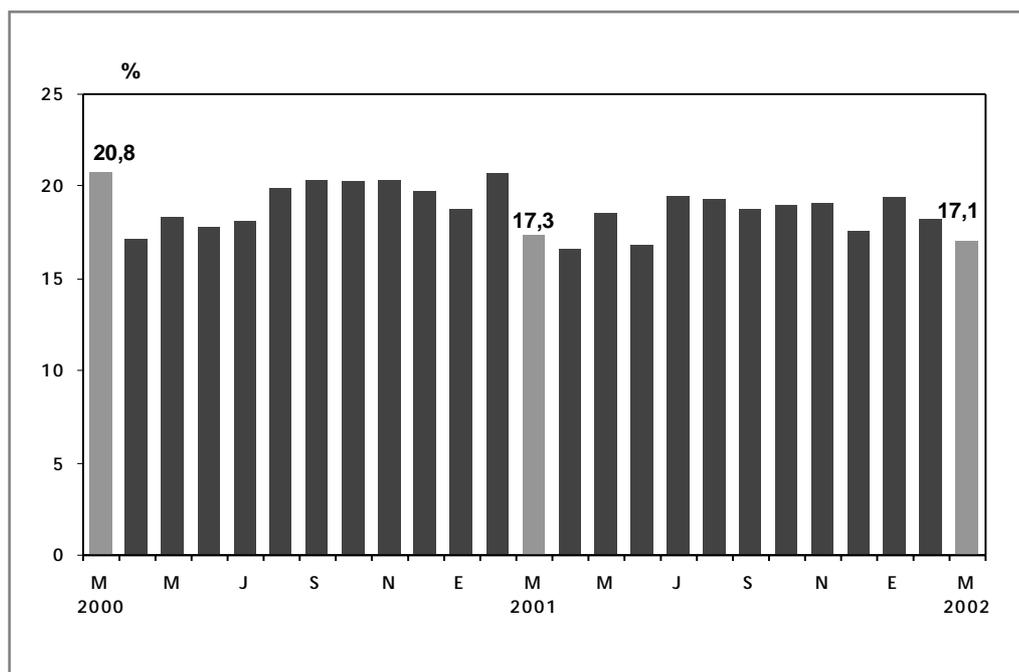
2.201

### RELACION ENTRE LA INVERSION Y EL PRODUCTO BRUTO INTERNO: 2001-2002

VARIABLE	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>												
Producto Bruto Interno	10076,8	10342,6	11231,3	10527,1	10186,1	10102,3	9672,5	10143,6	10022,8	10192,0	10023,8	9696,0	10243,0
Formación Bruta de Capital Fijo	1744,5	1715,7	2081,5	1766,9	1987,8	1945,7	1812,3	1924,7	1915,2	1795,3	1944,9	1761,3	1748,9
Coefficiente de Inversión Bruta Fija (%)	17,3	16,6	18,5	16,8	19,5	19,3	18,7	19,0	19,1	17,6	19,4	18,2	17,1
	<i>Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior</i>												
Producto Bruto Interno	-3,2	0,1	-0,4	-2,2	-0,3	1,3	2,7	2,8	2,1	4,1	3,9	3,4	1,6
Formación Bruta de Capital Fijo	-19,3	-3,2	0,8	-7,9	7,3	-2,4	-5,3	-3,5	-4,0	-7,2	7,4	-9,2	0,3

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

### COEFICIENTE DE LA INVERSION BRUTA FIJA: 2000-2002



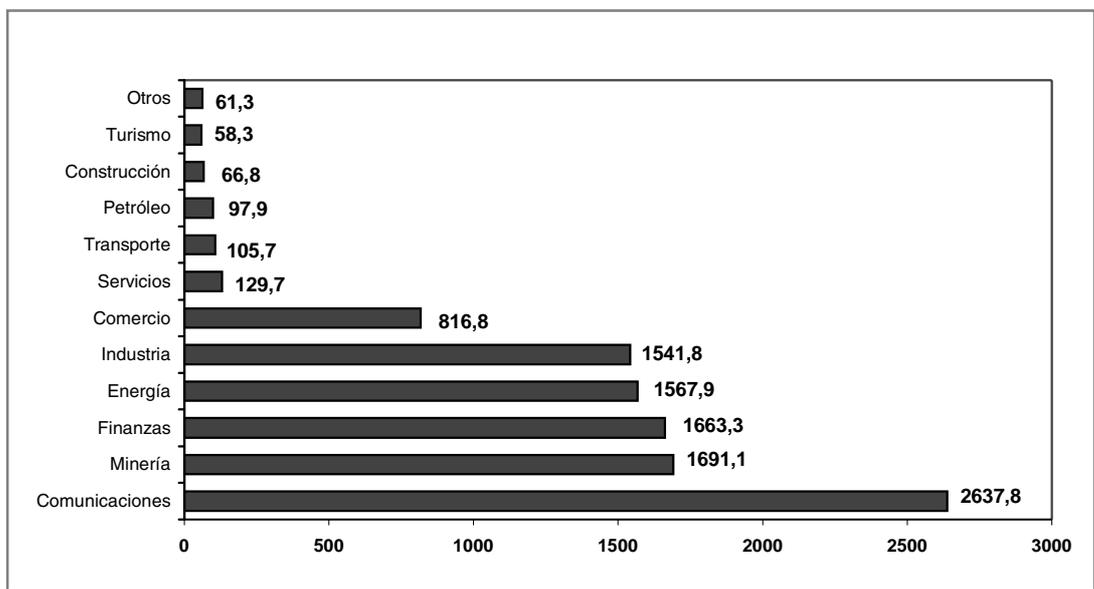
## 2.3 .- INVERSION EXTRANJERA DIRECTA

### 2.301 STOCK DE INVERSION EXTRANJERA DIRECTA REGISTRADA, SEGUN SECTOR DE DESTINO: 1994-2001

SECTOR	1994	1995	1996	1997	1998 (P)	1999(P)	2000(P)	2001(P)
<i>Millones de US dólares</i>								
<b>TOTAL</b>	<b>4450,7</b>	<b>5059,5</b>	<b>6245,8</b>	<b>7295,1</b>	<b>8089,9</b>	<b>9464,4</b>	<b>10189,7</b>	<b>10438,4</b>
AGRICULTURA	4,8	7,7	7,2	7,7	26,2	42,1	44,4	44,4
COMERCIO	256,8	264,7	383,2	444,9	545,3	556,6	813,6	816,8
COMUNICACIONES	2003,1	2005,1	2006,7	2024,8	2098,7	2354,1	2637,8	2637,8
CONSTRUCCION	3,9	13,5	29,8	31,6	42,7	52,0	56,4	66,8
ENERGIA	364,8	364,8	748,6	1283,5	1382,8	1533,3	1553,0	1567,9
FINANZAS	234,7	496,3	680,3	786,5	931,2	1420,9	1472,6	1663,3
INDUSTRIA	569,8	709,8	1039,9	1250,1	1368,9	1494,7	1541,3	1541,8
MINERIA	875,7	1047,1	1145,4	1230,8	1371,7	1653,3	1688,1	1691,1
PESCA	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
PETROLEO	59,0	60,8	94,5	97,9	97,9	97,9	97,9	97,9
SERVICIOS	41,7	44,8	55,1	72,1	88,4	104,3	118,2	129,7
SILVICULTURA	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
TRANSPORTE	8,9	10,3	10,6	16,9	81,6	81,8	92,8	105,7
TURISMO	18,6	25,6	35,6	36,2	41,8	58,3	58,3	58,3
VIVIENDA	7,0	7,2	7,3	10,5	10,9	13,3	13,5	15,1

Fuente: SNE - Comisión Nacional de Inversiones y Tecnologías Extranjeras (CONITE)

### INVERSION EXTRANJERA SEGUN SECTOR DE DESTINO: A DICIEMBRE 2001 (Millones de US dólares)



2.302

**STOCK DE INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA REGISTRADA,  
SEGUN PAIS DE PROCEDENCIA: 1994-2001**

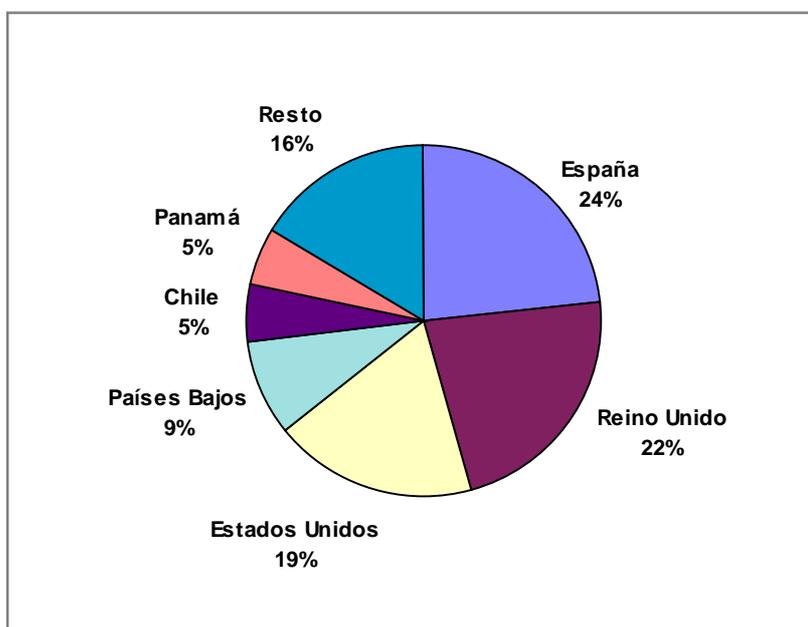
PAIS	1994	1995	1996	1997	1998 (P)	1999(P)	2000 (P)	2001 (P)
<i>Millones de US dólares</i>								
<b>TOTAL</b>	<b>4450,7</b>	<b>5059,5</b>	<b>6245,8</b>	<b>7295,1</b>	<b>8089,9</b>	<b>9464,4</b>	<b>10189,7</b>	<b>10438,4</b>
ALEMANIA	34,9	36,9	39,6	40,1	44,6	57,3	67,1	84,1
CANADA	35,5	108,5	136,8	119,9	150,6	157,9	159,3	159,3
COLOMBIA	3,7	19,8	26,3	29,4	62,8	71,5	71,7	79,0
CHILE	183,5	207,0	269,7	291,3	324,1	423,3	440,5	552,3
CHINA	118,1	122,2	122,2	122,2	122,2	122,2	122,2	122,2
ESPAÑA	2061,1	2192,2	2411,9	2361,7	2396,2	2420,4	2433,5	2433,5
ESTADOS UNIDOS	753,7	872,2	1249,5	1492,6	1668,8	1927,3	2066,6	1960,2
FRANCIA	28,5	51,9	58,2	60,6	64,5	147,2	198,7	235,2
ITALIA	31,0	33,1	33,0	33,0	33,0	33,0	37,7	45,5
JAPON	39,6	43,4	42,4	42,7	44,9	71,8	99,1	99,1
PAISES BAJOS 1/	263,7	300,1	357,6	494,5	510,1	601,4	818,4	922,0
PANAMA	198,7	201,1	233,0	500,0	520,9	539,5	541,3	544,1
REINO UNIDO	377,5	520,1	774,9	1003,2	1293,9	2043,7	2249,6	2309,8
SUIZA	103,5	108,7	111,8	181,0	185,0	200,3	206,3	208,3
URUGUAY	48,4	48,0	66,7	81,9	110,9	119,2	127,5	127,5
OTROS	169,2	194,3	312,2	440,9	557,3	528,5	550,2	556,4

1/ Reino de los Países Bajos u Holanda.

Fuente: SNE - Comisión Nacional de Inversiones y Tecnologías Extranjeras (CONITE)

**INVERSIÓN EXTRANJERA SEGUN PAIS DE PROCEDENCIA: A DICIEMBRE 2001**

(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.- PRECIOS

## INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

El Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, en abril del 2002, aumentó 0,7%, respecto al mes anterior. Los productos de la canasta familiar que más incidieron en el alza del Índice de Precios fueron: gasolina (7,5%), tomate italiano (36,9%), cebolla de cabeza roja (22,4%), y arveja verde americana (18,4%). En cambio, los que mostraron mayor incidencia en la baja fueron, mandarina (-20,6%), papaya (-15,0%), pasaje en ómnibus interprovincial (-7,1%) y consumo de electricidad residencial (-0,7%).

En el grupo Alimentos y Bebidas el promedio de los precios ascendió 1,0%, influenciado por los mayores precios registrados en hortalizas y legumbres

### INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA ABRIL 2002

CODIGO	NIVEL DE DESAGREGACION	PONDERACION (%)	VARIACION PORCENTUAL		
			ABR 2002 / MAR 2002	ABR 2002 / DIC 2001	ABR 2002 / ABR 2001
	<b>INDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>0,73</b>	<b>0,71</b>	<b>0,05</b>
1	Alimentos y Bebidas	47,545	0,97	0,76	0,34
2	Vestido y Calzado	7,488	0,10	0,43	1,47
3	Alquiler de Vivienda, Combustible y Electricidad	8,845	1,08	-0,13	-5,56
4	Muebles, Enseres y Cuidado del Hogar	4,949	0,92	1,15	2,09
5	Cuidados de Salud y Servicios Médicos	2,904	0,30	1,19	3,82
6	Transportes y Comunicaciones	12,409	0,79	0,64	-0,14
7	Esparcimiento, Cultura y Diversión	8,820	0,19	1,63	2,24
8	Otros Bienes y Servicios	7,040	-0,05	0,12	0,93

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

frescas en 10,8%, pescados y mariscos que aumentaron en 4,0%. En el grupo de Transportes y Comunicaciones, el crecimiento fue de 0,8% debido al incremento del precio de combustibles y lubricantes en 7,2%.

Comparando el nivel de precios de abril 2002 respecto al registrado el mismo mes del año anterior, los precios aumentaron en 0,1%.

## INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

En el mes de abril del 2002, el Índice de Precios al por Mayor en el ámbito nacional aumentó en 0,7% sustentado por el incremento de los precios de principales bienes de origen nacional (0,1%). Los productos que experimentaron alzas fueron el perico en 43,2%, jurel 22,5%, caballa 17,7%, liza 14,6%, ayanque 8,5% y cojinova 5,6%, entre otros productos pesqueros. Asimismo, el alza de los precios del petróleo residual 6 en 23,3%, kerosene doméstico 10,0% y gasolina 9,0%, carne de pollo 0,7%, graded de sardina 4,2% y azúcar rubia 0,9%, en el sector manufactura. De otro lado, en el sector agropecuario destacaron en la elevación de precios, el tomate con 13,1%, cebolla criolla 14,5%, arveja grano verde 19,1%, zanahoria 12,5%, pollo en pie con 1,3% y huevos rosados con 7,1%.

El índice de Precios al por Mayor en abril del 2002, respecto al mismo periodo del año 2001, decreció en 2,3%.

### INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR EN EL AMBITO NACIONAL ABRIL 2002

CODIGO	NIVEL DE DESAGREGACION	PONDERACION (%)	VARIACION PORCENTUAL		
			ABR 2002 / MAR 2002	ABR 2002 / DIC 2001	ABR 2002 / ABR 2001
	<b>INDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>0,67</b>	<b>0,16</b>	<b>-2,31</b>
1000	<b>Productos Nacionales</b>	<b>78,33</b>	<b>0,96</b>	<b>0,47</b>	<b>-2,00</b>
1100	Sector Agropecuario	14,07	0,50	-3,69	-4,76
1200	Sector Pesca	0,73	10,15	9,90	10,51
1300	Sector Manufactura	63,53	0,91	1,12	-1,67
2000	<b>Productos Importados</b>	<b>21,67</b>	<b>-0,37</b>	<b>-0,92</b>	<b>-3,38</b>
2100	Sector Agropecuario	1,45	-1,43	-0,98	1,19
2300	Sector Manufactura	20,22	-0,30	-0,92	-3,68

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

# INDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

En Lima Metropolitana, el Índice de Precios de Maquinaria y Equipo correspondiente al mes de abril del 2002, disminuyó en 0,5% respecto a marzo del presente año, y se caracterizó por la disminución en todos los niveles de desagregación.

Durante abril del 2002, la mayor disminución de los precios en la maquinaria y equipo de origen nacional (-0,5%), se realizó en la destinada para la agricultura (-1,0%) como consecuencia de la caída registrada en la correspondiente al uso pecuario que bajó 2,4%.

De otro lado, el decrecimiento en los bienes de origen importado (-0,4%), es explicado por la contracción de precios en la maquinaria y equipo para el transporte (-0,5%), en las variedades como camioneta pick up, camionetas de cilindro y discos de embrague en 0,6% como resultado del nivel de tipo de cambio del dólar estadounidense.

En el periodo comprendido entre abril 2001 y abril 2002, el índice de los precios de la maquinaria y equipo disminuyó en 2,4%.

## INDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LIMA METROPOLITANA ABRIL 2002

CODIGO	NIVEL DE DESAGREGACION	PONDERACION (%)	VARIACION PORCENTUAL		
			ABR 2002 / MAR 2002	ABR 2002 / DIC 2001	ABR 2002 / ABR 2001
	<b>INDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>-0,48</b>	<b>-0,08</b>	<b>-2,39</b>
<b>100</b>	<b>Nacional</b>	<b>43,05</b>	<b>-0,52</b>	<b>-0,45</b>	<b>-2,59</b>
111	Para la Agricultura	1,76	-0,98	-0,06	-4,69
112	Para la Industria	22,00	-0,51	-0,43	-2,77
113	Para el Transporte	14,07	-0,49	-0,34	-2,06
114	Otros	5,22	-0,53	-0,87	-2,77
<b>120</b>	<b>Importado</b>	<b>56,95</b>	<b>-0,44</b>	<b>0,20</b>	<b>-2,24</b>
121	Para la Agricultura	1,18	-0,38	0,17	-2,35
122	Para la Industria	29,12	-0,40	-0,13	-2,78
123	Para el Transporte	22,28	-0,51	0,47	-1,83
124	Otros	4,37	-0,42	0,97	-0,88

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

# INDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

El Índice de Precios de los Materiales de Construcción, registrado en Lima Metropolitana durante el mes de abril del 2002, se incrementó en 0,02% con respecto al mes anterior.

El incremento observado en los materiales de construcción fue influenciado por los mayores precios registrados en el rubro de ladrillos (1,8%), como consecuencia del aumento en las variedades techo 2,1% y pandereta 2,0% explicado por el alza de los precios de combustibles.

Contrarrestaron los resultados las disminuciones observadas en el rubro metálicos con 0,5% y el rubro accesorios de plástico y suministros eléctricos en 0,4%.

Con relación a abril del 2001 los precios de materiales de construcción crecieron en 1,3%.

## INDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION DE LIMA METROPOLITANA ABRIL 2002

CODIGO	NIVEL DE DESAGREGACION	PONDERACION (%)	VARIACION PORCENTUAL		
			ABR 2002 / MAR 2002	ABR 2002 / DIC 2001	ABR 2002 / ABR 2001
	<b>INDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>0,02</b>	<b>0,78</b>	<b>1,32</b>
231	Maderas	12,19	-0,02	1,65	2,87
232	Accesorios de Plástico	9,64	-0,44	-0,33	-3,59
233	Vidrios	3,55	-0,17	0,62	-1,47
234	Ladrillos	8,37	1,77	3,16	4,60
235	Mayólicas y Mosaicos	0,53	0,24	1,76	0,55
236	Aglomerantes	26,28	-0,05	-0,03	2,03
237	Agregados	9,97	0,33	5,02	12,06
238	Estructura de Concreto	11,22	-0,05	0,38	0,14
239	Metálicos	18,24	-0,47	-1,01	-3,34

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

### 3.1 .- INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

3.101

**INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
Y VARIACION PORCENTUAL: 2000-2002**  
(BASE: DIC. 2001 = 100)

MES	INDICE PROMEDIO MENSUAL			VARIACION PORCENTUAL								
				MENSUAL 1/			ACUMULADA 2/			ANUAL 3/		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
ENE	96,5900	100,3154	99,4801	0,07	0,19	-0,52	0,07	0,19	-0,52	3,78	3,86	-0,83
FEB	97,0538	100,5616	99,4410	0,48	0,25	-0,04	0,55	0,43	-0,56	3,95	3,61	-1,11
MAR	97,5791	101,0723	99,9764	0,54	0,51	0,54	1,09	0,94	-0,02	3,88	3,58	-1,08
ABR	98,0783	100,6515	100,7055	0,51	-0,42	0,73	1,61	0,52	0,71	3,80	2,62	0,05
MAY	98,0947	100,6760		0,02	0,02		1,63	0,55		3,33	2,63	
JUN	98,1578	100,6182		0,06	-0,06		1,69	0,49		3,21	2,51	
JUL	98,6646	100,7920		0,52	0,17		2,22	0,66		3,47	2,16	
AGO	99,1264	100,4866		0,47	-0,30		2,70	0,36		3,78	1,37	
SEP	99,6776	100,5497		0,56	0,06		3,27	0,42		3,88	0,87	
OCT	99,9095	100,5873		0,23	0,04		3,51	0,46		4,25	0,68	
NOV	99,9733	100,0916		0,06	-0,49		3,57	-0,04		4,02	0,12	
DIC	100,1275	100,0000		0,15	-0,09		3,73	-0,13		3,73	-0,13	
<b>PROMEDIO</b>	<b>98,5861</b>	<b>100,53351</b>										

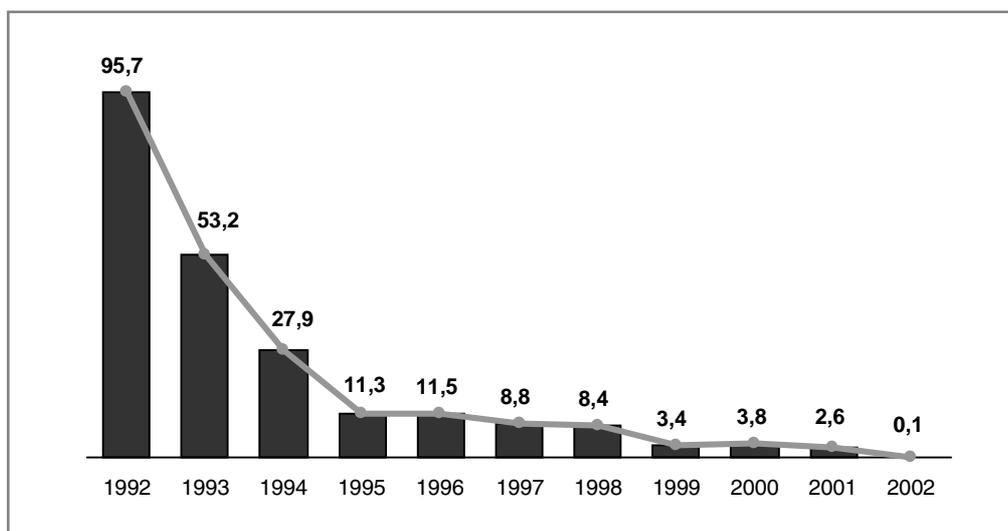
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

**VARIACION PORCENTUAL ANUAL DEL INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA: ABRIL 1992 - ABRIL 2002**



### 3.2 .- INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

3.201

**INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
Y VARIACION PORCENTUAL: 2000-2002**  
(AÑO BASE 1994 = 100)

MES	INDICE PROMEDIO MENSUAL			VARIACION PORCENTUAL								
				MENSUAL 1/			ACUMULADA 2/			ANUAL 3/		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
ENE	149,650497	155,444998	151,599182	0,08	0,12	-0,18	0,08	0,12	-0,18	5,43	3,87	-2,47
FEB	150,190703	155,812927	150,929564	0,36	0,24	-0,44	0,44	0,35	-0,62	4,61	3,74	-3,13
MAR	150,762653	155,903213	151,111959	0,38	0,06	0,12	0,83	0,41	-0,50	4,34	3,41	-3,07
ABR	151,439307	155,710782	152,121067	0,45	-0,12	0,67	1,28	0,29	0,16	4,21	2,82	-2,31
MAY	151,656640	155,803647		0,14	0,06		1,42	0,35		4,17	2,73	
JUN	151,903023	155,630042		0,16	-0,11		1,59	0,23		4,22	2,45	
JUL	152,796325	154,635021		0,59	-0,64		2,19	-0,41		4,25	1,20	
AGO	152,829489	154,085489		0,02	-0,36		2,21	-0,76		4,15	0,82	
SEP	153,935572	154,390705		0,72	0,20		2,95	-0,56		4,41	0,30	
OCT	154,452680	153,453705		0,34	-0,61		3,29	-1,17		4,23	-0,65	
NOV	155,119636	152,623511		0,43	-0,54		3,74	-1,70		4,16	-1,61	
DIC	155,265783	151,871747		0,09	-0,49		3,84	-2,19		3,84	-2,19	
<b>PROMEDIO</b>	<b>152,500192</b>	<b>154,613816</b>										

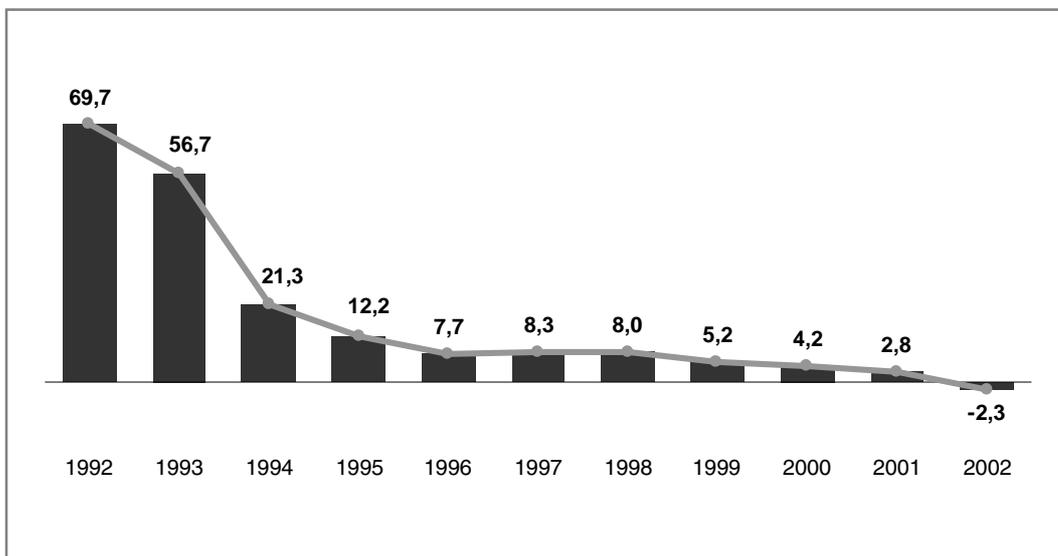
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

**VARIACION PORCENTUAL ANUAL DEL INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL: ABRIL 1992 - ABRIL 2002**



### 3.3 .- INDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

3.301

**INDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LIMA METROPOLITANA  
Y VARIACION PORCENTUAL: 2000-2002**  
(AÑO BASE 1994 = 100)

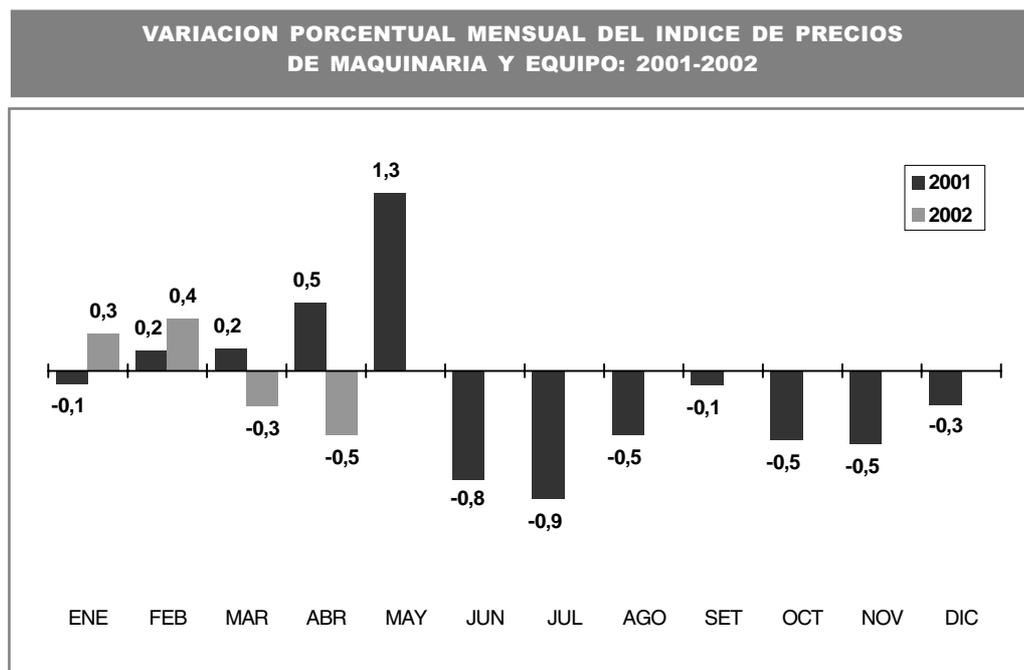
MES	INDICE PROMEDIO MENSUAL			VARIACION PORCENTUAL								
				MENSUAL 1/			ACUMULADA 2/			ANUAL 3/		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
ENE	159,3214	156,7697	154,8281	0,42	-0,10	0,28	0,42	-0,10	0,28	7,76	-1,60	-1,24
FEB	157,8324	157,0064	155,4273	-0,93	0,15	0,39	-0,52	0,05	0,67	2,80	-0,52	-1,01
MAR	157,2979	157,2652	155,0219	-0,34	0,16	-0,26	-0,86	0,22	0,40	2,43	-0,02	-1,43
ABR	158,5612	158,0604	154,2839	0,80	0,51	-0,48	-0,06	0,73	-0,08	3,84	-0,32	-2,39
MAY	158,6592	160,1436		0,06	1,32		0,00	2,05		4,35	0,94	
JUN	157,8376	158,8519		-0,52	-0,81		-0,52	1,23		3,65	0,64	
JUL	157,1739	157,3501		-0,42	-0,95		-0,94	0,27		3,55	0,11	
AGO	156,1455	156,6046		-0,65	-0,47		-1,58	-0,20		2,11	0,29	
SET	156,0057	156,4417		-0,09	-0,10		-1,67	-0,31		0,75	0,28	
OCT	156,2334	155,6348		0,15	-0,52		-1,53	-0,82		-0,98	-0,38	
NOV	157,0610	154,7931		0,53	-0,54		-1,01	-1,36		-0,83	-1,44	
DIC	156,9222	154,3998		-0,09	-0,25		-1,10	-1,61		-1,10	-1,61	
<b>PROMEDIO</b>	<b>157,4210</b>	<b>156,9434</b>										

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)



### 3.4 .- INDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

3.401

**INDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACION PORCENTUAL: 2000-2002**  
(AÑO BASE 1994 = 100)

MES	INDICE PROMEDIO MENSUAL			VARIACION PORCENTUAL								
				MENSUAL 1/			ACUMULADA 2/			ANUAL 3/		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
ENE	148,5787	151,1481	152,3736	0,60	0,18	0,26	0,60	0,18	0,26	7,65	1,73	0,81
FEB	148,1717	151,4061	152,7607	-0,27	0,17	0,25	0,32	0,35	0,52	5,67	2,18	0,89
MAR	149,0093	151,3428	153,1167	0,57	-0,04	0,23	0,89	0,31	0,75	6,03	1,57	1,17
ABR	149,6038	151,1525	153,1528	0,40	-0,13	0,02	1,29	0,18	0,78	5,91	1,04	1,32
MAY	150,9359	152,2864		0,89	0,75		2,20	0,93		6,67	0,89	
JUN	151,4611	152,3528		0,35	0,04		2,55	0,98		7,03	0,59	
JUL	151,6189	151,9580		0,10	-0,26		2,66	0,72		6,74	0,22	
AGO	151,5029	152,0309		-0,08	0,05		2,58	0,77		6,45	0,35	
SEP	151,7563	152,8283		0,17	0,52		2,75	1,29		5,30	0,71	
OCT	150,6018	152,3632		-0,76	-0,30		1,97	0,99		3,64	1,17	
NOV	151,2161	151,7419		0,41	-0,41		2,39	0,57		2,93	0,35	
DIC	150,8764	151,9734		-0,22	0,15		2,16	0,73		2,16	0,73	
<b>PROMEDIO</b>	<b>150,4444</b>	<b>151,8820</b>										

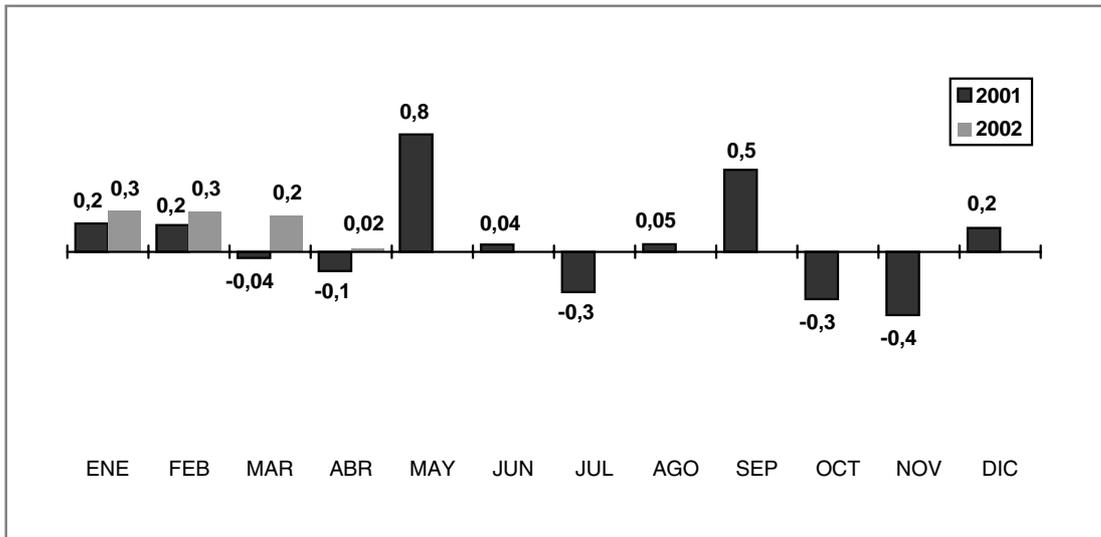
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

**VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL INDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION: 2001-2002**



## 4. EMPLEO E INGRESO



**4.1 Empleo**

87

**4.2 Ingreso**

95



# 4.1.- EMPLEO

## NIVELES DE EMPLEO URBANO

■ Según la Encuesta Nacional de Hogares efectuada en el tercer trimestre del año 2001 la población adecuadamente empleada representó el 44,5% del total de la Población Económicamente Activa. La población subempleada representó el 47,6% respecto al total, destacando el subempleo invisible con 33,1%. Además, la tasa de desempleo abierto fue 7,9%.

► En febrero del 2002, en el ámbito urbano, la demanda de las empresas del sector privado que cuentan con 10 y más trabajadores se contrajo en 0,4% respecto a enero del 2002.

## VARIACION PORCENTUAL DEL EMPLEO URBANO 2001-2002

AMBITO GEOGRAFICO	FEB 2002 / ENE 2002 /	FEB 2002 / FEB 2001 /	ENE-FEB 2002 / ENE-FEB 2001
<b>Empresas de 10 y más trabajadores</b>			
Perú Urbano	-0,4	-1,9	-2,1
Lima Metropolitana	-0,3	-1,2	-1,3
Resto Urbano	-0,7	-5,2	-5,6
<b>Empresas de 100 y más trabajadores 1/</b>			
Lima Metropolitana	-0,6	1,9	1,7

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

Fuente: MTPE

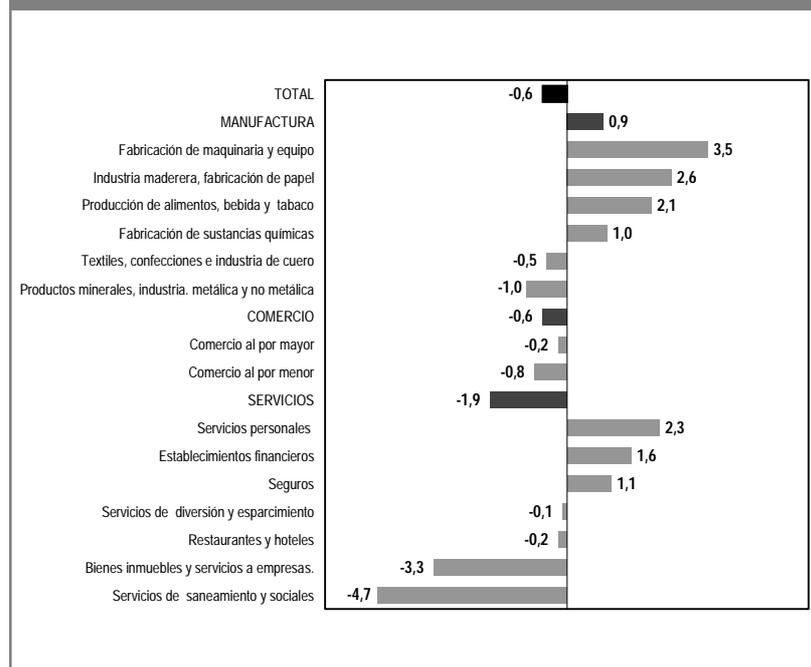
## AMBITO NACIONAL URBANO

■ Durante el mes de febrero del 2002, para el ámbito Nacional Urbano, el índice de empleo (Base: octubre 1997 = 100,0) en

empresas de 10 y más trabajadores, disminuyó en 0,4% con respecto al índice de enero del 2002, explicado por la menor demanda de trabajadores en las

actividades extractivas en -4,3% influenciado por el término de la campaña de cosecha de espárrago, vid y maíz, la veda de reproducción de anchoveta y sardina, y la veda parcial de merluza.

## VARIACION PORCENTUAL DEL EMPLEO EN LIMA METROPOLITANA SEGUN SUBRAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA: FEBRERO 2002 / ENERO 2002 (Empresas de 100 y más trabajadores)



## LIMA METROPOLITANA

■ En febrero del 2002, el Índice de Empleo (Base: enero 1995 = 100) en las empresas de 100 y más trabajadores, disminuyó 0,6% respecto al mes anterior motivado por la reducción de la contratación de personal correspondientes al sector servicios, al concluir las labores escolares, culminación de promoción de productos y diversas campañas temporales.

Asimismo, en el área comercial, por efecto de la finalización de la campaña navideña que se prolongó hasta enero reciente, lo que se manifestó por la disminución de la cantidad de personal para la atención al público, tal como empaquetadores y degustadores entre otros.

# ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO EN HOGARES DE LIMA METROPOLITANA

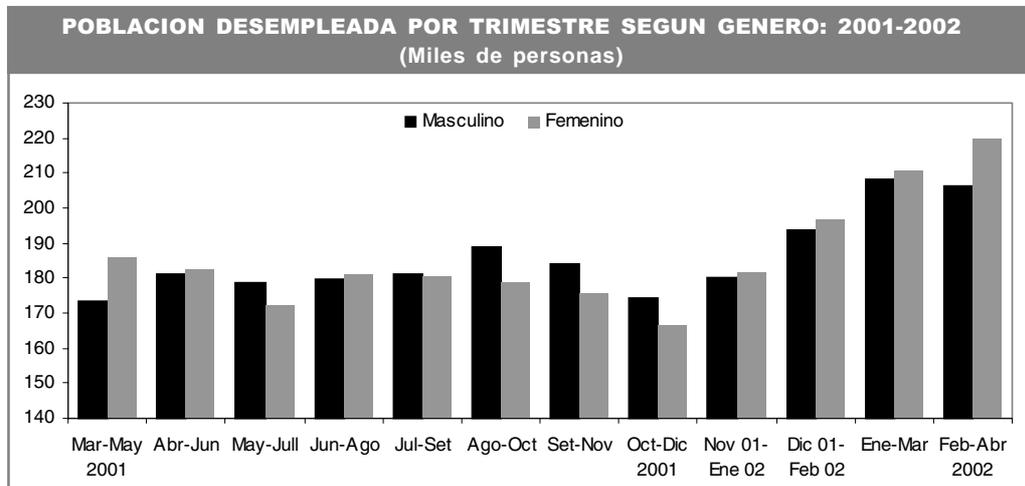
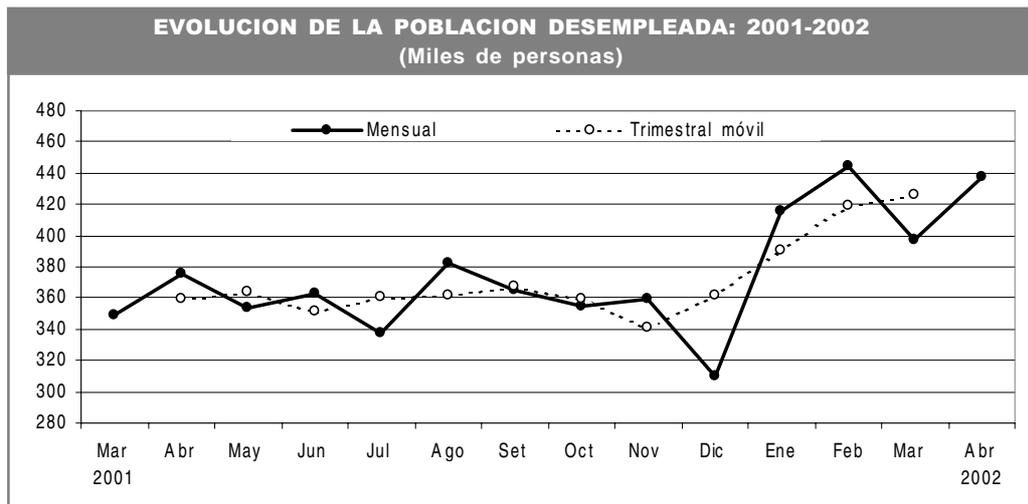
El INEI viene ejecutando mensualmente desde marzo del 2001 la Encuesta Permanente de Empleo (EPE), con la finalidad de conocer las características del mercado laboral en el ámbito de Lima Metropolitana. La evaluación de los resultados muestra que a nivel agregado las estimaciones mensuales de la Población Económicamente Activa (PEA), ocupación y desocupación tuvieron un grado de precisión aceptable porque fluctuó entre 5 y 7 % el coeficiente de variación de los cálculos respectivos.

En el trimestre febrero - abril 2002, la PEA de Lima Metropolitana alcanzó en promedio los 3 millones 991 mil personas y fue mayor en 1,1% al del trimestre Enero -Marzo 2002.

Durante febrero - abril 2002 la población desocupada se incrementó en 1,7% con respecto al periodo enero- marzo del 2002. Según sexo, el número de hombres desocupados disminuyó en 1,0% y el de las mujeres ascendió en 4,3%. De acuerdo a los grupos de edad, la desocupación en las personas de 45 y más años de edad aumentó en 8,3%, y el conjunto de 25 a 44 años creció en 1,3%, mientras que en el grupo de 14 a 24 años disminuyó en 0,6%. Además, se observó que en promedio, en el periodo febrero - abril 2002, los desempleados demoraron 3,8 semanas para encontrar otra ocupación. En el grupo de personas de 14 a 24 años el tiempo promedio de búsqueda de empleo fue 3,2

semanas, para el grupo de 25 a 44 años la espera fue de 4,1 semanas y los adultos (de 45 y más años de edad) demoraron en promedio 4,5 semanas en encontrar otro empleo.

En la encuesta se consideró la situación observada en periodos acumulados de 3 meses, con el fin de controlar el efecto de las variaciones aleatorias presentes en todo tipo de encuestas por muestreo. Además, en el trimestre febrero- abril 2002, se entrevistó a lo mismos hogares que fueron visitados en noviembre 2001-enero 2002 (encuesta panel). Por lo tanto, los resultados corresponden a promedios móviles de tres meses consecutivos.



## 4.1.1.- NIVELES DE EMPLEO

4.111

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

NIVEL DE EMPLEO	1999	2000	2001(P)
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>ADECUADAMENTE EMPLEADO</b>	<b>48,8</b>	<b>49,5</b>	<b>44,5</b>
<b>SUBEMPLEO</b>	<b>43,2</b>	<b>43,1</b>	<b>47,6</b>
Visible o por horas 1/	13,6	13,3	14,5
Invisible o por ingresos 2/	29,6	29,8	33,1
<b>DESEMPLEO</b>	<b>8,0</b>	<b>7,4</b>	<b>7,9</b>

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

4.112

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

VARIABLE	1999	2000	2001(P)
<b>TOTAL</b>	<b>43,2</b>	<b>43,1</b>	<b>47,6</b>
<b>POR CATEGORIA</b>			
Visible o por horas 1/	13,6	13,3	14,5
Invisible o por ingresos 2/	29,6	29,8	33,1
<b>POR GENERO</b>			
Masculino	38,2	37,6	43,6
Femenino	49,3	50,4	52,5
<b>POR EDAD</b>			
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
<b>POR AMBITO GEOGRAFICO</b>			
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.

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

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

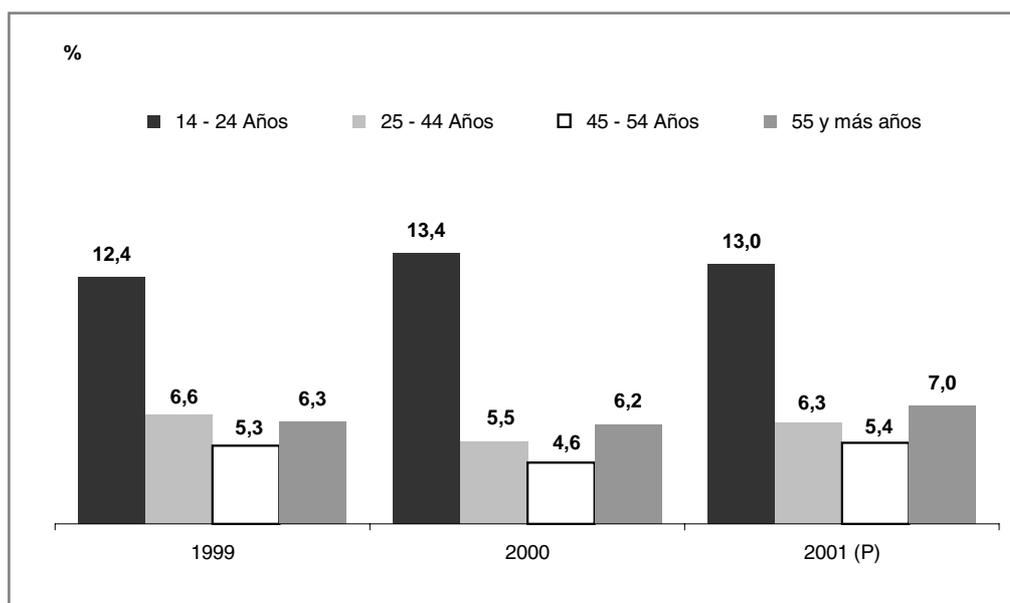
VARIABLE	1999	2000	2001(P)
<b>TOTAL</b>	<b>8,0</b>	<b>7,4</b>	<b>7,9</b>
<b>POR GENERO</b>			
Masculino	7,5	7,3	7,2
Femenino	8,6	7,5	8,7
<b>POR EDAD</b>			
14 - 24 años	12,4	13,4	13,0
25 - 44 años	6,6	5,5	6,3
45 - 54 años	5,3	4,6	5,4
55 y más años	6,3	6,2	7,0
<b>POR AMBITO GEOGRAFICO</b>			
Lima Metropolitana	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 las 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

**PERU URBANO, TASA DE DESEMPLEO ABIERTO POR EDAD: 1999-2001  
(Tercer trimestre)**



4.114

LIMA METROPOLITANA, EMPLEO EN LOS HOGARES  
POR PERIODO TRIMESTRAL: 2001-2002

Característica	Periodo Trimestral												Var. (%) Feb-Abr 02 Ene-Mar 02	
	2001									Nov 01- Dic 01-		2002		
	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	un-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Ene 02	Feb 02	Ene-Mar	Feb-Abr		
<b>Población Económicamente Activa (PEA)</b>	3889,0	3835,6	3821,6	3803,4	3788,2	3780,3	3807,3	3850,2	3879,6	3911,1	3946,2	3990,8	1,1	
(Miles de personas)														
<b>Población desocupada</b>	359,4	364,0	351,4	361,0	361,7	367,3	359,8	341,2	361,7	389,9	419,2	426,1	1,7	
Por género														
Masculino	173,3	181,2	178,8	179,9	181,0	188,9	183,9	174,5	180,2	193,5	208,4	206,3	-1,0	
Femenino	186,1	182,8	172,6	181,1	180,7	178,5	175,9	166,6	181,6	196,4	210,8	219,8	4,3	
Por grupos de edad														
14 - 24 años	148,7	150,8	141,0	145,8	144,8	142,2	136,0	132,5	145,3	163,7	180,3	179,1	-0,6	
25 - 44 años	147,0	148,8	150,4	154,1	152,5	155,9	156,5	149,6	152,4	161,2	167,3	169,4	1,3	
45 y más años	63,7	64,4	60,0	61,2	64,4	69,2	67,3	59,1	64,1	65,0	71,6	77,6	8,3	
Duración del desempleo (promedio de semanas)														
Total	3,8	3,9	3,7	3,5	3,5	3,6	3,5	3,4	3,3	3,3	3,5	3,8	9,7	
14 - 24 años	2,8	2,8	2,7	2,8	2,8	2,9	2,7	2,6	2,6	2,7	3,0	3,2	9,5	
25 - 44 años	3,8	3,8	3,6	3,5	3,7	3,9	3,8	3,7	3,5	3,4	3,5	4,1	17,3	
45 y más años	6,3	6,5	6,3	5,4	4,7	4,6	4,2	4,3	4,3	4,3	4,7	4,5	-4,9	
<b>Tasa de desempleo 1/</b>	9,2	9,5	9,2	9,5	9,5	9,7	9,5	8,9	9,3	10,0	10,6	10,7		
<b>Población ocupada</b>	3529,6	3471,6	3470,2	3442,4	3426,5	3413,0	3447,4	3509,1	3517,8	3521,1	3527,0	3564,7	1,1	
Por género														
Masculino	1994,8	1963,2	1957,9	1955,5	1948,0	1937,7	1959,0	1993,5	2007,8	2009,7	2008,5	2018,8	0,5	
Femenino	1534,8	1508,4	1512,3	1486,8	1478,4	1475,3	1488,4	1515,6	1510,0	1511,4	1518,5	1545,8	1,8	
Por grupos de edad														
14 - 24 años	878,0	839,1	834,8	813,8	800,3	788,9	790,8	823,8	848,0	868,9	873,6	869,3	-0,5	
25 - 44 años	1833,1	1825,0	1833,9	1830,7	1824,0	1824,5	1841,4	1861,0	1850,8	1831,0	1834,0	1861,3	1,5	
45 y más años	818,5	807,5	801,4	797,8	802,1	799,6	815,3	824,2	819,0	821,2	819,4	834,1	1,8	
Por rama de actividad														
Manufactura	484,3	504,9	517,9	528,2	523,6	526,2	534,0	548,7	561,0	566,7	583,4	587,4	0,7	
Comercio	874,0	855,8	849,7	832,4	828,0	828,8	846,6	865,5	861,3	873,2	892,9	914,0	2,4	
Servicios	1956,3	1904,4	1889,1	1865,3	1857,4	1842,3	1860,8	1871,4	1870,3	1846,3	1816,8	1821,3	0,2	
Otros 2/	215,1	206,5	213,6	216,4	217,5	215,7	206,0	223,4	225,3	235,0	233,8	241,9	3,5	
Por categoría de ocupación														
Independiente	1265,2	1247,0	1230,0	1207,0	1201,0	1209,1	1234,5	1240,1	1244,8	1236,8	1268,8	1301,0	2,5	
Dependiente	2043,6	2004,2	2015,3	2011,4	2007,4	1991,3	1994,0	2042,3	2033,6	2043,9	2007,8	2019,0	0,6	
Trabajador no remunerado	220,8	220,5	224,9	223,9	218,1	212,6	218,9	226,7	239,4	240,4	250,4	244,8	-2,2	
<b>Horas-persona trabajadas por semana 3/</b>	162,9	159,5	160,9	159,7	159,9	160,1	163,0	169,3	167,6	169,7	168,8	172,7	2,4	
(Millones)														
Por género														
Masculino	96,0	94,4	95,4	95,5	95,7	95,7	97,5	100,8	99,8	101,0	100,2	102,4	2,2	
Femenino	66,9	65,0	65,5	64,2	64,2	64,4	65,5	68,5	67,8	68,7	68,6	70,3	2,5	
Por grupos de edad														
14 - 24 años	38,5	36,0	35,9	34,8	34,4	34,2	34,9	37,1	38,0	40,1	40,3	40,4	0,4	
25 - 44 años	86,9	86,4	87,8	87,6	87,9	88,3	89,3	92,3	90,6	90,9	89,8	92,2	2,7	
45 y más años	37,5	37,0	37,2	37,4	37,6	37,7	38,9	40,0	39,0	38,8	38,7	40,1	3,6	
Por rama de actividad														
Manufactura	22,5	23,6	24,3	24,5	24,2	24,6	25,5	27,0	26,9	27,5	27,3	28,4	3,8	
Comercio	43,4	42,4	42,2	41,3	41,1	41,6	42,8	44,4	44,5	45,5	46,4	47,5	2,4	
Servicios	88,0	84,9	85,4	85,0	85,5	84,9	85,8	88,3	86,7	86,7	85,1	86,6	1,8	
Otros 2/	9,0	8,7	9,0	9,0	9,1	9,1	8,9	9,6	9,6	10,0	10,0	10,3	3,3	
Por categoría de ocupación														
Independiente	57,6	56,1	55,1	54,5	54,7	55,6	57,1	58,9	58,9	59,6	60,5	62,9	3,9	
Dependiente	95,4	93,9	96,4	96,1	96,0	95,5	96,4	100,6	98,1	99,3	96,7	98,6	2,0	
Trabajador no remunerado	10,0	9,5	9,4	9,1	9,2	9,1	9,5	9,8	10,6	10,8	11,5	11,3	-2,4	

Continúa...

4.114

**LIMA METROPOLITANA, EMPLEO EN LOS HOGARES  
POR PERIODO TRIMESTRAL: 2001-2002**

Conclusión.

Característica	Periodo Trimestral						Var. (%) Feb-Abr 02 Ene-Mar 02
	2001		Nov 2001-	Dic 2001-	2002		
	Set-Nov	Oct-Dic	Ene 2002	Feb 2002	Ene-Mar	Feb-Abr	
<b>Población Subempleada (Miles)</b>	<b>2013,3</b>	<b>2027,8</b>	<b>2076,0</b>	<b>2051,9</b>	<b>2114,3</b>	<b>2131,3</b>	<b>0,8</b>
Por horas o visible 5/	666,6	656,9	701,7	678,4	712,2	699,7	-1,8
Por ingreso o invisible 6/	1346,7	1370,9	1374,3	1373,5	1402,0	1431,6	2,1
Por género							
Masculino	982,6	988,2	1026,8	1017,0	1038,5	1022,2	-1,6
Femenino	1030,6	1039,6	1049,2	1034,9	1075,8	1109,1	3,1
Por grupos de edad							
14 - 24 años	606,7	628,5	654,5	664,1	684,3	682,8	-0,2
25 - 44 años	939,7	939,6	955,3	921,6	952,6	965,4	1,3
45 y más años	466,9	459,7	466,2	466,3	477,4	483,1	1,2
Por rama de actividad							
Manufactura	300,5	311,4	338,2	334,0	353,3	352,4	-0,3
Comercio	596,6	608,3	611,5	617,2	642,6	660,1	2,7
Servicios	997,4	984,0	997,6	968,4	984,4	985,4	0,1
Otros 2/	118,7	124,1	128,7	132,3	134,0	133,4	-0,4
Por categoría de ocupación							
Independiente	816,6	801,9	800,4	796,5	839,5	873,4	4,0
Dependiente	977,8	999,2	1036,2	1015,0	1024,4	1013,1	-1,1
Trabajador no remunerado	218,9	226,7	239,4	240,4	250,4	244,8	-2,2
Tasa de subempleo 4/	52,9	52,7	53,5	52,5	53,6	53,4	
Por horas o visible 5/	17,5	17,1	18,1	17,3	18,0	17,5	
Por ingreso o invisible 6/	35,4	35,6	35,4	35,1	35,5	35,9	

1/ Relaciona el número de desempleados con el tamaño de la población económica activa.

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

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

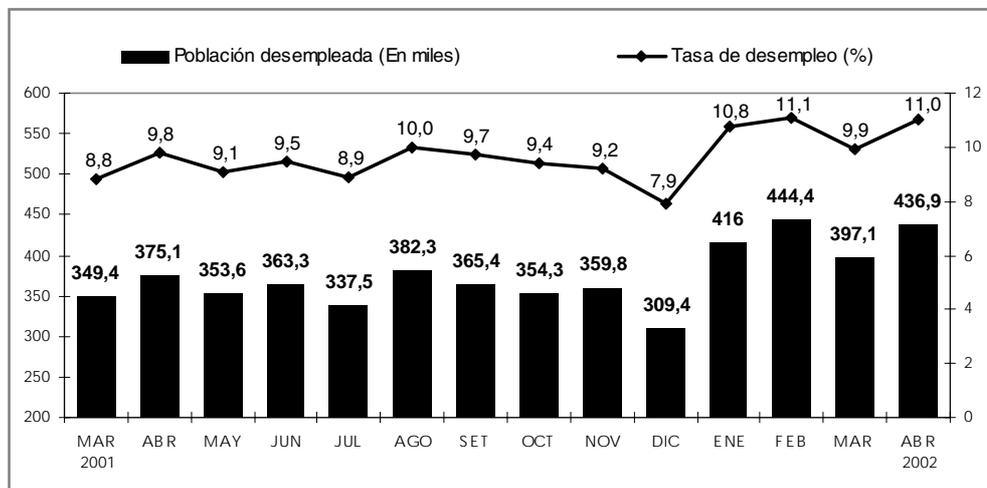
4/ Relaciona el número de subempleados con el tamaño de la población económica activa.

5/ 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 más horas.

6/ 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 receptor de ingreso, respecto a la población económicamente activa.

Fuente: SNE - Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo en Hogares de Lima Metropolitana-Trimestre Febrero-Abril 2002

**EVOLUCION MENSUAL DE LA POBLACION DESEMPLEADA  
Y TASA DE DESEMPLEO: 2001 - 2002**



## 4.1.2.- INDICE DE EMPLEO

4.121

### PERU URBANO, INDICE DE EMPLEO, SEGUN AMBITO GEOGRAFICO Y SECTOR ECONOMICO: 2001-2002

VARIABLE	2001											2002(P)	
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
	(Base octubre 1997 = 100)												
<b>PERU URBANO</b>	<b>87,3</b>	<b>87,8</b>	<b>88,8</b>	<b>89,5</b>	<b>89,9</b>	<b>89,7</b>	<b>89,4</b>	<b>89,6</b>	<b>89,7</b>	<b>90,0</b>	<b>89,7</b>	<b>85,9</b>	<b>85,6</b>
Actividades Extractivas 1/	98,5	96,4	98,1	102,5	107,5	105,6	101,5	101,3	102,4	104,3	104,0	98,5	94,3
Industria	87,6	87,5	87,5	87,7	87,3	87,6	88,0	87,9	86,7	87,6	87,7	85,1	86,0
Electricidad, Gas y Agua	102,8	104,0	103,2	102,9	102,2	101,2	100,5	100,9	101,1	101,1	99,8	98,4	99,6
Comercio	81,4	81,1	81,3	80,4	80,6	79,9	80,2	80,7	82,1	81,5	81,1	81,0	80,7
Transp., Almace., y Comunic. 2/	91,6	92,5	91,9	90,9	89,6	90,1	90,3	89,6	89,6	89,4	88,5	87,6	89,0
Servicios	86,6	88,2	90,9	93,0	94,0	93,9	92,9	93,5	94,1	94,2	93,8	86,6	85,1
<b>LIMA METROPOLITANA</b>	<b>88,3</b>	<b>89,1</b>	<b>89,7</b>	<b>89,9</b>	<b>89,9</b>	<b>89,6</b>	<b>89,8</b>	<b>89,9</b>	<b>90,5</b>	<b>90,6</b>	<b>90,4</b>	<b>87,4</b>	<b>87,2</b>
Actividades Extractivas 1/	88,6	88,0	89,7	91,3	92,3	90,3	87,7	87,4	87,1	90,2	89,0	86,9	88,7
Industria	88,2	88,5	88,6	88,4	87,8	87,6	88,7	88,3	88,0	88,4	88,8	87,0	87,6
Electricidad, Gas y Agua	105,4	105,6	103,8	102,7	103,2	102,0	102,1	102,1	101,0	100,5	97,0	96,4	96,9
Comercio	84,3	84,4	84,1	83,1	83,3	82,5	82,9	83,4	85,0	84,4	84,0	83,8	83,5
Transp., Almace., y Comunic. 2/	94,0	95,6	95,2	93,9	92,5	92,7	93,4	92,8	93,4	93,2	92,3	91,4	91,0
Servicios	88,4	90,0	91,8	93,3	93,8	93,8	93,0	93,8	94,5	94,6	94,3	88,5	87,0
<b>RESTO URBANO</b>	<b>83,5</b>	<b>82,9</b>	<b>85,1</b>	<b>87,4</b>	<b>89,1</b>	<b>89,3</b>	<b>87,2</b>	<b>87,5</b>	<b>86,2</b>	<b>87,0</b>	<b>86,4</b>	<b>79,7</b>	<b>79,2</b>
Actividades Extractivas 1/	109,8	106,7	108,3	114,8	122,9	121,0	115,7	115,5	117,7	118,8	119,1	111,0	102,2
Industria	84,8	83,4	83,3	84,9	85,2	87,2	85,1	86,3	81,5	83,9	83,0	77,4	79,4
Electricidad, Gas y Agua	101,2	103,1	103,1	103,2	101,7	100,9	99,6	100,2	101,5	101,8	102,0	100,1	101,9
Comercio	70,6	69,3	70,6	70,1	70,3	70,0	69,9	70,2	70,6	70,0	69,8	70,0	69,7
Transp., Almace., y Comunic. 2/	83,1	81,4	80,5	80,4	79,4	80,9	78,9	78,0	75,7	75,4	74,1	73,4	75,2
Servicios	78,3	79,8	86,0	90,4	93,5	92,8	90,6	90,7	90,8	90,7	89,8	76,7	75,3

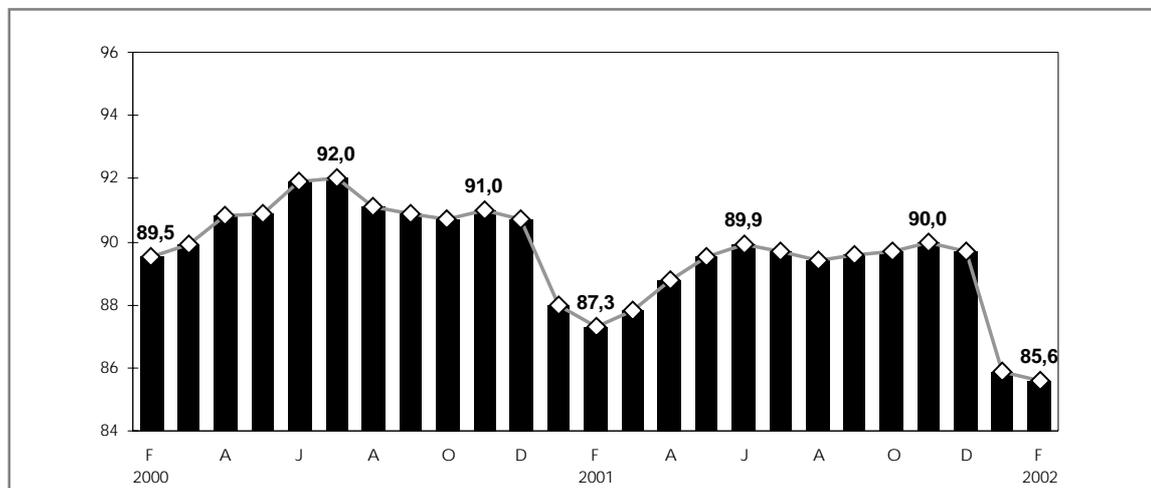
Nota: Los Indices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado.

1/ Comprende los sectores Agricultura, Pesca y Minería.

2/ Transportes, Almacenamiento y Comunicaciones.

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

### PERU URBANO, INDICE DE EMPLEO: 2000-2002 (Base octubre 1997 = 100)



4.122

**INDICE DE EMPLEO EN LIMA METROPOLITANA,  
SEGUN SUBRAMA ECONOMICA: 2001-2002**

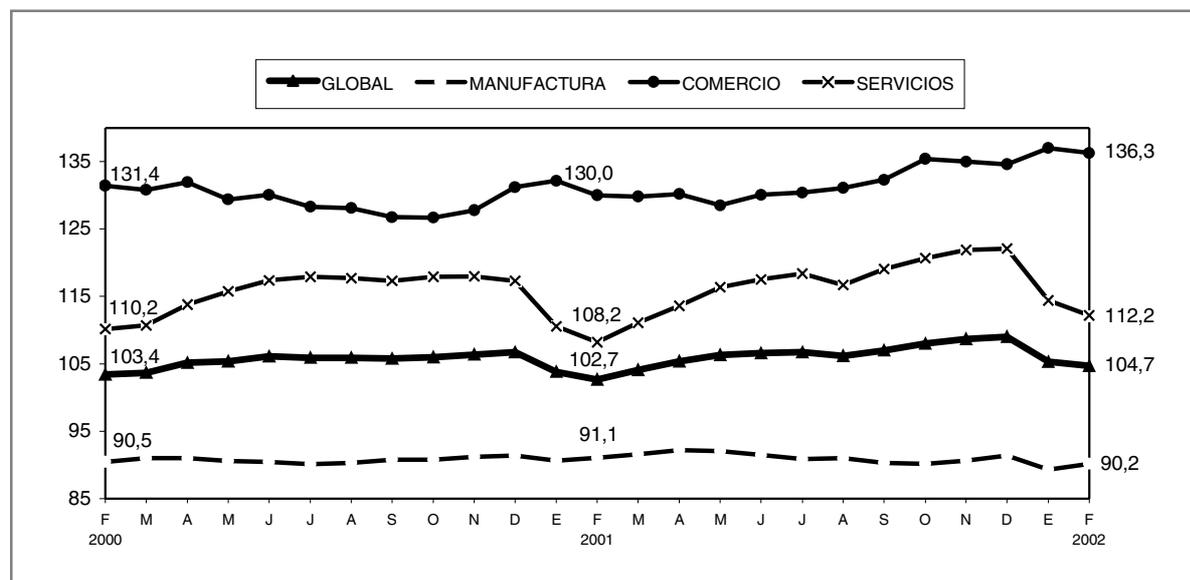
VARIABLE	2001											2002(P)	
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
	Base enero 1995 = 100												
<b>INDICE GLOBAL 1/</b>	<b>102,7</b>	<b>104,1</b>	<b>105,4</b>	<b>106,3</b>	<b>106,6</b>	<b>106,7</b>	<b>106,2</b>	<b>107,0</b>	<b>108,0</b>	<b>108,7</b>	<b>109,0</b>	<b>105,3</b>	<b>104,7</b>
<b>MANUFACTURA</b>	<b>91,1</b>	<b>91,6</b>	<b>92,2</b>	<b>92,1</b>	<b>91,5</b>	<b>90,9</b>	<b>91,0</b>	<b>90,3</b>	<b>90,2</b>	<b>90,7</b>	<b>91,4</b>	<b>89,3</b>	<b>90,2</b>
Prod. Alimentos, Bebida y Tabaco	74,6	75,4	74,9	75,0	75,6	74,1	75,2	74,7	75,3	75,7	75,8	74,5	76,1
Text. Confecc. e Indus. de Cuero	117,3	118,6	120,5	121,4	120,8	121,4	121,9	119,8	119,0	119,7	121,5	118,8	118,2
Indus. Maderera, Fabri. de Papel	92,9	92,3	94,7	91,3	88,4	87,3	87,4	87,7	88,1	88,7	89,5	87,4	89,7
Fabri. de Sustancias Químicas	102,8	102,3	101,5	99,8	99,8	99,4	99,4	98,4	98,9	99,7	100,7	100,0	101,0
Prod. Min., Indus. Meta. y no Meta.	72,9	72,5	72,5	73,3	72,1	71,9	71,0	71,5	71,3	70,8	70,1	69,5	68,8
Fabri. de Maquinaria y Equipo	67,6	67,6	68,2	68,3	67,3	65,8	64,6	65,4	64,7	65,5	65,2	61,6	63,8
<b>COMERCIO</b>	<b>130,0</b>	<b>129,8</b>	<b>130,2</b>	<b>128,5</b>	<b>130,1</b>	<b>130,4</b>	<b>131,1</b>	<b>132,3</b>	<b>135,4</b>	<b>135,0</b>	<b>134,6</b>	<b>137,0</b>	<b>136,3</b>
Comercio al por mayor	88,9	89,0	88,2	88,4	88,6	88,6	88,7	89,3	89,1	90,0	89,2	88,9	88,7
Comercio al por menor	188,0	187,6	189,4	185,5	188,6	189,5	190,7	192,8	200,1	198,0	198,1	203,9	202,3
<b>SERVICIOS</b>	<b>108,2</b>	<b>111,1</b>	<b>113,6</b>	<b>116,4</b>	<b>117,5</b>	<b>118,4</b>	<b>116,7</b>	<b>119,1</b>	<b>120,7</b>	<b>121,9</b>	<b>122,1</b>	<b>114,4</b>	<b>112,2</b>
Restaurantes y Hoteles	95,9	97,4	98,3	98,3	97,5	100,2	103,6	103,9	102,2	102,0	100,0	99,3	99,0
Establec. Financieros	94,1	93,0	91,6	91,1	91,2	91,5	91,9	92,8	93,7	94,5	93,9	93,6	95,1
Seguros	148,8	146,9	146,0	146,0	147,5	147,7	149,6	152,6	153,8	152,4	152,3	150,3	152,1
Bienes Inm. y Serv. a empre. 2/	126,9	126,7	126,8	131,9	130,5	129,2	130,2	131,3	133,2	136,9	139,3	137,9	133,4
Serv. Saneamiento y Sociales	110,9	119,9	127,3	134,3	137,2	138,0	131,5	136,1	139,3	140,9	141,1	119,9	114,3
Serv. Diversión y Esparcimiento	88,4	87,7	89,1	87,3	89,0	92,7	92,7	94,8	95,7	94,9	96,0	97,2	97,1
Serv. Personales	80,0	81,6	80,3	78,5	80,7	80,7	76,9	77,9	79,0	78,2	75,7	72,7	74,3

Nota: Los Indices 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)

**INDICE DE EMPLEO EN LIMA METROPOLITANA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA: 2000-2002  
(Base enero 1995 = 100)**


# 4.2.- INGRESO

## REMUNERACION MINIMA VITAL EN EL AMBITO NACIONAL

■ Durante el mes de abril del 2002, la Remuneración Mínima Vital (RMV), para los trabajadores sujetos al régimen laboral de la actividad privada, se mantuvo en S/. 410,00 mensuales equivalente a S/. 13,67 diarios. Esta remuneración se estableció el 10 de marzo del 2000 (Decreto de Urgencia N°012-2000 del 09/03/2000).

La RMV, en términos constantes, mostró una disminución de 0,7% con respecto al ingreso real alcanzado en marzo del 2002.

Asimismo, respecto al mismo mes del año anterior decreció en 0,1%.

Considerando su equivalente en moneda extranjera, la RMV en términos nominales se ubicó en 119,19 dólares mensuales subiendo 0,6% respecto a marzo 2002 y aumentó 3,5% al compararla con la correspondiente a abril del 2001.

Además, en los cuatro primeros meses del 2002 la RMV, en términos reales, aumentó 0,8% respecto a similar periodo de 2001.

## REMUNERACION EN EL GOBIERNO GENERAL

■ En abril 2001, la remuneración nominal promedio mensual de los trabajadores públicos, permaneció en S/. 888,73. Mediante el Decreto de Urgencia N° 105-2001 (31/08/2001) y Decreto Supremo N° 196-2001-EF (20/09/2001) el Gobierno incrementó las remuneraciones a partir del 01 de setiembre del 2001. En términos reales la remuneración bajó en 0,7% respecto al mes de marzo del 2002.

► La Remuneración Mínima Vital y la remuneración del Gobierno General durante Ene-Abr 2002 se recuperaron en 0,8% y 5,5% respectivamente, comparadas con similar periodo del 2001

## VARIACION DE LOS INGRESOS (En porcentaje)

REMUNERACIONES EN EL AMBITO NACIONAL	ABR 2002 / MAR 2002	ABR 2002 / ABR 2001	ENE-ABR 2002 / ENE-ABR 2001
	Remuneración Mínima Vital	-0,7	-0,1
Remuneraciones del Gobierno General	-0,7	4,6	5,5
REMUNERACIONES DEL SECTOR PRIVADO	SET 2001 / JUN 2001	SET 2001 / SET 2000	ENE-SET 2001 / ENE-SET 2000
	Sueldos (Nacional Urbano)	-0,9	-3,4
Salarios (Nacional Urbano)	1,5	0,4	-1,6
Sueldos (Lima Metropolitana)	-0,3	-4,6	-3,4
Salarios (Lima Metropolitana)	2,0	0,5	-1,4

FUENTE: MTPE -INEI

De otro lado, la remuneración real alcanzada durante el cuarto mes del 2002 aumentó en 4,6% respecto al mes de abril del 2001. En tanto, en el periodo enero-abril del 2002, en términos constantes, el promedio de la remuneración se incrementó en 5,5% respecto al mismo periodo del 2001.

## 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, los sueldos en setiembre 2001 respecto a junio del 2001, medidos en nuevos soles de 1994, mostraron una disminución de 0,9% y los salarios en el mismo periodo, aumentaron en 1,5%. De otro lado, en el mes de setiembre del 2001, con relación al mes de setiembre del 2000, los sueldos en términos reales descendieron 3,4% y los salarios crecieron en 0,4%.

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

## SUELDOS Y SALARIOS EN EL SECTOR PRIVADO DE LIMA METROPOLITANA

■ En el ámbito de Lima Metropolitana en setiembre del 2001 el sueldo promedio mensual de los empleados en la actividad privada aumento a S/. 2137,45 y el salario promedio diario de los obreros fue S/. 28,91.

En términos reales, los sueldos en setiembre del 2001, respecto a junio del 2001, disminuyeron en 0,3%, y los salarios, en el mismo periodo, se incrementaron en 2,0%. Con relación al mes de setiembre del 2000, los sueldos en términos constantes disminuyeron 4,6% y los salarios se incrementaron en 0,5%. Sin embargo, durante el periodo enero-setiembre 2001 los sueldos y salarios decrecieron 3,4% y 1,4% respectivamente, respecto a similar periodo del 2000.

## 4.2.1.- REMUNERACION MINIMA VITAL

4.211

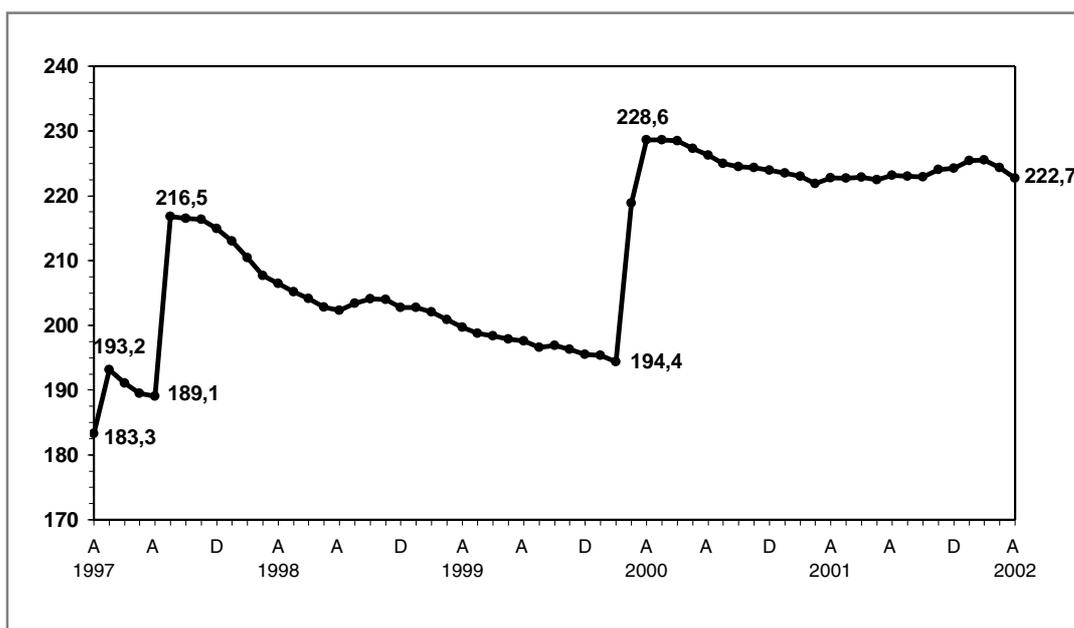
### REMUNERACION MINIMA VITAL A NIVEL NACIONAL: 2001-2002 (NUEVOS SOLES)

VARIABLE	2001								2002				
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<b>REMUNERACION MINIMA VITAL NOMINAL</b>													
Mensual a Nivel Nacional	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00
Diaria a Nivel Nacional	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67	13,67
Mensual en US dólares	115,17	113,89	116,15	117,14	117,48	117,48	118,50	119,19	119,19	118,50	117,82	118,50	119,19
<b>INDICE REAL DE LA REMUNERACION MINIMA VITAL</b>													
(Año base 1994 = 100)	222,8	222,7	222,9	222,5	223,2	223,0	222,9	224,0	224,2	225,4	225,5	224,3	222,7

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

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

### REMUNERACION MINIMA VITAL NACIONAL: 1997-2002 (Indice año base 1994 = 100)



## 4.2.2.- REMUNERACIONES EN EL GOBIERNO GENERAL

4.221

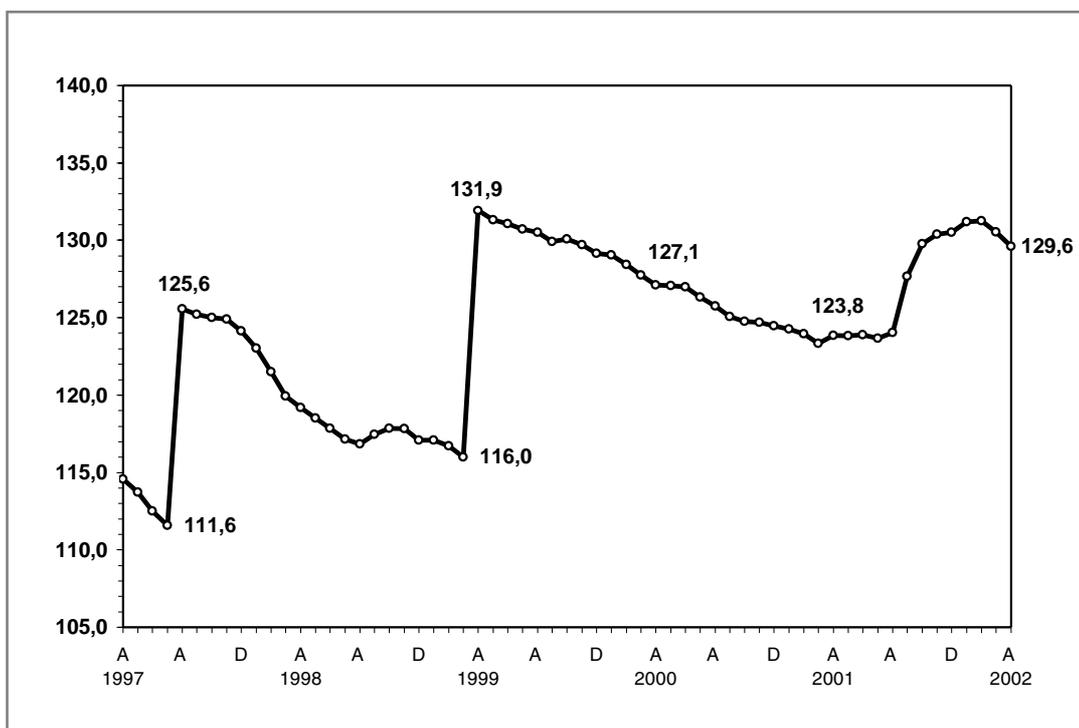
### REMUNERACIONES EN EL GOBIERNO GENERAL: 2001 - 2002 (NUEVOS SOLES)

VARIABLE	2001(P)										2002(P)			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	
<b>REMUNERACION NOMINAL EN EL GOBIERNO GENERAL</b>														
Nivel Nacional	848,79	848,79	848,79	848,79	848,79	874,08	888,73	888,73	888,73	888,73	888,73	888,73	888,73	
<b>INDICE REAL DE LA REMUNERACION EN EL GOBIERNO GENERAL</b>														
(Base año.1994=100)	123,8	123,8	123,9	123,7	124,0	127,7	129,8	130,4	130,5	131,2	131,3	130,5	129,6	

*Nota.- La Remuneración de los servidores públicos incluye otras remuneraciones adicionales permanentes (movilidad, fondos de estímulo productividad, etc.). 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.*

Fuente: Sistema Estadístico Nacional (SEN)  
Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

### REMUNERACIONES DEL GOBIERNO GENERAL: 1997-2002 (Índice año base 1994 = 100)



### 4.2.3.- REMUNERACIONES EN EL SECTOR PRIVADO

4.232

#### PERU URBANO, SUELDOS Y SALARIOS DE LOS TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO: 1999-2001 (NUEVOS SOLES)

VARIABLE	1999		2000				2001		
	SET	DIC	MAR	JUN	SET	DIC	MAR	JUN	SET
SUELDO NOMINAL 1/	1859,29	1886,02	1954,02	1984,72	2027,46	2044,17	2022,92	1995,43	1976,26
SUELDO REAL 2/	1232,89	1243,26	1274,15	1286,53	1294,20	1299,00	1273,48	1261,85	1250,58
SALARIO NOMINAL 1/	26,25	26,32	27,49	27,60	27,53	27,69	27,86	27,47	27,87
SALARIO REAL 2/	17,41	17,35	17,93	17,89	17,57	17,60	17,54	17,37	17,64

Nota: Desde 1996 se realiza la Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios a empresas de 10 y más trabajadores.

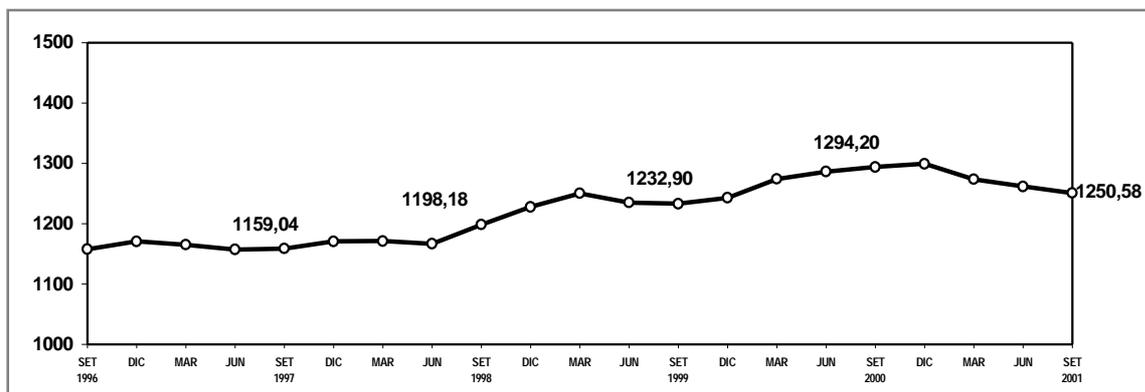
1/ Se considera el Promedio mensual de Sueldos de las Empleados y el promedio diario de salarios de obreros.

2/ En nuevos soles de 1994.

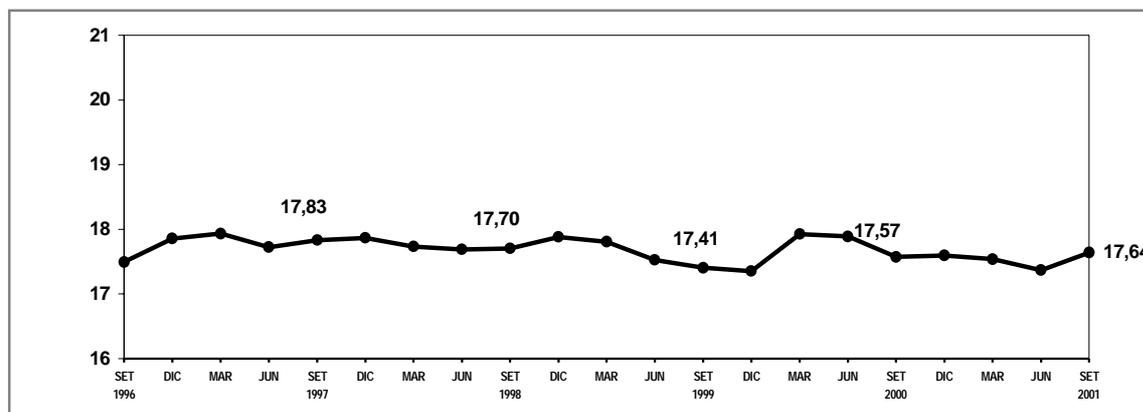
Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE)

Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

#### PERU URBANO, SUELDOS PRIVADOS: 1996-2001 (Nuevos soles de 1994)



#### PERU URBANO, SALARIOS PRIVADOS: 1996-2001 (Nuevos soles de 1994)



4.233

**PERU URBANO: PROMEDIO DE SUELDOS NOMINALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA: 1999-2001 (Nuevos soles por mes)**

AÑO Y MES	PROMEDIO GRAL.	AGRICULTURA	MINERIA	MANUFACTURA	ELEC. GAS AGUA	CONSTRUCCION	COMERCIO POR MAY.	COMERCIO POR MEN.	ESTADISTICA Y SEG.	TRANSPORTE ALMAC. COMUN.	SERVICIOS 1/
<b>1999</b>											
<b>SETIEMBRE</b>	<b>1859,29</b>	<b>1478,58</b>	<b>3970,31</b>	<b>2199,84</b>	<b>2571,45</b>	<b>1969,77</b>	<b>2003,65</b>	<b>1439,71</b>	<b>2538,80</b>	<b>2150,06</b>	<b>1357,93</b>
Con Neg.	2739,63	-	3354,13	3056,84	2771,21	-	2549,93	721,21	3075,88	4190,12	1914,61
Sin Neg.	1730,62	1478,58	4183,40	2039,75	2132,39	1969,77	1998,71	1444,16	2466,54	1605,75	1275,06
<b>NOVIEMBRE</b>	<b>1886,02</b>	<b>1490,98</b>	<b>3935,97</b>	<b>2231,00</b>	<b>2515,52</b>	<b>1943,32</b>	<b>2040,81</b>	<b>1403,77</b>	<b>2570,05</b>	<b>2149,22</b>	<b>1389,16</b>
Con Neg.	2818,55	-	3394,13	3022,08	2685,69	-	2277,44	3067,46	2966,59	4180,56	2066,30
Sin Neg.	1756,72	1490,98	4129,57	2084,71	2146,10	1943,32	2037,69	1326,62	2521,27	1618,83	1303,04
<b>2000</b>											
<b>MARZO</b>	<b>1954,02</b>	<b>1568,70</b>	<b>4051,11</b>	<b>2306,52</b>	<b>2545,23</b>	<b>2112,31</b>	<b>2121,63</b>	<b>1425,61</b>	<b>2649,98</b>	<b>2298,53</b>	<b>1449,05</b>
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
<b>JUNIO</b>	<b>1984,72</b>	<b>1665,33</b>	<b>4053,10</b>	<b>2338,41</b>	<b>2511,79</b>	<b>2166,53</b>	<b>2117,36</b>	<b>1515,67</b>	<b>2779,72</b>	<b>2371,91</b>	<b>1451,50</b>
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
<b>SEPTIEMBRE</b>	<b>2027,46</b>	<b>1618,57</b>	<b>3999,77</b>	<b>2419,10</b>	<b>2418,63</b>	<b>2277,92</b>	<b>2150,74</b>	<b>1550,88</b>	<b>2759,53</b>	<b>2387,68</b>	<b>1481,25</b>
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
<b>NOVIEMBRE</b>	<b>2044,17</b>	<b>1792,26</b>	<b>4230,53</b>	<b>2364,66</b>	<b>2453,78</b>	<b>2078,06</b>	<b>2206,64</b>	<b>1525,60</b>	<b>2783,98</b>	<b>2429,85</b>	<b>1598,05</b>
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
<b>2001</b>											
<b>MARZO</b>	<b>2022,92</b>	<b>1903,64</b>	<b>4309,30</b>	<b>2281,87</b>	<b>2570,41</b>	<b>2000,25</b>	<b>2195,98</b>	<b>1455,68</b>	<b>2913,87</b>	<b>2377,06</b>	<b>1612,30</b>
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
<b>JUNIO</b>	<b>1995,43</b>	<b>1810,80</b>	<b>4606,86</b>	<b>2336,74</b>	<b>2545,18</b>	<b>2083,01</b>	<b>2214,31</b>	<b>1345,59</b>	<b>2929,37</b>	<b>2278,44</b>	<b>1609,56</b>
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
<b>SEPTIEMBRE</b>	<b>1976,26</b>	<b>1672,18</b>	<b>4116,28</b>	<b>2341,55</b>	<b>2561,07</b>	<b>2038,19</b>	<b>2265,49</b>	<b>1283,28</b>	<b>2833,82</b>	<b>2278,36</b>	<b>1601,59</b>
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

Nota: Remuneraciones correspondiente a empleados

Con Neg. = Con negociación colectiva

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional

Sin Neg. = Sin negociación colectiva

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

4.234

**PERU URBANO: PROMEDIO DE SALARIOS NOMINALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA: 1999-2001 (Nuevos soles por día)**

AÑO Y MES	PROMEDIO GRAL.	AGRICULTURA	MINERIA	MANUFACTURA	ELEC. GAS AGUA	CONSTRUCCION	COMERCIO POR MAY.	COMERCIO POR MEN.	ESTADISTICA Y SEG.	TRANSPORTE ALMAC. COMUN.	SERVICIOS 1/
<b>1999</b>											
<b>SETIEMBRE</b>	<b>26,25</b>	<b>23,68</b>	<b>45,32</b>	<b>28,04</b>	<b>48,10</b>	<b>35,42</b>	<b>25,07</b>	<b>23,72</b>	<b>27,00</b>	<b>33,17</b>	<b>19,62</b>
Con Neg.	42,40	-	51,06	38,23	59,38	43,79	73,06	16,56	47,72	88,87	41,04
Sin Neg.	22,96	23,68	31,10	23,84	34,28	34,24	23,72	23,88	25,37	27,40	18,20
<b>NOVIEMBRE</b>	<b>26,32</b>	<b>23,74</b>	<b>46,43</b>	<b>28,18</b>	<b>47,35</b>	<b>34,96</b>	<b>25,17</b>	<b>24,22</b>	<b>25,62</b>	<b>33,79</b>	<b>20,11</b>
Con Neg.	42,58	-	52,32	38,42	57,45	43,04	78,80	16,89	51,49	93,76	43,99
Sin Neg.	22,89	23,74	33,03	23,46	34,02	33,89	23,62	24,42	23,46	28,09	18,71
<b>2000</b>											
<b>MARZO</b>	<b>27,49</b>	<b>31,46</b>	<b>47,91</b>	<b>29,97</b>	<b>48,42</b>	<b>31,25</b>	<b>25,77</b>	<b>22,63</b>	<b>25,34</b>	<b>34,38</b>	<b>21,03</b>
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
<b>JUNIO</b>	<b>27,60</b>	<b>31,34</b>	<b>48,71</b>	<b>29,87</b>	<b>47,52</b>	<b>29,79</b>	<b>26,87</b>	<b>23,39</b>	<b>25,28</b>	<b>33,82</b>	<b>21,70</b>
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
<b>SEPTIEMBRE</b>	<b>27,53</b>	<b>26,03</b>	<b>50,97</b>	<b>29,78</b>	<b>45,33</b>	<b>32,11</b>	<b>27,44</b>	<b>21,75</b>	<b>25,21</b>	<b>31,61</b>	<b>22,05</b>
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
<b>NOVIEMBRE</b>	<b>27,69</b>	<b>26,04</b>	<b>51,54</b>	<b>29,94</b>	<b>43,44</b>	<b>29,93</b>	<b>27,41</b>	<b>23,96</b>	<b>25,60</b>	<b>33,45</b>	<b>22,68</b>
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
<b>2001</b>											
<b>MARZO</b>	<b>27,86</b>	<b>31,31</b>	<b>51,38</b>	<b>29,63</b>	<b>46,35</b>	<b>32,33</b>	<b>27,39</b>	<b>22,60</b>	<b>25,69</b>	<b>32,90</b>	<b>22,90</b>
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	22,70	27,67	21,65
<b>JUNIO</b>	<b>27,47</b>	<b>22,87</b>	<b>52,82</b>	<b>29,95</b>	<b>44,33</b>	<b>32,80</b>	<b>28,37</b>	<b>23,09</b>	<b>27,73</b>	<b>32,44</b>	<b>22,75</b>
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
<b>SEPTIEMBRE</b>	<b>27,87</b>	<b>20,89</b>	<b>47,64</b>	<b>30,05</b>	<b>42,60</b>	<b>34,34</b>	<b>28,39</b>	<b>22,46</b>	<b>29,19</b>	<b>33,55</b>	<b>23,82</b>
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

Nota: Remuneraciones correspondiente a obreros

Con Neg. = Con negociación colectiva

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional

Sin Neg. = Sin negociación colectiva

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

4.235

**SUELDOS Y SALARIOS DE LOS TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO EN LIMA METROPOLITANA: 1999-2001 (Nuevos soles)**

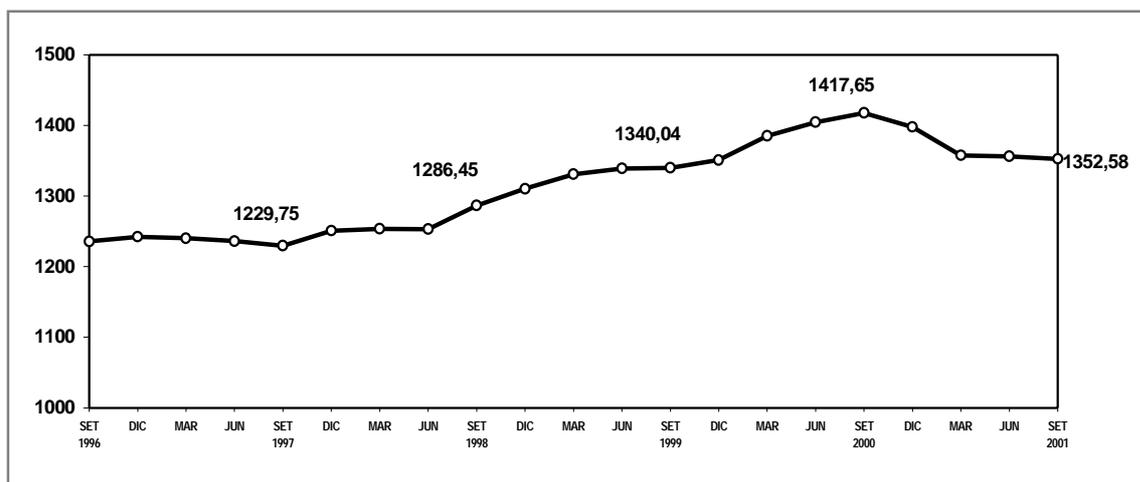
VARIABLE	1999		2000				2001		
	SET	DIC	MAR	JUN	SET	DIC	MAR	JUN	SET
SUELDO NOMINAL 1/	2020,89	2049,42	2124,22	2167,33	2220,86	2199,70	2156,24	2144,54	2137,45
SUELDO REAL 2/	1340,04	1350,97	1385,13	1404,91	1417,65	1397,84	1357,41	1356,14	1352,58
SALARIO NOMINAL 1/	27,31	27,42	28,07	28,08	28,53	28,38	28,15	28,35	28,91
SUELDO REAL 2/	18,11	18,08	18,30	18,20	18,21	18,03	17,72	17,93	18,29

1/ Se considera el Promedio mensual de Sueldos de los Empleados y el promedio diario de salarios de obreros.

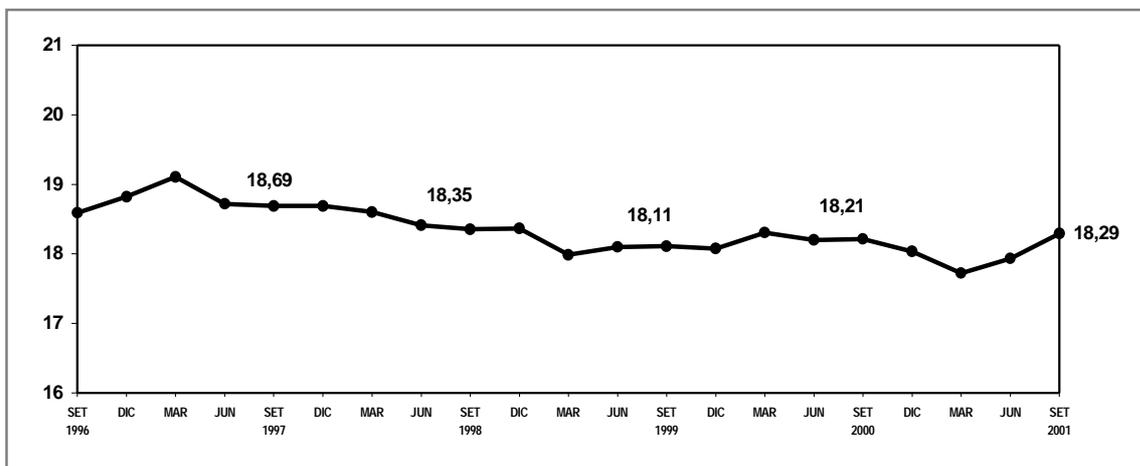
2/ En nuevos soles de 1994.

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

**SUELDOS PRIVADOS EN LIMA METROPOLITANA: 1996-2001 (Nuevos soles de 1994)**



**SALARIOS PRIVADOS EN LIMA METROPOLITANA: 1996-2001 (Nuevos soles de 1994)**



## 4.236

**PROMEDIO DE SUELDOS NOMINALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA  
EN LIMA METROPOLITANA: 1999-2001 (Nuevos soles por mes)**

AÑO Y MES	PROME- DIO GRAL.	AGRI- CULTU- RA	MINE- RIA	MANU- FACTU- RA	ELEC. GAS AGUA	CONS- TRUC CION	COME. POR MAY.	COME. POR MEN.	EST. FINAN. Y SEG.	TRANS. ALMAC. COMUN.	SERVI- CIOS 1/
<b>1 9 9 9</b>											
<b>SETIEMBRE</b>	<b>2020,89</b>	<b>1707,93</b>	<b>4380,57</b>	<b>2282,44</b>	<b>3244,91</b>	<b>1986,10</b>	<b>2203,43</b>	<b>1627,84</b>	<b>2753,81</b>	<b>2253,68</b>	<b>1495,00</b>
Con Neg.	2825,03	-	3686,70	3169,37	3172,08	-	3025,17	-	3098,91	4393,96	1924,14
Sin Neg.	1888,69	1707,93	4479,47	2112,15	3580,45	1986,10	2191,38	1627,84	2690,79	1575,60	1411,02
<b>DICIEMBRE</b>	<b>2049,42</b>	<b>1651,90</b>	<b>4306,40</b>	<b>2324,71</b>	<b>3188,74</b>	<b>1958,51</b>	<b>2252,98</b>	<b>1574,80</b>	<b>2783,66</b>	<b>2243,07</b>	<b>1532,78</b>
Con Neg.	2918,40	-	3968,98	3135,84	3098,15	-	-	3467,12	2985,85	4281,80	2084,62
Sin Neg.	1914,82	1651,90	4352,75	2168,56	3594,40	1958,51	2252,98	1477,22	2749,72	1590,12	1441,96
<b>2 0 0 0</b>											
<b>MARZO</b>	<b>2124,22</b>	<b>1795,60</b>	<b>4463,57</b>	<b>2396,13</b>	<b>3249,14</b>	<b>2148,06</b>	<b>2373,26</b>	<b>1601,09</b>	<b>2884,50</b>	<b>2419,87</b>	<b>1589,66</b>
Con Neg.	3071,68	-	4101,35	3327,35	3002,15	-	-	2806,13	3238,29	4447,51	2218,82
Sin Neg.	1981,31	1795,60	4514,82	2222,35	3932,68	2148,06	2373,26	1549,88	2820,35	1685,23	1494,44
<b>JUNIO</b>	<b>2167,33</b>	<b>1924,15</b>	<b>4461,72</b>	<b>2432,74</b>	<b>3326,53</b>	<b>2207,07</b>	<b>2364,27</b>	<b>1701,23</b>	<b>3025,53</b>	<b>2411,28</b>	<b>1607,35</b>
Con Neg.	3042,52	-	3991,42	3436,95	3051,20	-	-	3022,87	3424,76	4414,02	2146,35
Sin Neg.	2026,06	1924,15	4527,95	2261,56	4033,02	2207,07	2364,27	1652,32	2949,50	1642,33	1506,92
<b>SETIEMBRE</b>	<b>2220,86</b>	<b>1940,80</b>	<b>4494,47</b>	<b>2523,36</b>	<b>3216,47</b>	<b>2339,22</b>	<b>2419,56</b>	<b>1751,64</b>	<b>3034,45</b>	<b>2466,99</b>	<b>1642,22</b>
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
<b>DICIEMBRE</b>	<b>2199,70</b>	<b>2143,66</b>	<b>4699,16</b>	<b>2466,55</b>	<b>3271,69</b>	<b>2141,17</b>	<b>2464,04</b>	<b>1645,16</b>	<b>2992,51</b>	<b>2515,90</b>	<b>1739,78</b>
Con Neg.	2897,01	-	4165,31	3269,85	3034,55	-	459,21	2644,81	3424,20	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
<b>2 0 0 1</b>											
<b>MARZO</b>	<b>2156,24</b>	<b>2332,53</b>	<b>4805,11</b>	<b>2369,07</b>	<b>3427,40</b>	<b>2010,81</b>	<b>2452,34</b>	<b>1568,35</b>	<b>3149,45</b>	<b>2469,70</b>	<b>1731,24</b>
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
<b>JUNIO</b>	<b>2144,54</b>	<b>2204,20</b>	<b>4996,29</b>	<b>2412,46</b>	<b>3445,35</b>	<b>2138,20</b>	<b>2493,80</b>	<b>1470,32</b>	<b>3189,39</b>	<b>2359,96</b>	<b>1744,78</b>
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
<b>SETIEMBRE</b>	<b>2137,45</b>	<b>2210,97</b>	<b>4906,64</b>	<b>2463,94</b>	<b>3537,75</b>	<b>2044,93</b>	<b>2511,40</b>	<b>1396,32</b>	<b>3060,30</b>	<b>2370,23</b>	<b>1756,80</b>
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

Nota: Remuneraciones correspondiente a empleados

Con Neg. = Con negociación colectiva

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional

Sin Neg. = Sin negociación colectiva

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

## 4.237

**PROMEDIO DE SALARIOS NOMINALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA  
EN LIMA METROPOLITANA: 1999-2001 (Nuevos soles por día)**

AÑO Y MES	PROME- DIO GRAL.	AGRI- CULTU- RA	MINE- RIA	MANU- FACTU- RA	ELEC. GAS AGUA	CONS- TRUC CION	COME. POR MAY.	COME. POR MEN.	EST. FINAN. Y SEG.	TRANS. ALMAC. COMUN.	SERVI- CIOS 1/
<b>1 9 9 9</b>											
<b>SETIEMBRE</b>	<b>27,31</b>	<b>20,74</b>	<b>42,57</b>	<b>28,81</b>	<b>76,38</b>	<b>36,15</b>	<b>27,32</b>	<b>25,20</b>	<b>27,15</b>	<b>36,73</b>	<b>20,29</b>
Con Neg.	43,38	-	39,07	39,15	83,19	43,79	73,06	-	47,72	103,58	43,64
Sin Neg.	23,84	20,74	46,21	24,60	29,61	34,95	25,31	25,20	25,49	29,51	18,28
<b>DICIEMBRE</b>	<b>27,42</b>	<b>22,51</b>	<b>41,48</b>	<b>29,07</b>	<b>76,86</b>	<b>35,82</b>	<b>27,55</b>	<b>25,91</b>	<b>25,75</b>	<b>38,69</b>	<b>20,68</b>
Con Neg.	44,06	-	39,06	39,66	84,54	43,04	78,80	-	51,49	100,86	47,15
Sin Neg.	23,72	22,51	44,68	24,34	23,78	34,76	25,31	25,91	23,55	30,70	18,72
<b>2 0 0 0</b>											
<b>MARZO</b>	<b>28,07</b>	<b>23,56</b>	<b>43,40</b>	<b>30,92</b>	<b>75,89</b>	<b>31,96</b>	<b>28,91</b>	<b>23,51</b>	<b>25,46</b>	<b>37,90</b>	<b>21,78</b>
Con Neg.	43,87	-	40,24	39,27	81,58	36,52	89,16	-	54,67	102,85	48,78
Sin Neg.	24,72	23,56	47,26	27,22	21,77	31,45	25,86	23,51	24,06	29,70	20,03
<b>JUNIO</b>	<b>28,08</b>	<b>23,51</b>	<b>42,67</b>	<b>30,63</b>	<b>73,37</b>	<b>30,42</b>	<b>30,08</b>	<b>24,22</b>	<b>25,44</b>	<b>37,20</b>	<b>22,39</b>
Con Neg.	41,11	-	38,20	37,48	79,76	30,93	71,75	-	55,31	101,90	47,08
Sin Neg.	25,03	23,51	47,47	27,52	23,40	30,27	28,01	24,22	23,97	29,09	20,67
<b>SETIEMBRE</b>	<b>28,53</b>	<b>22,95</b>	<b>42,58</b>	<b>30,89</b>	<b>73,66</b>	<b>32,70</b>	<b>29,93</b>	<b>22,40</b>	<b>25,46</b>	<b>33,80</b>	<b>23,04</b>
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	21,26
<b>DICIEMBRE</b>	<b>28,38</b>	<b>22,09</b>	<b>42,20</b>	<b>30,84</b>	<b>75,63</b>	<b>30,26</b>	<b>29,68</b>	<b>24,88</b>	<b>25,73</b>	<b>35,84</b>	<b>23,61</b>
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
<b>2 0 0 1</b>											
<b>MARZO</b>	<b>28,15</b>	<b>22,77</b>	<b>43,60</b>	<b>30,49</b>	<b>71,90</b>	<b>32,72</b>	<b>29,45</b>	<b>23,06</b>	<b>25,84</b>	<b>35,40</b>	<b>23,65</b>
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
<b>JUNIO</b>	<b>28,35</b>	<b>22,52</b>	<b>43,44</b>	<b>30,88</b>	<b>71,02</b>	<b>33,30</b>	<b>30,93</b>	<b>24,17</b>	<b>27,90</b>	<b>34,61</b>	<b>23,35</b>
Con Neg.	41,01	-	36,19	37,19	74,99	-	70,40	-	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
<b>SETIEMBRE</b>	<b>28,91</b>	<b>22,55</b>	<b>44,73</b>	<b>31,13</b>	<b>76,89</b>	<b>34,87</b>	<b>29,25</b>	<b>23,21</b>	<b>29,49</b>	<b>35,21</b>	<b>24,25</b>
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

Nota: Remuneraciones correspondiente a obreros

Con Neg. = Con negociación colectiva

1/ No incluye Gobierno Central, Local y Regional

Sin Neg. = Sin negociación colectiva

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



## 5. FINANZAS PUBLICAS



**5.1 Operaciones del Gobierno Central**

**5.2 Ingresos del Gobierno Central**

**5.3 Egresos del Gobierno Central**

**5.4 Contribuyentes**



# 5.-

## FINANZAS PÚBLICAS

■ El Gasto Corriente No Financiero, en valores reales, ascendió a S/.1179 millones, incrementándose en 4,6%, por el incremento en el pago de Remuneraciones (17,3%) y de las Transferencias (17,0%) así como el aumento de los gastos de capital en 4,1% orientado principalmente a la Formación Bruta de Capital.

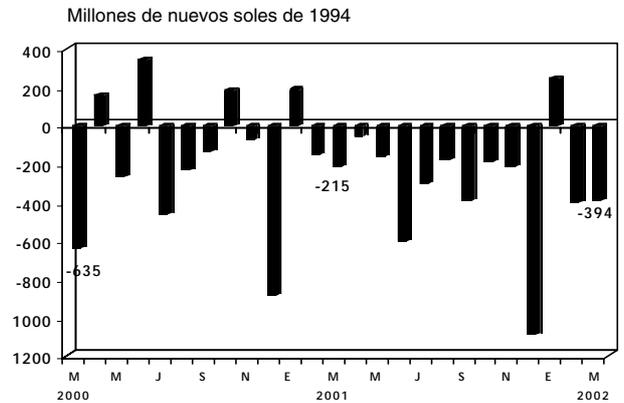
Los Ingresos Corrientes, en términos constantes, totalizaron S/. 1210 millones reflejando un decrecimiento de 11,9% equivalente a S/. 164 millones menos que el obtenido en marzo del 2001. Este comportamiento se debió a la baja recaudación de los ingresos tributarios como el Impuesto a los Ingresos (-14,8%), Impuesto a las Importaciones (-27,1%), Impuesto General a las Ventas (-6,0%), Impuesto Selectivo al Consumo (-10,3%) aplicado a los combustibles y a otros productos como licores, cervezas, etc.

► En marzo del 2002, el resultado de las operaciones económicas del Gobierno Central, fue negativo obteniendo un déficit de S/.394 millones, monto que supera en S/.179 millones al nivel alcanzado en igual mes del 2001, como consecuencia del mayor gasto corriente no financiero y del gasto de capital, aunado al decrecimiento de los ingresos corrientes.

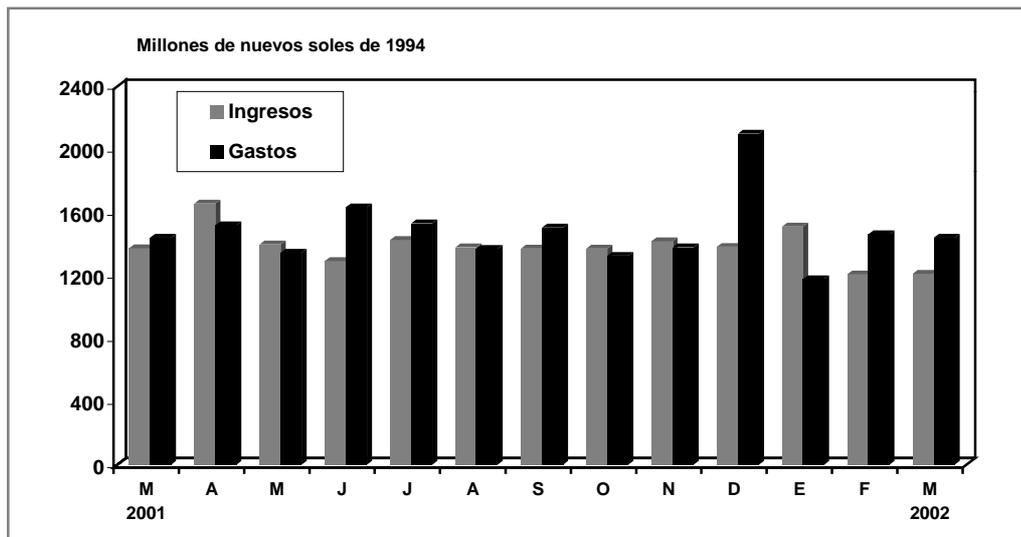
Asimismo los Otros Ingresos Tributarios que incluye el Impuesto Extraordinario de Solidaridad, el Impuesto a las Acciones

del Estado, entre otros, disminuyeron significativamente en 49,2%.

**RESULTADO ECONÓMICO DEL GOBIERNO CENTRAL: 2000-2002**



**INGRESOS Y GASTOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL: 2001-2002**



## 5.1 .- OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL

5.101

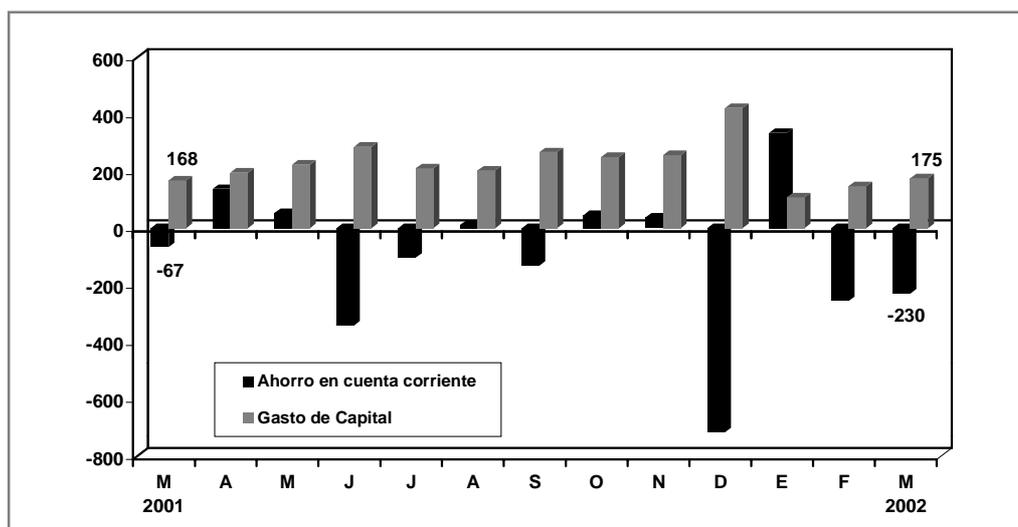
### RESUMEN MENSUAL DE LAS OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA: 2001-2002

CLASIFICACION ECONOMICA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de nuevos soles</i>												
INGRESOS CORRIENTES	2182	2623	2214	2042	2261	2181	2169	2168	2231	2174	2364	1887	1901
GASTOS CORRIENTES	2288	2404	2129	2584	2425	2164	2378	2096	2171	3302	1840	2288	2263
<b>AHORRO EN CUENTA CORRIENTE</b>	<b>-106</b>	<b>219</b>	<b>84</b>	<b>-542</b>	<b>-164</b>	<b>17</b>	<b>-209</b>	<b>72</b>	<b>60</b>	<b>-1128</b>	<b>524</b>	<b>-401</b>	<b>-362</b>
INGRESOS DE CAPITAL 1/	31	6	12	46	13	21	15	25	11	89	24	3	18
GASTOS DE CAPITAL	267	309	353	453	333	320	422	395	404	664	169	230	275
<b>RESULTADO ECONOMICO</b>	<b>-342</b>	<b>-84</b>	<b>-257</b>	<b>-948</b>	<b>-484</b>	<b>-282</b>	<b>-616</b>	<b>-298</b>	<b>-334</b>	<b>-1703</b>	<b>379</b>	<b>-628</b>	<b>-619</b>
	<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>												
INGRESOS CORRIENTES	1374	1658	1399	1291	1427	1381	1373	1371	1418	1383	1512	1207	1210
GASTOS CORRIENTES	1440	1520	1346	1634	1531	1370	1505	1326	1380	2101	1177	1464	1440
<b>AHORRO EN CUENTA CORRIENTE</b>	<b>-67</b>	<b>138</b>	<b>53</b>	<b>-343</b>	<b>-104</b>	<b>10</b>	<b>-132</b>	<b>45</b>	<b>38</b>	<b>-718</b>	<b>335</b>	<b>-257</b>	<b>-230</b>
INGRESOS DE CAPITAL 1/	19	4	8	29	8	14	9	16	7	56	15	2	11
GASTOS DE CAPITAL	168	195	223	286	210	203	267	250	257	422	108	147	175
<b>RESULTADO ECONOMICO</b>	<b>-215</b>	<b>-53</b>	<b>-162</b>	<b>-600</b>	<b>-306</b>	<b>-179</b>	<b>-390</b>	<b>-189</b>	<b>-212</b>	<b>-1084</b>	<b>243</b>	<b>-402</b>	<b>-394</b>

1/ Incluye los ingresos por privatización.

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

**AHORRO EN CUENTA CORRIENTE Y GASTOS DE CAPITAL: 2001-2002**  
(Millones de nuevos soles de 1994)



## 5.2 .- INGRESOS DEL GOBIERNO CENTRAL

5.201

### VALOR NOMINAL Y CONSTANTE DE LOS INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL, SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA: 2001- 2002

CLASIFICACION ECONOMICA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de nuevos soles</i>													
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>2182</b>	<b>2623</b>	<b>2214</b>	<b>2042</b>	<b>2261</b>	<b>2181</b>	<b>2169</b>	<b>2168</b>	<b>2231</b>	<b>2174</b>	<b>2364</b>	<b>1887</b>	<b>1901</b>
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>1833</b>	<b>2388</b>	<b>1961</b>	<b>1780</b>	<b>1953</b>	<b>1892</b>	<b>1914</b>	<b>1897</b>	<b>1906</b>	<b>1924</b>	<b>2072</b>	<b>1633</b>	<b>1639</b>
1. IMPUESTO A LOS INGRESOS	485	1029	403	409	409	396	415	400	398	399	513	395	409
IMPUESTO A LAS PERSONAS NATURALES	167	179	183	172	169	172	159	166	174	177	228	158	172
IMPUESTO A LAS PERSONAS JURIDICAS	227	256	207	221	234	220	252	228	221	218	281	234	226
REGULARIZACION	91	594	13	16	6	5	3	5	3	3	5	3	12
2. IMPUESTO A LAS IMPORTACIONES	241	223	252	201	217	244	196	239	219	232	219	189	174
3. IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (IGV) 1/	933	945	1052	973	1020	1009	928	971	977	981	1102	888	868
-IGV INTERNO	519	562	601	604	610	559	555	537	569	569	690	511	519
-IGV IMPORTACION	415	383	451	369	410	450	373	434	407	412	411	376	349
4. IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO (ISC)	316	285	300	245	338	242	340	247	344	340	377	265	280
-ISC COMBUSTIBLE	197	188	203	163	233	159	228	157	244	247	235	186	188
-ISC OTROS	119	98	97	82	105	83	112	90	100	93	142	79	92
5. OTROS INGRESOS TRIBUTARIOS	151	136	224	211	224	221	221	223	170	180	77	77	76
6. DEVOLUCIONES 2/	-294	-230	-271	-260	-256	-221	-186	-182	-202	-209	-216	-180	-168
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>349</b>	<b>235</b>	<b>253</b>	<b>262</b>	<b>309</b>	<b>289</b>	<b>255</b>	<b>271</b>	<b>325</b>	<b>250</b>	<b>292</b>	<b>253</b>	<b>262</b>
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>1374</b>	<b>1658</b>	<b>1399</b>	<b>1291</b>	<b>1427</b>	<b>1381</b>	<b>1373</b>	<b>1371</b>	<b>1418</b>	<b>1383</b>	<b>1512</b>	<b>1207</b>	<b>1210</b>
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>1154</b>	<b>1510</b>	<b>1239</b>	<b>1125</b>	<b>1233</b>	<b>1198</b>	<b>1211</b>	<b>1200</b>	<b>1212</b>	<b>1224</b>	<b>1325</b>	<b>1045</b>	<b>1043</b>
1. IMPUESTO A LOS INGRESOS	306	650	255	259	258	251	262	253	253	254	328	253	260
IMPUESTO A LAS PERSONAS NATURALES	105	113	116	109	107	109	101	105	110	113	146	101	109
IMPUESTO A LAS PERSONAS JURIDICAS	143	162	131	140	148	139	160	144	141	139	180	149	144
REGULARIZACION	58	376	8	10	4	3	2	3	2	2	3	2	8
2. IMPUESTO A LAS IMPORTACIONES	152	141	159	127	137	155	124	151	139	148	140	121	111
3. IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (IGV) 1/	588	598	665	615	644	639	587	614	621	624	705	568	552
-IGV INTERNO	327	355	380	382	385	354	351	340	362	362	442	327	330
-IGV IMPORTACION	261	242	285	233	259	285	236	274	259	262	263	241	222
4. IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO (ISC)	199	180	190	155	213	153	215	156	219	216	241	170	178
-ISC COMBUSTIBLE	124	119	129	103	147	101	144	99	155	157	150	119	120
-ISC OTROS	75	62	61	52	66	52	71	57	64	59	91	51	58
5. OTROS INGRESOS TRIBUTARIOS	95	86	142	133	142	140	140	141	108	115	49	49	48
6. DEVOLUCIONES 2/	-185	-145	-171	-164	-161	-140	-118	-115	-128	-133	-138	-115	-107
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>220</b>	<b>148</b>	<b>160</b>	<b>166</b>	<b>195</b>	<b>183</b>	<b>161</b>	<b>172</b>	<b>207</b>	<b>159</b>	<b>187</b>	<b>162</b>	<b>166</b>

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, SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA: 2001-2002

CLASIFICACION ECONOMICA	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de nuevos soles</i>													
<b>TOTAL GASTOS</b>	<b>2555</b>	<b>2713</b>	<b>2482</b>	<b>3037</b>	<b>2759</b>	<b>2485</b>	<b>2800</b>	<b>2492</b>	<b>2576</b>	<b>3966</b>	<b>2009</b>	<b>2518</b>	<b>2537</b>
<b>GASTOS CORRIENTES</b>	<b>2288</b>	<b>2404</b>	<b>2129</b>	<b>2584</b>	<b>2425</b>	<b>2164</b>	<b>2378</b>	<b>2096</b>	<b>2171</b>	<b>3302</b>	<b>1840</b>	<b>2288</b>	<b>2263</b>
<b>1. GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>1791</b>	<b>2243</b>	<b>1954</b>	<b>1896</b>	<b>2232</b>	<b>1881</b>	<b>1868</b>	<b>1946</b>	<b>1973</b>	<b>2605</b>	<b>1728</b>	<b>1904</b>	<b>1853</b>
REMUNERACIONES	576	763	607	644	857	662	686	701	692	928	653	679	668
BIENES Y SERVICIOS	611	617	666	566	603	573	540	566	594	782	413	521	485
TRANSFERENCIAS	604	862	680	687	772	646	642	679	687	895	662	704	699
<b>2. GASTOS FINANCIEROS</b>	<b>498</b>	<b>162</b>	<b>175</b>	<b>688</b>	<b>193</b>	<b>284</b>	<b>510</b>	<b>150</b>	<b>198</b>	<b>697</b>	<b>112</b>	<b>383</b>	<b>410</b>
INTERESES DEUDA INTERNA	23	29	20	73	32	29	36	14	48	79	24	15	54
INTERESES DEUDA EXTERNA 1/	475	133	155	615	161	254	474	137	150	618	89	368	356
<b>GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>267</b>	<b>309</b>	<b>353</b>	<b>453</b>	<b>333</b>	<b>320</b>	<b>422</b>	<b>395</b>	<b>404</b>	<b>664</b>	<b>169</b>	<b>230</b>	<b>275</b>
FORMACION BRUTA CAPITAL	245	302	349	318	322	305	308	380	386	642	161	223	248
OTROS	22	6	4	135	11	15	114	15	18	22	8	7	27
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
<b>TOTAL GASTOS</b>	<b>1608</b>	<b>1715</b>	<b>1569</b>	<b>1920</b>	<b>1742</b>	<b>1573</b>	<b>1772</b>	<b>1576</b>	<b>1637</b>	<b>2523</b>	<b>1285</b>	<b>1611</b>	<b>1615</b>
<b>GASTOS CORRIENTES</b>	<b>1440</b>	<b>1520</b>	<b>1346</b>	<b>1634</b>	<b>1531</b>	<b>1370</b>	<b>1505</b>	<b>1326</b>	<b>1380</b>	<b>2101</b>	<b>1177</b>	<b>1464</b>	<b>1440</b>
<b>1. GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>1127</b>	<b>1418</b>	<b>1235</b>	<b>1199</b>	<b>1409</b>	<b>1191</b>	<b>1182</b>	<b>1231</b>	<b>1254</b>	<b>1657</b>	<b>1105</b>	<b>1219</b>	<b>1179</b>
REMUNERACIONES	363	482	384	407	541	419	434	443	440	590	417	435	425
BIENES Y SERVICIOS	384	390	421	358	381	363	342	358	378	497	264	333	309
TRANSFERENCIAS	380	545	430	434	488	409	407	430	437	569	423	450	445
<b>2. GASTOS FINANCIEROS</b>	<b>313</b>	<b>102</b>	<b>111</b>	<b>435</b>	<b>122</b>	<b>180</b>	<b>323</b>	<b>95</b>	<b>126</b>	<b>444</b>	<b>72</b>	<b>245</b>	<b>261</b>
INTERESES DEUDA INTERNA	14	18	13	46	20	19	23	9	31	50	15	10	34
INTERESES DEUDA EXTERNA 1/	299	84	98	389	102	161	300	86	95	394	57	235	227
<b>GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>168</b>	<b>195</b>	<b>223</b>	<b>286</b>	<b>210</b>	<b>203</b>	<b>267</b>	<b>250</b>	<b>257</b>	<b>422</b>	<b>108</b>	<b>147</b>	<b>175</b>
FORMACION BRUTA CAPITAL	154	191	221	201	203	193	195	241	246	408	103	143	158
OTROS	14	4	3	85	7	10	72	9	11	14	5	5	17

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

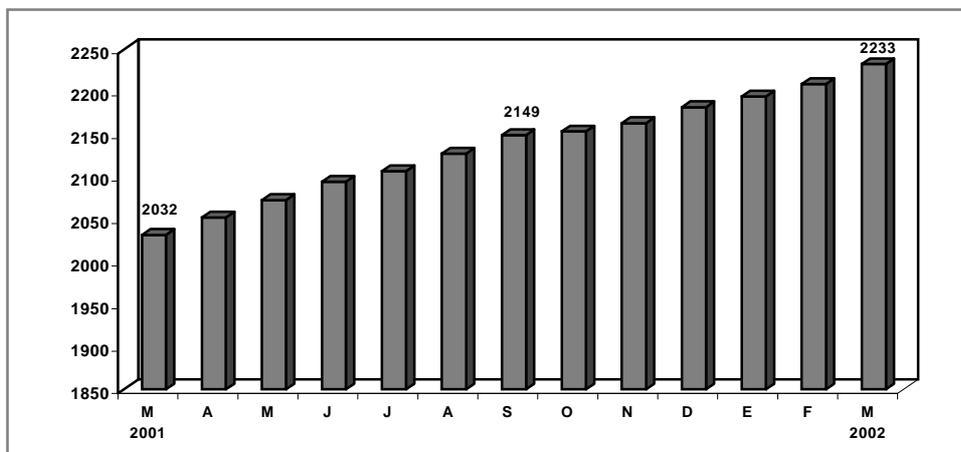
5.401

### EVOLUCION MENSUAL DE CONTRIBUYENTES, SEGUN TIPO: 2001-2002

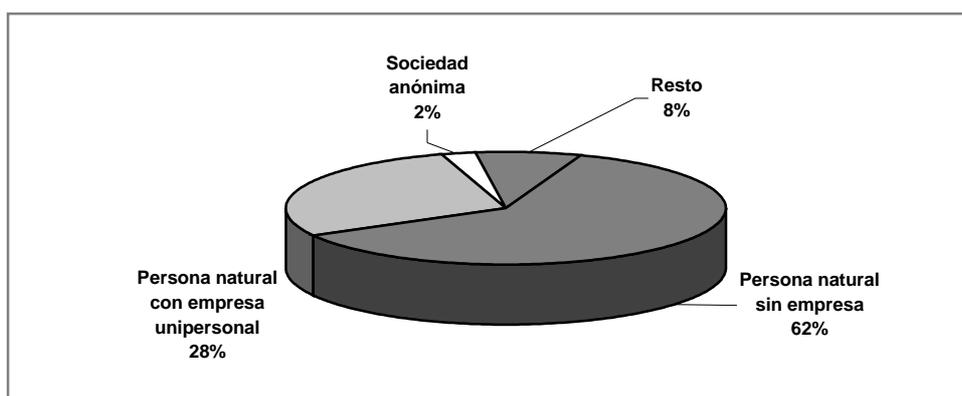
TIPO DE CONTRIBUYENTE	2001(P)											2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
	<i>En miles</i>													
<b>TOTAL</b>	2032	2052	2073	2094	2106	2127	2149	2153	2163	2182	2194	2209	2233	
PERSONA NATURAL SIN EMPRESA	1196	1213	1230	1244	1259	1273	1287	1302	1316	1327	1342	1357	1372	
PERSONA NATURAL CON EMPRESA UNIPERSONAL	610	613	616	622	619	625	632	622	619	626	624	624	631	
SOCIEDAD ANONIMA	51	52	52	53	52	52	54	54	54	54	54	52	55	
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	52	52	52	52	42	43	53	52	52	52	52	42	52	
SOCIEDAD COMERCIAL RESPONSABILIDAD LIMITADA	42	42	42	42	53	53	43	42	42	42	42	55	42	
SOCIEDAD IRREGULAR	38	37	37	37	37	37	37	36	36	36	35	35	36	
ASOCIACION	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	
UNIVERSIDADES, CENTROS EDUCATIVOS Y CULTURALES	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	
GOBIERNO LOCAL	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
OTROS	16	16	16	16	16	16	16	17	16	17	16	16	16	

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

#### NUMERO DE CONTRIBUYENTES: 2001-2002



#### TIPO DE CONTRIBUYENTE: FEBRERO 2002





## 6. SECTOR EXTERNO



### **6.1 Balanza de Pagos**

114

### **6.2 Balanza Comercial de Bienes**

115

### **6.3 Recaudación Aduanera**

120

### **6.4 Cotizaciones Internacionales**

123

### **6.5 Deuda Externa**

125

### **6.6 Activos Externos**

126

### **6.7 Tipo de Cambio**

128



# 6.- SECTOR EXTERNO

## 6.1 Balanza de Pagos

Este déficit es el menor de los últimos 11 años y se debió a los menores déficit comercial (-68,5%), por servicios (-6,4%) así como por renta de factores (-16,0%).

La cuenta financiera alcanzó los 1041 millones de dólares, en el 2001, siendo menor en 67 millones de dólares al del 2000, debido a una mayor salida de capitales de corto plazo (201 millones de dólares).

En comparación al cuarto trimestre del 2000, el déficit en la balanza de pagos en el cuarto trimestre del 2001, se redujo en 526 millones de dólares, debido al menor déficit en cuenta corriente (351 millones de dólares). Ello se explica por los menores déficit comercial (139 millones de dólares) y de la renta de factores (167 millones de dólares), particularmente del sector privado al registrarse menores egresos por intereses ante las menores tasas internacionales y un menor adeudado de corto plazo.

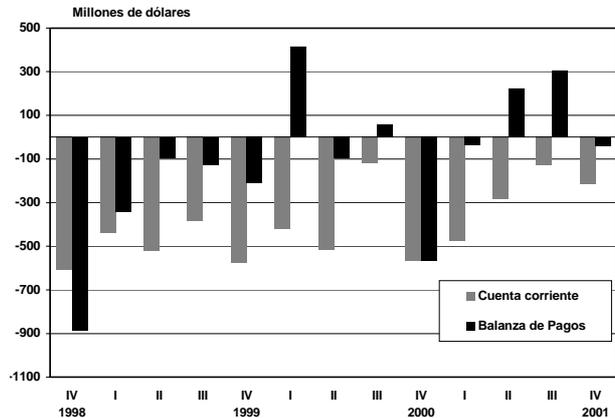
## 6.2 Balanza Comercial de Bienes

En marzo del 2002, la Balanza Comercial de Bienes, registró un superávit comercial de 46,8 millones de dólares, mejorando en 74,5 millones de dólares, respecto al déficit alcanzado el febrero del presente año y en 102,4 millones de dólares respecto a marzo del 2001.

El valor de las exportaciones en marzo del 2002, ascendió a 554,62 millones de dólares, monto superior en 54,2 millones de dólares (10,8%) al registrado el mes anterior, debido a las mayores ventas externas de productos tradicionales (17,7%), sobresaliendo las exportaciones mineras (27,8%) y petróleo y derivados (70,0%). En comparación a marzo del 2001, las exportaciones crecieron en 1,0%, debido a las mayores ventas al exterior de cobre (60,8%), plomo (86,0%), oro (4,4%) y hierro (86,3%). De

El saldo de la balanza de pagos en el año 2001, registró un superávit de 449 millones de dólares. Ello se explica, por un menor déficit de la balanza en cuenta corriente (1101 millones de dólares), resultando inferior en 526 millones de dólares, al del año 2000.

BALANZA DE PAGOS: 1998-2001



otro lado, las importaciones sumaron 507,81 millones de dólares, cifra menor en 97,0 millones de dólares (-16,0%) a la reportada en marzo del 2001, explicado por las menores compras de bienes de consumo (-10,4%), bienes intermedios (-18,9%) y bienes de capital (-12,3%).

## EXPORTACIONES

Las exportaciones tradicionales totalizaron 380,38 millones de dólares en marzo del 2002, resultando superior en 29,6 millones de dólares (8,4%) en comparación a similar mes del 2001, debido a las menores ventas de los productos mineros (20,1%) y petróleo y derivados (20,6%). Sin embargo, decayeron las exportaciones pesqueras (-49,4%) y agrícolas (-70,6%).

Las mayores exportaciones de productos mineros, se explicaron por los mayores volúmenes de exportación de cobre, debido a la regularización de los embarques de productos refinados, que no habían sido registrados en febrero, además de las mayores exportaciones correspondientes a la compañía minera Antamina, de 15 mil TM.

## IMPORTACIONES

En marzo del 2002, las importaciones alcanzaron los 507,81 millones de dólares, inferior en 16,0% al registrado en el mes de marzo del año pasado. Ello se debió por las menores adquisiciones de combustibles y lubricantes (-34,3%), insumos para la agricultura (-21,6%) e insumos para la industria (-13,3%), entre los bienes intermedios. Asimismo, por las menores compras de bienes de capital, que se registraron en maquinaria para la industria (-27,9%) y equipos de transporte (-2,4%).

## 6.1 .- BALANZA DE PAGOS

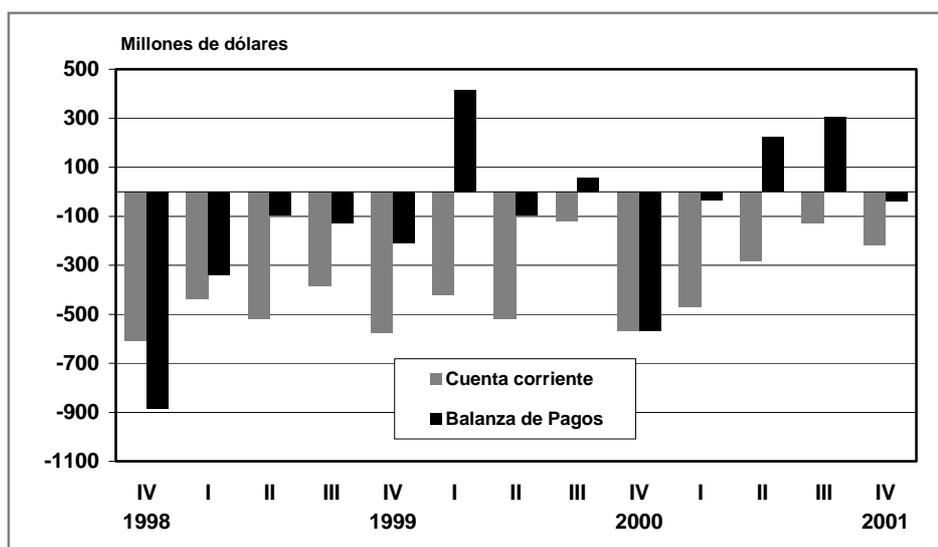
6.101

## BALANZA DE PAGOS DEL PERU: 2000-2001

CONCEPTO	2000 (P)					2001 (P)				
	I	II	III	IV	Ene-Dic	I	II	III	IV	Ene-Dic
	Millones de US dólares									
<b>I. BALANZA EN CUENTA CORRIENTE(1+2+3+4)</b>	<b>-422</b>	<b>-518</b>	<b>-120</b>	<b>-567</b>	<b>-1627</b>	<b>-472</b>	<b>-284</b>	<b>-129</b>	<b>-216</b>	<b>-1101</b>
<b>1. Balanza Comercial</b>	<b>-136</b>	<b>-155</b>	<b>66</b>	<b>-97</b>	<b>-321</b>	<b>-186</b>	<b>-21</b>	<b>65</b>	<b>42</b>	<b>-101</b>
a. Exportaciones	1651	1681	1847	1849	7028	1663	1740	1913	1784	7100
b. Importaciones	-1786	-1836	-1781	-1946	-7349	-1849	-1762	-1849	-1741	-7201
<b>2. Servicios</b>	<b>-176</b>	<b>-186</b>	<b>-175</b>	<b>-246</b>	<b>-783</b>	<b>-229</b>	<b>-200</b>	<b>-102</b>	<b>-202</b>	<b>-733</b>
a. Exportaciones	384	377	428	386	1575	370	358	450	358	1536
b. Importaciones	-560	-562	-603	-633	-2357	-599	-558	-552	-561	-2270
<b>3. Renta de factores</b>	<b>-377</b>	<b>-430</b>	<b>-265</b>	<b>-471</b>	<b>-1542</b>	<b>-324</b>	<b>-327</b>	<b>-341</b>	<b>-304</b>	<b>-1296</b>
a. Privado	-250	-270	-250	-257	-1027	-198	-179	-178	-151	-707
b. Público	-127	-159	-15	-213	-514	-126	-148	-163	-153	-589
<b>4. Transferencias corrientes</b>	<b>266</b>	<b>252</b>	<b>254</b>	<b>247</b>	<b>1018</b>	<b>266</b>	<b>265</b>	<b>249</b>	<b>248</b>	<b>1028</b>
<b>II. CUENTA FINANCIERA (1+2+3)</b>	<b>558</b>	<b>344</b>	<b>180</b>	<b>26</b>	<b>1108</b>	<b>259</b>	<b>560</b>	<b>152</b>	<b>70</b>	<b>1041</b>
<b>1. Sector Privado</b>	<b>397</b>	<b>426</b>	<b>195</b>	<b>181</b>	<b>1199</b>	<b>302</b>	<b>338</b>	<b>344</b>	<b>243</b>	<b>1227</b>
<b>2. Sector Público</b>	<b>278</b>	<b>-90</b>	<b>66</b>	<b>23</b>	<b>277</b>	<b>18</b>	<b>286</b>	<b>81</b>	<b>-1</b>	<b>383</b>
a. Desembolsos	553	224	389	319	1485	226	504	338	276	1344
b. Amortización	-264	-305	-276	-200	-1045	-206	-217	-228	-276	-928
c. Activos externos netos	-11	-9	-47	-96	-163	-2	-1	-30	-2	-34
<b>3. Capitales de corto plazo</b>	<b>-117</b>	<b>8</b>	<b>-81</b>	<b>-178</b>	<b>-368</b>	<b>-61</b>	<b>-64</b>	<b>-273</b>	<b>-171</b>	<b>-569</b>
<b>III. FINANCIAMIENTO EXCEPCIONAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-58</b>	<b>-58</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>42</b>
<b>IV. FLUJO DE RESERVAS NETAS DEL BCRP (1 - 2)</b>	<b>-416</b>	<b>96</b>	<b>-57</b>	<b>567</b>	<b>190</b>	<b>37</b>	<b>-223</b>	<b>-304</b>	<b>41</b>	<b>-449</b>
(Incremento con signo negativo)										
<b>1. Variación del saldo de RIN</b>	<b>-400</b>	<b>93</b>	<b>-34</b>	<b>565</b>	<b>224</b>	<b>69</b>	<b>-231</b>	<b>-337</b>	<b>65</b>	<b>-434</b>
<b>2. Efecto valuación y monetización de oro</b>	<b>16</b>	<b>-3</b>	<b>23</b>	<b>-2</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>-8</b>	<b>-33</b>	<b>24</b>	<b>15</b>
<b>V. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	<b>281</b>	<b>77</b>	<b>-3</b>	<b>32</b>	<b>387</b>	<b>150</b>	<b>-53</b>	<b>276</b>	<b>95</b>	<b>467</b>

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

## BALANZA DE PAGOS: 1998-2001



## 6.2 .- BALANZA COMERCIAL DE BIENES

6.201

### BALANZA COMERCIAL DE BIENES: 2001-2002

CONCEPTO	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>BALANZA COMERCIAL</b>	-55,61	-45,49	-57,58	81,66	80,41	27,69	-43,50	-4,18	-3,91	50,51	-61,10	-27,68	46,80
<b>EXPORTACIONES FOB</b>	549,17	539,39	593,04	607,78	712,60	652,86	547,85	604,53	579,01	600,32	519,63	500,38	554,62
Tradicional	350,78	366,89	403,82	447,34	476,56	453,94	349,00	406,40	390,44	399,56	341,04	323,08	380,38
No Tradicional	174,92	163,01	180,06	154,63	225,60	180,60	183,14	184,67	181,92	194,13	171,06	171,09	167,90
Otros 1/	23,48	9,50	9,16	5,81	10,45	18,33	15,70	13,46	6,65	6,64	7,53	6,21	6,33
<b>IMPORTACIONES FOB</b>	604,78	584,88	650,62	526,13	632,20	625,17	591,34	608,71	582,93	549,82	580,74	528,06	507,81
Bienes de Consumo	137,85	130,50	131,39	113,62	133,19	141,52	123,11	149,56	148,79	134,00	123,64	115,97	123,48
Insumos	301,42	299,23	337,92	259,85	320,60	320,78	331,98	295,52	284,44	273,40	291,15	266,63	244,40
Bienes de Capital	153,34	145,90	170,16	145,25	172,29	156,72	130,78	154,42	144,15	137,18	160,22	140,17	134,52
Otros bienes 2/	12,17	9,25	11,15	7,41	6,12	6,15	5,47	9,21	5,55	5,24	5,73	5,29	5,41

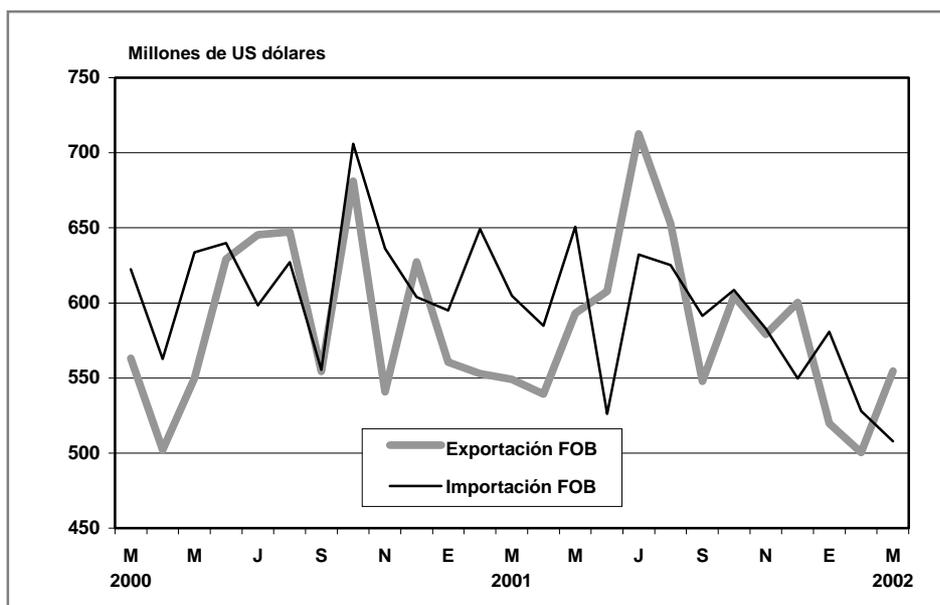
FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

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: 2000-2002



## 6.202

EXPORTACION FOB SEGUN PRINCIPALES  
PRODUCTOS: 2001-2002

PRINCIPALES PRODUCTOS	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	549,17	539,39	593,04	607,78	712,60	652,86	547,85	604,53	579,01	600,32	519,63	500,38	554,62
<b>I. TRADICIONALES</b>	350,78	366,89	403,82	447,34	476,56	453,94	349,00	406,40	390,44	399,56	341,04	323,08	380,38
<b>1. AGRICOLAS</b>	10,13	8,72	13,15	15,38	21,50	26,36	27,86	28,67	26,32	17,28	5,76	5,02	2,98
Algodón	0,32	0,32	0,85	0,00	0,42	0,06	0,32	1,32	0,40	0,69	0,02	0,66	0,70
Azúcar	5,78	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,24	0,00	0,00	0,00	0,00
Café	3,65	5,06	12,10	14,95	20,70	25,99	27,25	26,36	17,19	16,27	4,93	4,07	1,71
Resto 1/	0,38	0,62	0,20	0,44	0,38	0,30	0,30	1,00	0,49	0,32	0,81	0,29	0,57
<b>2. PESQUEROS</b>	45,68	74,10	112,62	152,42	149,62	91,91	35,78	23,12	48,07	44,68	36,12	46,90	23,11
Harina de pescado	44,81	67,16	94,56	136,80	131,26	87,70	31,38	20,10	44,87	42,50	29,92	46,74	21,98
Aceite de pescado	0,88	6,95	18,06	15,62	18,37	4,21	4,40	3,01	3,21	2,18	6,19	0,15	1,13
<b>3. PETROLEO</b>	25,51	49,37	29,42	42,39	23,93	38,63	28,50	43,83	35,87	28,07	38,78	18,09	30,75
Crudo y derivados	25,51	49,37	29,42	42,39	23,93	38,63	28,50	43,83	35,87	28,07	38,78	18,09	30,75
<b>4. MINEROS</b>	269,46	234,69	248,63	237,16	281,51	297,04	256,85	310,79	280,18	309,53	260,38	253,07	323,54
Cobre 2/	73,70	71,38	73,53	63,62	85,22	90,18	97,87	101,03	99,45	101,29	90,45	56,59	118,51
Estaño	8,48	8,47	13,19	8,11	15,47	10,47	8,86	7,97	14,89	9,18	11,15	7,37	4,68
Hierro	4,15	3,60	9,52	2,83	10,94	9,59	3,53	8,33	11,07	2,75	9,50	4,91	7,73
Oro	106,29	80,51	90,55	87,61	102,25	115,48	89,44	124,55	102,76	98,69	86,09	115,90	111,00
Plata refinada	13,74	15,25	14,58	11,36	13,39	15,66	13,85	13,73	13,37	12,52	15,43	12,22	15,21
Plomo	12,55	19,16	13,07	21,67	16,35	17,31	14,58	18,52	7,70	29,67	10,81	13,20	23,35
Zinc	46,58	33,40	32,46	37,71	36,24	34,49	25,44	33,34	25,95	52,93	30,01	41,02	38,90
Resto 3/	3,98	2,93	1,73	4,25	1,65	3,85	3,28	3,30	4,99	2,51	6,93	1,87	4,17
<b>II. NO TRADICIONALES</b>	174,92	163,01	180,06	154,63	225,60	180,60	183,14	184,67	181,92	194,13	171,06	171,09	167,90
<b>III. OTROS</b>	23,48	9,50	9,16	5,81	10,45	18,33	15,70	13,46	6,65	6,64	7,53	6,21	6,33
Permisos de Pesca	17,53	3,66	3,31	0,00	4,56	12,48	9,89	7,81	1,01	0,91	1,95	0,71	0,71
Resto 4/	5,95	5,84	5,85	5,81	5,89	5,85	5,82	5,65	5,64	5,73	5,59	5,51	5,63

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 EXPORTACION FOB SEGUN PRINCIPALES  
PRODUCTOS : 2001-2002

PRINCIPALES PRODUCTOS	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Miles de toneladas métricas</i>												
1. Harina de pescado	103,79	170,01	235,78	334,89	304,65	188,44	62,45	40,18	91,53	81,41	57,05	86,89	39,18
2. Aceite de pescado	2,36	25,03	66,81	51,71	56,67	13,04	13,17	7,20	7,75	5,11	13,34	0,25	2,56
3. Algodón	0,16	0,16	0,42	0,00	0,21	0,04	0,16	0,67	0,31	0,38	0,04	0,36	0,41
4. Azúcar	14,14	6,67	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	20,80	0,00	0,00	0,00	0,00
5. Café	3,38	4,42	9,45	12,30	17,57	23,62	24,55	23,66	16,14	15,45	4,83	4,29	1,96
6. Cobre 1/	41,75	46,00	44,94	40,13	61,13	67,71	74,02	76,60	82,51	78,25	70,42	44,58	85,47
7. Estaño	1,89	1,93	2,87	1,77	3,76	2,92	2,65	2,49	3,95	2,31	3,26	2,12	1,39
8. Hierro	228,04	230,13	431,72	155,66	530,02	485,75	215,90	468,91	543,03	150,97	485,72	251,58	468,00
9. Plomo 1/	18,01	27,61	19,72	24,90	18,37	19,97	20,75	32,12	11,77	30,41	18,12	20,04	25,13
10. Zinc	87,28	62,91	63,32	80,86	79,99	75,85	55,31	88,64	71,19	153,91	81,94	111,16	101,51
	<i>Miles de onzas troy</i>												
11. Oro	403,51	308,44	333,06	322,88	382,19	423,87	315,42	440,04	371,57	357,46	305,81	392,48	377,75
12. Plata refinada	3061,15	3456,85	3290,98	2563,25	3087,37	3689,37	3262,09	3089,21	3198,50	2941,10	3431,81	2775,16	3380,03
	<i>Millones de barriles</i>												
13. Petróleo y derivados	1,14	2,48	1,27	2,28	1,11	1,65	1,19	2,42	2,26	1,76	2,54	1,07	

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

**EXPORTACION FOB NO TRADICIONAL SEGUN  
SECTOR: 2001-2002**

SECTOR	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>TOTAL</b>	<b>174,92</b>	<b>163,01</b>	<b>180,06</b>	<b>154,63</b>	<b>225,60</b>	<b>180,60</b>	<b>183,14</b>	<b>184,67</b>	<b>181,92</b>	<b>194,13</b>	<b>171,06</b>	<b>171,09</b>	<b>167,90</b>
<b>AGROPECUARIO</b>	<b>23,33</b>	<b>25,96</b>	<b>28,86</b>	<b>24,28</b>	<b>33,61</b>	<b>33,63</b>	<b>40,75</b>	<b>47,36</b>	<b>47,64</b>	<b>53,02</b>	<b>55,51</b>	<b>41,88</b>	<b>28,86</b>
Legumbres	8,53	12,03	13,68	11,83	13,43	17,50	26,46	30,96	31,45	31,70	21,13	14,31	11,90
Cacao y sus preparados	1,05	1,53	1,12	0,78	1,14	1,31	1,03	1,01	0,89	0,52	0,86	0,93	1,02
Frutas	3,63	2,25	2,78	3,41	5,03	2,80	1,37	2,07	4,21	10,68	21,80	16,09	4,06
Productos vegetales	8,03	8,44	9,40	7,12	12,12	10,12	9,84	11,18	9,42	8,41	9,23	7,97	9,79
Resto	2,09	1,72	1,88	1,14	1,88	1,89	2,05	2,14	1,67	1,72	2,48	2,59	2,08
<b>TEXTIL</b>	<b>58,51</b>	<b>55,28</b>	<b>55,90</b>	<b>55,11</b>	<b>61,22</b>	<b>56,17</b>	<b>48,49</b>	<b>46,81</b>	<b>49,06</b>	<b>57,62</b>	<b>48,28</b>	<b>49,15</b>	<b>56,73</b>
Prendas de vestir	42,66	39,48	41,12	42,13	46,95	43,42	36,54	35,70	39,31	47,85	39,28	37,93	46,44
Hilados	6,06	6,34	4,98	4,46	5,18	3,34	3,68	3,76	2,48	2,96	3,01	3,55	4,13
Tejidos	4,47	6,10	5,80	4,46	5,17	5,29	4,89	4,27	4,97	4,03	2,39	3,95	3,40
Fibras textiles	5,33	3,35	4,00	4,06	3,92	4,11	3,39	3,08	2,30	2,78	3,61	3,72	2,76
<b>PESQUERO</b>	<b>21,75</b>	<b>15,88</b>	<b>20,16</b>	<b>14,73</b>	<b>17,21</b>	<b>16,82</b>	<b>17,87</b>	<b>16,85</b>	<b>15,34</b>	<b>15,69</b>	<b>13,58</b>	<b>16,93</b>	<b>14,08</b>
Crustáceos y moluscos	9,13	5,43	6,81	4,12	4,89	4,73	5,77	5,83	5,00	5,77	4,48	5,13	5,11
Pescado congelado	7,61	6,79	9,78	6,74	7,84	6,79	7,70	6,24	6,89	6,29	6,05	7,48	6,21
Preparaciones y conservas	4,70	2,96	2,88	3,18	4,01	4,61	3,63	4,29	2,81	3,12	2,80	3,98	2,38
Harinas	0,00	0,03	0,05	0,00	0,03	0,06	0,03	0,06	0,03	0,06	0,00	0,08	0,03
Resto	0,31	0,67	0,63	0,69	0,44	0,63	0,74	0,42	0,60	0,44	0,24	0,27	0,35
<b>METALMECANICO</b>	<b>11,54</b>	<b>8,05</b>	<b>13,80</b>	<b>7,96</b>	<b>49,86</b>	<b>12,38</b>	<b>7,19</b>	<b>9,39</b>	<b>12,91</b>	<b>8,30</b>	<b>5,26</b>	<b>7,01</b>	<b>10,22</b>
Bombas de líquidos	0,65	0,34	0,51	0,29	0,27	0,32	0,22	0,46	0,34	0,38	0,16	0,29	0,21
Bolas de hierro y acero	1,12	0,98	1,14	0,98	0,89	0,80	0,72	0,79	0,76	0,75	0,24	0,77	1,00
Piezas para motores	0,06	0,15	0,25	0,07	0,05	0,02	0,01	0,11	0,23	0,04	0,02	0,01	0,21
Pilas y acumuladores	0,12	0,00	0,15	0,08	0,04	0,07	0,04	0,12	0,08	0,09	0,04	0,12	0,06
Resto	9,59	6,58	11,74	6,54	48,61	11,16	6,20	7,91	11,49	7,04	4,80	5,83	8,75
<b>QUIMICO</b>	<b>20,08</b>	<b>19,97</b>	<b>21,53</b>	<b>18,05</b>	<b>20,64</b>	<b>22,47</b>	<b>19,74</b>	<b>22,94</b>	<b>20,09</b>	<b>19,42</b>	<b>18,32</b>	<b>18,83</b>	<b>19,43</b>
Prod.quim.inorgánicos	3,90	3,95	4,40	3,43	4,19	5,38	3,44	3,79	3,57	3,74	3,36	2,96	2,71
Materias tintóreas	3,45	2,53	2,99	2,61	2,52	2,75	2,89	3,72	3,01	2,88	2,41	2,90	2,57
Productos de tocador	3,82	3,64	4,47	3,15	3,55	3,63	3,14	3,33	2,75	2,79	1,93	2,03	3,75
Productos medicinales	0,65	0,87	0,70	0,88	0,52	0,88	0,56	0,49	0,72	0,60	0,49	0,43	0,80
Resto	8,26	8,99	8,98	7,97	9,87	9,82	9,71	11,60	10,05	9,41	10,12	10,50	9,61
<b>SIDERMETALURGICO</b>	<b>15,86</b>	<b>19,58</b>	<b>15,52</b>	<b>15,09</b>	<b>16,44</b>	<b>14,80</b>	<b>14,38</b>	<b>12,46</b>	<b>12,57</b>	<b>13,32</b>	<b>9,82</b>	<b>13,28</b>	<b>13,62</b>
De zinc	4,71	8,25	6,26	6,83	6,49	4,89	6,15	3,41	4,70	3,94	3,66	4,99	4,45
Alambre de cobre	4,63	5,17	3,92	2,60	4,21	4,11	4,08	4,04	3,11	4,88	3,11	4,35	5,28
Otras manif.de cobre	1,54	1,33	1,27	1,19	1,18	1,31	1,14	0,76	0,83	1,15	0,97	0,95	1,00
De hierro	4,49	4,10	3,61	4,05	3,98	4,09	2,59	3,90	3,52	2,87	1,51	2,51	2,31
Resto	0,49	0,72	0,46	0,41	0,58	0,40	0,42	0,36	0,41	0,48	0,56	0,49	0,58
<b>MINERO NO METALICO</b>	<b>4,50</b>	<b>3,73</b>	<b>5,38</b>	<b>4,19</b>	<b>3,85</b>	<b>5,51</b>	<b>7,94</b>	<b>5,06</b>	<b>4,15</b>	<b>4,31</b>	<b>4,71</b>	<b>3,84</b>	<b>5,89</b>
Cemento	0,82	0,82	1,22	0,68	0,03	1,01	3,68	0,82	0,84	0,05	1,25	0,05	2,94
Baldosas y lozas	0,44	0,26	0,42	0,50	0,19	0,33	0,42	0,45	0,32	0,38	0,37	0,43	0,48
Adornos de cerámica	0,27	0,17	0,18	0,28	0,28	0,34	0,33	0,35	0,24	0,21	0,15	0,17	0,22
Vidrio, endurecido	0,83	0,52	0,80	0,54	0,72	0,59	0,78	0,92	0,59	0,54	0,64	0,77	0,54
Resto	2,14	1,96	2,76	2,19	2,63	3,24	2,73	2,52	2,16	3,13	2,30	2,41	1,71
<b>OTROS</b>	<b>19,36</b>	<b>14,55</b>	<b>18,91</b>	<b>15,22</b>	<b>22,76</b>	<b>18,83</b>	<b>26,79</b>	<b>23,82</b>	<b>20,16</b>	<b>22,45</b>	<b>15,60</b>	<b>20,16</b>	<b>19,07</b>
Joyas y orfebrería	3,29	3,47	2,46	2,72	3,82	3,97	4,98	5,99	4,86	3,52	3,20	3,22	3,21
Maderas y papeles	13,22	7,60	12,54	8,38	15,49	10,20	18,45	13,60	10,95	14,93	10,19	14,05	12,91
Pieles y cueros	0,87	0,97	1,62	1,51	1,11	1,27	0,92	1,32	1,35	0,88	0,58	0,90	1,01
Calzado	0,10	0,28	0,14	0,61	0,09	0,18	0,25	0,18	0,16	0,21	0,01	0,15	0,20
Resto	1,87	2,22	2,16	2,00	2,24	3,21	2,19	2,73	2,84	2,91	1,62	1,84	1,74

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

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

6.205

**IMPORTACION FOB MENSUAL SEGUN  
CUODE: 2001-2002**

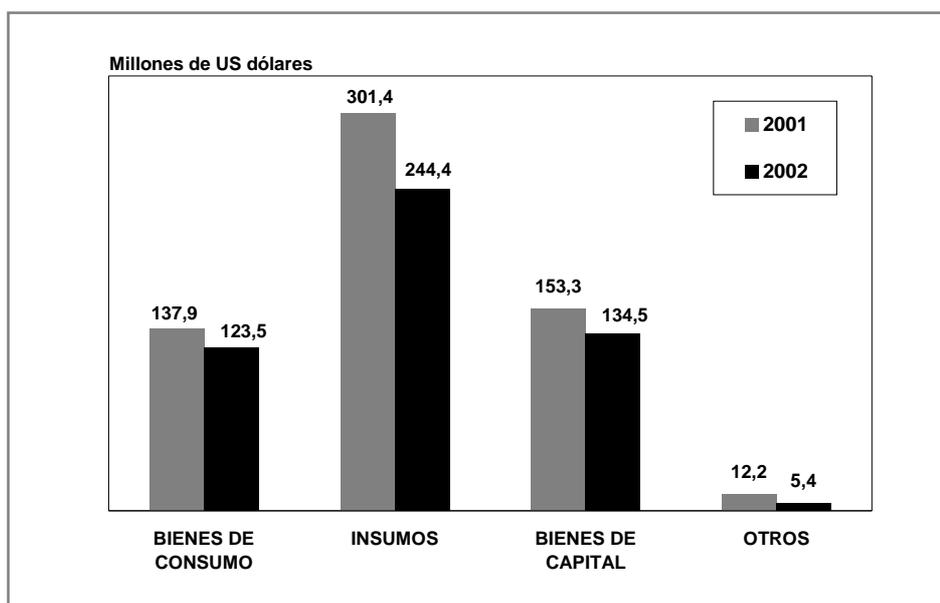
USO O DESTINO ECONÓMICO	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>TOTAL</b>	604,78	584,88	650,62	526,13	632,20	625,17	591,34	608,71	582,93	549,82	580,74	528,06	507,81
<b>BIENES DE CONSUMO</b>	137,85	130,50	131,39	113,62	133,19	141,52	123,11	149,56	148,79	134,00	123,64	115,97	123,48
No duradero	83,04	80,60	77,19	71,82	80,00	87,98	73,02	87,44	86,03	79,63	71,70	69,28	76,63
Duradero	54,81	49,90	54,20	41,79	53,20	53,54	50,08	62,12	62,76	54,37	51,94	46,68	46,86
<b>INSUMOS</b>	301,42	299,23	337,92	259,85	320,60	320,78	331,98	295,52	284,44	273,40	291,15	266,63	244,40
Combustibles y lubricantes	73,51	76,34	101,19	48,33	95,39	95,95	100,22	51,02	50,10	71,86	52,96	62,91	48,32
Para la agricultura	18,85	29,49	13,81	16,21	15,86	16,32	20,81	21,48	26,98	12,16	21,00	20,97	14,78
Para la industria	209,07	193,41	222,92	195,31	209,36	208,51	210,95	223,02	207,36	189,37	217,19	182,75	181,30
<b>BIENES DE CAPITAL</b>	153,34	145,90	170,16	145,25	172,29	156,72	130,78	154,42	144,15	137,18	160,22	140,17	134,52
Materiales de construcción	14,40	11,49	14,57	13,64	15,88	11,38	12,71	16,57	13,28	12,79	20,19	19,06	26,43
Para la agricultura	1,10	0,68	0,81	0,95	8,79	1,53	1,03	1,16	1,05	0,98	1,45	1,50	1,47
Para la industria	109,24	105,69	122,15	93,75	112,86	98,82	92,79	108,01	105,29	98,80	108,47	91,61	78,71
Equipos de transporte	28,60	28,04	32,64	36,91	34,76	44,99	24,26	28,68	24,53	24,62	30,12	28,01	27,91
<b>OTROS BIENES 1/</b>	12,17	9,25	11,15	7,41	6,12	6,15	5,47	9,21	5,55	5,24	5,73	5,29	5,41

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

**IMPORTACION FOB SEGUN CUODE: 2001-2002  
(MARZO)**


6.206

**IMPORTACION FOB MENSUAL DE PRINCIPALES ALIMENTOS: 2001-2002**

PRINCIPALES ALIMENTOS	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
TOTAL	48,60	46,21	42,05	45,32	36,38	46,50	51,45	54,59	38,01	45,70	36,99	38,46	37,13
TRIGO	22,99	10,90	14,52	17,98	14,76	14,12	13,06	16,53	11,88	16,45	14,10	11,47	13,04
MAIZ Y/O SORGO	8,63	8,97	7,19	3,91	4,41	9,50	4,49	11,39	5,18	7,73	4,91	5,36	4,34
ARROZ	1,51	1,78	1,58	2,09	1,17	0,87	0,92	1,04	0,83	1,28	0,87	0,86	0,70
AZUCAR 1/	4,19	6,76	6,27	4,91	3,08	3,74	2,98	4,78	2,18	2,94	2,07	2,75	6,26
LACTEOS	4,14	4,80	3,15	3,14	2,94	4,65	2,98	3,67	4,15	4,62	2,32	1,27	2,76
SOYA	5,90	12,15	7,80	11,59	8,58	11,76	25,88	15,69	12,49	11,59	11,33	15,30	8,65
CARNES	1,23	0,85	1,54	1,72	1,43	1,87	1,13	1,50	1,29	1,10	1,39	1,45	1,39

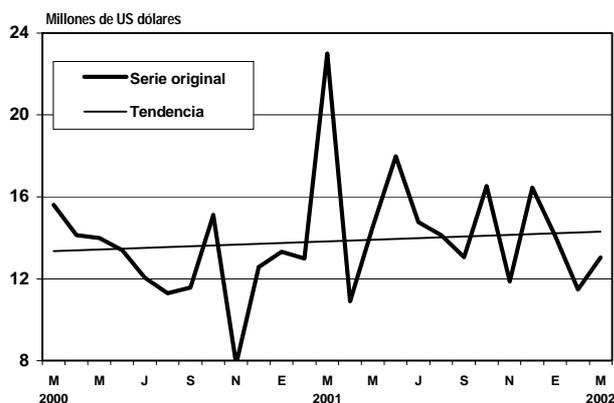
FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

Nota: Excluye alimentos donados.

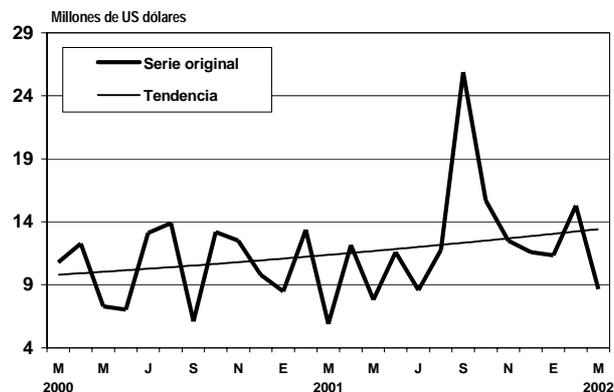
1/ Incluye azúcar de caña en bruto sin refinar, clasificada en insumos.

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

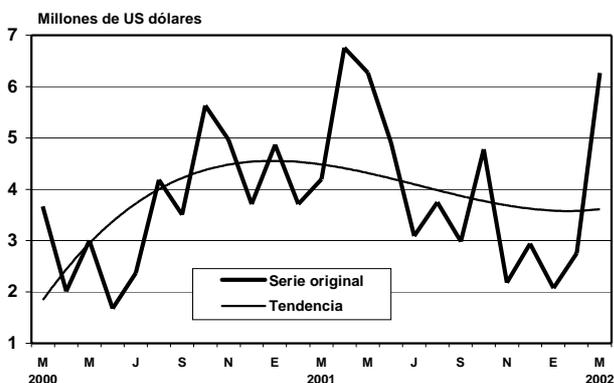
**IMPORTACION DE TRIGO: 2000-2002**



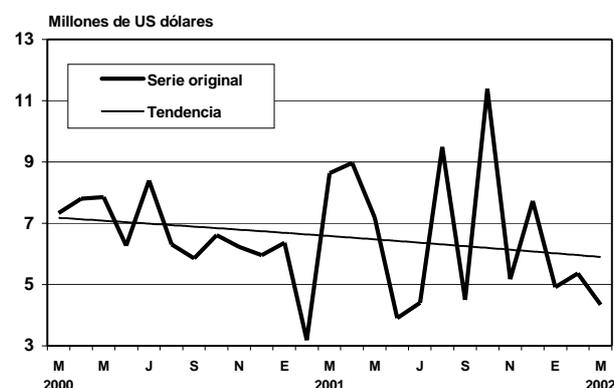
**IMPORTACION DE SOYA: 2000-2002**



**IMPORTACION DE AZUCAR: 2000-2002**



**IMPORTACION DE MAIZ Y/O SORGO: 2000-2002**



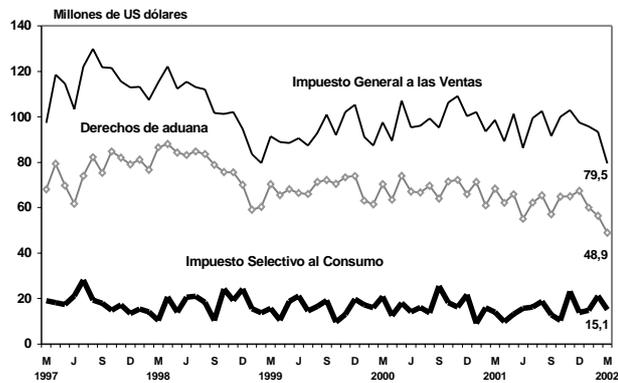
# 6.3.- RECAUDACION ADUANERA

Este resultado se debe, a la menor recaudación proveniente de los impuestos aplicados a las importaciones como los Derechos de Aduana que se redujo en 28,5%, el Impuesto General a las Ventas que se contrajo en 19,4%, así como los Otros Impuestos que cayeron en 19,0%. Sin embargo, el incremento de 7,9% de la recaudación por el Impuesto Selectivo al Consumo, no logró atenuar el resultado global negativo de los ingresos.

Durante el mes de marzo, las aduanas de Lima (marítima, aérea, postal y sede central) aportaron el 80% de la recaudación total, equivalente a 132,1 millones de dólares; mientras que las aduanas provinciales contribuyeron con 20%, llegando a recaudar US\$ 32,1 millones, destacando por su mayor participación las aduanas de Paita, Mollendo y Tacna, entre otras.

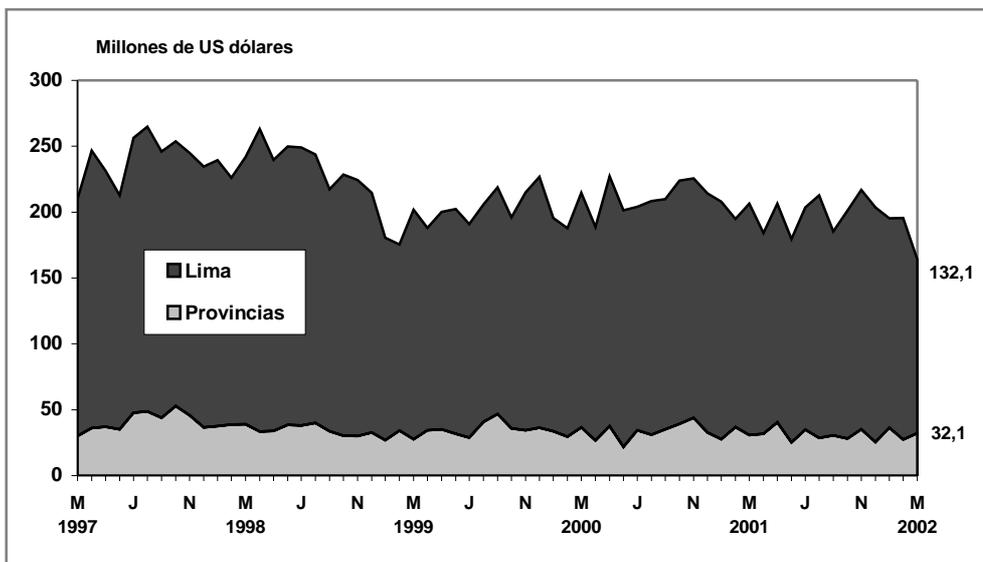
El nivel de la Recaudación Aduanera registrado en marzo del 2002 fue de 164,2 millones de dólares disminuyendo en 20,5%, en comparación al ingreso obtenido en similar mes del 2001.

RECAUDACION ADUANERA SEGUN TIPO DE IMPUESTO: 1997-2002



En el primer trimestre del 2002, la recaudación procedente de aduanas alcanzó US\$ 555,0 millones, 8,9% menos que los ingresos obtenidos en el periodo enero-marzo del 2001.

RECAUDACION ADUANERA SEGUN ADUANA: 1997-2002



## 6.3 .- RECAUDACION ADUANERA

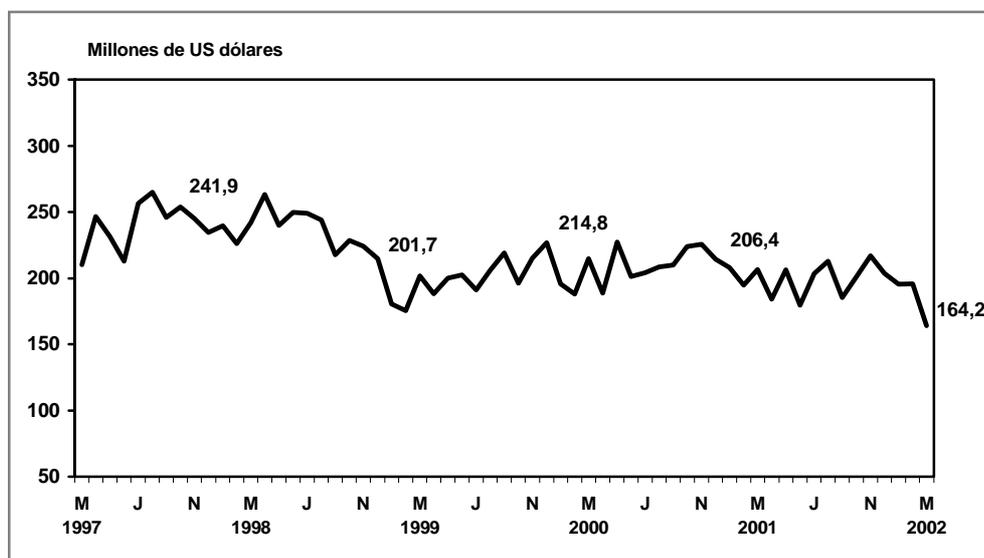
6.301

RECAUDACION ADUANERA A NIVEL NACIONAL: 1994-2002

AÑO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
<i>Millones de Nuevos Soles</i>												
1994	333,3	284,9	337,2	336,6	389,7	335,8	341,7	409,8	412,6	419,3	445,7	418,7
1995	428,9	443,1	502,2	480,9	505,8	493,0	527,6	561,1	507,6	509,1	578,6	498,1
1996	532,4	430,5	482,3	529,0	600,9	516,4	602,4	601,3	554,4	642,8	613,9	592,1
1997	643,0	526,2	554,1	657,3	616,9	566,4	680,5	703,9	651,2	675,6	667,4	638,0
1998	657,5	632,8	679,6	742,8	682,1	725,9	727,7	721,3	662,3	696,9	694,1	673,5
1999	585,8	595,7	683,2	630,7	667,2	676,1	635,4	691,6	748,2	680,9	748,7	790,2
2000	684,8	650,3	739,6	657,3	796,4	702,6	710,8	725,1	731,3	784,4	796,1	754,7
2001(P)	732,7	687,6	726,9	654,6	742,9	634,9	713,0	744,0	646,6	696,2	746,2	699,6
2002(P)	675,9	680,0	567,8									
<i>Millones de US dólares</i>												
1994	153,3	130,9	155,2	154,5	178,2	153,3	155,4	183,6	182,6	187,3	202,7	195,3
1995	195,5	200,5	222,5	212,5	224,4	219,4	236,0	250,2	225,5	225,3	249,9	213,8
1996	226,3	182,5	204,4	223,4	249,1	211,4	246,1	243,4	222,3	251,4	237,2	228,9
1997	244,7	199,1	210,1	246,7	231,3	213,0	256,4	265,0	246,0	253,7	245,1	234,6
1998	239,5	226,1	241,9	263,3	239,8	249,8	249,0	243,7	217,5	228,4	224,3	214,8
1999	180,6	175,5	201,7	188,2	200,1	202,4	191,1	205,7	219,0	196,1	214,9	226,7
2000	195,5	188,0	214,8	188,8	227,3	201,4	204,1	208,4	209,9	224,0	225,6	214,3
2001(P)	207,9	194,8	206,4	184,0	206,4	179,4	203,4	213,0	185,2	201,0	216,9	203,6
2002(P)	195,4	195,5	164,2									

Fuente: SNE - Superintendencia Nacional de Aduanas (ADUANAS)

### RECAUDACION ADUANERA A NIVEL NACIONAL: 1997-2002



6.302

RECAUDACION ADUANERA SEGUN  
TIPO DE IMPUESTO: 2001-2002

TIPO DE IMPUESTO	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de US dólares</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>206,4</b>	<b>184,0</b>	<b>206,4</b>	<b>179,4</b>	<b>203,4</b>	<b>213,0</b>	<b>185,2</b>	<b>201,0</b>	<b>216,9</b>	<b>203,6</b>	<b>195,4</b>	<b>195,5</b>	<b>164,2</b>
DERECHOS DE ADUANA	68,4	62,2	66,0	55,1	62,2	65,4	57,1	64,9	65,0	67,4	60,1	56,5	48,9
IGV 1/	98,6	89,2	101,3	86,3	99,4	102,6	91,6	100,0	102,9	97,5	95,9	93,4	79,5
ISC 2/	14,0	9,8	13,1	15,7	16,3	18,7	13,0	10,5	23,1	13,9	14,8	21,2	15,1
OTROS 3/	25,4	22,8	26,0	22,3	25,5	26,3	23,5	25,6	25,8	24,9	24,6	24,5	20,6
<i>Millones de US dólares acumulados</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>609,2</b>	<b>793,2</b>	<b>999,6</b>	<b>1179,0</b>	<b>1382,4</b>	<b>1595,4</b>	<b>1780,7</b>	<b>1981,7</b>	<b>2198,5</b>	<b>2402,2</b>	<b>195,4</b>	<b>390,9</b>	<b>555,0</b>
DERECHOS DE ADUANA	200,8	263,0	328,9	384,1	446,3	511,7	568,8	633,7	698,8	766,1	60,1	116,5	165,5
IGV 1/	294,3	383,5	484,8	571,1	670,6	773,1	864,8	964,7	1067,7	1165,1	95,9	189,3	268,8
ISC 2/	39,3	49,1	62,2	77,9	94,2	112,9	125,9	136,3	159,5	173,4	14,8	36,0	51,1
OTROS 3/	74,9	97,7	123,6	145,9	171,4	197,7	221,2	246,9	272,6	297,6	24,6	49,1	69,7
<i>Variación porcentual respecto al mes inmediato anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>6,0</b>	<b>-10,9</b>	<b>12,1</b>	<b>-13,0</b>	<b>13,4</b>	<b>4,7</b>	<b>-13,0</b>	<b>8,5</b>	<b>7,9</b>	<b>-6,1</b>	<b>-4,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-16,0</b>
DERECHOS DE ADUANA	12,1	-9,1	6,1	-16,4	12,9	5,0	-12,6	13,7	0,1	3,6	-10,9	-6,0	-13,3
IGV 1/	5,4	-9,5	13,6	-14,8	15,2	3,2	-10,7	9,1	2,9	-5,3	-1,6	-2,6	-14,9
ISC 2/	-12,7	-29,8	33,5	19,6	3,8	14,8	-30,6	-19,4	121,2	-40,0	6,8	42,8	-28,6
OTROS 3/	5,4	-10,3	13,7	-14,2	14,4	3,4	-10,7	9,0	0,5	-3,3	-1,3	-0,5	-15,8
<i>Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>-3,9</b>	<b>-2,5</b>	<b>-9,2</b>	<b>-10,9</b>	<b>-0,3</b>	<b>2,2</b>	<b>-11,7</b>	<b>-10,3</b>	<b>-3,9</b>	<b>-5,0</b>	<b>-6,0</b>	<b>0,4</b>	<b>-20,5</b>
DERECHOS DE ADUANA	-2,9	-2,1	-10,9	-17,8	-6,7	-6,1	-10,9	-9,2	-10,0	2,1	-15,8	-7,5	-28,5
IGV 1/	0,9	-0,4	-5,4	-9,5	3,4	3,3	-3,7	-6,0	-5,7	-2,8	-6,1	-0,2	-19,4
ISC 2/	-32,7	-21,5	-27,7	10,1	1,0	36,5	-49,2	-42,8	42,3	-36,3	61,2	32,0	7,9
OTROS 3/	-1,7	-1,7	-7,4	-9,6	1,2	2,3	-6,1	-7,9	-7,9	-5,3	-2,9	1,4	-19,0
<i>Variación porcentual acumulada respecto al mismo período del año anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>-1,5</b>	<b>-3,0</b>	<b>-2,6</b>	<b>-2,0</b>	<b>-3,1</b>	<b>-3,9</b>	<b>-3,9</b>	<b>-4,0</b>	<b>-6,0</b>	<b>-2,9</b>	<b>-8,9</b>
DERECHOS DE ADUANA	2,9	1,7	-1,1	-3,9	-4,3	-4,5	-5,2	-5,6	-6,1	-5,4	-15,8	-12,0	-17,6
IGV 1/	6,5	4,8	2,5	0,5	0,9	1,2	0,7	-0,1	-0,6	-0,8	-6,1	-3,3	-8,7
ISC 2/	-27,4	-26,3	-26,6	-21,3	-18,2	-12,4	-18,5	-21,0	-15,6	-17,7	61,2	42,6	30,3
OTROS 3/	2,9	1,8	-0,3	-1,8	-1,4	-0,9	-1,5	-2,2	-2,8	-3,0	-2,9	-0,8	-7,0

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 Aduanas (ADUANAS)

## 6.4 .- COTIZACIONES INTERNACIONALES

6.401

### COTIZACIONES INTERNACIONALES CIF DE PRINCIPALES PRODUCTOS MINEROS: 2001-2002

PRINCIPALES PRODUCTOS	2001										2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	
<b>Cobre (Londres)</b> c.US\$/Libra	75,54	76,32	72,96	69,18	66,43	64,70	62,47	64,76	66,76	68,22	70,85	72,75	72,14	
<b>Plata (Harman)</b> US\$/Onza Troy	4,40	4,44	4,37	4,25	4,21	4,44	4,42	4,12	4,37	4,50	4,45	4,56	4,61	
<b>Plomo (Londres)</b> c.US\$/Libra	21,65	21,18	20,15	20,94	21,91	21,08	21,23	22,07	21,92	23,27	21,77	21,77	21,43	
<b>Zinc (Londres)</b> c.US\$/Libra	43,97	42,51	40,59	38,66	37,56	36,22	34,54	35,06	34,23	35,98	34,98	37,15	36,66	
<b>Oro (Londres)</b> US\$/Onza Troy	261,04	271,88	271,33	267,53	272,39	283,59	283,06	276,44	276,00	281,51	295,50	293,66	302,68	
<b>Petróleo</b> US\$/Barril 1/	22,79	23,17	20,40	19,81	20,18	19,71	18,31	16,78	16,79	16,46	16,29	19,17	20,73	
<i>Variación porcentual mensual respecto al mes anterior</i>														
<b>Cobre (Londres)</b> c.US\$/Libra	-4,2	1,0	-4,4	-5,2	-4,0	-2,6	-3,4	3,7	3,1	2,2	3,9	2,7	-0,8	
<b>Plata (Harman)</b> US\$/Onza Troy	-0,2	1,0	-1,5	-2,7	-1,1	5,6	-0,5	-6,7	6,1	2,9	-1,2	2,6	0,9	
<b>Plomo (Londres)</b> c.US\$/Libra	-4,2	-2,2	-4,9	3,9	4,6	-3,8	0,7	3,9	-0,7	6,2	-6,5	0,0	-1,6	
<b>Zinc (Londres)</b> c.US\$/Libra	-3,5	-3,3	-4,5	-4,8	-2,9	-3,6	-4,6	1,5	-2,4	5,1	-2,8	6,2	-1,3	
<b>Oro (Londres)</b> US\$/Onza Troy	-0,9	4,2	-0,2	-1,4	1,8	4,1	-0,2	-2,3	-0,2	2,0	5,0	-0,6	3,1	
<b>Petróleo</b> US\$/Barril 1/	-2,4	1,7	-12,0	-2,9	1,8	-2,3	-7,1	-8,4	0,0	-1,9	-1,0	17,7	8,1	

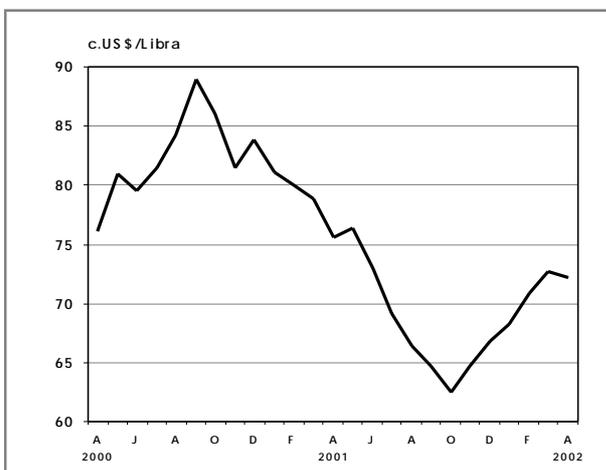
CIF (Cost, Insurance and Freight) = Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacionales hasta el puerto de destino.

1 Libra = 453,59237 gramos

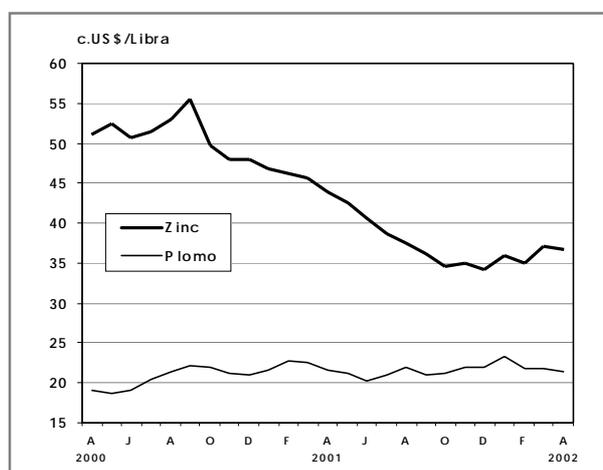
1/ Corresponde a la cotización del Residual #6 al 1% de Nueva York.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

#### COTIZACION INTERNACIONAL CIF DEL COBRE: 2000-2002



#### COTIZACION INTERNACIONAL CIF DEL PLOMO Y DEL ZINC: 2000-2002



6.402

**COTIZACIONES INTERNACIONALES CIF DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS Y HARINA DE PESCADO: 2001-2002**

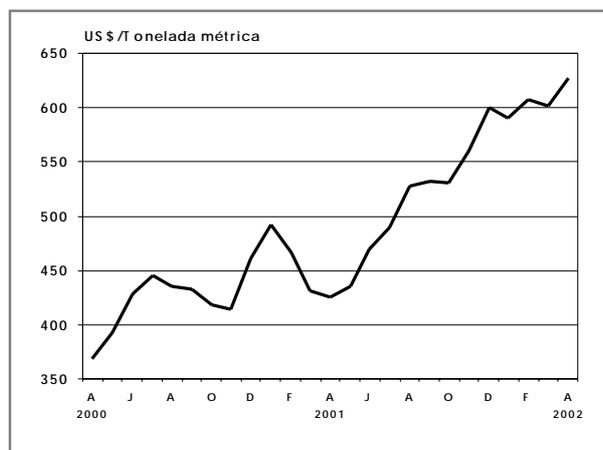
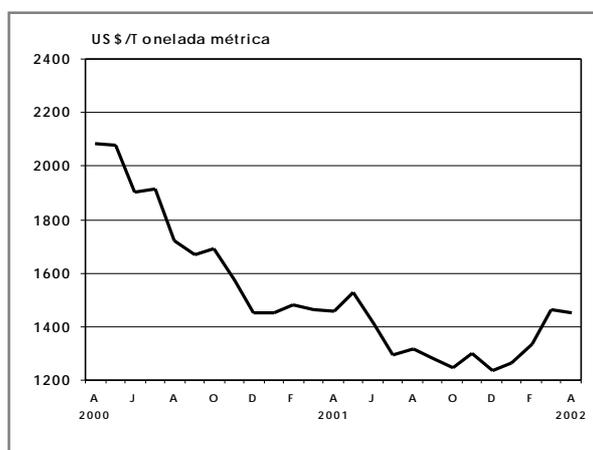
PRINCIPALES PRODUCTOS	2001										2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	
Harina de Pescado (Hamburgo) 1/														
US\$/Tonelada métrica	425,00	435,00	470,00	489,55	527,61	532,00	530,43	560,00	600,50	590,68	607,00	602,37	626,82	
Café (Arábigos)														
US\$/Tonelada métrica	1457,89	1525,94	1409,53	1294,50	1316,50	1280,14	1246,31	1298,70	1232,75	1264,09	1334,01	1461,14	1450,69	
Azúcar (Londres C11)														
US\$/Tonelada métrica	204,40	220,81	216,01	208,90	193,32	189,51	157,34	171,94	176,84	175,48	150,25	160,07	157,02	
Algodón 2/														
US\$/Tonelada métrica	2043,50	2021,70	2021,70	2021,70	1488,80	2006,50	1970,30	...	...	...	...	...	...	
<i>Variación porcentual mensual respecto al mes anterior</i>														
Harina de Pescado (Hamburgo)														
US\$/Tonelada métrica	-1,50	2,40	8,00	4,20	7,80	0,80	-0,30	5,60	7,20	-1,60	2,80	-0,80	4,10	
Café (Arábigos)														
US\$/Tonelada métrica	-0,60	4,70	-7,60	-8,20	1,70	-2,80	-2,60	4,20	-5,10	2,50	5,50	9,50	-0,70	
Azúcar (Londres C11)														
US\$/Tonelada métrica	-3,90	8,00	-2,20	-3,30	-7,50	-2,00	-17,00	9,30	2,80	-0,80	-14,40	6,50	-1,90	
Algodón 2/														
US\$/Tonelada métrica	0,00	-1,10	0,00	0,00	-26,36	34,77	-1,80	...	...	...	...	...	...	

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

**COTIZACION INTERNACIONAL CIF HARINA DE PESCADO: 2000-2002**

**COTIZACION INTERNACIONAL CIF DEL CAFE: 2000-2002**


## 6.5 .- DEUDA EXTERNA

6.501

### DEUDA EXTERNA TOTAL: 1999-2001

CONCEPTO	1999	2000 (P)				2001 (P)			
	DIC	MAR	JUN	SET	DIC	MAR	JUN	SET	DIC
<i>Millones de US dólares</i>									
<b>DEUDA EXTERNA TOTAL</b>	<b>28659</b>	<b>28595</b>	<b>28476</b>	<b>28181</b>	<b>28353</b>	<b>27680</b>	<b>27996</b>	<b>28173</b>	<b>27653</b>
<b>MEDIANO Y LARGO PLAZO</b>	<b>24153</b>	<b>24456</b>	<b>24462</b>	<b>24272</b>	<b>24396</b>	<b>23899</b>	<b>24316</b>	<b>24784</b>	<b>24233</b>
Sector Privado	4063	4382	4687	4778	4842	4953	5188	5203	5064
B.C.R.P.	589	507	430	348	349	270	267	207	202
Sector Público 1/	19500	19567	19345	19147	19205	18676	18861	19373	18967
<b>CORTO PLAZO</b>	<b>4507</b>	<b>4139</b>	<b>4014</b>	<b>3909</b>	<b>3957</b>	<b>3782</b>	<b>3680</b>	<b>3389</b>	<b>3420</b>
Sistema financiero (sin B.C.R.P.)	2061	1747	1702	1665	1756	1722	1656	1403	1428
B.C.R.P.	10	36	28	14	34	22	18	16	23
Otros 2/	2436	2356	2284	2230	2167	2038	2006	1970	1969
<i>Variación absoluta respecto a similar periodo del año anterior</i>									
<b>DEUDA EXTERNA TOTAL</b>	<b>-818</b>	<b>-914</b>	<b>-419</b>	<b>-568</b>	<b>-307</b>	<b>-915</b>	<b>-481</b>	<b>-8</b>	<b>-700</b>
<b>MEDIANO Y LARGO PLAZO</b>	<b>897</b>	<b>760</b>	<b>670</b>	<b>-117</b>	<b>243</b>	<b>-557</b>	<b>-146</b>	<b>511</b>	<b>-163</b>
Sector Privado	1126	442	731	722	779	570	501	426	223
B.C.R.P.	-167	-149	-216	-249	-241	-237	-163	-141	-147
Sector Público	-62	467	155	-590	-295	-891	-484	226	-238
<b>CORTO PLAZO</b>	<b>-1715</b>	<b>-1674</b>	<b>-1089</b>	<b>-451</b>	<b>-550</b>	<b>-358</b>	<b>-335</b>	<b>-520</b>	<b>-537</b>
Sistema financiero (sin B.C.R.P.)	-1163	-1141	-712	-278	-305	-25	-46	-262	-328
B.C.R.P.	-33	14	5	-1	24	-15	-11	2	-11
Otros	-519	-547	-382	-172	-269	-318	-278	-260	-198

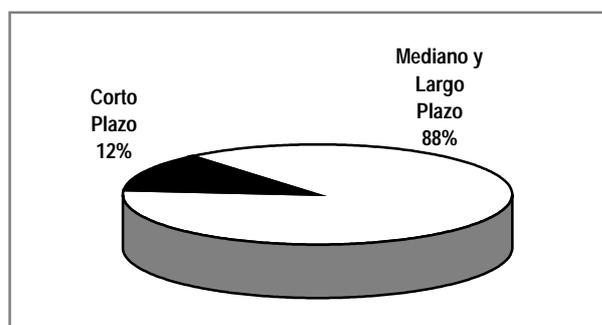
B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ En setiembre del 2000, los intereses no incluyen los correspondientes a los Bonos Brady, que fueron diferidos de setiembre a octubre del 2000, por el litigio judicial con Elliot Associates.

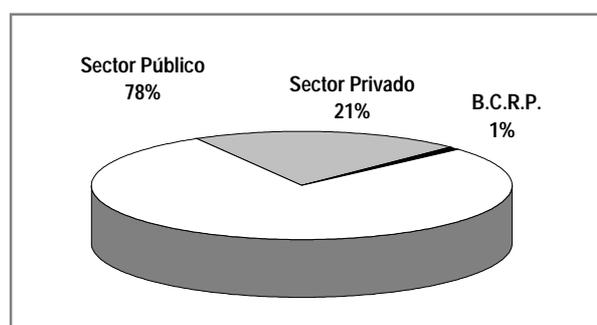
2/ Incluye principalmente deuda de corto plazo del sector privado no financiero.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

#### DEUDA EXTERNA TOTAL (A DICIEMBRE 2001)



#### DEUDA EXTERNA MEDIANO Y LARGO PLAZO (A DICIEMBRE 2001)



## 6.6 .- ACTIVOS EXTERNOS

6.601

## ACTIVOS EXTERNOS DEL SISTEMA BANCARIO: 2001-2002

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>TOTAL</b>	9228	9372	9286	9471	9753	9759	9794	9902	9941	9689	9646	10009	9735
<b>B.C.R.P. 1/</b>	8403	8423	8511	8627	8990	8959	8903	9021	8990	8838	8886	9249	8940
<b>EMPRESAS BANCARIAS</b>	749	890	704	771	695	737	828	821	867	748	708	723	763
Depósitos en el Exterior	379	517	346	463	390	405	448	504	527	422	339	364	425
Otros	370	373	358	308	305	332	380	318	340	326	369	359	338
<b>RESTO DEL SISTEMA 2/</b>	76	60	71	73	69	63	64	60	84	103	52	37	33
	<i>Variación absoluta respecto al mes anterior</i>												
<b>TOTAL</b>	-46	144	-86	185	282	5	36	108	39	-252	-43	363	-273
<b>B.C.R.P.</b>	20	21	88	116	363	-31	-56	118	-30	-152	48	363	-309
<b>EMPRESAS BANCARIAS</b>	-59	141	-186	68	-76	42	91	-6	46	-119	-40	15	40
Depósitos en el Exterior	-26	138	-171	117	-73	15	43	55	24	-106	-83	25	61
Otros	-33	3	-16	-50	-3	27	48	-62	22	-14	43	-10	-21
<b>RESTO DEL SISTEMA</b>	-7	-17	12	2	-4	-6	1	-4	24	20	-51	-15	-4
<b>Valuación Contable del Oro (US\$/Onza Troy)</b>	219,3	223,9	226,2	228,5	226,1	233,1	248,9	237,2	233,4	234,7	239,4	296,4	302,0

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:  
2001-2002

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>TOTAL</b>	1824	1745	1678	1763	1889	1785	1460	1519	1486	1441	1398	1473	1335
<b>B.C.R.P.</b>	292	296	285	285	290	299	224	226	222	225	219	221	154
<b>EMPRESAS BANCARIAS</b>	1505	1420	1366	1451	1573	1459	1209	1267	1237	1189	1152	1225	1154
<b>RESTO DEL SISTEMA 1/</b>	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	<i>Variación absoluta respecto al mes anterior</i>												
<b>TOTAL</b>	-18	-79	-66	85	126	-104	-325	60	-33	-46	-43	75	-138
<b>B.C.R.P.</b>	-73	5	-11	0	4	9	-75	2	-3	2	-6	2	-67
<b>EMPRESAS BANCARIAS</b>	56	-84	-55	86	121	-113	-250	58	-30	-48	-37	73	-71
<b>RESTO DEL SISTEMA</b>	0	0	0	-1	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

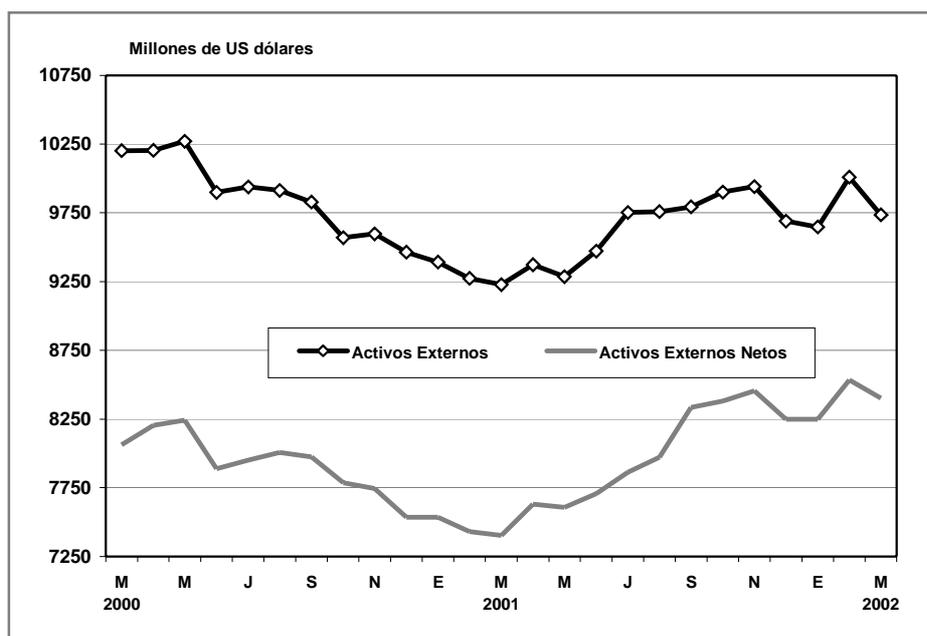
**ACTIVOS EXTERNOS NETOS DEL SISTEMA BANCARIO:  
2001-2002**

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Millones de US dólares</i>												
<b>SISTEMA BANCARIO</b>	7404	7629	7608	7708	7864	7974	8335	8382	8454	8248	8248	8536	8400
Activos Externos	9228	9372	9286	9471	9753	9759	9794	9902	9941	9689	9646	10009	9735
Pasivos Externos	1824	1745	1678	1763	1889	1785	1460	1519	1486	1441	1398	1473	1335
<b>B.C.R.P.</b>	8111	8127	8226	8342	8700	8660	8679	8795	8768	8613	8667	9028	8786
Activos Externos	8403	8423	8511	8627	8990	8959	8903	9021	8990	8838	8886	9249	8940
Pasivos Externos	292	296	285	285	290	299	224	226	222	225	219	221	154
<b>EMPRESAS BANCARIAS</b>	-756	-530	-661	-680	-878	-722	-382	-446	-370	-441	-444	-502	-392
Activos Externos	749	890	704	771	695	737	828	821	867	748	708	723	763
Pasivos Externos	1505	1420	1366	1451	1573	1459	1209	1267	1237	1189	1152	1225	1154
<b>RESTO DEL SISTEMA</b>	48	32	44	46	42	36	37	33	57	76	25	10	6
Activos Externos	76	60	71	73	69	63	64	60	84	103	52	37	33
Pasivos Externos	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

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

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

**ACTIVOS EXTERNOS DEL SISTEMA BANCARIO: 2000-2002**



## 6.7.- TIPO DE CAMBIO

■ Asimismo, en similar periodo del 2002, el Índice de Precios al Consumidor (IPC), registró una inflación de 0,71%, mayor al registrado en el 2001 (0,52%).

■ De otro lado, con una inflación interna de 0,71% y una inflación externa estimada de 0,06%, el tipo de cambio real promedio, mostró en los primeros cuatro meses una ganancia cambiaria del nuevo sol respecto al dólar norteamericano, de 0,54%.

► En los primeros cuatro meses del presente año, el nuevo sol registró una depreciación de 0,10%, resultando inferior a igual periodo del 2001 (1,11%).

### TIPO DE CAMBIO: 2001 - 2002

CONCEPTO	Devaluación promedio mensual			
	ENE	FEB	MAR	ABR
BANCARIO	0,71	0,49	-0,59	-0,50
COMPRA	0,71	0,49	-0,58	-0,51
VENTA	0,71	0,48	-0,59	-0,50
PARALELO	0,63	0,44	-0,54	-0,42
COMPRA	0,63	0,43	-0,52	-0,42
VENTA	0,64	0,45	-0,55	-0,41

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros

■ En el cuarto mes del 2002, la cotización promedio de compra y venta de la divisa norteamericana en el Sistema Bancario, fue de S/. 3,439 por dólar, originando con ello una apreciación (menos soles por dólar) del nuevo sol en 0,50%.

Asimismo, el tipo de cambio promedio venta del dólar en el sistema bancario, en abril, fue de S/.3,440 por dólar, lo que produjo una disminución de 0,50%, respecto al promedio de marzo (S/.3,457 por dólar).

En el mercado paralelo, la divisa norteamericana experimentó una reducción de 0,42% con respecto al mes anterior, al alcanzar una cotización promedio de compra y venta de S/.3,440 por dólar.

Este comportamiento registrado por el tipo de cambio durante el mes de abril, se explica por un exceso de oferta de moneda

extranjera por parte de algunas empresas del sector privado, así como por el mayor flujo de vencimiento de contratos de venta forward por un monto de 51 millones de dólares por día, siendo superior al registrado en marzo, que fue de 32 millones de dólares por día. Asimismo, una parte importante de estos vencimientos correspondieron a operaciones pactadas hace un año y que no fueron renovadas.

Otro factor que explicó esta tendencia del tipo de cambio, fue la mayor demanda de soles vinculada con la regularización del pago de impuesto a la renta (510 millones de nuevos soles).

Hay que indicar, que ante este escenario el Instituto Emisor, tuvo una participación activa, siendo evidente con

las 12 intervenciones llevadas a cabo durante el mes de abril, a través de la compra de 90 millones de dólares en la Mesa de Negociación.

Asimismo, durante el mes, el saldo de ventas netas forward de la banca se incremento en 22 millones de dólares (de 683 millones de dólares a 705 millones de dólares); del mismo modo la posición de cambio cubierta de los bancos aumentó en 60 millones de dólares pasando de 635 millones de dólares a 695 millones de dólares.

## 6.7 .- TIPO DE CAMBIO

6.701

### TIPO DE CAMBIO PROMEDIO Y DEVALUACION DEL PERIODO: 2001-2002

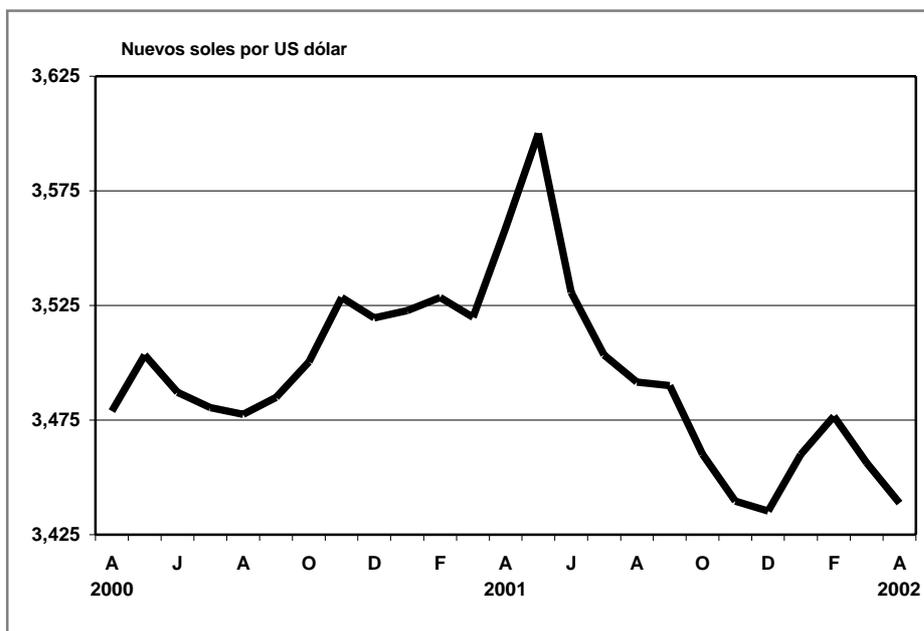
CONCEPTO	2001									2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Nuevos soles por US dólar</i>													
Bancario 1/	3,559	3,600	3,531	3,503	3,492	3,490	3,460	3,440	3,435	3,460	3,477	3,456	3,439
Paralelo 2/	3,552	3,598	3,530	3,506	3,490	3,486	3,457	3,436	3,436	3,458	3,473	3,455	3,440
<i>Devaluación promedio mensual respecto al mes anterior</i>													
Bancario	1,11	1,16	-1,92	-0,78	-0,34	-0,04	-0,86	-0,59	-0,12	0,71	0,49	-0,59	-0,50
Paralelo	1,05	1,31	-1,88	-0,70	-0,45	-0,11	-0,85	-0,60	0,02	0,63	0,44	-0,54	-0,42
<i>Devaluación acumulada respecto a diciembre del año anterior</i>													
Bancario	1,11	2,29	0,32	-0,46	-0,80	-0,84	-1,69	-2,27	-2,39	0,71	1,20	0,61	0,10
Paralelo	0,90	2,22	0,29	-0,41	-0,86	-0,96	-1,80	-2,40	-2,38	0,63	1,08	0,53	0,11

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: 2000 - 2002



6.702

**COTIZACION DIARIA DEL US DOLAR: ENERO - ABRIL 2002  
(NUEVOS SOLES POR US DOLAR)**

ENERO							MARZO						
DIA	BANCARIO			PARALELO			DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO		COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
2	3,440	3,443	3,442	3,444	3,4468	3,445	1	3,469	3,471	3,470	3,464	3,467	3,466
3	3,439	3,441	3,440	3,443	3,446	3,445	4	3,468	3,471	3,470	3,466	3,469	3,467
4	3,441	3,443	3,442	3,445	3,448	3,447	5	3,462	3,464	3,463	3,4657	3,4687	3,467
7	3,443	3,444	3,444	3,445	3,448	3,447	6	3,458	3,460	3,459	3,460	3,463	3,462
8	3,445	3,447	3,446	3,448	3,451	3,449	7	3,457	3,460	3,459	3,459	3,462	3,461
9	3,455	3,457	3,456	3,451	3,454	3,452	8	3,454	3,455	3,455	3,453	3,456	3,455
10	3,475	3,479	3,477	3,468	3,472	3,470	11	3,455	3,457	3,456	3,450	3,453	3,451
11	3,476	3,477	3,477	3,468	3,471	3,470	12	3,453	3,454	3,454	3,448	3,451	3,450
14	3,469	3,473	3,471	3,464	3,467	3,465	13	3,451	3,453	3,452	3,449	3,452	3,450
15	3,456	3,459	3,458	3,456	3,459	3,458	14	3,450	3,451	3,451	3,447	3,450	3,449
16	3,456	3,459	3,458	3,455	3,458	3,457	15	3,453	3,455	3,454	3,448	3,451	3,450
17	3,456	3,457	3,457	3,455	3,458	3,456	18	3,453	3,455	3,454	3,448	3,451	3,450
18	3,458	3,460	3,459	3,455	3,458	3,457	19	3,455	3,456	3,456	3,451	3,454	3,453
21	3,459	3,462	3,461	3,456	3,459	3,458	20	3,455	3,456	3,456	3,453	3,456	3,454
22	3,461	3,463	3,462	3,460	3,463	3,461	21	3,458	3,459	3,459	3,454	3,457	3,456
23	3,459	3,463	3,461	3,457	3,460	3,458	22	3,454	3,455	3,455	3,451	3,455	3,453
24	3,460	3,462	3,461	3,458	3,461	3,460	25	3,452	3,453	3,453	3,448	3,451	3,450
25	3,462	3,464	3,463	3,460	3,463	3,461	26	3,451	3,453	3,452	3,450	3,453	3,451
28	3,465	3,467	3,466	3,460	3,462	3,461	27	3,445	3,446	3,446	3,445	3,448	3,446
29	3,464	3,467	3,466	3,462	3,465	3,463							
30	3,470	3,476	3,473	3,466	3,471	3,469							
31	3,476	3,478	3,477	3,470	3,474	3,472							
<b>PROM.</b>	<b>3,458</b>	<b>3,461</b>	<b>3,460</b>	<b>3,457</b>	<b>3,460</b>	<b>3,458</b>	<b>PROM.</b>	<b>3,455</b>	<b>3,457</b>	<b>3,456</b>	<b>3,453</b>	<b>3,456</b>	<b>3,455</b>

FEBRERO							ABRIL						
DIA	BANCARIO			PARALELO			DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO		COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
1	3,474	3,478	3,476	3,468	3,471	3,469	1	3,444	3,447	3,446	3,442	3,444	3,443
4	3,479	3,483	3,481	3,473	3,476	3,474	2	3,450	3,453	3,452	3,448	3,451	3,450
5	3,484	3,485	3,485	3,478	3,483	3,480	3	3,449	3,450	3,450	3,451	3,455	3,453
6	3,486	3,487	3,487	3,480	3,485	3,483	4	3,446	3,450	3,448	3,448	3,451	3,449
7	3,483	3,484	3,484	3,478	3,483	3,481	5	3,444	3,446	3,445	3,444	3,447	3,446
8	3,484	3,486	3,485	3,477	3,483	3,480	8	3,444	3,445	3,445	3,444	3,447	3,446
11	3,483	3,485	3,484	3,476	3,480	3,478	9	3,442	3,444	3,443	3,441	3,444	3,442
12	3,473	3,476	3,475	3,473	3,476	3,474	10	3,442	3,443	3,443	3,442	3,445	3,444
13	3,474	3,475	3,475	3,473	3,476	3,474	11	3,443	3,444	3,444	3,442	3,445	3,444
14	3,472	3,475	3,474	3,470	3,475	3,472	12	3,439	3,441	3,440	3,440	3,443	3,442
15	3,469	3,471	3,470	3,466	3,470	3,468	15	3,438	3,439	3,439	3,438	3,442	3,440
18	3,466	3,469	3,468	3,462	3,467	3,465	16	3,430	3,432	3,431	3,435	3,437	3,436
19	3,470	3,472	3,471	3,467	3,472	3,469	17	3,430	3,431	3,431	3,433	3,436	3,435
20	3,472	3,473	3,473	3,469	3,474	3,472	18	3,431	3,433	3,432	3,435	3,438	3,436
21	3,472	3,475	3,474	3,469	3,474	3,471	19	3,427	3,430	3,429	3,425	3,437	3,431
22	3,478	3,480	3,479	3,471	3,476	3,474	22	3,428	3,429	3,429	3,431	3,434	3,433
25	3,477	3,479	3,478	3,470	3,474	3,472	23	3,430	3,431	3,431	3,431	3,434	3,433
26	3,474	3,476	3,475	3,470	3,473	3,472	24	3,434	3,436	3,435	3,435	3,438	3,436
27	3,471	3,474	3,473	3,469	3,472	3,471	25	3,437	3,439	3,438	3,441	3,444	3,442
28	3,469	3,471	3,470	3,466	3,470	3,468	26	3,437	3,438	3,438	3,437	3,440	3,439
							29	3,436	3,438	3,437	3,435	3,439	3,437
							30	3,433	3,435	3,434	3,432	3,434	3,433
<b>PROM.</b>	<b>3,476</b>	<b>3,478</b>	<b>3,477</b>	<b>3,471</b>	<b>3,475</b>	<b>3,473</b>	<b>PROM.</b>	<b>3,438</b>	<b>3,440</b>	<b>3,439</b>	<b>3,439</b>	<b>3,442</b>	<b>3,440</b>

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

6.703

**UNIDADES MONETARIAS POR US DOLAR:  
2001-2002**

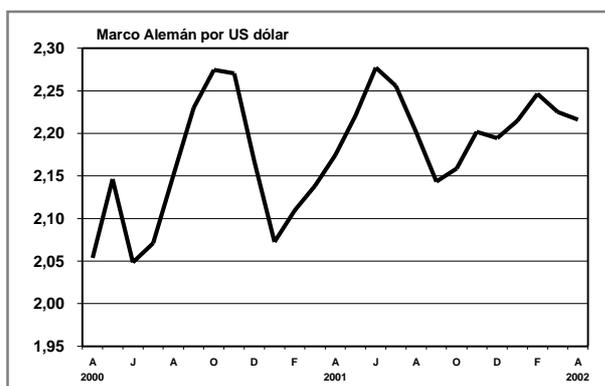
UNIDAD MONETARIA	2001									2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Promedio compra - venta del período</i>													
Nuevo Sol	3,559	3,600	3,531	3,503	3,492	3,490	3,460	3,440	3,435	3,460	3,477	3,456	3,439
Marco Alemán	2,17	2,22	2,28	2,26	2,20	2,14	2,16	2,20	2,19	2,21	2,25	2,23	2,22
Franco Suizo	1,71	1,75	1,78	1,76	1,68	1,63	1,63	1,65	1,66	1,67	1,70	1,67	1,65
Yen Japonés	123,26	121,35	122,40	124,48	122,12	118,67	121,34	122,39	127,69	132,71	133,51	131,12	130,81
Libra Esterlina	0,70	0,69	0,71	0,71	0,70	0,68	0,69	0,70	0,69	0,70	0,70	0,70	0,69
Franco Francés	7,30	7,46	7,65	7,58	7,39	7,19	7,24	7,39	7,36	7,43	7,53	7,46	7,43
D.E.G. 1/	0,79	0,79	0,80	0,80	0,78	0,78	0,78	0,79	0,79	0,80	0,80	0,80	0,80
<i>Variación porcentual mensual respecto al mes anterior</i>													
Nuevo Sol	1,11	1,16	-1,92	-0,78	-0,34	-0,04	-0,86	-0,59	-0,12	0,71	0,49	-0,59	-0,50
Marco Alemán	1,68	2,15	2,52	-0,95	-2,40	-2,64	0,69	2,02	-0,35	0,93	1,42	-0,93	-0,41
Franco Suizo	1,18	2,34	1,71	-1,12	-4,55	-2,74	-0,02	1,00	0,39	0,82	1,60	-1,35	-1,26
Yen Japonés	1,77	-1,55	0,87	1,69	-1,90	-2,83	2,26	0,86	4,33	3,93	0,61	-1,79	-0,24
Libra Esterlina	0,56	-0,62	3,09	-0,91	-1,13	-2,29	0,91	1,13	-0,46	0,65	0,68	-0,01	-1,37
Franco Francés	1,68	2,15	2,52	-0,95	-2,40	-2,76	0,69	2,02	-0,35	0,93	1,42	-0,94	-0,41
D.E.G.	0,90	0,51	0,91	-0,05	-1,83	-0,88	0,55	0,72	0,45	0,93	0,61	-0,41	-0,53
<i>Variación porcentual acumulada respecto al mes de diciembre del año anterior</i>													
Nuevo Sol	1,11	2,29	0,32	-0,46	-0,80	-0,84	-1,69	-2,27	-2,39	0,71	1,20	0,61	0,10
Marco Alemán	0,31	2,47	5,06	4,06	1,57	-1,11	-0,42	1,58	1,23	0,93	2,37	1,41	1,00
Franco Suizo	1,79	4,17	5,95	4,76	0,00	-2,74	-2,76	-1,78	-1,39	0,82	2,44	1,06	-0,22
Yen Japonés	9,85	8,15	9,08	10,93	8,83	5,75	8,14	9,07	13,80	3,93	4,56	2,69	2,44
Libra Esterlina	1,59	0,96	4,08	3,14	1,98	-0,36	0,55	1,68	1,22	0,65	1,33	1,32	-0,07
Franco Francés	0,31	2,47	5,06	4,06	1,57	-1,23	-0,55	1,45	1,10	0,93	2,37	1,41	1,00
D.E.G.	1,91	2,44	3,37	3,32	1,42	0,53	1,08	1,81	2,26	0,93	1,54	1,13	0,59

1/ D.E.G. (Derecho Especial de Giro): El valor de esta unidad se fija en función de una cesta ponderada de cinco monedas:

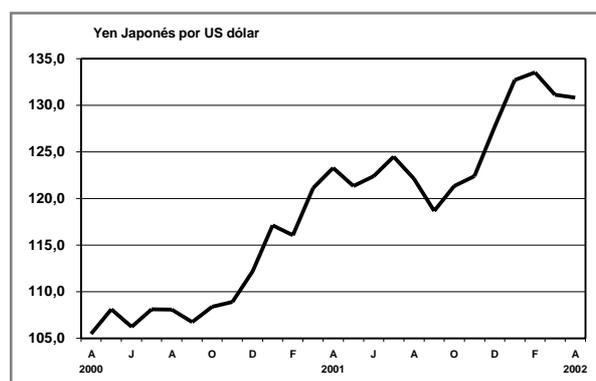
Dólar de EE.UU., Marco Alemán, Franco Francés, Yen Japonés y Libra Esterlina.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

**COTIZACION DEL MARCO ALEMÁN: 2000-2002**



**COTIZACION DEL YEN JAPONÉS: 2000-2002**





## 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 .- EMISION Y LIQUIDEZ

7.101

### FACTORES DE VARIACION DE LA EMISION PRIMARIA: 2001-2002

ORIGEN	2001 (P)											2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
<i>Millones de nuevos soles</i>														
<b>EMISION PRIMARIA (I + II) 1/</b>	5	219	-214	53	488	-318	-84	254	-43	768	-476	38	112	
<b>I. ORIGEN EXTERNO</b>	3	-203	-106	-5	-5	-3	5	185	310	271	1	-3	9	
1. Compras Netas en Mesa de Negociación	0	-95	-116	0	0	0	0	188	311	199	0	0	0	
1.1. Compras	0	0	0	0	0	0	0	188	311	199	0	0	0	
1.2. Ventas	0	-95	-116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2. Sector Público	0	-107	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	
2.1 Deuda Pública Externa	0	-107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2 Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	
3. Otros 2/	3	-1	10	-5	-5	-3	5	-3	-1	-1	1	-3	9	
<b>II. ORIGEN INTERNO</b>	2	422	-108	58	493	-315	-89	69	-353	497	-477	41	104	
1. Sistema Financiero	10	365	-395	30	-30	30	55	-50	2	-37	25	155	-85	
2. Valores del BCRP (CDBCRP) 3/	-60	310	80	-75	225	-445	-30	185	-220	185	-510	165	-65	
3. Depósitos Overnight de Interm. Financieros	-29	29	0	0	-86	71	-10	25	0	-39	37	-26	28	
4. Depósitos del Sector Público y Banco Nación	40	-297	183	60	354	-4	-123	-95	-163	366	-57	-249	199	
5. Otros	41	15	23	43	30	33	19	4	28	23	28	-4	27	

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

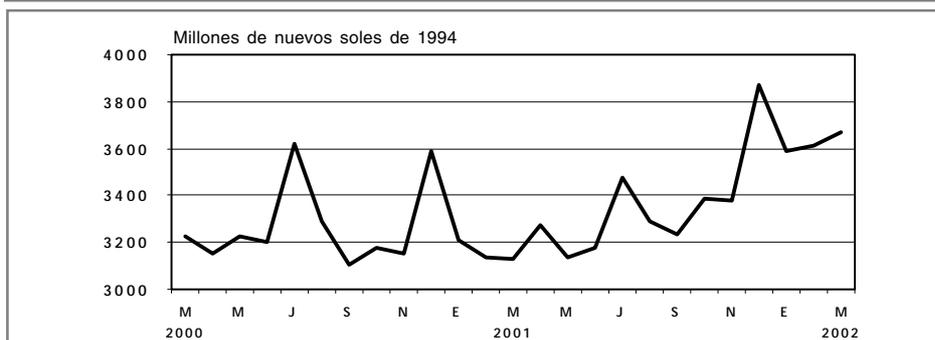
### EMISION PRIMARIA DEL BANCO CENTRAL DE RESERVA: 2001-2002

CONCEPTO	2001 (P)											2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
<i>Millones de nuevos soles</i>														
<b>TOTAL</b>	4965	5183	4969	5022	5510	5193	5108	5360	5318	6087	5611	5649	5762	
<b>CIRCULANTE</b>	3997	4240	4027	4058	4418	4161	4094	4220	4291	4945	4520	4557	4721	
<b>RESERVAS BANCARIAS</b>	957	927	929	946	1079	1016	1000	1127	1011	1126	1071	1064	1019	
Billetes y Monedas en Bancos	907	888	888	901	1043	926	941	1015	905	1048	926	943	964	
Depósitos M/N de Bancos	50	39	41	45	35	90	59	111	106	77	145	122	55	
<b>OTROS</b>	11	16	14	18	14	16	14	14	15	16	20	28	23	
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>														
<b>TOTAL</b>	3125,6	3276,6	3140,7	3175,7	3478,6	3288,0	3232,5	3390,7	3380,3	3872,8	3589,0	3614,4	3667,2	
<b>CIRCULANTE</b>	2516,5	2680,4	2544,8	2565,8	2788,8	2634,6	2590,9	2669,2	2727,9	3146,4	2891,0	2915,5	3004,3	
<b>RESERVAS BANCARIAS</b>	602,2	586,2	586,8	598,5	680,9	643,4	632,7	712,6	642,9	716,2	685,2	680,9	648,3	
Billetes y Monedas en Bancos	571,0	561,4	561,2	569,8	658,6	586,5	595,3	642,1	575,5	667,1	592,4	603,2	613,3	
Depósitos M/N de Bancos	31,2	24,8	25,6	28,8	22,4	56,8	37,4	70,5	67,4	49,2	92,7	77,8	35,0	
<b>OTROS</b>	6,9	10,1	8,9	11,4	8,8	10,1	8,9	8,9	9,5	10,2	12,8	17,9	14,6	

M/N = Moneda Nacional

FUENTE: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

### EMISION PRIMARIA DEL BANCO CENTRAL DE RESERVA: 2000 - 2002



7.103

## LIQUIDEZ DEL SISTEMA BANCARIO: 2001-2002

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de nuevos soles</i>													
<b>TOTAL</b>	46798	47943	47928	47089	47733	47878	47952	47986	48335	48916	48658	48828	48311
<b>DINERO</b>	6699	6924	6524	6534	7118	6717	6577	6691	6842	7825	7179	7239	7566
Circulante	3997	4240	4027	4058	4418	4161	4094	4220	4291	4945	4520	4557	4721
Depósitos a la vista M/N	2701	2684	2497	2477	2700	2556	2483	2471	2551	2880	2659	2683	2845
<b>CUASIDINERO</b>	40099	41019	41404	40555	40615	41161	41375	41295	41493	41091	41480	41589	40745
Moneda Nacional 1/	7326	7394	7556	7391	7429	7686	7832	8020	8347	8579	8763	8967	8968
Moneda Extranjera 2/	32773	33626	33847	33164	33186	33475	33543	33276	33146	32511	32716	32622	31777
<b>(Millones de US dólares)</b>	9311	9367	9350	9422	9509	9592	9639	9645	9636	9451	9401	9401	9211
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
<b>TOTAL</b>	29460,6	30307,8	30290,6	29777,5	30132,6	30316,0	30344,3	30354,3	30726,4	31124,0	31121,9	31243,2	30746,4
<b>DINERO</b>	4217,1	4377,0	4123,3	4132,0	4493,3	4253,0	4162,0	4232,3	4349,5	4979,0	4591,4	4632,2	4814,9
Circulante	2516,5	2680,4	2544,8	2565,8	2788,8	2634,6	2590,9	2669,2	2727,9	3146,4	2891,0	2915,5	3004,3
Depósitos a la vista M/N	1700,7	1696,6	1578,4	1566,2	1704,5	1618,5	1571,0	1563,1	1621,7	1832,6	1700,4	1716,6	1810,6
<b>CUASIDINERO</b>	25243,5	25930,8	26167,3	25645,4	25639,3	26063,0	26182,3	26122,0	26376,8	26145,0	26530,5	26611,0	25931,5
Moneda Nacional	4611,9	4673,9	4775,6	4673,5	4690,0	4866,7	4956,2	5073,0	5306,0	5458,7	5605,1	5737,7	5707,4
Moneda Extranjera	20631,6	21256,9	21391,7	20971,9	20949,4	21196,3	21226,1	21049,0	21070,9	20686,3	20925,3	20873,3	20224,1
<i>Variación porcentual real respecto al mes anterior</i>													
<b>TOTAL</b>	0,5	2,9	-0,1	-1,7	1,2	0,6	0,1	0,0	1,2	1,3	0,0	0,4	-1,6
<b>DINERO</b>	2,2	3,8	-5,8	0,2	8,7	-5,3	-2,1	1,7	2,8	14,5	-7,8	0,9	3,9
Circulante	0,1	6,5	-5,1	0,8	8,7	-5,5	-1,7	3,0	2,2	15,3	-8,1	0,8	3,0
Depósitos a la vista M/N	5,4	-0,2	-7,0	-0,8	8,8	-5,0	-2,9	-0,5	3,7	13,0	-7,2	1,0	5,5
<b>CUASIDINERO</b>	0,3	2,7	0,9	-2,0	0,0	1,7	0,5	-0,2	1,0	-0,9	1,5	0,3	-2,6
Moneda Nacional	1,7	1,3	2,2	-2,1	0,4	3,8	1,8	2,4	4,6	2,9	2,7	2,4	-0,5
Moneda Extranjera	-0,1	3,0	0,6	-2,0	-0,1	1,2	0,1	-0,8	0,1	-1,8	1,2	-0,2	-3,1

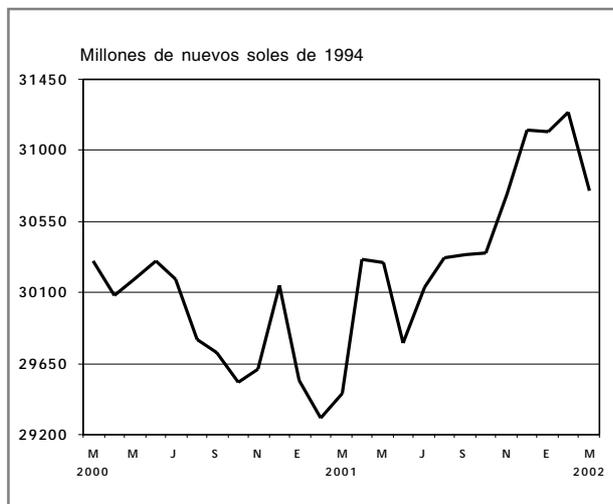
M/N = Moneda Nacional

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.

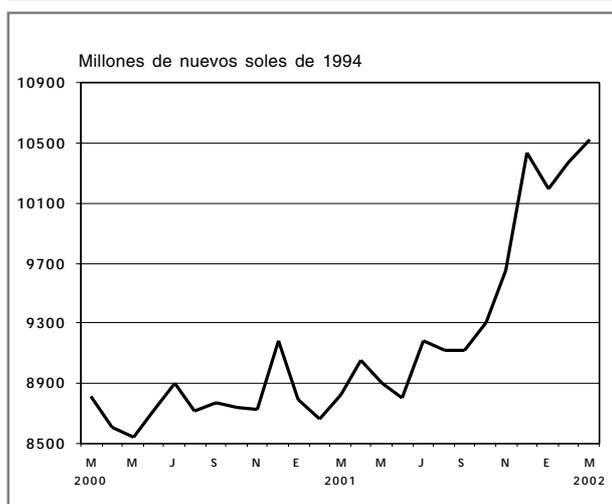
2/ Incluye valores en circulación en moneda extranjera emitidos por las empresas bancarias.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

## LIQUIDEZ GLOBAL DEL SISTEMA BANCARIO: 2000-2002



## LIQUIDEZ EN MONEDA NACIONAL DEL SISTEMA BANCARIO: 2000-2002



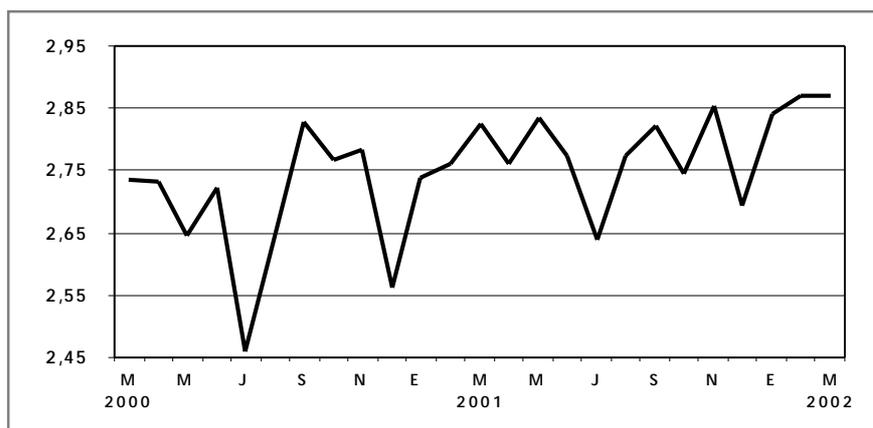
7.104

**MULTIPLICADOR DEL SISTEMA BANCARIO: 2001-2002**

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de nuevos soles</i>													
<b>I LIQUIDEZ EN M/N</b>	14025	14317	14080	13925	14547	14403	14409	14711	15189	16404	15942	16207	16533
<b>II EMISION</b>	4965	5183	4969	5022	5510	5193	5108	5360	5318	6087	5611	5649	5762
<b>III COMPONENTES</b>													
<b>Multiplicador (I/II)</b>	2,82	2,76	2,83	2,77	2,64	2,77	2,82	2,74	2,86	2,69	2,84	2,87	2,87
Tasa de Encaje Efectivo	9,6	9,4	9,4	9,8	10,8	10,1	9,8	10,9	9,4	10,0	9,6	9,4	8,8
Preferencia por Circulante	28,5	29,6	28,6	29,1	30,4	28,9	28,4	28,7	28,3	30,1	28,4	28,1	28,6
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
<b>I LIQUIDEZ EN M/N</b>	8829,0	9050,9	8898,9	8805,5	9183,3	9119,7	9118,2	9305,3	9655,5	10437,7	10196,6	10369,9	10522,3
<b>II EMISION</b>	3125,6	3276,6	3140,5	3175,7	3478,6	3288,0	3232,5	3390,7	3380,3	3872,8	3589,0	3614,4	3667,2

M/N = Moneda Nacional

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

**COEFICIENTE DEL MULTIPLICADOR BANCARIO:  
2000-2002**


7.105

**ENCAJE EFECTIVO EN MONEDA NACIONAL Y MONEDA  
EXTRANJERA DE LAS EMPRESAS BANCARIAS: 2001-2002**

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de nuevos soles</i>													
<b>FONDOS DE ENCAJE EN M/N</b>													
<b>I. Exigibles</b>	688,7	686,0	669,4	671,3	677,1	693,7	705,0	703,8	717,8	744,3	756,4	761,7	768,0
<b>II. Efectivos</b>	728,5	754,5	728,1	728,6	758,0	768,0	746,6	756,2	774,2	829,4	811,3	793,3	806,6
<b>SUPERAVIT ó DEFICIT (II-I)</b>	<b>39,9</b>	<b>68,6</b>	<b>58,8</b>	<b>57,3</b>	<b>80,9</b>	<b>74,2</b>	<b>41,5</b>	<b>52,5</b>	<b>56,4</b>	<b>85,1</b>	<b>54,8</b>	<b>31,6</b>	<b>38,6</b>
<i>Millones de US dólares</i>													
<b>FONDOS DE ENCAJE EN M/E</b>													
<b>I. Exigibles</b>	2939,7	2960,9	2945,7	2951,9	2966,0	2986,5	3001,9	3015,8	3027,9	3038,8	3000,3	2955,8	2939,7
<b>II. Efectivos</b>	2948,0	2969,0	2953,7	2962,9	2972,7	2995,7	3015,4	3024,2	3040,3	3050,3	3009,7	2968,4	2957,0
<b>SUPERAVIT ó DEFICIT (II-I)</b>	<b>8,2</b>	<b>8,0</b>	<b>8,0</b>	<b>11,0</b>	<b>6,7</b>	<b>9,3</b>	<b>13,5</b>	<b>8,4</b>	<b>12,4</b>	<b>11,5</b>	<b>9,4</b>	<b>12,6</b>	<b>17,3</b>

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 .- CREDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PUBLICO

7.201

### CREDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PUBLICO, SEGUN TIPO DE BANCO: 2001-2002

ENTIDAD	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<i>Millones de nuevos soles</i>													
<b>TOTAL</b>	-513	372	371	303	516	715	746	828	1113	1888	1708	392	864
<b>GOBIERNO CENTRAL</b>	-513	372	371	303	516	715	746	828	1113	1888	1708	392	864
B.C.R.P. 1/	-1732	-1745	-2109	-1976	-2150	-1763	-1499	-1427	-1289	-1051	-1092	-2571	-1995
Banco de la Nación	3333	3410	3714	3534	3867	3773	3390	3286	3052	3641	3413	3339	3368
Resto del Sistema	-2115	-1293	-1235	-1256	-1202	-1295	-1145	-1031	-650	-702	-613	-375	-509
<b>RESTO DEL SECTOR PUBLICO</b>	-13538	-14014	-14006	-13600	-13353	-13456	-13417	-12981	-12977	-12710	-12712	-12719	-12990
B.C.R.P.	-7516	-7689	-7826	-7726	-7566	-7586	-7623	-7503	-7470	-7506	-7512	-7470	-7561
Banco de la Nación	-631	-836	-804	-670	-581	-550	-539	-638	-652	-591	-504	-558	-509
Resto del Sistema	-5391	-5489	-5376	-5204	-5206	-5320	-5255	-4840	-4855	-4612	-4696	-4691	-4920
<i>Millones de nuevos soles de 1994</i>													
<b>TOTAL</b>	-8845,5	-8623,7	-8617,6	-8408,6	-8103,7	-8067,6	-8018,2	-7687,5	-7541,9	-6885,8	-7038,2	-7887,6	-7717,3
<b>GOBIERNO CENTRAL</b>	-323,2	235,4	234,3	191,5	325,5	452,7	472,1	523,8	707,5	1201,2	1092,4	251,0	549,9
B.C.R.P.	-1090,3	-1103,0	-1332,6	-1249,3	-1357,2	-1116,3	-948,6	-902,7	-819,4	-668,5	-698,5	-1645,2	-1269,7
Banco de la Nación	2098,4	2156,0	2347,1	2234,8	2441,3	2389,1	2145,2	2078,6	1940,1	2316,7	2183,0	2136,3	2143,5
Resto del Sistema	-1331,4	-817,5	-780,2	-794,0	-758,7	-820,0	-724,6	-652,2	-413,2	-447,0	-392,1	-240,1	-323,9
<b>RESTO DEL SECTOR PUBLICO</b>	-8522,3	-8859,1	-8851,9	-8600,1	-8429,2	-8520,3	-8490,3	-8211,3	-8249,4	-8087,0	-8130,6	-8138,6	-8267,2
B.C.R.P.	-4731,8	-4860,7	-4946,0	-4885,9	-4776,2	-4803,4	-4823,8	-4746,1	-4748,7	-4776,2	-4804,7	-4780,0	-4812,0
Banco de la Nación	-397,0	-528,8	-508,0	-423,6	-366,5	-348,3	-341,1	-403,6	-414,5	-376,0	-322,4	-357,1	-323,9
Resto del Sistema	-3393,5	-3469,6	-3397,9	-3290,7	-3286,5	-3368,6	-3325,4	-3061,6	-3086,3	-2934,7	-3003,6	-3001,5	-3131,2

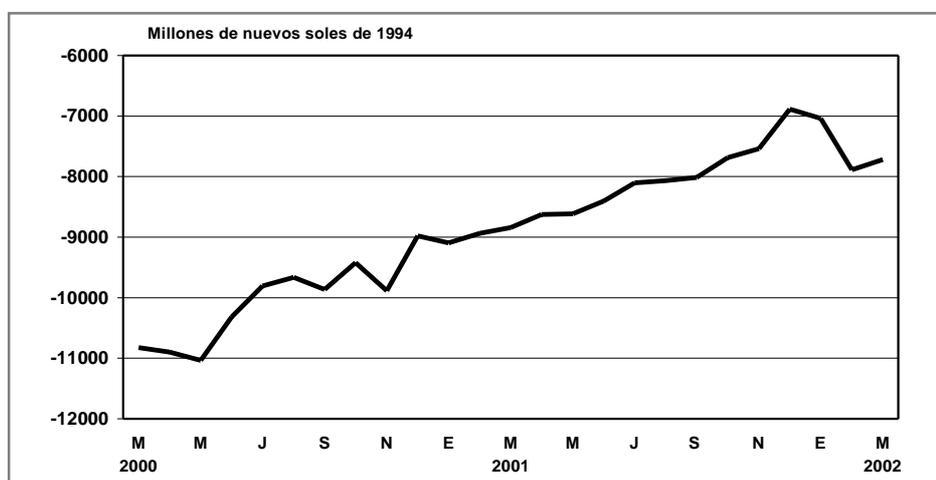
B.C.R.P. = Banco Central de Reserva del Perú

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.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

### CREDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PUBLICO: 2000-2002





## 7.5 .- TASA DE INTERES

7.501

### TASA DE INTERES Y DE ENCAJE DE LAS EMPRESAS BANCARIAS EN MONEDA NACIONAL: 2001-2002

CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>En porcentaje</i>												
<b>TASA DE INTERES ACTIVA</b>													
<b>EFFECTIVA MENSUAL</b>													
- HASTA 1 AÑO	1,62	1,59	1,60	1,61	1,62	1,58	1,49	1,37	1,30	1,33	1,28	1,25	1,21
- MAS DE 1 AÑO	2,36	2,33	2,33	2,35	2,33	2,34	2,30	2,21	2,23	2,00	2,05	2,07	2,07
<b>REAL</b>													
- HASTA 1 AÑO	1,11	2,01	1,58	1,67	1,44	1,88	1,42	1,33	1,81	1,42	1,81	1,29	0,67
- MAS DE 1 AÑO	1,85	2,76	2,31	2,41	2,15	2,65	2,24	2,17	2,74	2,10	2,59	2,11	1,52
TAMN 1/	1,87	1,90	1,93	1,95	1,99	1,95	1,85	1,77	1,72	1,74	1,75	1,71	1,58
<b>TASA DE INTERES PASIVA</b>													
<b>EFFECTIVA MENSUAL</b>													
- DEP. DE AHORRO	0,55	0,54	0,54	0,54	0,51	0,50	0,42	0,39	0,34	0,24	0,20	0,16	0,15
- DEP. A PLAZO 2/	0,95	0,94	0,95	0,95	0,94	0,92	0,84	0,80	0,75	0,79	0,72	0,64	0,57
<b>REAL</b>													
- DEP. DE AHORRO	0,04	0,96	0,52	0,59	0,34	0,81	0,36	0,35	0,84	0,34	0,72	0,20	-0,39
- DEP. A PLAZO	0,44	1,36	0,92	1,01	0,77	1,23	0,78	0,76	1,25	0,88	1,25	0,68	0,03
TIPMN 3/	0,68	0,66	0,67	0,67	0,65	0,62	0,55	0,51	0,47	0,41	0,38	0,33	0,30
"SPREAD" 4/	1,07	1,05	1,06	1,08	1,11	1,07	1,06	0,98	0,96	1,09	1,08	1,09	1,06
TASA DE INTERES LEGAL 5/	0,75	0,72	0,74	0,74	0,71	0,68	0,60	0,56	0,51	0,41	0,38	0,33	0,30
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 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.

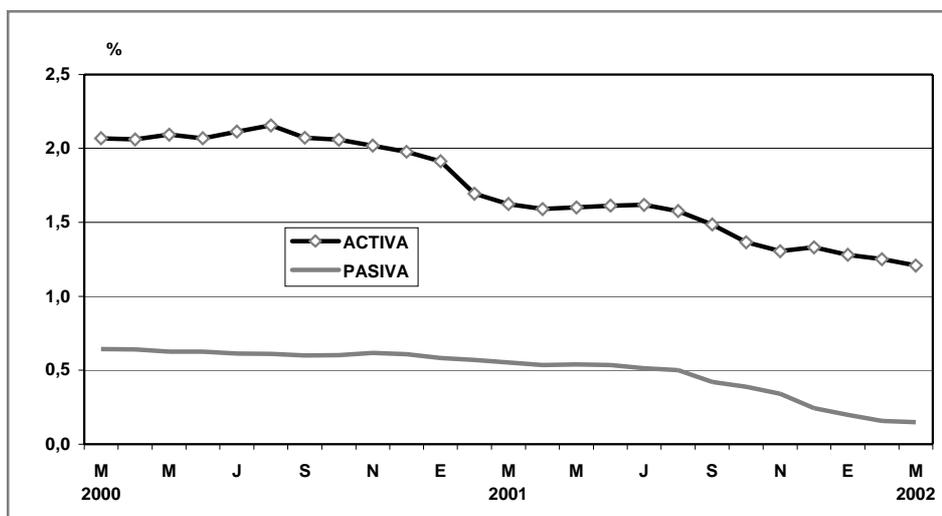
3/ Es la tasa pasiva promedio ponderado en moneda nacional, expresada en términos efectivos mensuales

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.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

#### TASA DE INTERES ACTIVA Y PASIVA EN MONEDA NACIONAL DE LAS EMPRESAS BANCARIAS: 2000-2002



7.502

**TASA DE INTERES Y DE ENCAJE DE LAS EMPRESAS BANCARIAS EN MONEDA EXTRANJERA : 2001 - 2002**

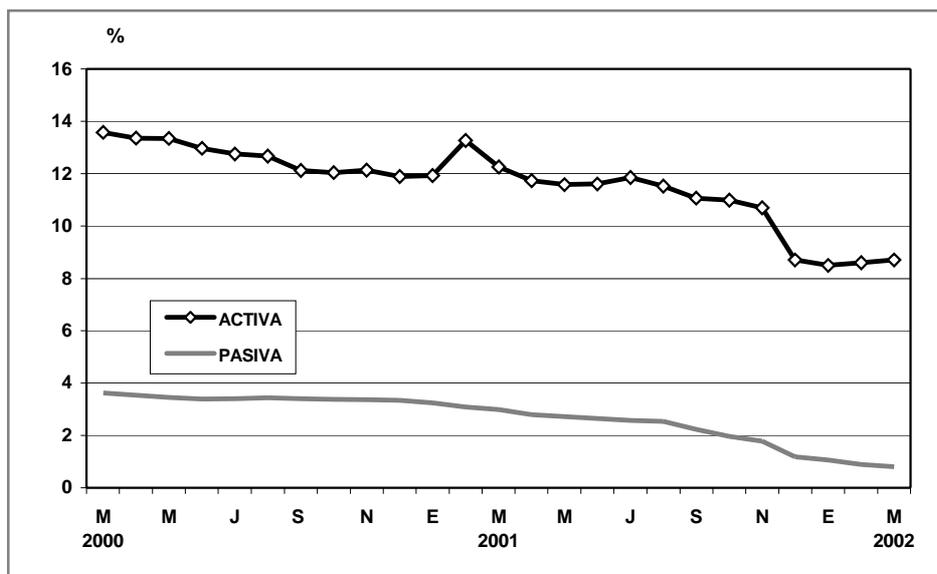
CONCEPTO	2001 (P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
<b>TASA DE INTERES ACTIVA</b>	<i>En porcentaje</i>												
<b>EFFECTIVA ANUAL</b>													
- HASTA 1 AÑO	12,26	11,74	11,59	11,60	11,86	11,52	11,06	10,99	10,70	8,70	8,50	8,60	8,70
- MAS DE 1 AÑO	13,67	13,51	13,58	13,66	13,64	13,14	12,74	12,65	12,65	11,59	11,50	11,10	10,30
<b>TAMEX 1/</b>	12,85	12,53	12,30	12,18	12,37	12,11	12,01	11,90	11,68	10,17	9,90	9,90	10,10
<b>TASA DE INTERES PASIVA</b>													
<b>EFFECTIVA ANUAL</b>													
- DEPOSITO DE AHORRO	2,99	2,80	2,71	2,65	2,58	2,53	2,24	1,96	1,78	1,19	1,06	0,90	0,80
- DEPOSITO A PLAZO 2/	5,64	5,42	5,38	5,23	5,00	4,80	4,29	3,99	3,85	3,78	3,40	3,00	2,80
<b>TIPMEX 3/</b>	4,10	3,90	3,74	3,60	3,50	3,43	3,15	2,83	2,59	2,19	1,97	1,80	1,70
<b>"SPREAD" 4/</b>	9,27	8,94	8,87	8,96	9,28	8,99	8,83	9,02	8,92	7,51	7,43	7,70	7,90
<b>TASA DE INTERES LEGAL 5/</b>	4,50	4,30	4,12	3,96	3,85	3,77	3,46	3,12	2,76	2,19	1,97	1,80	1,70
<b>TASA DE ENCAJE MARGINAL</b>													
<b>M/E</b>	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00

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

- 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 de agosto de 1996.

Fuente: SNE - Banco Central de Reserva del Perú

**TASA DE INTERES ACTIVA Y PASIVA EN MONEDA EXTRANJERA DE LAS EMPRESAS BANCARIAS: 2000-2002**



# 7.6.- MERCADO BURSÁTIL

■ Asimismo el índice selectivo (ISBVL), que agrupa a las acciones conocidas como "blue chips", disminuyó en 3,68%.

Sin embargo, en los primeros cuatro meses del presente año, el índice general de la BVL creció en 6,96%, aunque con un monto negociado aún escaso debido a la ausencia de los inversionistas extranjeros. Del mismo modo, el índice selectivo aumentó en 4,30%.

Según los analistas del mercado, en el mes de abril, el comportamiento estuvo afectado por el retroceso registrado en las bolsas regionales y las bolsas americanas (Nueva York y Nasdaq), como consecuencia de los magros resultados alcanzados por las empresas estadounidenses, por debajo de lo esperado del mercado. A ello, los analistas opinan, que la reactivación de la economía norteamericana no viene tan acelerada como se había pronosticado.

Asimismo, agregaron que la crisis argentina ha influido en parte a las bolsa

► En el mes de abril del 2002, la Bolsa de Valores de Lima (BVL), registró una caída de 3,19% en el índice general (IGBVL), siendo su primera contracción en el año, luego que en enero, febrero y marzo subiera en 8,32%, 0,88% y 1,11%, respectivamente.

regionales, a pesar que éstas ya habían asimilado el actual estado de su economía. A nivel sectorial, la mayoría de las acciones registraron contracciones. Entre ellas tenemos, las acciones agropecuarias (-5,56%), bancos y financieras (-2,87%),

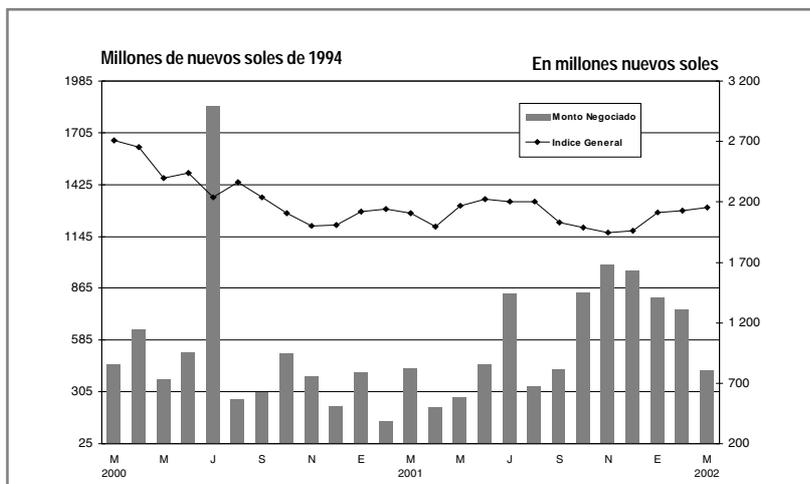
diversas (-9,64%), inversiones (-2,86%), mineras (-4,96%) y servicios (-1,07%). Sin embargo, sólo las acciones industriales crecieron en 1,22% durante el mes de abril.

Por sub-sectores, la mayoría de las acciones mostraron un comportamiento positivo en el cuarto mes del 2002. Así tenemos, a las acciones eléctricas, minerales no metálicos y alimentos y bebidas que registraron un crecimiento de 4,15%, 1,02% y 0,22%, respectivamente. Entre las acciones comunes que más subieron se encuentran San Juan (48,20%), Castrovirreyna (32,50%), Cartavio (20,0%). Entre las inversiones, Centenario (19,10%) y Southern Perú (15,70%), registraron también un alza durante el mes. Mientras que, las Telecomunicaciones se contrajeron en 3,62%, explicada principalmente por Telefónica.

De otro lado, algunas bolsas del mundo, en abril del 2002, las cotizaciones de los Bonos Brady en los diferentes mercados, registraron comportamientos disímiles. En América Latina, el precio del bono Argentina FRBS cayó en 1,85%. Asimismo, la cotización de los bonos Brasil C BOND, DISC Z y PAR, se contrajeron en 4,45%, 5,76% y 2,88%, respectivamente. Respecto a los precios de los bonos Perú FLIRB y Perú PDI, estos cayeron en 3,67% y 3,73%.

Sin embargo, algunos bonos registraron una evolución positiva en su cotización durante abril del 2002. Argentina PAR aumentó en 3,19% y el precio del bono México PARS se incrementó en 2,83%. Del mismo modo, los bonos Venezuela DISCOUNT y PAR-A, se incrementaron en 5,15% y 3,49%, respectivamente.

INDICE GENERAL DE LA BVL Y MONTO NEGOCIADO:  
2000 - 2002



## 7.6 .- MERCADO BURSÁTIL

7.601

### RESUMEN DEL MOVIMIENTO BURSÁTIL : 2001-2002

CONCEPTO	2001									2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<i>Indice base 30 diciembre 1991 = 100</i>													
<b>INDICES BURSÁTILES</b>													
Indice General	1196,92	1311,58	1347,00	1331,68	1334,71	1217,95	1139,33	1167,46	1176,45	1274,28	1285,52	1299,76	1258,35
Indice Selectivo	2048,12	2228,20	2254,67	2177,17	2179,99	1999,58	1858,96	1906,54	1917,16	2021,89	2035,91	2075,93	1999,55
<i>En US dólares</i>													
Indice General	321,63	349,82	369,46	368,21	369,79	337,42	319,33	329,79	329,72	354,15	357,39	363,58	353,33
Indice Selectivo	550,34	594,29	618,42	601,98	603,93	553,96	520,98	535,75	537,31	561,91	566,00	580,72	561,43
<i>Indice base 30 octubre 1998 = 100</i>													
<b>INDICES DE COTIZACIONES</b>													
Agropecuario	47,72	61,48	68,62	69,84	68,11	65,79	66,31	57,55	56,41	67,14	67,32	64,17	60,60
Bancos y Financieras	83,07	94,67	88,06	90,57	89,67	77,77	74,78	72,63	71,55	68,79	70,12	73,90	71,78
Diversas	17,87	19,70	21,64	20,95	20,04	16,21	17,57	23,24	27,65	31,95	29,39	31,02	28,03
Industriales	88,99	97,74	112,22	109,50	110,92	104,35	99,95	100,64	99,82	105,54	114,27	110,51	111,86
Inversiones	111,47	119,15	125,73	114,43	121,61	106,33	97,82	110,15	111,46	125,56	124,64	129,38	125,68
Mineras	122,47	142,02	137,64	137,56	142,66	128,04	106,28	101,11	101,20	120,21	123,88	128,09	121,74
Servicios	100,96	98,55	93,99	92,60	90,82	85,80	86,98	94,16	94,90	92,98	93,95	93,30	92,30
<i>Millones de nuevos soles negociados en el período</i>													
<b>TOTAL MONTO NEGOCIADO</b>	<b>501,1</b>	<b>581,2</b>	<b>861,1</b>	<b>1440,4</b>	<b>671,2</b>	<b>816,3</b>	<b>1447,5</b>	<b>1680,0</b>	<b>1631,0</b>	<b>1412,3</b>	<b>1307,0</b>	<b>810,1</b>	<b>567,4</b>
<b>I. RENTA VARIABLE</b>	<b>143,9</b>	<b>198,9</b>	<b>243,8</b>	<b>445,6</b>	<b>156,0</b>	<b>185,2</b>	<b>206,5</b>	<b>508,9</b>	<b>181,8</b>	<b>167,1</b>	<b>366,2</b>	<b>306,4</b>	<b>154,5</b>
Acciones	107,1	172,2	222,7	432,3	143,4	165,9	189,6	493,9	170,1	157,1	332,4	297,5	144,5
ADR'S	35,9	24,7	18,7	11,5	12,3	17,9	16,6	14,3	11,6	9,2	33,4	8,9	9,4
Cert. de Fondos de Inversión	0,9	2,0	1,8	1,3	0,4	1,4	0,3	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	0,6
Cert. Suscrip. Preferente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0
Cert. Participación BVL	0,0	0,0	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>II. INSTRUMENTOS DE DEUDA</b>	<b>245,1</b>	<b>305,9</b>	<b>306,0</b>	<b>761,1</b>	<b>422,9</b>	<b>318,9</b>	<b>964,7</b>	<b>840,6</b>	<b>1130,5</b>	<b>1181,5</b>	<b>768,9</b>	<b>451,4</b>	<b>360,4</b>
Mercado de Subasta	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
Mercado de Dinero	31,1	153,5	121,2	272,1	58,1	85,6	358,5	93,2	221,1	469,2	320,3	99,4	104,2
Mercado Continuo	214,0	152,4	184,7	489,0	364,8	233,3	606,3	747,4	909,4	712,3	448,6	352,0	256,3
<b>III. OPERACIONES DE REPORTE</b>	<b>112,0</b>	<b>71,2</b>	<b>307,5</b>	<b>83,7</b>	<b>89,5</b>	<b>54,2</b>	<b>58,0</b>	<b>68,3</b>	<b>67,5</b>	<b>62,3</b>	<b>81,0</b>	<b>52,3</b>	<b>52,5</b>
Renta Variable	71,8	56,3	63,6	58,4	83,2	50,9	55,9	65,1	66,8	60,9	77,3	51,3	48,9
Instrumento de Deuda	40,1	14,9	243,9	25,3	6,3	3,3	2,1	3,2	0,7	1,4	3,7	1,0	3,5
<b>IV. COLOCACION PRIMARIA</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>150,0</b>	<b>0,0</b>	<b>250,0</b>	<b>201,6</b>	<b>260,5</b>	<b>251,0</b>	<b>0,0</b>	<b>90,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>V. MIENM 1/</b>	<b>0,0</b>	<b>5,2</b>	<b>3,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,9</b>	<b>8,0</b>	<b>16,7</b>	<b>1,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

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

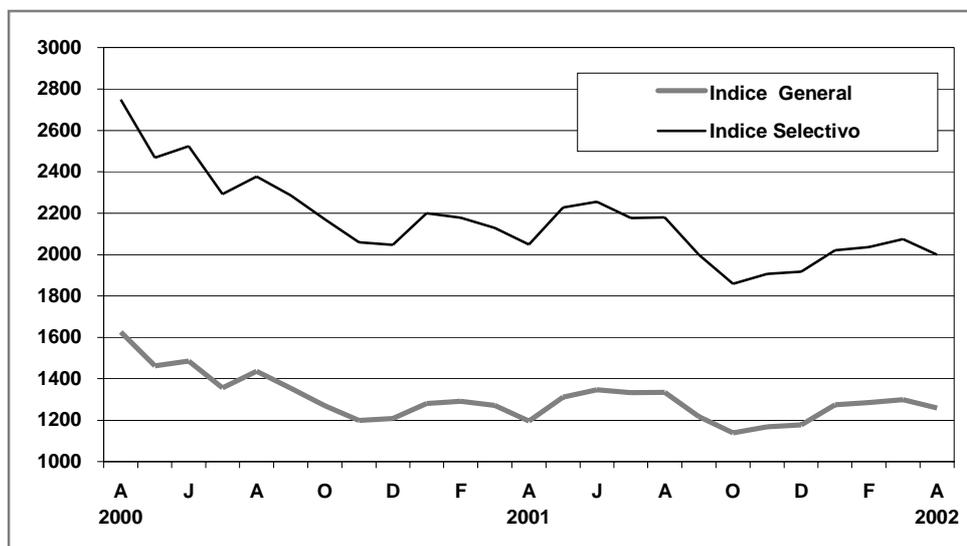
7.602

**EVOLUCION DEL INDICE BURSATIL, SEGUN  
SECTOR Y SUBSECTOR: 2001-2002**

SECTOR Y SUBSECTOR	2001										2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	
<i>Indice base 30 octubre 1998 = 100</i>														
<b>INDICES SECTORIALES</b>														
Agropecuario	47,72	61,48	68,62	69,84	68,11	65,79	66,31	57,55	56,41	67,14	67,32	64,17	60,60	
Bancos y Financieras	83,07	94,67	88,06	90,57	89,67	77,77	74,78	72,63	71,55	68,79	70,12	73,90	71,78	
Diversas	17,87	19,70	21,64	20,95	20,04	16,21	17,57	23,24	27,65	31,95	29,39	31,02	28,03	
Industriales	88,99	97,74	112,22	109,50	110,92	104,35	99,95	100,64	99,82	105,54	114,27	110,51	111,86	
Inversiones	111,47	119,15	125,73	114,43	121,61	106,33	97,82	110,15	111,46	125,56	124,64	129,38	125,68	
Mineras	122,47	142,02	137,64	137,56	142,66	128,04	106,28	101,11	101,20	120,21	123,88	128,09	121,74	
Servicios	100,96	98,55	93,99	92,60	90,82	85,80	86,98	94,16	94,90	92,98	93,95	93,30	92,30	
<b>INDICE SUBSECTORIALES</b>														
Alimentos y Bebidas	101,27	110,19	113,90	111,35	112,23	108,63	104,24	107,31	107,44	106,34	107,59	106,95	107,18	
Eléctricas	150,08	150,30	158,64	160,71	167,07	165,03	163,95	174,85	174,75	187,67	198,83	195,46	203,57	
Minerales no Metálicos	105,07	114,19	135,67	130,12	133,53	123,12	117,50	114,79	112,87	124,57	141,68	134,45	135,82	
Telecomunicaciones	61,24	58,15	47,79	46,41	44,18	40,72	41,69	45,38	45,94	42,91	42,38	42,30	40,77	
<b>INDICE GENERAL BVL</b>	<b>1196,9</b>	<b>1311,6</b>	<b>1347,0</b>	<b>1331,7</b>	<b>1334,7</b>	<b>1218,0</b>	<b>1139,3</b>	<b>1167,5</b>	<b>1176,5</b>	<b>1274,3</b>	<b>1285,5</b>	<b>1299,8</b>	<b>1258,4</b>	
Variación % Mensual	-5,90	9,58	2,70	-1,14	0,23	-8,75	-6,46	2,47	0,77	8,32	0,88	1,11	-3,19	
Variación % Acumulada	-0,95	8,54	11,47	10,20	10,45	0,79	-5,72	-3,39	-2,64	8,32	9,27	10,48	6,96	
<b>INDICE SELECTIVO BVL</b>	<b>2048,1</b>	<b>2228,2</b>	<b>2254,7</b>	<b>2177,2</b>	<b>2180,0</b>	<b>1999,6</b>	<b>1859,0</b>	<b>1906,5</b>	<b>1917,2</b>	<b>2021,9</b>	<b>2035,9</b>	<b>2075,9</b>	<b>1999,6</b>	
Variación % Mensual	-3,78	8,79	1,19	-3,44	0,13	-8,28	-7,03	2,56	0,56	5,46	0,69	1,97	-3,68	
Variación % Acumulada	0,07	8,87	10,17	6,38	6,52	-2,30	-9,17	-6,84	-6,32	5,46	6,19	8,28	4,30	

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

Fuente: Bolsa de Valores de Lima

**INDICE GENERAL Y SELECTIVO DE LA BOLSA  
DE VALORES DE LIMA: 2000-2002  
(Base 30 diciembre 1991 = 100)**


7.603

**MONTO NEGOCIADO EN LA BOLSA DE VALORES  
DE LIMA: 2001-2002**

VALORES	2001									2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
	Millones de US dólares												
<b>TOTAL MONTO NEGOCIADO</b>	<b>169,5</b>	<b>161,6</b>	<b>286,4</b>	<b>410,7</b>	<b>192,3</b>	<b>235,2</b>	<b>418,5</b>	<b>489,2</b>	<b>474,5</b>	<b>408,8</b>	<b>375,9</b>	<b>234,5</b>	<b>164,9</b>
<b>RENTA VARIABLE</b>	<b>40,6</b>	<b>55,3</b>	<b>69,1</b>	<b>127,0</b>	<b>44,7</b>	<b>53,1</b>	<b>59,7</b>	<b>148,3</b>	<b>52,9</b>	<b>48,3</b>	<b>105,3</b>	<b>88,7</b>	<b>44,9</b>
<b>Acciones</b>	<b>30,2</b>	<b>47,9</b>	<b>63,1</b>	<b>123,2</b>	<b>41,1</b>	<b>47,6</b>	<b>54,8</b>	<b>143,9</b>	<b>49,5</b>	<b>45,4</b>	<b>95,6</b>	<b>86,1</b>	<b>42,0</b>
<b>Acciones de capital</b>	26,5	39,7	30,7	115,8	36,1	40,6	48,7	141,2	45,4	41,0	87,6	81,3	37,6
A.F.P.	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,4	0,0	2,1	0,0	0,0	1,8	0,0
Bancos y Financieras	3,1	2,0	1,5	1,1	1,8	2,1	3,3	3,1	0,9	1,0	24,5	14,2	0,9
Agrario	0,8	1,2	1,6	1,5	1,3	0,7	0,7	0,4	0,8	0,6	0,7	0,6	0,7
Industriales	3,1	1,2	2,5	12,7	1,5	2,7	12,5	114,6	15,2	3,4	4,0	3,2	3,3
Mineras	6,6	21,0	13,4	47,0	19,4	20,1	15,4	9,5	10,5	12,5	25,5	12,3	17,6
Seguros	0,7	0,0	0,8	0,0	1,4	6,5	0,3	0,0	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0
Servicios Públicos	3,3	3,1	2,1	23,2	2,1	1,3	1,1	1,7	1,1	3,4	2,5	24,4	1,8
Diversas	0,8	0,5	1,1	0,5	1,9	1,2	7,0	0,4	2,0	1,3	0,5	0,5	0,8
Valores Emitidos en Ext.	8,2	10,7	7,7	28,0	6,6	6,2	8,0	11,4	12,6	18,4	29,9	24,3	12,5
<b>Acciones de Inversión</b>	3,7	8,2	32,5	7,5	5,0	7,0	6,1	2,7	4,2	4,4	8,0	4,8	4,4
Industriales	2,1	5,4	15,4	5,8	3,4	4,6	4,3	2,0	2,7	2,1	2,5	2,8	2,3
Mineras	1,6	2,7	17,0	1,6	1,6	2,3	1,7	0,8	1,3	2,1	4,8	1,4	1,5
Diversas	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,8	0,6	0,6
<b>A.D.R.'s</b>	<b>10,1</b>	<b>6,9</b>	<b>5,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>5,1</b>	<b>4,8</b>	<b>4,2</b>	<b>3,4</b>	<b>2,7</b>	<b>9,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>
<b>Cert. Fondos de Inversión</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>
<b>Cert. Suscrip. Preferente</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Cert. Participac. BVL</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>								
<b>INSTRUMENTOS DE DEUDA</b>	<b>68,9</b>	<b>85,1</b>	<b>86,6</b>	<b>217,0</b>	<b>121,2</b>	<b>92,4</b>	<b>279,0</b>	<b>244,7</b>	<b>328,7</b>	<b>342,0</b>	<b>221,2</b>	<b>130,7</b>	<b>104,8</b>
<b>Mercado de Subasta</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
Bonos y Pagarés	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
<b>Mercado de Dinero</b>	<b>8,8</b>	<b>42,7</b>	<b>34,3</b>	<b>77,5</b>	<b>16,6</b>	<b>25,5</b>	<b>103,7</b>	<b>27,1</b>	<b>64,3</b>	<b>136,0</b>	<b>92,2</b>	<b>28,8</b>	<b>30,3</b>
Bonos	8,8	42,7	34,3	77,5	16,6	24,5	103,7	27,1	64,3	136,0	90,0	28,8	29,7
Certificados de Depósito	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0
Instrumentos de Corto Plazo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,6
<b>Mercado Continuo</b>	<b>60,2</b>	<b>42,4</b>	<b>52,3</b>	<b>139,5</b>	<b>104,6</b>	<b>66,9</b>	<b>175,3</b>	<b>217,6</b>	<b>264,3</b>	<b>206,0</b>	<b>129,0</b>	<b>101,9</b>	<b>74,5</b>
Bonos	57,6	40,9	49,6	124,6	102,9	57,1	171,6	217,0	262,1	198,2	122,6	96,0	65,1
Certificados de Depósito	0,0	0,0	1,6	0,6	0,0	0,8	0,2	0,1	1,1	4,8	2,9	2,8	4,1
Instrumentos de Corto Plazo	2,6	1,5	1,1	14,3	1,7	9,0	3,4	0,5	1,2	3,0	3,6	3,0	5,2
<b>OPERACIONES DE REPORTE</b>	<b>31,6</b>	<b>19,8</b>	<b>87,0</b>	<b>23,9</b>	<b>25,6</b>	<b>15,6</b>	<b>16,8</b>	<b>19,9</b>	<b>19,7</b>	<b>18,0</b>	<b>23,3</b>	<b>15,1</b>	<b>15,2</b>
Renta Variable	20,2	15,6	18,0	16,7	23,8	14,6	16,2	19,0	19,5	17,6	22,2	14,9	14,2
Instrumentos de Deuda	11,4	4,2	69,1	7,2	1,8	0,9	0,6	0,9	0,2	0,4	1,1	0,3	1,0
<b>COLOCACION PRIMARIA</b>	<b>28,4</b>	<b>0,0</b>	<b>42,6</b>	<b>42,8</b>	<b>0,0</b>	<b>71,6</b>	<b>58,2</b>	<b>75,8</b>	<b>73,1</b>	<b>0,0</b>	<b>25,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>MIENM 1/</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,8</b>	<b>2,6</b>	<b>4,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

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 Norteamérica, que representa un determinado número de acciones.

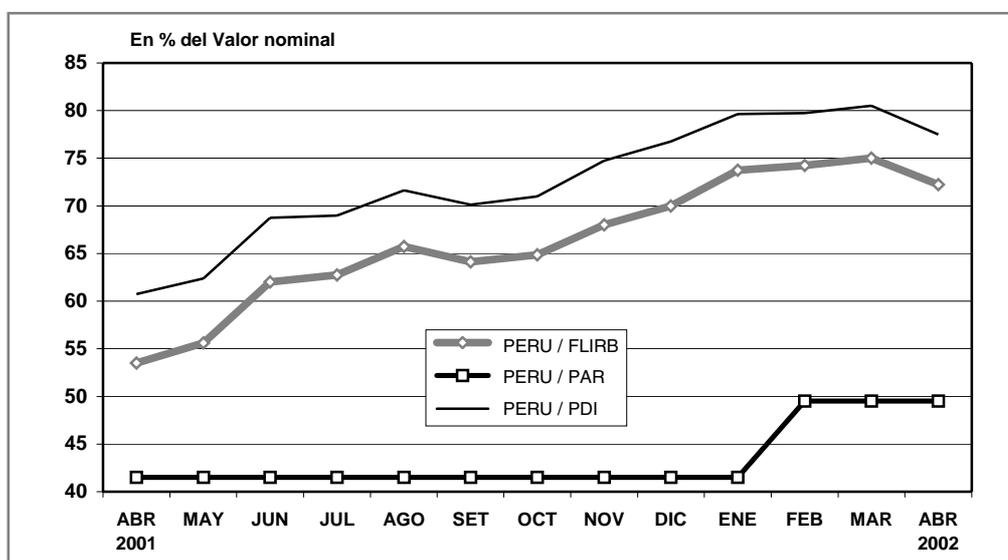
Fuente: Bolsa de Valores de Lima

7.604

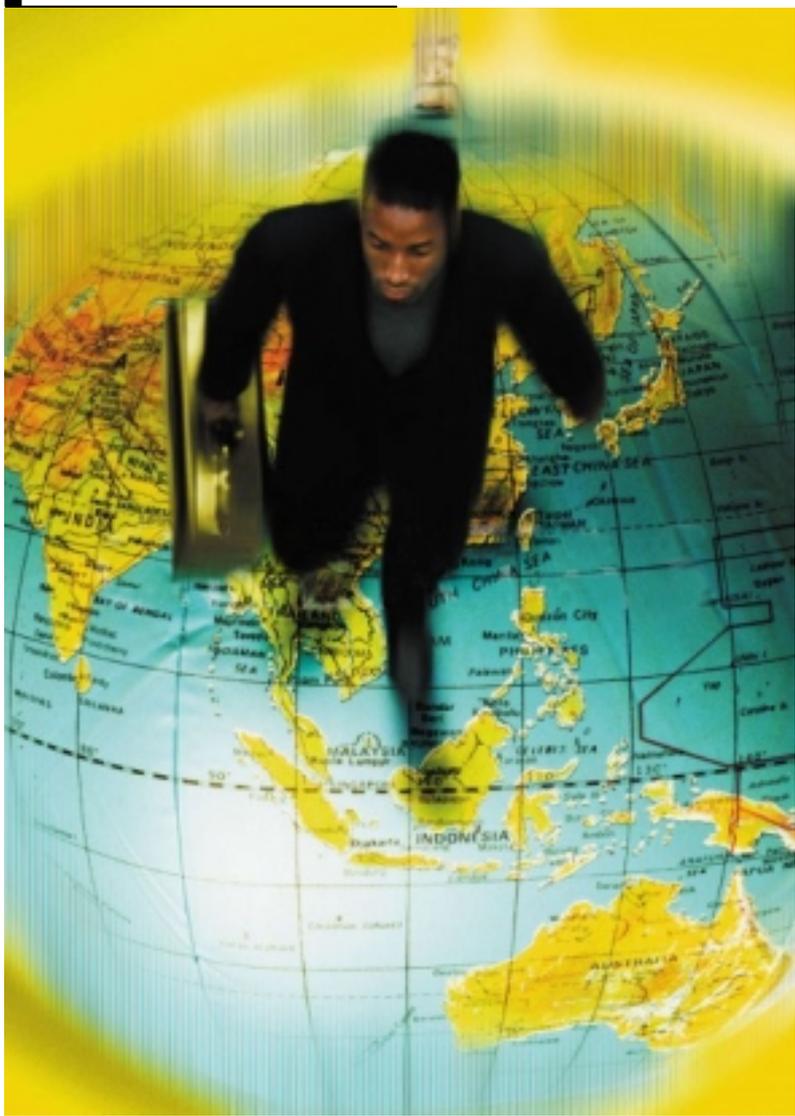
**BONOS BRADY DE MERCADOS EMERGENTES: 2001-2002**  
**(COTIZACIONES DE CIERRE)**

PAIS / TITULO	2001										2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	
	<i>En % del valor nominal</i>													
ARGENTINA / FRBS	81,50	87,38	82,13	65,25	76,25	70,00	53,00	42,88	27,25	32,50	34,25	27,00	26,50	
ARGENTINA / PAR	62,13	63,63	63,50	58,00	61,75	61,00	58,50	48,50	40,13	44,00	44,50	43,13	44,50	
BRASIL / C-BOND	75,13	73,88	74,00	70,63	72,38	67,13	67,50	73,13	76,13	76,63	81,38	81,50	77,88	
BRASIL / DISC Z	72,63	73,00	73,00	70,75	70,50	64,00	65,75	69,25	72,50	72,00	74,88	76,00	71,63	
BRASIL / PAR	64,63	65,00	66,00	64,75	66,25	63,13	65,00	66,75	67,50	68,13	71,38	69,50	67,50	
KOREA / GLB 03	105,75	106,00	105,75	105,88	106,38	107,13	107,50	106,88	106,63	106,13	106,13	105,38	105,38	
KOREA / GLB 08	109,75	110,50	111,25	113,50	115,75	115,13	117,88	116,63	115,63	115,75	117,00	115,38	116,38	
MEXICO / DISCOUNT														
MEXICO / PARS	87,25	89,38	90,75	91,75	92,75	91,00	95,50	93,25	92,38	93,38	96,13	92,88	95,50	
PERU / FLIRB	53,50	55,63	62,00	62,75	65,75	64,13	64,88	68,00	70,00	73,75	74,25	75,00	72,25	
PERU / PAR	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	49,50	49,50	49,50	
PERU / PDI	60,75	62,38	68,75	69,00	71,63	70,13	71,00	74,75	76,75	79,63	79,75	80,50	77,50	
RUSIA / GLB 05	83,38	89,00	91,63	89,75	93,88	92,25	94,75	98,75	98,50	101,75	104,13	103,63	104,63	
RUSIA / GLB 18	75,00	78,25	86,00	83,50	89,25	88,25	89,13	94,25	95,75	101,38	106,75	106,38	109,25	
VENEZUELA / DISCOUNT	77,50	77,50	77,50	76,13	77,00	77,00	73,38	73,00	72,00	72,75	72,75	72,75	76,50	
VENEZUELA / PAR-A	74,50	74,75	75,50	76,38	77,25	76,00	79,25	75,00	73,50	70,75	74,25	75,25	77,88	

Fuente: Reuters Limited

**COTIZACION DE LOS BONOS BRADY DEL PERU:2001-2002**


## 8. ECONOMIA INTERNACIONAL



**8.1 Economía Latinoamericana**

149

**8.2 Economía Mundial**

155



# 8.1.- ECONOMÍA LATINOAMERICANA

## INFLACIÓN

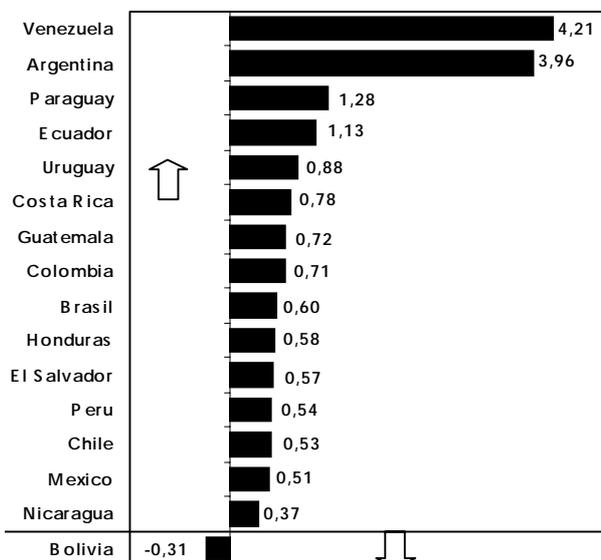
■ Se debe principalmente, a los ajustes derivados de la adopción de un nuevo esquema cambiario de libre flotación, implementada desde mediados del mes de febrero, cuyo mayor impacto se manifestó en los resultados del IPC de marzo, pues la inflación de febrero llegó a 1,80%. En la segunda posición se ubicó Argentina con una tasa de 3,96%, registrándose alzas importantes en los precios de los bienes y servicios desde enero del 2002, luego de la devaluación decretada por el gobierno. Paraguay ocupó la tercera posición con un incremento de 1,28%, observándose un mayor ritmo de crecimiento con respecto al mes de febrero (0,03%). Ecuador se ubicó en el cuarto lugar con una variación de 1,13%, manteniendo un nivel inflacionario por encima del 1,0%. El ritmo de inflación mensual en 12 países de la región se situó por debajo del 1,0%, entre los que se encuentran Uruguay, Costa Rica, Guatemala, Colombia, Brasil, Honduras, El Salvador, Perú, Chile, México, Nicaragua y Bolivia. Este último país registró una variación negativa.

El comportamiento de la inflación acumulada al primer trimestre del 2002, evidencia que Bolivia y Perú han experimentado una deflación de 0,10% y 0,02%, respectivamente. Chile (0,46%) es el país de la región que muestra la menor tasa acumulada de inflación, seguida de México, Brasil y Nicaragua. En el extremo opuesto se encuentra Argentina y Venezuela con tasas de inflación acumulada superior al 7,0%, en tanto que el resto de países alcanzaron niveles inflacionarios en el rango comprendido entre el 2,0% y 4,1%.

La evolución de la inflación anualizada muestra al Perú con una deflación de 1,08%, le sigue Bolivia, El Salvador, Chile, Nicaragua y México con tasas de inflación anual entre el 0,85% y 4,66%. El mayor incremento inflacionario se dio en Venezuela (17,63%), observándose una aceleración con respecto a febrero que fue de 13,73%. Ecuador se mantiene como el segundo país que registra la mayor tasa anualizada, sin embargo, muestra una tendencia decreciente.

► En marzo del 2002, 15 de los 16 países de América Latina considerados en el análisis, experimentaron un comportamiento alcista en el nivel general de precios al consumidor, siendo Venezuela el país con la tasa más alta de inflación mensual (4,21%).

**INFLACION EN AMERICA LATINA: Marzo 2002**  
(Variación porcentual mensual)



**INFLACIÓN EN AMÉRICA LATINA: Marzo 2002:**  
(Variación porcentual)

País	Acumulada	País	Anual
Perú	-0,10	Perú	-1,08
Chile	-0,02	Bolivia	0,85
Bolivia	0,46	El Salvador	1,72
México	1,37	Chile	2,59
Brasil	1,49	Nicaragua	4,20
Paraguay	1,75	Argentina	4,66
Nicaragua	2,00	Uruguay	5,07
Honduras	2,13	México	5,89
Uruguay	2,20	Colombia	6,49
El Salvador	2,36	Paraguay	7,67
Costa Rica	2,44	Brasil	7,75
Colombia	2,79	Honduras	7,94
Guatemala	3,28	Guatemala	8,89
Venezuela	4,05	Costa Rica	9,13
Ecuador	7,05	Venezuela	13,24
Argentina	9,68	Ecuador	17,63

## SITUACION ECONOMICA

■ De acuerdo al reciente informe "Perspectivas Económicas Mundiales" divulgado por el Fondo Monetario Internacional a mediados del mes de abril, la proyección de crecimiento de América Latina para el año 2002, ha sido revisada a la baja, de un pronóstico inicial de 1,7% dado a conocer en diciembre de sólo 0,7%, debido principalmente a la profundización de la crisis en Argentina, país para el cual se estima una caída del PBI entre el 10% y 15%. Sin embargo, se espera una recuperación de la economía latinoamericana en el segundo semestre del año y en el 2003, estimándose un crecimiento del 3,7% en un contexto de mejores perspectivas globales, que impulsarán los precios de las materias primas de exportación.

Según el FMI, la mayoría de los países lograron mantenerse al margen de la crisis de Argentina, con excepción de Uruguay donde se produjo el efecto "contagio" por sus vínculos financieros con Argentina, el cual se traducirá en una contracción del 1,7% en su nivel de actividad productiva.

En el 2002, el Perú alcanzaría el mayor crecimiento entre los países de América Latina con una tasa de 3,7%, seguido por República Dominicana con 3,5%, Ecuador 3,1% y Chile 3,0%. Brasil, la mayor economía de la región alcanzará un crecimiento del 2,5%, a pesar de los fuertes lazos comerciales con Argentina, impulsada por el mejor desenvolvimiento de la balanza comercial y la reactivación de la demanda interna en un entorno favorable de la recuperación de la economía de los Estados Unidos y de Europa. Entre tanto México, la segunda economía más importante de la región, que resultó muy afectada en el 2001 por la desaceleración económica de los Estados Unidos, crecerá en 1,7%.

El informe resalta la especial situación de los países andinos, afectados no sólo por la desaceleración del comercio mundial, particularmente de la caída de los precios de las materias primas, sino también por circunstancias políticas internas, como es el caso de Colombia y Venezuela.

Según el FMI, Venezuela enfrenta presiones políticas y económicas severas que han afectado la confianza de los inversores, lo que condujo a revisar su proyección inicial de crecimiento de 1,8% a una contracción de 0,8% para el año 2002.

De otro lado, la Organización de las Naciones Unidas en su informe sobre las Perspectivas Económicas Globales, divulgadas recientemente, también sostiene que América Latina será la región de menor crecimiento en el mundo durante el año

2002, proyectando una tasa de 0,3%, como consecuencia de la crisis argentina. Sin embargo, si se excluye la caída estimada de 10% en Argentina, el crecimiento de la región se elevaría al 2,1%, por el impulso de 2,4% de Brasil y de 1,7% de México.

PRODUCTO BRUTO INTERNO (Variación % anual)		
País	2002	2003
América Latina	0,7	3,7
Argentina	[-10 y -15]	[0 y 3]
Brasil	2,5	3,5
Chile	3,0	6,0
Colombia	2,5	3,3
Ecuador	3,1	6,0
Guatemala	2,3	3,5
México	1,7	4,9
Perú	3,7	5,0
República Dominicana	3,5	5,2
Uruguay	-1,7	3,0
Venezuela	-0,8	1,3

Fuente: Fondo Monetario Internacional

## 8.1 .- ECONOMÍA LATINOAMERICANA

8.101

### INFLACION EN LOS PAISES DE AMERICA LATINA: 2001-2002

PAIS	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Variación porcentual mensual</i>												
ARGENTINA	0,19	0,67	0,06	-0,72	-0,32	-0,35	-0,08	-0,44	-0,33	-0,08	2,30	3,14	3,96
BOLIVIA	-0,23	0,22	-0,18	0,73	1,20	-0,66	-0,26	0,07	-0,22	0,06	-0,01	0,21	-0,31
BRASIL	0,38	0,58	0,41	0,52	1,33	0,70	0,28	0,83	0,71	0,65	0,52	0,36	0,60
COLOMBIA	1,48	1,14	0,42	0,04	0,11	0,26	0,37	0,18	0,12	0,34	0,79	1,26	0,71
COSTA RICA	1,71	1,25	0,68	0,28	0,61	0,79	0,61	-0,01	0,89	1,09	1,12	0,45	0,78
CHILE	0,48	0,46	0,44	0,06	-0,19	0,80	0,73	0,14	-0,01	-0,31	-0,08	0,01	0,53
ECUADOR	2,20	1,72	0,16	0,47	0,25	0,43	2,04	1,17	1,60	0,67	1,81	1,07	1,13
EL SALVADOR	0,20	0,14	0,16	0,13	-0,03	0,34	0,00	-0,92	0,89	-1,08	1,23	0,32	0,57
GUATEMALA	0,61	0,47	0,25	0,77	0,79	1,24	0,27	0,84	0,32	0,58	1,40	1,12	0,72
HONDURAS	0,89	0,62	1,23	0,61	0,52	0,68	0,76	0,17	0,51	0,34	0,33	1,08	0,58
MEXICO	0,63	0,51	0,23	0,24	-0,26	0,59	0,93	0,45	0,37	0,14	0,92	-0,06	0,51
NICARAGUA	-0,03	0,75	0,76	0,57	-0,57	0,22	0,15	0,17	0,24	0,10	0,36	1,02	0,37
PARAGUAY	1,83	0,86	-0,67	-0,60	0,41	0,97	0,71	0,44	0,60	1,50	0,86	0,03	1,28
PERU	0,51	-0,42	0,02	-0,06	0,17	-0,30	0,06	0,04	-0,49	-0,09	-0,52	-0,04	0,54
URUGUAY	0,37	0,81	0,63	-0,44	0,88	-0,28	0,31	0,27	0,08	0,29	0,87	0,67	0,88
VENEZUELA	0,75	1,14	1,50	0,97	1,51	0,63	1,21	0,89	0,97	0,65	0,91	1,80	4,21
	<i>Variación porcentual acumulada</i>												
ARGENTINA	0,05	0,72	0,78	0,05	-0,27	-0,63	-0,71	-1,14	-1,46	-1,54	2,30	5,50	9,68
BOLIVIA	-0,03	0,19	0,01	0,74	1,94	1,28	1,01	1,08	0,86	0,92	-0,01	0,21	-0,10
BRASIL	1,42	2,00	2,42	2,96	4,32	5,06	5,35	6,22	6,98	7,67	0,52	0,88	1,49
COLOMBIA	4,49	5,68	6,13	6,17	6,29	6,57	6,96	7,16	7,28	7,65	0,79	2,06	2,79
COSTA RICA	4,31	5,62	6,34	6,64	7,29	8,14	8,80	8,79	9,76	10,96	1,12	1,57	2,36
CHILE	0,50	0,96	1,40	1,46	1,26	2,08	2,82	2,96	2,95	2,64	-0,08	-0,07	0,46
ECUADOR	12,50	14,44	14,62	15,16	15,45	15,95	18,32	19,71	21,62	22,44	1,81	2,89	4,05
EL SALVADOR	1,83	1,97	2,13	2,27	2,24	2,58	2,58	1,64	2,54	1,42	1,23	1,55	2,13
GUATEMALA	3,07	3,55	3,81	4,61	5,44	6,75	7,03	7,93	8,28	8,91	1,40	2,54	3,28
HONDURAS	3,09	3,72	5,00	5,63	6,18	6,90	7,72	7,90	8,45	8,81	0,33	1,42	2,00
MEXICO	1,12	1,63	1,87	2,11	1,84	2,45	3,40	3,87	4,26	4,40	0,92	0,86	1,37
NICARAGUA	2,19	2,96	3,74	4,33	3,74	3,96	4,12	4,29	4,54	4,65	0,36	1,38	1,75
PARAGUAY	4,02	4,91	4,21	3,59	4,02	5,03	5,77	6,24	6,80	8,40	0,86	0,90	2,20
PERU	0,94	0,52	0,55	0,49	0,66	0,36	0,42	0,46	-0,04	-0,13	-0,52	-0,56	-0,02
URUGUAY	1,00	1,82	2,46	2,01	2,91	2,61	2,93	3,21	3,29	3,59	0,87	1,55	2,44
VENEZUELA	2,20	3,35	4,90	5,92	7,52	8,20	9,51	10,48	11,55	12,28	0,91	2,72	7,05
	<i>Variación porcentual anual</i>												
ARGENTINA	-1,00	-0,23	0,22	-0,31	-1,07	-1,20	-1,13	-1,74	-1,58	-1,54	0,64	4,02	7,94
BOLIVIA	1,79	1,04	2,13	2,68	3,17	2,09	-0,02	-1,27	1,08	0,92	0,69	0,93	0,85
BRASIL	6,44	6,61	7,04	7,35	7,05	6,41	6,46	7,19	7,61	7,67	7,62	7,51	7,75
COLOMBIA	7,82	7,97	7,86	7,93	8,09	8,03	7,97	8,00	7,78	7,65	7,37	6,70	5,89
COSTA RICA	10,62	12,41	13,26	12,06	11,28	11,43	11,68	10,97	11,04	10,96	10,66	9,89	8,89
CHILE	3,54	3,51	3,74	3,56	3,22	3,78	3,91	3,43	3,07	2,64	2,21	2,53	2,59
ECUADOR	58,78	46,55	39,61	33,19	30,42	29,23	27,19	25,31	24,62	22,44	16,53	14,44	13,24
EL SALVADOR	4,89	4,95	4,49	3,47	3,57	3,47	3,28	2,34	3,02	1,42	0,85	1,35	1,72
GUATEMALA	5,42	4,87	6,05	6,30	6,97	8,79	8,99	9,47	9,51	8,91	8,85	9,01	9,13
HONDURAS	10,19	9,49	9,78	9,41	9,25	9,49	10,12	9,70	9,04	8,81	8,19	8,00	7,67
MEXICO	7,17	7,11	6,95	6,57	5,88	5,93	6,14	5,89	5,39	4,40	4,79	4,79	4,66
NICARAGUA	7,66	7,75	7,71	7,69	7,59	7,70	7,31	6,32	5,76	4,65	4,00	3,78	4,20
PARAGUAY	7,80	7,82	6,67	6,67	6,85	7,21	6,39	6,24	6,40	8,40	7,72	7,06	6,49
PERU	3,58	2,62	2,63	2,51	2,16	1,37	0,87	0,68	0,12	-0,13	-0,83	-1,11	-1,08
URUGUAY	4,70	5,09	5,27	4,29	4,81	3,97	3,88	3,45	3,49	3,59	4,15	4,54	5,07
VENEZUELA	12,51	12,06	12,61	10,12	13,01	12,86	12,29	12,34	12,70	12,28	12,27	13,73	17,63

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), INE (Uruguay) y BCV (Venezuela).

8.102

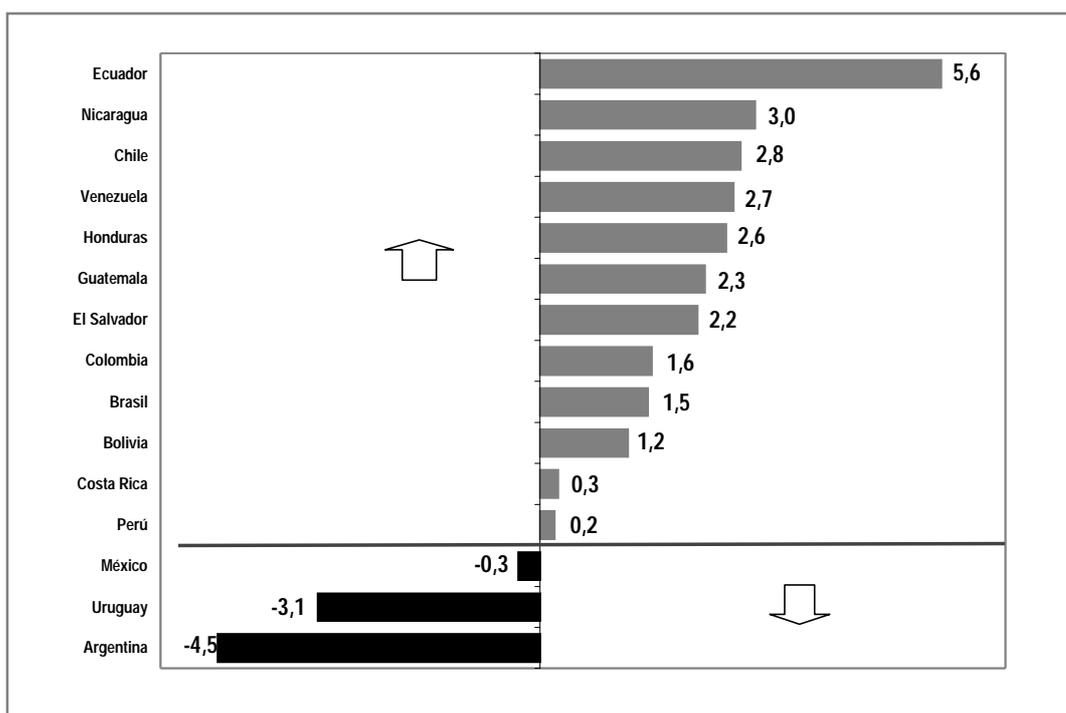
**PRODUCTO BRUTO INTERNO REAL EN AMERICA LATINA: 1993-2001**

PAIS	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000(P)	2001(P)
	<i>Variación porcentual respecto al año anterior</i>								
ARGENTINA	...	5,8	-2,8	5,5	8,1	3,9	-3,4	-0,8	-4,5
BOLIVIA	4,3	4,7	4,7	4,4	5,0	5,2	0,4	2,4	1,2
BRASIL	4,9	5,9	4,2	2,7	3,3	0,1	0,8	4,4	1,5
COLOMBIA	5,7	5,2	5,2	2,1	3,4	0,6	-4,2	2,7	1,6
COSTA RICA	6,3	4,9	3,9	0,9	5,6	8,4	8,2	2,2	0,3
CHILE	...	...	...	...	6,6	3,2	-1,0	4,4	2,8
ECUADOR	2,0	4,3	2,3	2,0	3,4	0,4	-7,3	2,3	5,6
EL SALVADOR	7,4	6,1	6,4	1,7	4,2	3,7	3,4	1,8	2,2
GUATEMALA	3,9	4,0	4,9	3,0	4,4	5,0	3,8	3,6	2,3
HONDURAS	6,2	-1,3	4,1	3,6	5,0	2,9	-1,9	4,9	2,6
MEXICO	1,9	4,5	-6,2	5,1	6,8	4,9	3,7	6,6	-0,3
NICARAGUA	-0,4	3,3	4,3	4,8	5,1	4,1	7,4	5,5	3,0
PANAMA	4,9	2,9	1,8	2,8	4,5	4,4	3,2	2,5	...
PARAGUAY	4,1	3,1	4,7	1,3	2,6	-0,4	0,5	-0,4	...
PERU	4,8	12,8	8,6	2,5	6,7	-0,5	0,9	3,1	0,2
URUGUAY	2,7	7,3	-1,4	5,6	5,0	4,5	-2,8	-1,3	-3,1
VENEZUELA	0,3	-2,3	4,0	-0,2	6,4	0,2	-6,1	3,2	2,7

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

**PRODUCTO BRUTO INTERNO EN PAISES DE AMERICA LATINA: 2001**  
(Variación porcentual anual)



8.103

COMERCIO EXTERIOR EN PAISES DE AMERICA LATINA: 2001-2002

PAIS	2001(P)										2002(P)		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Exportaciones en millones de US dólares</i>												
ARGENTINA	2018	2389	2566	2544	2351	2518	2199	2078	2106	1964	1823	1822	2075
BRASIL	5167	4730	5367	5042	4965	5727	4755	5003	4500	4346	3972	3658	4260
COLOMBIA	1000	1057	1086	996	1005	1153	1076	1014	967	950	942	943	...
COSTA RICA	437	346	489	456	389	456	388	436	438	314	366	422	436
CHILE	1711	1681	1546	1429	1338	1517	1090	1502	1170	1283	1547	1338	...
ECUADOR	426	412	443	369	381	384	407	360	330	303	334	300	...
GUATEMALA	229	179	249	235	197	167	181	208	207	184	218	232	...
MEXICO	14229	13280	14066	13430	12916	13454	12642	14440	12449	12125	11587	11925	13013
NICARAGUA	66	57	71	50	46	48	40	41	35	38	45	...	...
PARAGUAY	94	110	92	93	126	92	64	92	55	55	51	44	...
PERU	549	539	593	608	713	653	548	605	579	600	519	501	...
URUGUAY	213	176	157	168	151	167	164	162	166	154	139	157	...
	<i>Valores acumulados</i>												
ARGENTINA	5897	8286	10852	13396	15747	18265	20464	22542	24648	26612	1823	3645	5720
BRASIL	13788	18518	23885	28927	33892	39619	44374	49377	53877	58223	3972	7630	11890
COLOMBIA	2977	4035	5121	6117	7122	8276	9352	10366	11333	12282	942	1886	...
COSTA RICA	1295	1641	2130	2586	2974	3431	3818	4254	4692	5006	366	788	1224
CHILE	4885	6565	8111	9540	10879	12396	13485	14987	16157	17440	1547	2886	2886
ECUADOR	1204	1615	2058	2428	2808	3193	3600	3960	4291	4594	334	634	...
GUATEMALA	606	785	1034	1269	1466	1633	1814	2022	2229	2413	218	450	...
MEXICO	39641	52921	66987	80417	93333	106787	119429	133869	146318	158443	11587	23512	36525
NICARAGUA	167	224	295	345	391	438	479	520	555	593	45	...	...
PARAGUAY	212	321	414	506	632	724	788	880	936	990	51	95	...
PERU	1663	2202	2795	3403	4116	4769	5316	5921	6500	7100	519	1020	...
URUGUAY	595	771	928	1096	1247	1414	1578	1740	1906	2060	139	296	...
	<i>Importaciones en millones de US dólares</i>												
ARGENTINA	2035	1918	2082	1777	1769	1822	1432	1512	1334	932	853	627	592
BRASIL	5447	4610	5156	4765	4857	5102	4161	4754	4212	3489	3797	3399	3666
COLOMBIA	1051	1086	1060	994	984	1002	988	964	1017	926	901	830	...
COSTA RICA	544	487	626	590	540	565	477	540	593	529	600	561	535
CHILE	1496	1280	1361	1384	1419	1296	1351	1395	1100	1012	1433	965	...
ECUADOR	418	392	457	390	417	429	405	478	487	408	495	403	...
GUATEMALA	466	401	487	463	506	466	473	528	507	440	466	426	...
MEXICO	14933	14113	14660	13749	13503	14163	13132	15561	14189	13463	12309	12665	13416
NICARAGUA	136	131	168	133	134	146	143	126	113	128	115	...	...
PARAGUAY	175	167	183	160	156	184	150	183	148	155	135	113	...
PERU	605	585	651	526	632	625	591	609	583	550	575	526	...
URUGUAY	290	250	289	231	247	287	201	265	257	228	192	181	...
	<i>Valores acumulados</i>												
ARGENTINA	5743	7661	9743	11520	13289	15111	16543	18055	19389	20321	853	1480	2072
BRASIL	14469	19079	24235	29000	33857	38959	43120	47874	52086	55575	3797	7196	10862
COLOMBIA	2976	4062	5122	6116	7100	8102	9090	10054	11072	11997	901	1731	...
COSTA RICA	1617	2104	2730	3321	3860	4425	4903	5443	6036	6564	600	1161	1696
CHILE	4281	5561	6922	8306	9725	11020	12371	13766	14866	15877	1433	2397	...
ECUADOR	1074	1466	1922	2313	2730	3159	3563	4041	4528	4936	495	898	...
GUATEMALA	1337	1738	2225	2688	3194	3660	4133	4661	5167	5607	466	892	...
MEXICO	41863	55975	70635	84385	97888	112051	125183	140745	154933	168396	12309	24975	38391
NICARAGUA	406	537	704	838	972	1118	1261	1387	1500	1629	115	...	...
PARAGUAY	503	670	852	1012	1168	1352	1502	1685	1833	1989	135	248	...
PERU	1849	2434	3085	3611	4243	4868	5459	6068	6651	7201	575	1101	...
URUGUAY	805	1055	1344	1575	1822	2109	2310	2575	2832	3061	192	373	...

Fuente: Bancos Centrales y Oficinas de Estadística de América Latina

## 8.104

## TIPO DE CAMBIO EN PAISES DE AMERICA LATINA: 2001-2002

PAIS	2001									2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
	<i>Tipo de cambio promedio del período (unidades monetarias por US dólar)</i>												
ARGENTINA - Nuevo peso	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,312	2,048	2,466	2,928
BOLIVIA - Boliviano	6,50	6,53	6,57	6,62	6,68	6,71	6,75	6,80	6,82	6,86	6,94	6,99	7,05
BRASIL - Real	2,193	2,297	2,376	2,466	2,511	2,672	2,740	2,543	2,363	2,378	2,421	2,344	2,320
COLOMBIA - Peso	2323,1	2344,6	2305,3	2304,0	2288,7	2328,6	2325,6	2325,6	2325,6	2272,7	2290,1	2278,7	2264,7
COSTA RICA - Colón	324,20	325,78	327,52	329,46	331,45	333,59	335,85	338,40	340,95	343,39	346,28	349,24	352,08
CHILE - Peso	598,63	604,48	616,07	656,46	673,70	681,24	708,10	689,40	669,14	667,28	678,45	661,76	650,13
ECUADOR - Sucre	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
GUATEMALA - Quetzal	7,75	7,77	7,80	7,80	7,85	7,95	8,11	8,08	7,96	8,02	7,94	7,91	7,83
HONDURAS - Lempiras	15,49	15,54	15,62	15,67	15,71	15,77	15,86	15,97	16,05	16,13	16,25	16,32	16,40
MEXICO - Nuevo peso	9,35	9,15	9,10	9,16	9,13	9,38	9,37	9,22	9,17	9,16	9,11	9,08	9,13
NICARAGUA - Córdoba	13,28	13,34	13,41	13,47	13,54	13,61	13,67	13,74	13,81	13,88	13,94	14,01	14,08
PARAGUAY - Guaraní	3787,4	3821,9	3908,5	4177,9	4282,4	4405,7	4554,7	4649,5	4666,9	4783,0	4905,9	4876,7	...
URUGUAY - Peso	12,90	13,06	13,36	13,60	13,39	13,58	13,96	13,95	14,07	14,33	14,64	15,22	16,37
VENEZUELA - Bolívar	709,1	713,9	716,2	721,5	730,3	742,4	742,6	744,2	751,4	761,1	883,7	946,6	875,9

Fuente: Bancos Centrales de América Latina

## 8.105

## RENTABILIDAD DE LOS PRINCIPALES MERCADOS BURSATILES DE AMERICA LATINA: 2001-2002

PAIS	2001									2002			
	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
	<i>Variación porcentual mensual</i>												
ARGENTINA													
Buenos Aires MERVAL	-1,8	0,8	-6,7	-21,7	-0,3	-23,9	-7,7	-9,9	45,9	48,7	-9,3	9,5	-11,1
BRASIL													
Sao Paulo IBOVESPA	3,3	-1,8	-1,8	-4,4	-6,6	-17,2	6,9	13,8	5,0	-6,3	10,3	-4,3	-1,3
COLOMBIA													
Colombia IBVC	-	-	-	-20,7	1,0	-5,8	-12,6	14,1	15,2	8,3	-6,8	2,0	2,7
CHILE													
Santiago IGPA	2,6	8,2	-2,2	2,1	3,3	-10,4	2,1	5,1	-0,8	-2,1	0,1	0,8	-2,2
MEXICO													
México IPC	4,5	10,2	0,2	-2,0	-2,5	-14,4	2,5	5,3	10,9	8,7	-2,8	9,3	1,6
PERU													
Lima IGBVL	-5,9	9,6	2,7	-1,1	0,2	-8,7	-6,5	2,5	0,8	8,3	0,9	1,1	-3,2
Lima ISBVL	-3,8	8,8	1,2	-3,4	0,1	-8,3	-7,0	2,6	0,6	5,5	0,7	2,0	-3,7
VENEZUELA													
Caracas IBC	2,8	3,3	-5,1	1,7	-3,7	-3,1	-5,0	-4,6	3,0	-3,8	10,1	-1,9	-1,7
	<i>Variación porcentual acumulada</i>												
ARGENTINA													
Buenos Aires MERVAL	4,5	5,4	-1,7	-23,0	-23,2	-41,6	-46,1	-51,4	-29,1	48,7	34,8	47,6	31,3
BRASIL													
Sao Paulo IBOVESPA	-2,2	-4,0	-5,7	-9,9	-15,9	-30,3	-25,5	-15,3	-11,0	-6,3	3,4	-1,1	-3,6
COLOMBIA													
Bogotá IBB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,3	0,9	2,9	5,8
Colombia IBVC													
CHILE													
Santiago IGPA	4,1	12,7	10,3	12,6	16,3	4,2	6,4	11,8	10,8	-2,1	-2,0	-1,2	-3,2
MEXICO													
México IPC	7,1	17,9	18,2	15,8	12,9	-3,4	-1,0	3,2	14,4	8,7	5,7	15,5	17,4
PERU													
Lima IGBVL	-1,0	8,5	11,5	10,2	10,5	0,8	-5,7	-3,4	-2,6	8,3	9,3	10,5	7,0
Lima ISBVL	0,1	8,9	10,2	6,4	6,5	-2,3	-9,2	-6,8	-6,3	5,5	6,2	8,3	4,3
VENEZUELA													
Caracas IBC	11,4	15,1	9,2	11,1	6,9	3,7	-1,5	-6,1	-3,3	-3,8	5,9	3,9	2,2

Fuente: Bolsa de Valores de Lima

# 8.2.- ECONOMÍA MUNDIAL

## ESTADOS UNIDOS

El alto nivel de expansión de la economía estadounidense, superó las expectativas de los analistas, que esperaban un aumento del 5,5%. El resultado del primer trimestre se considera excepcional y la mayoría de los economistas sostienen que la economía de los Estados Unidos en los próximos trimestres se incrementaría a un ritmo más moderado de alrededor del 3,0%.

La fuerte aceleración de la actividad económica se explica principalmente por el aumento de la producción de las empresas para la reposición de los inventarios, luego de la considerable liquidación de existencias o stocks que se produjo durante el último trimestre del 2001.

Frente a las evidencias de la recuperación económica del país norteamericano, el Comité Federal de Mercado Abierto, órgano de la Reserva Federal que fija la política monetaria, en su última reunión del 07 de abril decidió mantener las tasas de interés en su nivel actual, con lo que se trata de sostener la

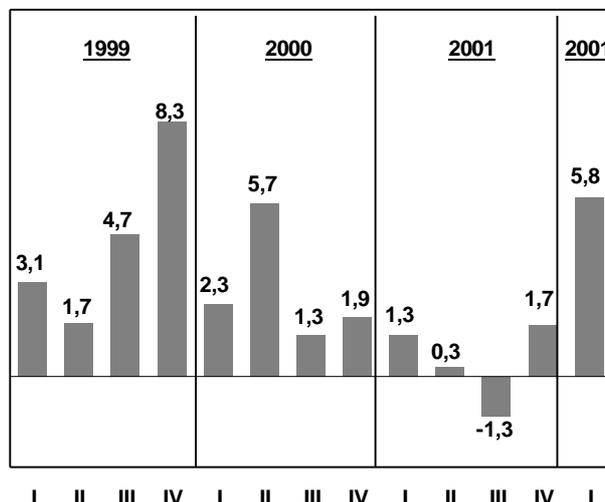
El Producto Interior Bruto en el primer trimestre de 2002 registró un ritmo anual de crecimiento de 5,8%, según datos provisionales publicados por el Departamento de Comercio, siendo la tasa más alta registrada de los últimos dos años, tras la crisis del 2001 y el efecto de los atentados terroristas del mes de setiembre.

recuperación económica a través de créditos baratos para los consumidores y las empresas. Así la tasa de fondos federales o interbancaria permanece en 1,75% y la tasa de descuento en 1,25%. En su comunicado, el comité sostiene que la decisión obedeció a un panorama "incierto" de la demanda final y señaló que

persiste un equilibrio en los riesgos para la economía, entre la inflación y la debilidad económica.

De otro lado, en el mes de marzo, la inflación fue de 0,6%, habiéndose incrementado ligeramente con respecto a febrero (0,4%), con lo que la tasa anual pasó de 1,1% a 1,5%.

**PRODUCTO BRUTO INTERNO**  
(Variación % anual)



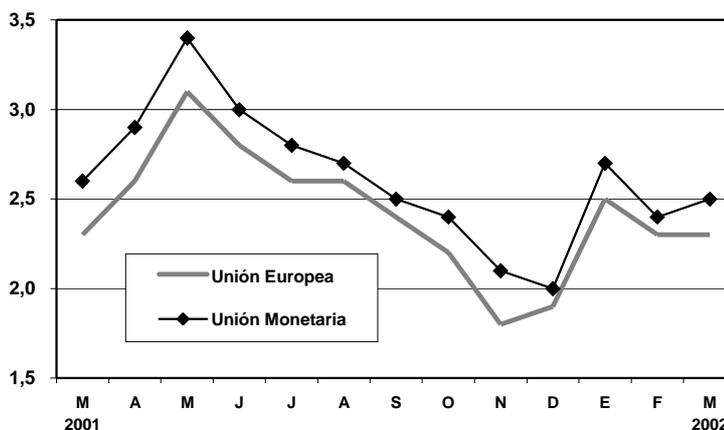
## UNION EUROPEA

El Índice de Precios armonizado en los países que integran la Unión Monetaria (zona euro) llegó a 2,5% en marzo del 2002, una décima más que en febrero, y en el conjunto de la Unión Europea se mantuvo en 2,3%.

Desde el registro de inflación en enero de 2,7% en la zona euro, el índice mostró niveles elevados de variación durante el primer trimestre del 2002, superando el objetivo del 2,0% fijado por el Banco Central Europeo para fines de año. El comportamiento de los precios en la mayoría de los países presentó una tendencia alcista, siendo Irlanda (5,1%), Grecia (4,4%) y Holanda (4,3%) los países con los mayores niveles inflacionarios, seguidos de Portugal y España, ambos con una tasa de inflación anual del 3,3%.

De otro lado, cabe señalar que, la Comisión Europea difundió recientemente

**INFLACION EN LA COMUNIDAD EUROPEA**  
(Variación porcentual anual)



un informe sobre las previsiones económicas de la Unión Monetaria, señalando que el crecimiento de la zona euro en el 2002 será del 1,4%, dos décimas

menos que en el 2001, esperándose que la recuperación se acelere a finales del segundo trimestre, para luego consolidarse en un crecimiento del 2,9% en el 2003.

## PERSPECTIVAS ECONÓMICAS MUNDIALES

■ Según el informe del Fondo Monetario Internacional, la economía mundial está superando la etapa recesiva que comenzó en el 2000, mostrando signos de recuperación, por lo que el organismo modificó al alza las previsiones de crecimiento mundial para el año 2002, desde 2,4% en el informe de diciembre a 2,8% y en el 2003 en 4,0%, sin tensiones inflacionistas y se espera una elevación de las tasas de interés en el transcurso de este año.

Al revisar el crecimiento para Estados Unidos, el FMI sostiene que este país logrará ubicarse entre las naciones que registraran la mayor tasa de expansión en 2002, creciendo en 2,3%, tasa tres veces superior al cálculo realizado en diciembre, de 0,6%, impulsando la producción global y el próximo año crecerá en 3,4%.

Para los países altamente dependientes de las exportaciones estadounidenses, incluyendo los exportadores asiáticos de

equipos electrónicos, también se elevó el pronóstico de expansión económica. La proyección para la zona euro fue elevada de 1,2% a 1,4%, coincidiendo con la estimación de la Comisión Europea. En el caso del Japón se señala que en el 2002 continuará en recesión con una caída del 1,0% y en el 2003 podría experimentar un avance positivo. En contraste las proyecciones de crecimiento de América Latina, Oriente Medio y Turquía fueron revisados a la baja.

El informe refleja un optimismo sobre el futuro económico, aunque señala como riesgos la volatilidad de los precios del petróleo por los conflictos en el Medio Oriente así como la guerra contra el terrorismo que puede afectar la confianza de los consumidores y empresarios.

Igualmente, la Organización de las Naciones Unidas en su informe Perspectivas Económicas Globales, mejoró las previsiones de crecimiento de la economía mundial para este año desde

1,5% a 1,8%, y estimó una elevación del producto global de 3,2% para el 2003. Sin embargo, se advierten los riesgos que amenazan la recuperación: una posible escalada del conflicto palestino-israelí y los mayores precios energéticos, el repunte de la guerra en Afganistán o en otros lugares, la posibilidad de un colapso financiero en Japón y el aumento de la dependencia global de la economía estadounidense.

La Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) también modificó sus previsiones de crecimiento para las economías industrializadas para el 2002 de 1,0% a 1,8% y estimó un avance de 3,0% en el 2003. El crecimiento será positivo para Estados Unidos, moderado para la Unión Europea y negativo para el Japón. El organismo basó su proyección en la rápida recuperación de la economía estadounidense y en la disminución de las secuelas de los atentados del 11 de setiembre del 2001.

## 8.2 .- ECONOMIA MUNDIAL

8.201

### INFLACION EN LOS PAISES INDUSTRIALIZADOS Y EN LA UNION EUROPEA: 2001-2002

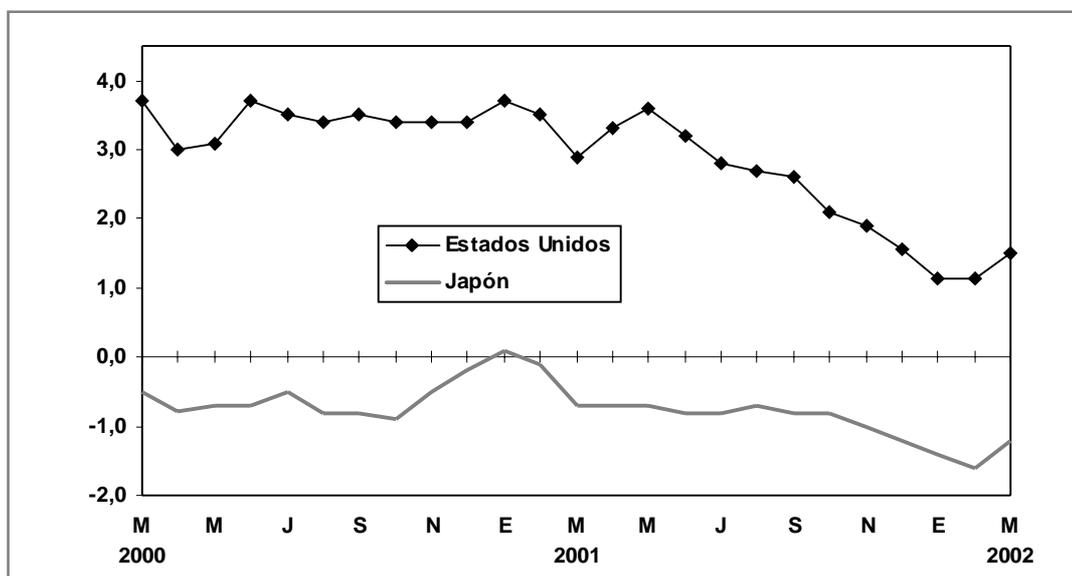
PAIS	2001										2002		
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
	<i>Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior</i>												
ESTADOS UNIDOS	2,9	3,3	3,6	3,2	2,8	2,7	2,6	2,1	1,9	1,6	1,1	1,1	1,5
JAPON	-0,7	-0,7	-0,7	-0,8	-0,8	-0,7	-0,8	-0,8	-1,0	-1,2	-1,4	-1,6	-1,2
UNION EUROPEA (15)	2,3	2,6	3,1	2,8	2,6	2,6	2,4	2,2	1,8	1,9	2,5	2,3	2,3
UNION MONETARIA (12)	2,6	2,9	3,4	3,0	2,8	2,7	2,5	2,4	2,1	2,0	2,7	2,4	2,5
1 ALEMANIA	2,5	2,9	3,6	3,1	2,6	2,6	2,1	2,0	1,5	1,5	2,3	1,8	1,9
2 AUSTRIA	1,9	2,6	2,9	2,6	2,9	2,5	2,5	2,5	1,9	1,8	2,0	1,7	1,7
3 BELGICA	2,2	2,9	3,1	3,0	2,7	2,5	1,9	1,9	1,8	2,0	2,6	2,5	2,5
4 ESPAÑA	4,0	4,0	4,2	4,2	3,8	3,8	3,4	3,2	3,0	3,0	3,1	3,2	3,3
5 FINLANDIA	2,5	2,8	3,3	3,0	2,6	2,7	2,6	2,4	2,1	2,3	2,9	2,5	2,6
6 FRANCIA	1,4	2,0	2,5	2,2	2,2	2,0	1,6	1,8	1,3	1,4	2,4	2,2	2,2
7 GRECIA	3,2	3,7	3,9	4,5	4,2	4,0	4,0	3,2	2,9	3,5	4,8	3,8	4,4
8 PAISES BAJOS	4,9	5,3	5,4	5,1	5,3	5,2	5,3	5,0	4,8	5,1	4,9	4,5	4,3
9 IRLANDA	4,1	4,3	4,1	4,3	4,0	3,7	3,8	3,8	3,4	4,4	5,2	4,9	5,1
10 ITALIA	2,6	3,0	2,9	2,9	2,8	2,8	2,6	2,5	2,2	2,2	2,4	2,7	2,5
11 LUXEMBURGO	3,0	2,7	3,8	2,7	2,4	2,5	1,9	1,7	1,4	0,9	2,1	2,2	1,7
12 PORTUGAL	5,1	4,6	4,9	4,6	4,3	4,0	4,1	4,2	4,1	3,9	3,7	3,3	3,3
13 DINAMARCA	2,2	2,6	2,8	2,2	2,3	2,5	2,1	2,0	1,7	2,1	2,5	2,4	2,5
14 REINO UNIDO	1,0	1,1	1,7	1,7	1,4	1,8	1,3	1,2	0,8	1,0	1,6	1,5	1,5
15 SUECIA	1,7	3,0	3,1	3,0	2,9	3,0	3,3	2,9	2,9	3,2	2,9	2,7	3,0
ISLANDIA	4,1	4,4	5,6	7,2	7,4	8,1	8,8	8,3	8,6	9,1	9,8	9,5	9,1
NORUEGA	3,5	3,6	4,0	3,3	2,2	2,2	1,9	1,8	1,3	1,6	0,9	0,4	0,4

Nota: A partir de enero del 2001, Grecia ha sido incluida 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).

#### INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE ESTADOS UNIDOS Y JAPON: 2000-2002 (Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)



8.202

**PRODUCTO BRUTO INTERNO REAL EN LOS PAISES INDUSTRIALIZADOS Y EN LA UNION EUROPEA: 1999-2002**

PAIS	1999(P)				2000(P)				2001(P)				2002(P)
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I
	<i>Variación porcentual anualizada respecto al trimestre anterior</i>												
ESTADOS UNIDOS	3,1	1,7	4,7	8,3	2,3	5,7	1,3	1,9	1,3	0,3	-1,3	1,7	5,8
	<i>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</i>												
ESTADOS UNIDOS	4,0	3,9	4,0	4,4	4,2	5,2	4,4	2,8	2,5	1,2	0,5	0,5	1,6
CANADA	3,4	5,1	5,4	5,1	5,0	4,8	4,4	3,5	2,3	2,0	0,8	0,9	...
JAPON	-0,4	1,0	2,1	0,6	3,6	2,3	0,7	2,3	1,4	-0,6	-0,5	-1,9	...
UNION EUROPEA (15 países) 1/	1,8	2,0	2,5	3,5	3,5	3,7	3,2	2,8	2,5	1,7	1,5	0,7	...
UNION MONETARIA (11 países) 2/	1,8	2,0	2,5	3,7	3,6	3,9	3,2	2,8	2,4	1,6	1,4	0,6	...
Alemania	0,8	0,9	1,6	3,0	2,9	4,4	3,2	2,5	1,8	0,7	0,4	0,0	...
Austria	1,1	1,4	2,6	3,4	4,2	3,9	2,9	2,6	2,2	1,2	0,6	-0,4	...
Bélgica	1,0	1,3	3,2	5,2	5,5	4,5	3,2	2,9	2,9	1,4	0,6	-0,6	...
España	3,4	3,9	3,7	4,0	4,4	4,2	4,0	3,4	3,3	2,5	3,0	2,3	...
Finlandia	3,9	3,7	3,6	4,2	5,8	5,2	6,3	5,3	3,2	0,5	0,3	-0,9	...
Francia	2,4	2,6	3,1	3,8	3,7	3,7	3,4	3,3	2,9	2,2	2,1	0,9	...
Países Bajos	3,1	3,3	3,8	4,5	4,5	4,3	3,5	2,5	1,8	1,5	1,0	0,2	...
Italia	1,0	1,1	1,3	2,9	3,3	3,1	2,6	2,4	2,5	2,2	1,8	0,7	...
Portugal	...	...	...	2,7	3,2	2,9	3,6	3,5	1,9	2,8	1,3	...	...
Dinamarca	0,7	2,3	1,3	3,2	2,6	3,7	3,5	2,4	2,2	0,9	1,2	0,6	...
Reino Unido	1,6	1,7	2,3	2,7	3,1	3,4	3,0	2,7	2,9	2,4	2,0	1,6	...
Suecia	3,7	3,4	3,6	3,6	3,4	3,8	3,5	2,9	2,4	1,3	0,8	0,9	...
OCDE 3/	...	2,9	3,4	3,7	4,2	4,6	3,8	3,0	2,4	1,2	0,8	0,4	...
GRUPO 7 (G7) 4/	...	2,7	3,2	3,4	3,9	4,2	3,4	2,7	2,3	1,1	0,7	0,2	...
	<i>Variación porcentual respecto al trimestre anterior</i>												
ESTADOS UNIDOS	0,8	0,4	1,1	2,0	0,6	1,4	0,3	0,5	0,3	0,1	-0,3	0,4	1,4
CANADA	1,2	0,7	1,5	1,3	1,5	0,5	1,1	0,4	0,3	0,2	-0,1	0,5	...
JAPON	0,5	1,5	0,9	-1,3	2,0	0,8	-0,7	0,3	1,0	-1,2	-0,5	-1,2	...
UNION EUROPEA (15 países) 1/	0,6	0,6	1,0	1,0	0,8	0,9	0,5	0,6	0,5	0,1	0,2	-0,1	...
ZONA EURO (11 países) 2/	0,6	0,6	0,9	1,0	0,9	0,9	0,4	0,6	0,5	0,1	0,2	-0,2	...
Alemania	0,7	0,1	0,9	0,8	1,0	1,2	0,1	0,2	0,4	0,0	-0,2	-0,3	...
Austria	0,7	0,5	1,2	1,2	1,0	0,7	0,6	0,6	0,1	0,1	-0,4	-0,2	...
Bélgica	0,8	1,0	1,5	1,4	1,1	0,2	0,6	0,9	0,2	-0,5	0,0	-0,3	...
España	0,8	0,9	0,6	0,7	1,4	0,8	0,8	0,8	1,0	0,2	0,9	0,2	...
Finlandia	0,7	1,0	0,8	1,5	2,0	0,6	1,9	0,5	0,0	-1,8	1,4	-0,5	...
Francia	0,4	0,8	1,0	1,2	0,8	0,9	0,6	1,0	0,4	0,2	0,5	-0,1	...
Países Bajos	0,7	0,9	1,0	1,4	0,8	0,7	0,6	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	...
Italia	0,3	0,6	0,7	1,0	0,8	0,3	0,5	0,8	0,8	0,0	0,1	-0,2	...
Portugal	...	...	...	1,1	0,7	0,5	1,3	0,4	0,1	1,0	-0,3	...	...
Dinamarca	-0,3	0,3	1,2	1,7	-0,1	1,0	0,5	0,8	-0,5	0,4	0,5	0,2	...
Reino Unido	0,3	0,8	1,0	0,8	0,5	0,8	0,9	0,6	0,6	0,5	0,4	0,0	...
Suecia	1,0	0,8	0,9	1,0	0,8	1,1	0,7	0,3	0,4	0,0	0,1	0,3	...
OCDE 3/	...	0,7	1,2	1,2	1,0	1,1	0,4	0,4	0,5	0,0	-0,1	0,1	...
GRUPO 7 (G7) 4/	...	0,6	1,1	1,1	0,9	1,1	0,2	0,5	0,5	-0,1	-0,2	0,0	...

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 incluye a 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, Corea del Sur, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

4/ Países miembros: 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).

# **PERU INFORME ECONOMICO MENSUAL MARZO 2002**

## **DIRECCION Y SUPERVISION:**

**DIRECTOR TECNICO**

*Ing. AGUSTIN SAMUEL ROJAS ALARCON*

**DIRECTOR TECNICO ADJUNTO**

*Econ. JOSE GARCIA ZANABRIA*

## **DIRECCION EJECUTIVA DE INDICADORES DE PRODUCCION**

### **EJECUCION:**

**DIRECTOR EJECUTIVO**

*Econ. ELSA JAUREGUI LAVERIANO*

**DIRECTOR**

*Econ. MARILU CUETO MAZA*

### **INVESTIGADORES:**

*Econ. FERNANDO BELLIDO GUTIERREZ*

*Econ. ABRAHAM DIAZ CAYCHO*

*Econ. JUAN ALEJANDRO ESTRADA TRAVI*

*Econ. AUGUSTA JAUREGUI TAIPE*

*Econ. GLORIA VARGAS MAYO*

*Econ. NELDI CHAVEZ CHAVEZ*

*Econ. SILVIA HUAMANCHUMO GUTIERREZ*

*Bach. EDGARDO ARIAS TASAICO*

### **DIAGRAMACION Y EDICION:**

*Centro de Edición del INEI*