

INDICADORES ECONÓMICOS: Setiembre 2002

Tal como se anunciara en el boletín previo se reemplazaría el denominado PBI mensual por el Valor Bruto de Producción (VBP), como un índice agregado de la actividad económica. El nivel de calidad al día de hoy para esta medida alterna, no es aún la mínima necesaria, por lo cual se ha dispuesto que se elabore el denominado PBI mensual, a publicarse en una semana. Como inicio de una nueva política de disseminación de información, en esta ocasión se anexan las series mensuales, desde Enero de 1990 del Cuadro N° 1. Esta información permitirá a los analistas del sector público y privado, construir series desestacionalizadas, además de establecer relaciones y causalidades, y de este modo entender la evolución económica peruana de corto plazo.

El INEI informa que en el mes de setiembre del año 2002, la producción de aquellos sectores de actividad que son medidos con información directa, registraron un comportamiento positivo al observar crecimientos respecto al mismo mes del 2001.

Entre estos sectores de actividad, destaca el crecimiento de la Industria Manufacturera, medido a través del índice de volumen físico, que aumentó en 7,4%, impulsada

básicamente por las Industrias no primarias que crecieron en 9,7%. Entre las actividades de servicios, observaron aumentos los servicios financieros en 9,6% y la electricidad y agua en 5,1%.

Durante el período enero-setiembre del presente año, registraron mayores crecimientos: la minería e hidrocarburos en 15,0%, Agropecuario 5,3% y la Manufactura en 3,1%, con respecto a similar período del año anterior.

CUADRO N° 1

VARIACIONES DE LOS INDICES SECTORIALES DE PRODUCCION

(Año base 1994)

SECTORES	VARIACION PORCENTUAL	
	2002/2001	
	SET	ENE-SET
Agricultura y Ganadería	3,69	5,26
Subsector Agrícola	3,83	5,46
Subsector Pecuario	3,56	4,96
Pesca	18,31	-2,04
Explotación de Minas y Canteras	2,80	14,97
Minería Metálica	3,05	16,49
Hidrocarburos	0,30	1,54
Industrias Manufactureras	7,43	3,09
Industria Primaria	-1,90	-2,50
Industria No Primaria	9,75	4,65
Electricidad y Agua	5,06	5,45
Intermediación Financiera	9,65	15,57

Nota: - Cálculos elaborados con información disponible al 04-11-2002
 - Información mensual disponible desde enero de 1990 a setiembre del 2002.
 - Información aún no clasificada entre definitiva y preliminar
 - No pasible de agregación debido a importantes omisiones en el Censo Económico 1994.

Fuente: INEI, Oficinas Sectoriales de Estadística.

MAYOR INFORMACION
EN NUESTRA
PÁGINA WEB:

www.inei.gob.pe

EVOLUCION SECTORIAL EN SETIEMBRE DEL 2002

SECTOR AGROPECUARIO

En setiembre del 2002, la producción agropecuaria experimentó un crecimiento de 3,7%, impulsado tanto por la mayor producción del subsector agrícola 3,8% como por el subsector pecuario en 3,6%.

A pesar de las condiciones climáticas tan variadas, la evolución del subsector agrícola muestra un comportamiento favorable debido al incremento de siembras en los meses de abril y mayo del presente año y al mayor uso de semillas certificadas.

Los productos agrícolas que determinaron el comportamiento creciente fueron, la papa, que mostró un marcado crecimiento en su producción (34,3%), debido a las mayores siembras y rendimientos en los departamentos de Cajamarca, Ica, Lima, Huanuco y La Libertad, donde han entrado en cosecha zonas de bajo riego. El café registró un crecimiento de 8,1%, principalmente en Ayacucho, Chota y San Martín. La caña de azúcar aumentó en 10,0%, por las mayores cosechas en el departamento de La Libertad fundamentalmente en las empresas Casa Grande y Cartavio.

Asimismo, el arroz cáscara incrementó su producción en 2,6% debido al aumento de las siembras en los meses de abril y mayo en Jaén y Loreto. El maíz amarillo duro, muestra un crecimiento de 7,4%, debido al uso de semillas certificadas de híbridos de alto rendimiento y a las condiciones climáticas que fueron favorables para el cultivo, la mayor producción se observó en los departamentos de La Libertad e Ica.

Registraron también resultados positivos los cereales, como el maíz amiláceo, en 1,6%, debido a que las condiciones climáticas han extendido el período vegetativo y se están

presentando cosechas extemporáneas. El maíz choclo aumentó su producción en 23,9%, debido a los mayores rendimientos y mayores siembras.

Del grupo de frutas, muestran mayor producción el plátano, con una variación de 7,0%, mango 20,6%, papaya 19,6%, y melocotón en 7,9%. Otros productos agrícolas que mostraron crecimiento fueron: el ajo 65,2%, cebolla 11,4%, zapallo 13,5%, yuca 22,7% y cacao en 82,2%.

Entre los productos agrícolas que registraron decrecimiento en su producción tenemos: algodón rama que se contrajo en -4,1%, debido a los bajos precios de la campaña pasada, que recortó el financiamiento a los productores para la campaña actual, aunado al retraso de las siembras por el clima frío, asimismo, el trigo bajó en -24,4%, limón disminuyó su producción en -16,1%, manzana -22,4%, mandarina -36,4%, y palta en -34,7%.

El subsector pecuario alcanzó un crecimiento de 3,6%, debido principalmente a las actividades de prevención y control sanitario, además de las campañas de vacunación de ganado vacuno que viene realizando SENASA a nivel nacional. También está aportando al crecimiento, la introducción de especies mejoradas sobre todo en vacunos y los programas de inseminación artificial. La producción de vacunos creció en 3,6%, la producción de aves, se incrementó en 4,2%, por las mayores colocaciones de pollos "BB", línea carne. Así también creció la producción de huevos 5,9% y leche fresca en 9,1%.

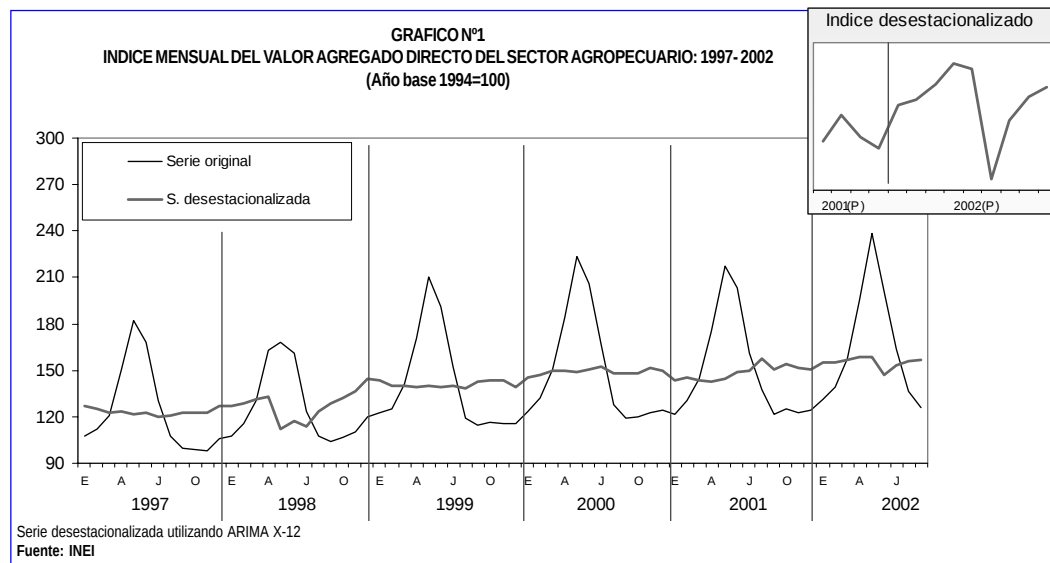
CUADRO N° 2

SECTOR AGROPECUARIO: Setiembre 2002

(Año base 1994)

PRODUCTOS	Ponderación	VARIACION PORCENTUAL	
		2002/2001	
		SET	ENE-SET
Sector Agropecuario	100,0	3,7	5,3
Subsector Agrícola	57,7	3,8	5,5
Caña de Azúcar	3,7	10,0	17,9
Café	2,9	8,1	5,6
Algodón Rama	2,7	-4,1	-4,3
Arroz Cáscara	5,0	2,6	4,3
Maíz Amarillo Duro	2,2	7,4	-2,7
Papa	7,1	34,3	22,7
Alfalfa	7,5	2,9	-1,0
Plátano	2,5	7,0	-2,4
Subsector Pecuario	42,3	3,6	5,0
Ave	17,5	4,2	7,4
Vacuno	8,8	3,6	3,9

Fuente: MINAG



SECTOR PESCA

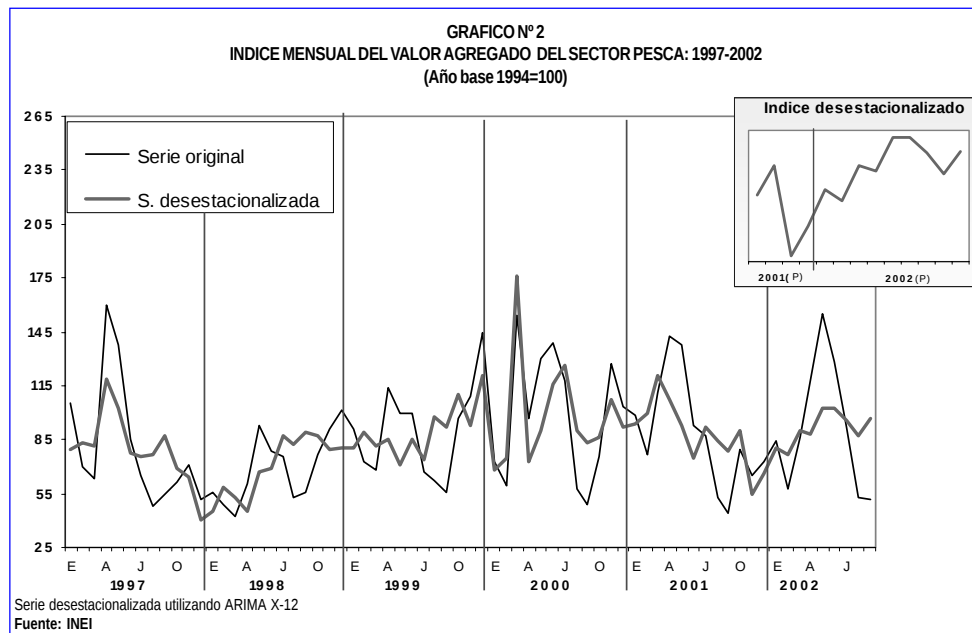
Las especies destinadas a congelado aumentó en 70,7%, por la mayor presencia de mariscos entre los que destacan la pota y concha de abanico. Así también, fue mayor la captura de especies para consumo en estado fresco en 13,4%, entre los que podemos mencionar la caballa, el tollo, lorna, cojinova, calamar y concha de abanico. Igualmente aumentó el valor de captura de especies para la industria de conserva en 56,1% por la mayor disponibilidad de especies como atún, machete, abalón, caracol y "otros mariscos".

La pesca destinada a la producción de harina y aceite no registró producción, explicado por la veda de anchoveta vigente durante todo el mes de setiembre, y el nulo desembarque de otras especies

De otro lado, la pesca continental se incrementó en 2,8%, por la mayor extracción de especies destinadas al curado en 11,1%; mientras que el destinado al consumo en estado fresco disminuyó en 5,3%

CUADRO N° 3			
SECTOR PESCA: Setiembre 2002			
(Año base 1994)			
ORIGEN Y DESTINO	Ponde- ración	VARIACION PORCENTUAL	
		2002/2001	
		SET	ENE-SET
Sector Pesca	100,0	18,3	-2,0
Pesca Marítima	92,6	20,9	-2,5
Congelado	10,5	70,7	35,7
Enlatado	2,2	56,1	-17,4
Fresco	22,9	13,4	-7,6
Curado	1,0	-35,7	-5,0
Anchoveta	48,2	0,0	1,1
Otras Especies	7,8	-100,0	-88,4
Pesca Continental	7,4	2,8	6,2

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería



SECTOR MINERIA Y HIDROCARBUROS

En setiembre, la producción del sector Minería e Hidrocarburos aumentó en 2,8% con respecto al nivel de similar mes del 2001, por los resultados positivos tanto del subsector minero metálico como el de hidrocarburos, los cuales crecieron en 3,0% y 0,3%, respectivamente.

El desempeño favorable del subsector minero fue determinado, principalmente, por el incremento de 23,0% en la producción de oro, 1,0% en la producción de zinc y de 0,2% en estaño, los cuales fueron parcialmente atenuados por los menores volúmenes producidos de cobre, plata, hierro, plomo y molibdeno.

El significativo aumento en la producción de oro se explica fundamentalmente por el aporte de la unidad minera Chaupiloma Oeste de Yanacocha que desde agosto del presente año inició sus operaciones productivas, contribuyendo al crecimiento del 26,0% en la actividad de la gran minería, no obstante la disminución en los niveles de producción de Barrick Misquichilca, Sipán y Southern Perú. Asimismo, la producción de la mediana minería se elevó en 22,2%, destacando los mayores volúmenes registrados por las empresas Ares, Buenaventura, Poderosa e Inversiones Mineras del Sur, empresa donde la unidad minera Mariella ingresó al proceso productivo en setiembre.

El incremento de la producción de zinc se explica por el mejor desempeño de las empresas de la mediana minería que registraron un aumento de 2,4% como resultado de la contribución de las empresas Iscaycruz, Milpo, El Brocal y

Administradora Chungar, entre otras, mientras que en el estrato de la gran minería, el aumento importante de Antamina (307,6%) no logró compensar la caída de 23,0% en los niveles de producción de la empresa Volcán, que fue afectada por la paralización de sus actividades, debido a la huelga de trabajadores en su unidad minera de Cerro de Pasco en la primera quincena de setiembre.

En el caso del Cobre, se registraron menores volúmenes de extracción en los tres estratos. Las principales productoras de este metal, Antamina y Southern Perú redujeron sus niveles ambas en más del 2,0%, en tanto que Tintaya continúa con la paralización de sus actividades. Igualmente, la producción de plata disminuyó como consecuencia, tanto de la paralización parcial de actividades en la unidad minera Cerro de Pasco de Volcán, como por la menor producción de Buenaventura, Corona, Caylloma, Pan American Silver, Arcata, entre otras, no obstante los resultados positivos obtenidos por Antamina, Barrick Misquichilca y Yanacocha. Respecto a la producción de plomo, la caída en los niveles productivos de Volcán (-21,3%), determinó la evolución negativa de 2,1% en el mes de análisis.

Las cotizaciones de los metales en el mercado internacional mostraron un comportamiento mixto, mientras que el oro, plata, zinc y estaño elevaron su cotización, el cobre y el plomo continuaron registrando caídas en sus precios. Así, la cotización promedio del oro aumentó en 2,9%

respecto al mes de agosto, impulsado por los temores de acciones bélicas en el Medio Oriente y las repercusiones sobre el desenvolvimiento de la economía mundial, el debilitamiento del dólar frente a otras divisas, los altibajos en los mercados bursátiles de Estados Unidos y Europa entre otros factores, convirtiéndose en un activo de refugio para los inversores. De otro lado, se observó una disminución de 0,1% en la cotización promedio del cobre.

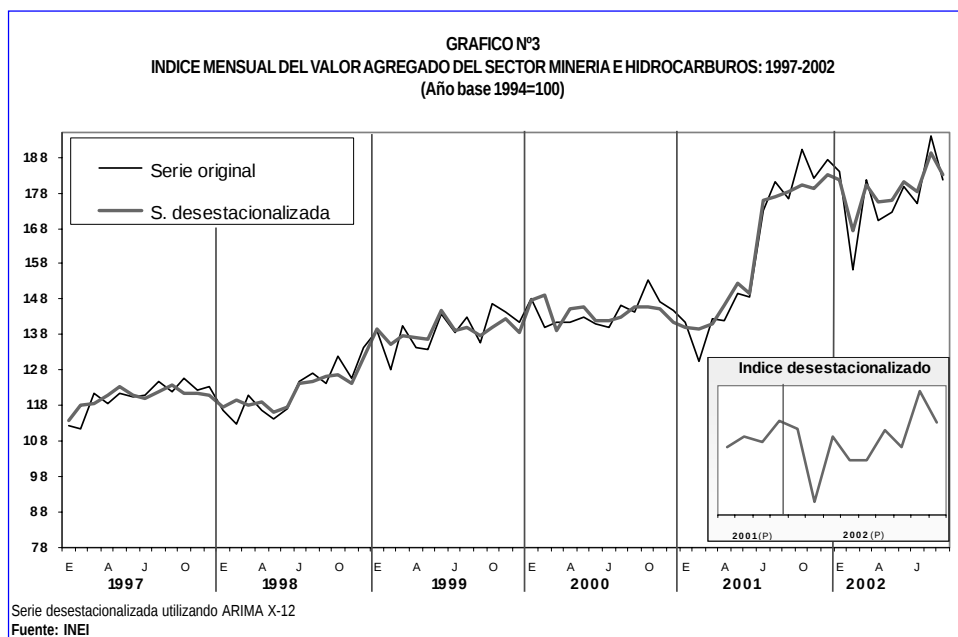
La producción de hidrocarburos se incrementó ligeramente en 0,3%, luego de dos meses de caídas consecutivas, como resultado de la mayor extracción de gas natural en 12,2%; ya que la producción de petróleo crudo se redujo en 0,7%. La actividad petrolera continúa mostrando una tendencia negativa en las diferentes zonas

productivas del país, debido al agotamiento natural de las reservas y los resultados poco favorables en la perforación exploratoria de nuevos pozos. Entre las empresas contratistas que registraron caídas en su nivel de extracción se encuentran, Pluspetrol en el lote 8, Petrotech, Sapet, Petrolera Monterrico, Graña y Montero Petrolera, Unipetro y Río Bravo.

En el caso del gas natural, se registraron aumentos en la producción de los contratistas Aguaytía y Petrotech además de la empresa contratista Olympic que inició sus operaciones de explotación del lote XIII en mayo del presente año. El incremento en la extracción de gas se atribuye principalmente, a la mayor demanda para generación eléctrica por parte de la planta termoeléctrica de Aguaytía en la selva central.

CUADRO N° 4			
SECTOR MINERIA E HIDROCARBUROS: Setiembre 2002			
(Año base 1994)			
PRODUCTOS	Ponderación	VARIACION PORCENTUAL	
		2002/2001	
		SET	ENE-SET
Sector Minería e Hidrocarburos	100,0	2,8	15,0
Minería Metálica	80,0	3,0	16,5
Cobre	20,3	-13,7	30,7
Zinc	20,0	1,0	23,5
Oro	19,1	23,0	11,6
Plata	9,0	-4,3	3,2
Hierro	4,3	-20,0	0,2
Plomo	3,9	-2,1	1,9
Hidrocarburos	20,0	0,3	1,5
Petróleo Crudo	19,5	-0,7	0,3
Gas Natural	0,5	12,2	29,9

Fuente: Ministerio de Energía y Minas



SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA

En el subsector Electricidad, la producción de energía eléctrica de servicio público, según sistemas, alcanzó un volumen de 1689,2 GWh, correspondiendo al Sistema Interconectado Nacional 1637,5 GWh y a los Sistemas Aislados 51,6 GWh, mostrando tasas positivas de 5,3% y 12,3%, respectivamente, en comparación a los niveles alcanzados en setiembre del 2001.

El volumen producido de energía hidráulica alcanzó 1300,0 GWh, inferior en 4,7% a similar mes del 2001, reflejando el bajo nivel de almacenamiento de agua de las principales fuentes de abastecimiento como el lago Junín (-19,2%) y las lagunas de Edegel (-18,8%); sin embargo, aumentaron sus niveles las represas del río Chili, en Arequipa, y la laguna de Aricota en Tacna, lo que atenuó parcialmente esta disminución. De otro lado, la producción de energía térmica se incrementó significativamente en 64,4%, obteniendo un volumen de 389,2 GWh.

Las principales empresas que impulsaron el avance del subsector eléctrico fueron: ELECTROANDES (6,5%), ENERSUR (229,0%), TERMOSELVA (25,8%), EGESUR (44,4%), ELECTRO ORIENTE (14,9%), SAN GABAN (25,4%), ELECTRO UCAYALI (3,3%) y EGEMSA (11,9%), entre otras.

En cambio, presentaron decrecimientos en la generación de energía eléctrica: ELECTROPERU (-2,5%), EDEGEL (-7,7%), EGASA (-21,6%), EGENOR (-18,8%), ELECTROPIURA (-13,4%) y CAHUA (-5,4%). El subsector Agua, logró revertir su comportamiento negativo de los últimos dos

meses, incrementándose en 2,3%, derivado del mayor volumen de producción de agua potable de las principales empresas prestadoras de servicio de saneamiento.

Así, SEDAPAL, empresa que abastece a la población de Lima Metropolitana, registró un ligero crecimiento de 0,6%, alcanzando un

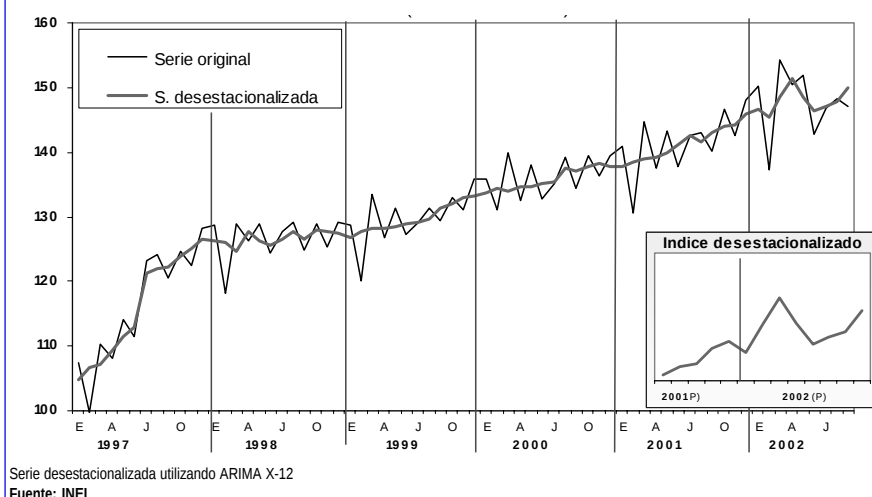
CUADRO N° 5
SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA: Setiembre 2002
(Año base 1994)

EMPRESA	Ponderación	VARIACION PORCENTUAL	
		2002/2001	
		SET	ENE-SET
Sector Electricidad y Agua		5,1	5,4
Electricidad	78,4	5,5	6,5
ElectroPerú		-2,5	-0,6
Edegel		-7,7	-5,5
Egenor		-18,8	23,2
Egasa		-21,6	-28,8
EnerSur		229,0	81,5
Electroandes		6,5	-0,1
Electro Piura		-13,4	10,6
Cahua		-5,4	3,0
San Gabán		25,4	6,4
Agua	21,6	2,3	-0,5

Nota: El cálculo del sector se realiza en base a los volúmenes físicos de producción.
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

volumen de 51121,3 miles de metros cúbicos de agua potable. Este resultado se debe básicamente a la mayor producción de agua proveniente de las Plantas de la Atarjea que superó en 5,3% el nivel obtenido en setiembre del 2001, atenuada sin embargo por la baja producción de aguas subterráneas de los Pozos de Lima y Callao (-11,1%) y de las Galerías de Infiltración (-14,5%).

GRAFICO N° 4
INDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA: 1997-2002
(Año base 1994=100)



SECTOR MANUFACTURA

En el mes de setiembre del presente año, la actividad manufacturera experimentó un crecimiento de 7,4%, respecto del nivel observado en setiembre del año pasado. Este resultado se explica por la mayor producción de la industria Fabril No Primaria (9,7%), mientras que la industria Fabril Primaria registró una contracción de 1,9%.

El aumento de la producción de la industria No Primaria estuvo asociada a la mayor producción de Bienes de Consumo en 10,5% y Bienes Intermedios en 11,0%, en tanto que la producción de Bienes de Capital se redujo en 33,1%.

Entre las ramas industriales que determinaron el incremento en la producción de Bienes de Consumo, destacan tejidos y artículos de punto y

ganchillo 33,3%, aceites y grasas vegetal y animal 28,5%, Muebles 20,7%, bebidas no alcohólicas y aguas minerales 15,2%, bebidas malteadas y de malta 16,6%, jabones, detergentes y productos de limpieza y tocador 11,2%, periódicos, revistas y publicaciones 13,4%, prendas de vestir excluidas prendas de piel 1,8%, productos de panadería 3,8%, artículos de cuchillería y ferretería 38,4%, macarrones, fideos y farináceos 14,4%, cubiertas y cámaras de caucho 16,7% y productos de tabaco 27,8% entre otras.

Las ramas industriales que aumentaron la producción de los Bienes Intermedios, fueron las actividades de impresión 80,5%, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 26,0%, productos metálicos para uso

CUADRO N° 6

SECTOR MANUFACTURA: Setiembre 2002

(Año base 1994)

ACTIVIDAD	Ponderación	VARIACION PORCENTUAL	
		2002/2001	
		SET	ENE-SET
SECTOR FABRIL TOTAL	100,00	7,4	3,1
SECTOR FABRIL PRIMARIO	23,16	-1,9	-2,5
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	-4,8	-0,9
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	-39,7	-20,8
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	0,3	-0,2
1542 Refinerías de azúcar	0,97	12,6	19,1
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	3,6	6,0
SECTOR FABRIL NO PRIMARIO	76,84	9,7	4,6
BIENES DE CONSUMO	46,57	10,5	4,9
1730 Tejidos y artículos de punto y ganchillo	2,83	33,3	7,6
3610 Muebles	3,41	20,7	2,7
1554 Bebidas no alcohólicas, aguas minerales	1,86	15,2	-0,6
1553 Bebidas malteadas y de malta	3,17	16,6	17,3
2424 Jabones, detergentes, prod. limp.y tocador	2,35	11,2	-1,6
1810 Prendas de vestir, exc. prendas de piel	9,36	1,8	4,7
1541 Productos de panadería	3,61	3,8	0,2
BIENES INTERMEDIOS	27,35	11,0	6,1
2221 Actividades de impresión	1,74	80,5	49,7
2693 Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso e	1,10	26,0	7,3
2811 Productos metálicos para uso estructural	1,84	14,2	-13,9
1711 Hilatura de fibras textiles, tejidos	3,23	11,3	-3,7
2520 Productos de plástico	2,47	7,0	6,6
BIENES DE CAPITAL	2,92	-33,1	-31,4
3410 Vehículos automotores	0,93	-99,6	-97,7
2919 Otros tipos de maquinaria de uso general	0,56	-5,8	-36,8
3120 Aparatos de distrib.y control de energía eléctrica	0,22	-7,0	33,5
3110 Motores, generadores y transformadores eléctricos	0,35	3,9	-22,6
3420 Carrocerías para vehículos automotores, remolques	0,25	37,8	24,8

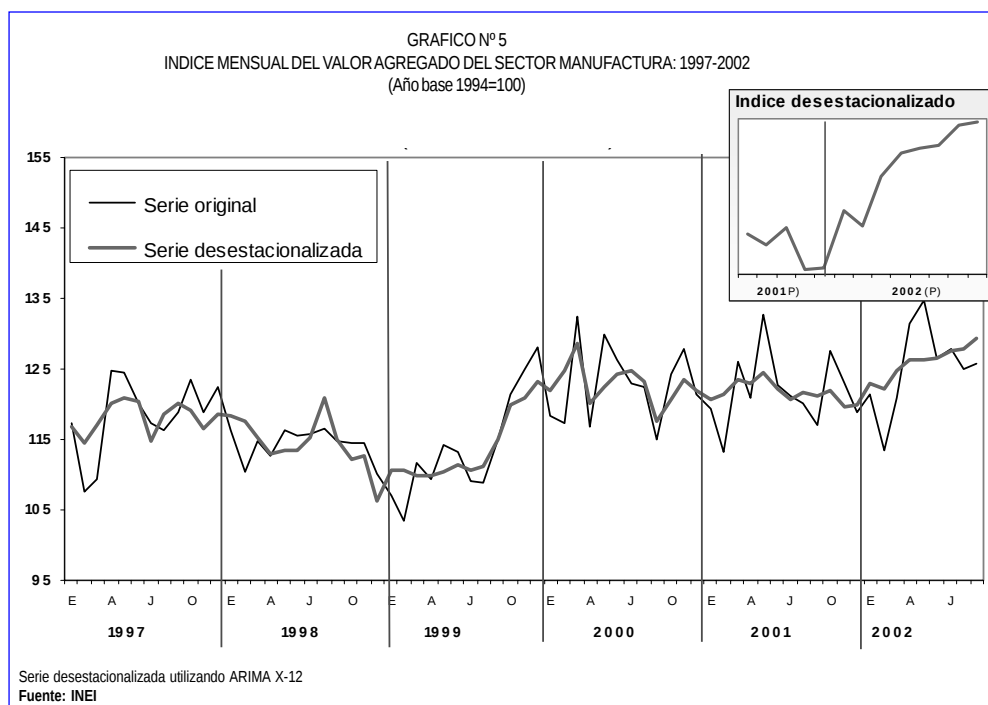
Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria

estructural 14,2%, productos de cerámica no refractaria para uso no estructural 92,2%, hilatura de fibras textiles, tejidos 11,3%, productos de plástico 7,0%, hilos y cables aislados 63,4%, productos químicos 17,7%, pasta de madera, papel y cartón 25,3%, vidrio y productos de vidrio 14,6%, productos de molinería 9,1%, pinturas, barnices y productos similares 17,3%, cemento, cal y yeso 2,6%, partes, piezas y accesorios para vehículos automotores 15,6%, entre otras.

La contracción de la producción de Bienes de Capital fue explicada por el menor dinamismo de las industrias dedicadas a la producción de vehículos automotores -99,6%, bombas,

compresoras, grifos y válvulas -24,4%, motores y turbinas excluidas para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas -37,3%, otros tipos de maquinaria de uso general -5,8%, aparatos de distribución y control de energía eléctrica -7,0%, instrumentos y aparatos para medir -88,2% y maquinaria para minas, canteras y construcción -9,9%.

De otro lado, el comportamiento negativo de la industria primaria en -1,9%, en el mes de setiembre, responde a la menor producción registrada por la industria de metales preciosos y no ferrosos primarios en -4,8% y harina y conservas de pescado en -39,7%.



INTERMEDIACION FINANCIERA

Los servicios de intermediación financiera durante setiembre del presente año registraron un crecimiento de 9,6%, explicado principalmente por la mayor actividad de la Banca múltiple.

PRODUCCION SECTORIAL: ENERO - SETIEMBRE 2002

SECTOR AGROPECUARIO

La evolución del sector Agropecuario en lo que va del presente año nos muestra un incremento de 5,3% respecto al igual período del año pasado. El resultado positivo del sector fue determinado por el incremento de la producción en los subsectores agrícolas y pecuario en 5,5% y 5,0% respectivamente.

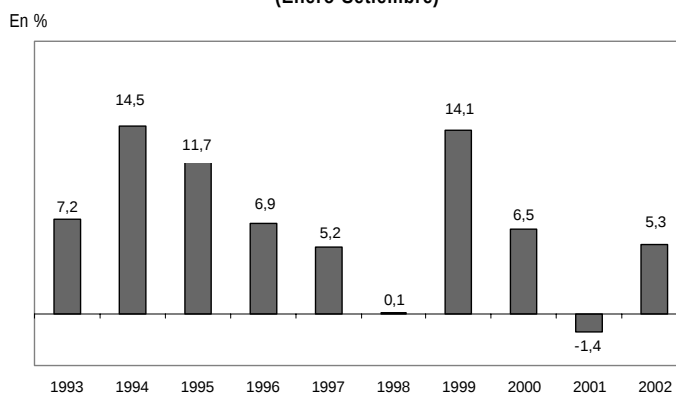
El comportamiento positivo de los producción agrícola, se debió a la mayor producción de los productos industriales, como la caña de azúcar 17,9%, café 5,6% y uva en 2,0%. Asimismo, los productos que también influenciaron al significativo crecimiento del sector, fueron: papa 22,7%, arroz cáscara en 4,3%, limón 25,5%, mango 39,3%, melocotón 17,0%, y maíz choclo en 7,7%. El crecimiento del subsector pecuario creció en 5,0%, influenciado por la mayor producción de aves en 7,4%, vacuno 3,9%, huevos 1,7% y leche fresca en 7,5%.

En la actual campaña agrícola (agosto 2002- julio 2003), el nivel promedio de agua almacenada en las principales represas del país, alcanzó los 1961 millones de metros cúbicos, registrando un crecimiento de 2,4% respecto al similar mes de la campaña pasada.

SECTOR PESCA

La actividad pesquera, durante enero-setiembre tuvo un decrecimiento de 2,0%, explicado por las condiciones oceanográficas inestables, que registraron temperaturas por encima y/o debajo del promedio normal, provocando la dispersión de las especies y las vedas decretadas

Gráfico N° 6
VARIACION ACUMULADA DEL SECTOR AGROPECUARIO: 1993-2002 (*)
(Enero-Setiembre)



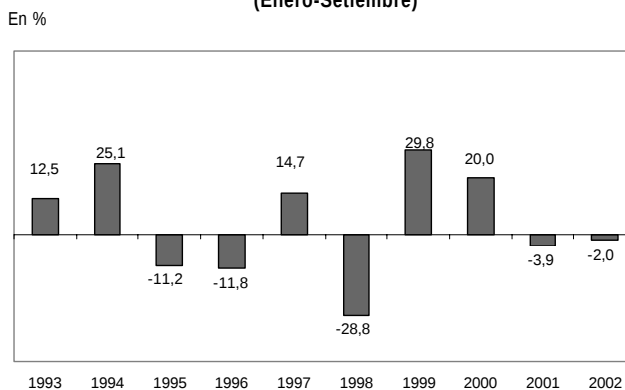
(*) Respecto a similar periodo del año anterior

para garantizar la reproducción de la anchoveta. La pesca de origen marítimo disminuyó en 2,5%, por la menor captura de especies para conserva en 17,4%, consumo en estado fresco 7,6% y curado en 5,0%

Sin embargo, alcanzaron una variación acumulada positiva la pesca para congelado en 35,7% por la mayor extracción de atún, pota, langostino y concha de abanico.

La pesca para uso industrial disminuyó en 7,9% por la menor presencia de las "otras especies". De otro lado, la pesca continental aumentó en 6,2% por el mayor desembarque de especies destinadas al consumo en estado fresco y curado.

Gráfico N° 7
VARIACION ACUMULADA DEL SECTOR PESCA: 1993 - 2002 (*)
(Enero-Setiembre)



(*) Respecto a similar periodo del año anterior

SECTOR MINERIA E HIDROCARBUROS

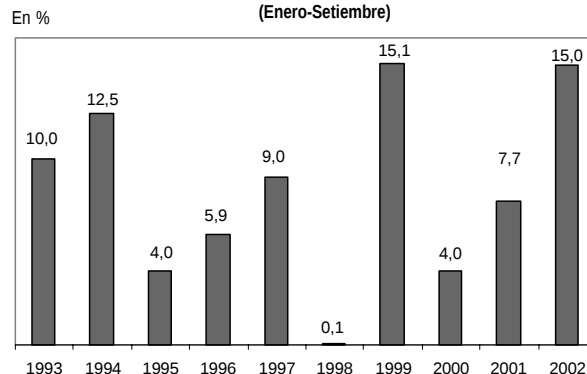
Al noveno mes del 2002, el sector minería e hidrocarburos, registró un crecimiento acumulado de 15,0%, impulsada principalmente por el comportamiento dinámico de la actividad minero metálica en 16,5%, reflejándose en los mayores niveles acumulados de los principales metales, destacando el cobre (30,7%), zinc (23,5%) y oro (11,6%), explicando el 96,0% del crecimiento sectorial. Esta evolución expansiva, se sustenta en la significativa contribución de la Compañía Minera Antamina desde su ingreso al proceso productivo en julio el 2001, participando en la producción de cobre, zinc, plata, plomo y molibdeno, aunada a los importantes aumentos en los niveles de producción de empresas como: Volcán, Yanacocha, Buenaventura, Milpo, Atacocha, Iscaycruz, Ares, Corona, Santa Luisa, entre otras.

Igualmente, el subsector hidrocarburos muestra un crecimiento acumulado de 1,5%, determinado básicamente por la mayor extracción de gas natural en 29,9% y de petróleo crudo en 0,3%. La evolución favorable de la producción de gas natural ha sido determinada por el aumento en la producción de las empresas contratistas Aguaytía y Sapet, destinada a cubrir la demanda de las plantas de generación eléctrica de origen térmico, mientras que en el caso del petróleo crudo se debe a los resultados favorables obtenidos en la explotación de pozos localizados en la selva central y selva norte donde operan las principales empresas contratistas Pluspetrol y Aguaytía.

SECTOR MANUFACTURA

Durante enero-setiembre del 2002, la actividad manufacturera acumuló un crecimiento de 3,1%, sustentado en el desenvolvimiento favorable de la actividad Fabril No Primaria que se incrementó en 4,6%,

Gráfico N° 8
VARIACION ACUMULADA DEL SECTOR MINERIA E
HIDROCARBURO: 1993-2002 (*)
(Enero-Setiembre)



(*) Respecto a similar periodo del año anterior

siendo atenuada por la contracción de la producción de la industria Fabril Primaria en 2,5%.

El resultado de la industria No Primaria se sustenta en la mayor producción de Bienes de Consumo en 4,9% y Bienes Intermedios en 6,1%, que fue contrarrestado parcialmente por la disminución de la producción de Bienes de Capital en 31,4%.

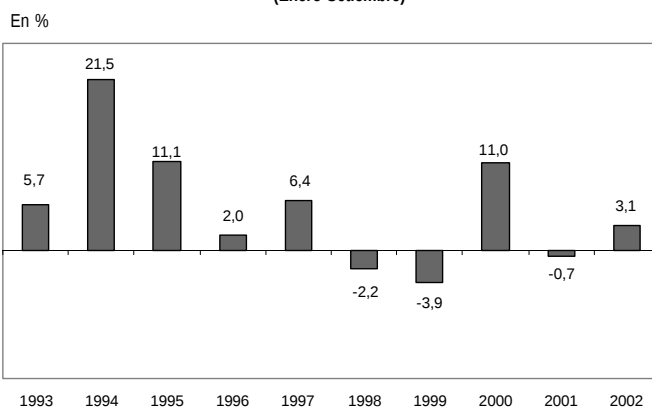
Entre las ramas industriales productoras de bienes de consumo que observaron un resultado favorable, figuran prendas de vestir 4,7%, tejidos y artículos de punto y ganchillo 7,6%, bebidas malteadas y de malta 17,3%, productos farmacéuticos botánicos 18,6%, aceites y grasas, vegetal y animal 14,1%, productos lácteos 10,1%, periódicos, revistas y publicaciones periódicas 11,9%, cubiertas y cámaras de caucho 13,1%, destilación rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas 18,2%, muebles 2,7%, artículos de papel y cartón 3,8%, elaboración de cacao, chocolate y confitería 8,3% y macarrones, fideos y farináceos 4,2%, entre otras.

Del mismo modo, las ramas industriales que explicaron el incremento de la producción de los bienes intermedios fueron, actividades de impresión 49,7%, cemento, cal y yeso 18,6%, aserrado y acepilladura de madera 50,0%, otros productos elaborados de metal 14,8%, productos de plástico 6,6%, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 7,3%, pinturas, barnices y productos similares 20,5%, productos químicos 8,8%, productos de cerámica no refractaria para uso no estructural 21,4%, productos de molinería 3,0%, papel, cartón ondulado y envases 16,1%, pasta de madera, papel y cartón 8,5% y fibras manufacturadas 9,3%, entre otras.

Las ramas industriales productoras de bienes de capital, que describieron una variación acumulada decreciente fueron vehículos automotores -97,7%, otros tipos de maquinaria de uso general -36,8%, motores, generadores y transformadores eléctricos -22,6%, bombas, compresoras, grifos y válvulas -4,5%, maquinarias para minas, canteras y construcción -10,4%, e instrumentos y aparatos para medir -49,2%.

La contracción acumulada de la producción de la industria Fabril Primaria (-2,5%), se sustenta en la menor producción de harina y conservas de pescado -20,8%, metales preciosos y no ferrosos -0,9% y productos de refinación de petróleo -0,2%. No obstante la mayor producción de refinerías de azúcar 19,1% y carne y productos cárnicos 6,0%.

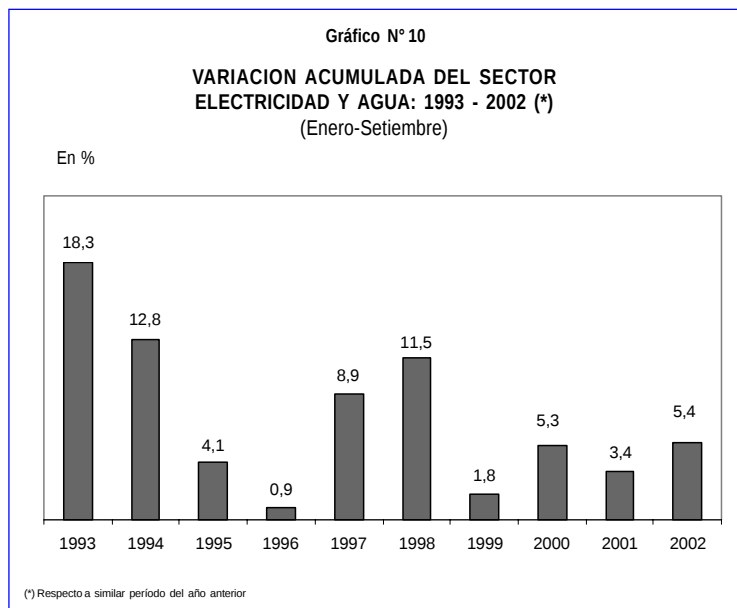
Gráfico N° 9
VARIACION ACUMULADA DEL SECTOR MANUFACTURA: 1993-2002 (*)
(Enero-Setiembre)



(*) Respecto a similar periodo del año anterior

SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA

Durante enero y setiembre del 2002, la producción acumulada del sector Electricidad y Agua obtuvo un crecimiento de 5,4%, impulsado por la expansión de 6,5% de la generación de energía eléctrica de las empresas de servicio público, mientras que la producción de agua potable registró una variación levemente negativa de 0,5% en comparación a similar período del 2001.



INTERMEDIACION FINANCIERA

Durante enero-setiembre los servicios de intermediación financiera alcanzaron un crecimiento de 15,6%, por el mejor desempeño de la Banca múltiple.

Los Anexos se encuentran en nuestra página web

<http://www.inei.gob.pe/perucifrasHTM/banner/UlltimosDatos/AnexoIndEco01112002.xls>

ANEXO

INDICES DE PRODUCCION SECTORIAL (1994 = 100)

Periodo	Agropecuario	Agrícola	Pecuario	Pesca	Minería e Hidrocarburos	Minería Metálica	Hidrocarburos	Industrias Manufactureras	Industria Primaria	Industria No Primaria	Electricidad y Agua	Financiero y Seguros
1990-01	73,280	64,044	85,892	120,491	75,168	69,723	96,224	84,458	79,238	86,031	80,281	67,608
1990-02	79,525	73,870	87,247	111,001	77,669	72,100	99,209	83,630	82,567	83,950	71,925	79,647
1990-03	85,252	75,684	98,318	97,027	78,458	68,929	115,314	87,104	78,702	89,636	79,688	85,214
1990-04	98,503	101,947	93,801	86,580	69,672	59,187	110,226	73,590	68,781	75,039	70,354	70,008
1990-05	117,445	129,628	100,810	101,897	81,233	72,938	113,318	81,663	79,503	82,314	72,830	74,408
1990-06	114,440	124,978	100,050	82,543	80,347	73,364	107,354	84,994	69,393	89,695	69,546	81,269
1990-07	102,832	107,840	95,994	53,147	82,076	75,488	107,557	76,472	66,128	79,589	72,544	81,420
1990-08	82,975	82,449	83,694	63,616	81,371	74,817	106,718	61,608	78,427	56,538	69,975	79,110
1990-09	71,886	63,758	82,985	45,373	80,883	75,332	102,356	53,275	61,639	50,754	63,954	76,024
1990-10	66,977	58,634	78,369	61,395	78,123	72,086	101,473	62,830	61,831	63,131	71,353	87,230
1990-11	67,097	57,230	80,570	67,537	80,269	76,807	93,661	75,444	69,265	77,307	75,105	90,685
1990-12	71,421	60,433	86,426	73,286	82,616	78,382	98,994	79,870	71,058	82,527	79,541	111,777
1991-01	69,046	57,840	84,348	103,530	77,947	73,451	95,334	82,514	88,835	80,609	80,758	79,210
1991-02	74,036	64,315	87,309	55,569	76,700	73,915	87,474	76,808	75,189	77,296	72,853	82,354
1991-03	86,164	81,066	93,125	59,298	81,449	77,820	95,484	75,459	77,400	74,875	80,588	78,792
1991-04	106,582	116,990	92,372	79,578	83,478	80,410	95,342	74,298	76,846	73,530	79,780	74,228
1991-05	129,379	153,280	96,742	86,496	84,436	81,196	96,964	82,299	90,346	79,873	82,337	81,600
1991-06	121,849	142,806	93,232	61,439	82,590	79,818	93,309	84,034	84,192	83,987	78,344	87,105
1991-07	109,617	120,640	94,567	44,351	82,576	78,833	97,050	92,590	85,622	94,690	83,967	105,965
1991-08	89,604	86,398	93,981	28,167	85,307	82,995	94,251	80,773	66,884	84,959	84,627	89,493
1991-09	75,028	62,533	92,090	43,901	82,718	80,518	91,227	80,321	70,980	83,136	81,778	94,392
1991-10	70,611	55,162	91,707	72,864	83,911	81,572	92,960	89,526	72,366	94,699	83,675	104,219
1991-11	70,296	51,920	95,388	55,491	80,259	78,231	88,106	81,627	65,050	86,624	82,137	97,986
1991-12	73,210	52,064	102,084	64,676	84,568	83,063	90,388	80,204	77,559	81,001	82,165	108,689
1992-01	73,882	56,949	97,004	100,788	81,784	80,289	87,566	80,081	88,494	77,545	85,777	68,771
1992-02	74,343	58,616	95,816	53,825	77,270	75,430	84,389	74,085	65,658	76,625	71,785	71,949
1992-03	79,710	68,098	95,565	59,815	79,114	75,958	91,322	77,970	71,152	80,026	84,512	79,734
1992-04	92,449	92,290	92,667	66,511	80,633	78,614	88,442	70,610	63,887	72,637	82,005	76,010
1992-05	107,335	113,711	98,629	95,738	79,703	76,375	92,574	78,014	84,556	76,042	72,663	76,392
1992-06	104,734	108,263	99,915	82,648	81,786	78,939	92,799	80,674	79,710	80,965	68,573	83,173
1992-07	94,664	91,399	99,121	63,726	80,460	76,794	94,640	74,919	72,917	75,523	69,883	86,898
1992-08	78,051	63,493	97,928	52,665	83,652	79,848	98,364	73,721	72,607	74,056	67,741	86,142
1992-09	70,940	53,970	94,112	46,303	80,617	76,630	96,040	71,465	66,844	72,858	65,107	92,073
1992-10	70,658	52,737	95,128	70,625	86,494	83,469	98,194	80,278	78,190	80,907	68,227	97,791
1992-11	70,185	50,164	97,522	116,784	84,765	81,864	95,987	82,144	88,433	80,248	67,982	96,615

ANEXO

INDICES DE PRODUCCION SECTORIAL (1994 = 100)

Periodo	Agropecuario	Agrícola	Pecuario	Pesca	Minería e Hidrocarburos	Minería Metálica	Hidrocarburos	Industrias Manufactureras	Industria Primaria	Industria No Primaria	Electricidad y Agua	Financiero y Seguros
1992-12	74,099	56,081	98,701	139,335	85,196	80,966	101,555	85,300	104,418	79,538	68,761	113,714
1993-01	69,140	55,012	88,431	125,006	83,565	78,970	101,338	76,217	98,412	69,528	81,839	65,934
1993-02	76,051	63,454	93,251	39,664	80,608	78,233	89,796	72,984	63,300	75,902	81,891	73,041
1993-03	81,350	72,477	93,466	93,996	85,252	82,051	97,632	83,006	86,636	81,912	90,976	79,832
1993-04	95,083	99,829	88,602	104,033	84,686	82,655	92,539	77,642	91,391	73,498	87,610	77,245
1993-05	115,516	132,398	92,464	79,157	88,092	84,649	101,409	78,208	79,437	77,837	92,684	74,444
1993-06	114,200	128,349	94,880	80,154	90,739	88,462	99,546	85,398	86,629	85,027	91,171	86,681
1993-07	104,119	109,550	96,703	73,130	95,346	92,919	104,732	81,169	93,086	77,577	90,853	87,031
1993-08	88,946	83,877	95,868	55,163	95,856	93,284	105,802	83,094	83,251	83,047	92,025	93,278
1993-09	77,428	65,489	93,729	48,098	92,654	90,091	102,566	82,966	81,642	83,365	85,960	99,868
1993-10	76,046	64,446	91,886	80,230	94,165	91,288	105,293	83,327	81,429	83,899	90,403	102,050
1993-11	79,531	66,513	97,306	93,570	95,523	94,125	100,929	84,328	87,935	83,240	92,530	101,350
1993-12	81,049	66,829	100,465	115,605	97,304	94,517	108,083	88,498	96,544	86,074	93,053	108,708
1994-01	80,690	68,070	97,923	122,740	96,410	93,848	106,317	90,824	106,756	86,022	96,902	76,078
1994-02	85,240	75,881	98,020	52,070	90,700	90,153	92,818	84,714	74,850	87,687	90,458	80,276
1994-03	93,822	91,637	96,805	121,721	98,770	97,700	102,908	98,148	105,743	95,859	99,598	91,950
1994-04	112,643	125,452	95,153	130,341	96,791	96,826	96,655	96,923	108,047	93,570	96,081	84,870
1994-05	139,359	168,774	99,195	113,801	104,385	103,641	107,260	99,448	104,251	98,001	100,248	88,963
1994-06	132,627	159,348	96,140	112,474	102,432	102,632	101,658	102,530	102,530	102,530	100,000	96,305
1994-07	107,870	115,180	97,889	104,295	105,432	105,649	104,595	100,468	103,658	99,506	102,376	97,614
1994-08	96,025	95,598	96,608	65,438	101,501	101,515	101,447	101,025	91,585	103,870	104,158	107,129
1994-09	83,682	72,123	99,465	55,524	98,339	98,388	98,151	101,628	80,692	107,938	101,213	114,608
1994-10	85,777	74,449	101,246	100,729	101,996	102,711	99,230	104,945	104,002	105,229	102,259	118,232
1994-11	89,448	75,956	107,872	114,492	98,548	99,628	94,371	109,808	110,303	109,658	101,796	117,784
1994-12	92,816	77,532	113,685	106,375	104,696	107,309	94,590	109,541	107,584	110,131	104,911	126,191
1995-01	94,335	83,788	108,736	164,460	103,415	104,676	98,535	109,213	123,795	104,818	106,846	123,713
1995-02	96,733	88,821	107,536	68,719	96,257	97,763	90,433	101,204	80,797	107,354	94,882	115,544
1995-03	103,648	100,712	107,655	73,480	106,749	108,625	99,495	109,711	83,835	117,510	106,113	140,381
1995-04	127,080	146,286	100,855	113,601	101,243	102,521	96,302	106,471	101,302	108,028	101,137	125,372
1995-05	158,728	196,476	107,184	107,268	102,983	103,392	101,398	114,278	105,024	117,068	104,211	139,797
1995-06	141,380	166,471	107,119	93,085	103,489	104,780	98,494	109,462	93,166	114,373	100,212	150,470
1995-07	122,557	131,443	110,422	68,715	104,533	106,209	98,051	108,231	88,690	114,121	104,672	137,557
1995-08	105,117	101,174	110,500	53,978	107,037	108,950	99,637	109,796	85,546	117,105	106,652	146,147
1995-09	93,513	79,757	112,296	56,152	104,915	108,499	91,049	104,707	79,509	112,302	101,545	151,495
1995-10	91,532	78,034	109,963	85,861	108,097	111,862	93,535	110,144	101,159	112,852	101,772	150,234

ANEXO

INDICES DE PRODUCCION SECTORIAL (1994 = 100)

Periodo	Agropecuario	Agrícola	Pecuario	Pesca	Minería e Hidrocarburos	Minería Metálica	Hidrocarburos	Industrias Manufactureras	Industria Primaria	Industria No Primaria	Electricidad y Agua	Financiero y Seguros
1995-11	91,060	72,870	115,899	93,335	108,801	113,856	89,249	111,085	103,075	113,499	99,125	148,026
1995-12	94,319	75,918	119,445	87,833	109,328	113,687	92,467	109,079	103,262	110,832	101,592	164,272
1996-01	93,881	82,885	108,895	126,472	106,057	109,524	92,647	109,487	104,771	110,908	105,536	150,247
1996-02	99,311	94,794	105,480	70,992	101,441	104,865	88,195	104,866	90,571	109,175	98,831	147,731
1996-03	109,670	109,235	110,265	64,799	114,156	119,046	95,242	106,197	83,229	113,119	105,956	159,025
1996-04	135,025	156,786	105,311	114,574	107,192	111,255	91,474	108,926	103,736	110,490	101,023	165,419
1996-05	165,853	204,022	113,735	104,426	110,404	114,223	95,633	117,074	111,337	118,803	106,604	167,732
1996-06	164,767	202,227	113,617	88,661	113,305	118,025	95,045	110,712	103,849	112,781	104,927	168,663
1996-07	128,383	137,482	115,959	60,655	117,879	123,348	96,726	113,637	95,536	119,093	106,452	174,625
1996-08	115,577	118,109	112,119	38,794	114,468	119,112	96,506	111,750	86,036	119,500	105,955	172,153
1996-09	98,222	89,885	109,606	36,208	109,507	113,054	95,790	110,012	81,907	118,483	103,273	170,534
1996-10	98,407	90,978	108,550	53,961	118,554	123,403	99,802	111,665	87,657	118,901	104,363	171,515
1996-11	97,720	88,035	110,945	127,003	112,224	117,838	90,510	117,459	114,949	118,216	100,907	168,831
1996-12	102,011	91,114	116,891	129,669	115,584	120,747	95,614	119,812	123,117	118,815	105,173	196,265
1997-01	108,098	103,878	113,862	108,056	113,689	118,812	93,873	117,293	109,087	119,767	107,245	179,766
1997-02	111,989	109,905	114,834	71,239	112,533	119,228	86,639	107,436	86,170	113,846	99,668	167,538
1997-03	119,944	124,052	114,335	65,036	122,616	128,833	98,569	109,442	85,889	116,541	110,028	205,213
1997-04	146,459	171,873	111,757	163,207	119,615	125,739	95,929	124,832	127,206	124,116	108,004	191,407
1997-05	175,102	218,848	115,369	140,888	122,541	128,844	98,160	124,546	121,690	125,407	113,874	189,741
1997-06	162,811	196,279	117,111	87,338	121,360	128,648	93,172	120,028	105,300	124,467	111,366	207,626
1997-07	129,296	134,682	121,943	66,656	122,018	129,663	92,447	117,232	97,715	123,114	122,945	183,144
1997-08	108,813	100,348	120,372	49,056	125,658	134,050	93,202	116,409	93,809	123,220	124,048	181,519
1997-09	101,634	87,052	121,546	55,911	122,894	131,374	90,092	118,792	96,248	125,587	120,485	203,466
1997-10	101,217	84,868	123,541	62,478	126,453	135,002	93,385	123,363	103,856	129,243	124,416	192,229
1997-11	100,942	81,973	126,844	72,622	123,345	132,857	86,554	118,892	101,996	123,985	122,189	185,050
1997-12	108,013	93,026	128,478	53,167	124,146	132,590	91,486	122,464	97,378	130,025	128,010	221,906
1998-01	108,953	100,692	120,234	56,876	119,753	126,876	92,202	116,169	81,227	126,701	128,390	190,474
1998-02	115,626	112,848	119,419	49,785	115,832	123,637	85,644	110,365	76,994	120,423	118,023	176,850
1998-03	129,701	134,925	122,568	42,596	123,717	133,093	87,455	114,749	79,206	125,461	128,763	194,005
1998-04	157,807	188,135	116,397	61,585	119,551	127,803	87,634	112,671	83,253	121,537	126,090	194,006
1998-05	163,196	192,737	122,860	95,113	117,308	123,923	91,719	116,235	91,936	123,558	128,772	193,008
1998-06	157,948	179,609	128,372	79,622	119,981	127,676	90,221	115,403	91,349	122,653	124,084	197,583
1998-07	123,908	118,169	131,743	77,554	127,749	135,821	96,526	115,773	101,628	120,037	127,430	190,544
1998-08	110,027	93,101	133,139	53,524	130,544	138,842	98,448	116,417	98,912	121,693	129,049	186,593
1998-09	107,107	86,996	134,567	56,664	127,655	136,051	95,182	114,751	96,440	120,270	124,704	193,174

ANEXO

INDICES DE PRODUCCION SECTORIAL (1994 = 100)

Periodo	Agropecuario	Agrícola	Pecuario	Pesca	Minería e Hidrocarburos	Minería Metálica	Hidrocarburos	Industrias Manufactureras	Industria Primaria	Industria No Primaria	Electricidad y Agua	Financiero y Seguros
1998-10	110,245	91,364	136,026	78,549	135,101	144,515	98,689	114,398	102,543	117,972	128,760	182,697
1998-11	112,734	96,055	135,508	92,909	128,800	138,667	90,638	114,537	105,560	117,242	125,084	156,154
1998-12	121,569	113,065	133,181	103,128	137,337	148,856	92,786	110,131	110,790	109,932	129,054	197,041
1999-01	123,610	116,354	133,518	92,770	141,986	155,026	91,548	107,076	105,236	107,631	128,512	180,532
1999-02	127,333	116,829	141,676	74,521	130,430	143,215	80,979	103,577	92,371	106,954	119,886	181,604
1999-03	141,338	138,633	145,030	69,056	143,285	157,818	87,072	111,579	98,965	115,381	133,297	220,396
1999-04	167,299	188,009	139,021	116,351	136,869	150,476	84,242	109,370	113,726	108,057	126,473	172,950
1999-05	203,741	247,045	144,612	101,973	136,599	150,144	84,213	114,199	109,074	115,744	131,141	184,478
1999-06	185,570	219,106	139,779	101,329	146,407	162,170	85,437	113,218	109,126	114,451	126,897	218,611
1999-07	151,333	161,186	137,880	68,312	141,109	155,027	87,275	109,081	93,950	113,642	128,928	151,625
1999-08	121,421	108,105	139,604	64,063	145,826	161,315	85,915	108,918	88,389	115,106	131,080	164,881
1999-09	117,694	101,533	139,761	56,945	138,573	152,961	82,924	115,116	91,003	122,384	129,070	121,013
1999-10	119,291	104,041	140,114	98,896	149,562	166,341	84,665	121,330	116,224	122,869	132,683	163,019
1999-11	118,791	101,303	142,671	111,235	146,787	163,209	83,270	124,941	120,610	126,247	130,725	107,171
1999-12	118,595	100,951	142,687	147,666	144,293	160,567	81,349	128,112	144,185	123,268	135,571	220,577
2000-01	126,179	113,182	143,926	74,095	150,190	168,526	79,272	118,390	106,730	121,905	135,484	157,651
2000-02	133,646	123,702	147,224	60,121	142,309	159,811	74,615	117,233	95,276	123,851	130,668	155,384
2000-03	150,497	153,387	146,551	156,163	143,468	159,998	79,533	132,481	139,799	130,275	139,411	179,258
2000-04	180,198	206,389	144,437	98,339	143,591	160,960	76,409	116,720	108,009	119,346	132,137	150,632
2000-05	216,285	264,238	150,807	132,119	145,304	161,891	81,146	129,885	132,075	129,225	137,607	164,728
2000-06	200,269	237,878	148,914	140,741	142,971	159,158	80,363	126,232	133,062	124,174	132,378	168,661
2000-07	165,054	174,142	152,645	119,337	142,442	157,804	83,025	122,903	124,999	122,271	134,772	161,918
2000-08	130,319	114,423	152,024	58,369	148,316	165,123	83,307	122,487	98,694	129,658	138,673	160,853
2000-09	123,071	102,163	151,621	49,504	146,666	164,434	77,945	114,966	94,577	121,111	134,027	156,729
2000-10	123,824	103,871	151,069	76,993	155,528	174,957	80,378	124,104	107,619	129,073	139,012	149,309
2000-11	126,149	107,114	152,140	129,208	149,541	168,094	77,782	127,761	130,293	126,998	135,964	146,171
2000-12	127,301	110,376	150,412	105,236	146,783	164,462	78,405	121,460	121,533	121,439	139,000	143,434
2001-01	124,838	109,181	146,216	100,455	143,355	160,489	77,086	119,313	107,359	122,915	140,475	146,478
2001-02	132,701	121,695	147,729	77,509	132,605	149,137	68,662	113,227	97,830	117,868	130,107	133,658
2001-03	145,483	141,738	150,596	112,243	144,692	162,359	76,359	125,962	117,479	128,520	144,229	146,665
2001-04	172,099	193,403	143,011	144,342	143,992	161,710	75,463	120,838	128,054	118,663	137,159	137,839
2001-05	211,059	253,258	153,439	139,375	151,815	169,489	83,454	132,799	138,639	131,039	142,908	152,027
2001-06	197,903	232,477	150,693	94,457	150,437	170,745	71,889	122,757	115,849	124,839	137,321	148,902
2001-07	161,230	162,908	158,939	88,075	175,376	199,863	80,662	121,144	116,588	122,518	142,031	147,650
2001-08	139,487	128,378	154,654	53,074	183,546	209,570	82,888	120,016	104,084	124,818	142,550	145,778

ANEXO
INDICES DE PRODUCCION SECTORIAL (1994 = 100)

Periodo	Agropecuario	Agrícola	Pecuario	Pesca	Minería e Hidrocarburos	Minería Metálica	Hidrocarburos	Industrias Manufactureras	Industria Primaria	Industria No Primaria	Electricidad y Agua	Financiero y Seguros
2001-09	125,107	104,474	153,282	44,394	178,688	204,445	79,068	117,071	100,772	121,984	139,667	145,677
2001-10	128,336	109,721	153,754	80,235	192,569	221,305	81,421	127,616	116,848	130,862	146,056	140,172
2001-11	126,209	106,059	153,723	66,151	184,341	212,687	74,702	122,923	107,249	127,647	142,075	160,492
2001-12	128,252	107,181	157,024	73,493	189,752	217,806	81,246	118,722	108,688	121,746	147,481	160,843
2002-01	133,532	119,026	153,339	85,752	186,048	213,167	81,154	121,370	109,666	124,898	149,637	175,891
2002-02	141,447	129,851	157,280	58,149	158,413	180,593	72,628	113,486	93,707	119,448	136,793	172,578
2002-03	158,275	157,071	159,920	87,057	184,005	210,953	79,778	120,861	107,761	124,809	153,691	171,608
2002-04	190,973	219,569	151,927	119,874	172,310	197,563	74,636	131,339	118,906	135,086	149,879	160,102
2002-05	230,651	282,895	159,315	157,377	174,887	199,496	79,703	134,844	133,736	135,178	151,470	164,796
2002-06	196,470	223,465	159,610	129,810	182,078	209,100	77,561	126,619	121,088	128,286	142,408	160,912
2002-07	163,889	162,885	165,259	92,809	177,011	202,240	79,429	127,723	116,627	131,067	146,406	175,828
2002-08	139,045	123,253	160,609	53,122	196,255	225,783	82,049	124,941	100,644	132,265	147,843	166,380
2002-09	129,728	108,478	158,744	52,522	183,690	210,677	79,305	125,765	98,855	133,876	146,734	159,728

Fuente: Oficinas Sectoriales de Estadística

Información disponible al 04-11-2002