

Indicadores Económicos: 2004

El INEI informa que en el año 2004, la actividad productiva de los sectores económicos medidos con información directa alcanzaron un resultado positivo, con excepción de la actividad agropecuaria.

La actividad pesquera experimentó un crecimiento de 28,27%, por el mayor desembarque de especies destinadas tanto al consumo industrial como al consumo humano directo, destacando la extracción de anchoveta.

El sector manufactura mostró un comportamiento dinámico, logrando crecer en 6,72%, alcanzando la tasa más alta registrada en los últimos diez años. Este resultado fue explicado por el avance importante del sector Fabril No Primario que creció en 7,24%, impulsado por la demanda interna y externa, y en menor medida por el sector Fabril Primario que se incrementó en 4,64%.

El sector minería e hidrocarburos logró crecer en 5,41%, apoyado en el dinamismo de la actividad minero metálica reflejado en los resultados positivos

obtenidos en la producción de los metales, con excepción del zinc y plomo, registrándose niveles récord de los últimos quince años en la producción de cobre, oro, plata, estaño y molibdeno, en un entorno favorable en la cotización de los metales en el mercado internacional; además de la recuperación del subsector de hidrocarburos debido, principalmente, al inicio de operaciones del Consorcio Camisea a partir de junio. Igualmente el sector electricidad y agua se incrementó en 4,45%.

Sin embargo, la actividad agropecuaria registró una contracción de 1,08%, como consecuencia de la caída del subsector agrícola, influenciado por las adversas condiciones climatológicas.

Los impuestos en valores constantes se incrementaron en 4,05%, por la mayor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 4,15% y de los Derechos de Importación en 3,28%.

Directora Técnica
Lilia Montoya

Director Adjunto
Arturo Camarena

Directora Ejecutiva
Marilú Cueto

Directora
Augusta Jáuregui

Para mayor información ver
Página Web:

www.inei.gov.pe

Cuadro N° 1
Variaciones de los índices sectoriales de producción: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Sectores	Variación porcentual		
	2003/2002	2004/2003	
	Enero-Diciembre	Diciembre	Enero-Diciembre
Agropecuaria	2,33	3,43	-1,08
Subsector Agrícola	1,59	1,52	-3,24
Subsector Pecuaria	3,04	5,23	2,05
Pesca	-12,62	38,32	28,27
Minería e Hidrocarburos	6,86	7,93	5,41
Subsector Minería	7,68	7,11	5,27
Subsector Hidrocarburos	-4,47	17,52	7,14
Industria Manufacturera	2,13	10,67	6,72
Industria Primaria	-1,48	7,53	4,64
Industria No Primaria	4,28	11,44	7,24
Electricidad y Agua	4,21	6,78	4,45
DI-Otros Impuestos a los Productos	5,28	3,65	4,05
Derechos de Importación	-0,80	15,76	3,28
Otros Impuestos a los Productos	7,35	2,15	4,15

Nota: El cálculo correspondiente al mes de diciembre del 2004 ha sido elaborado con información disponible al 11-02-2005.

En este mes los sectores revisaron cifras, según R.J. N° 316-2003-INEI. Asimismo, se actualizaron cifras de recaudación tributaria.

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

Producción Sectorial: 2004

Sector Agropecuario

La producción agropecuaria en el año 2004 registró una contracción de 1,08% respecto al año precedente, como consecuencia de la caída de 3,24% del subsector agrícola, situación que fue atenuada por el comportamiento favorable del subsector pecuario que alcanzó un crecimiento de 2,05%.

Después de mantener niveles crecientes de producción en los últimos años, el sector agropecuario durante el año 2004, mostró una evolución negativa, evidenciada en los menores niveles de producción y bajos rendimientos en las áreas cosechadas. Este comportamiento fue influenciado por las adversas condiciones climatológicas registradas, como las inundaciones en Puno, heladas (friaje) en la sierra centro-sur, sequía en el costa norte del país, especialmente en los departamentos de Lambayeque y La Libertad, y semisequía en varios puntos del centro andino.

La producción de caña de azúcar se redujo en 21,63%, debido a las menores áreas cosechadas y bajos rendimientos del cultivo, por la sequía que afectó la costa norte del país con la consecuente escasez de agua en los principales reservorios de la Costa, además de la crisis económica y social que atraviesan las empresas productoras de caña. Los departamentos que registraron menores volúmenes de producción durante el año 2004 fueron, Lambayeque (-33,84%), La Libertad (-28,94%) y Arequipa (-20,69%), en tanto que Lima y Áncash reportaron aumentos del orden de 3,88% y 1,76%, respectivamente.

Los niveles de producción de arroz cáscara se contrajeron en 14,94% como consecuencia de las menores áreas

sembradas por la escasez del recurso hídrico que se registró en toda la campaña agrícola 2003-2004, presentándose las caídas más pronunciadas en la producción de los departamentos de Lambayeque (-81,36%) y Piura (-30,71%). Sin embargo, en el Departamento de San Martín la producción se incrementó considerablemente (59,14%), por las mayores áreas sembradas y mejores rendimientos (6,63 toneladas por hectárea en 2004, frente a 6,33 en 2003); debido a que esta zona se convirtió en una alternativa de siembra del cultivo, además del apoyo de entidades públicas y privadas que han brindado asistencia técnica y financiera.

La producción de papa en el 2004 decreció en 4,92% en comparación al 2003; debido a los menores niveles de producción ante la disminución de la superficie sembrada, ocasionado por la irregularidad del recurso hídrico, principalmente en el departamento de La Libertad, donde se registró una reducción de 16,98%, como consecuencia de las precipitaciones deficitarias en las provincias de Sánchez Carrión y Otuzco. En el departamento de Apurímac, la producción de papa, disminuyó en 31,11% por las áreas perdidas y la notoria disminución en los rendimientos debido a la ocurrencia continua de fenómenos agro meteorológicos adversos tales como, sequía generalizada, granizadas, heladas y escasez de agua de riego en las etapas críticas del cultivo. Asimismo en el departamento de Ayacucho, la producción decreció en 35,30% por el menor rendimiento y superficie cosechada principalmente en la provincia de Huamanga, por los fenómenos climatológicos adversos que impidieron la instalación del cultivo en superficies mayores. En Puno la producción disminuyó en 9,34% por los bajos rendimientos obtenidos debido a las siembras tardías y las áreas perdidas por los cambios bruscos en el clima,

Cuadro N° 2
Sector Agropecuario: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Agropecuario	100,00	3,43	-1,08
Subsector Agrícola	57,72	1,52	-3,24
Caña de azúcar	3,67	-26,47	-21,63
Café	2,92	31,00	3,89
Algodón rama	2,67	267,82	27,22
Arroz cáscara	5,02	-49,32	-14,94
Maíz amarillo duro	2,17	1,69	-12,29
Papa	7,10	26,30	-4,92
Alfalfa	7,55	-0,70	-0,49
Plátano	2,48	0,22	2,57
Subsector Pecuario	42,28	5,23	2,05
Ave	17,49	4,59	1,13
Vacuno	8,79	9,06	4,82

Fuente: Ministerio de Agricultura

ocurridos durante la campaña agrícola, no habiendo completado el desarrollo de su período vegetativo; además se observó algunas plagas como el gorgojo de los andes. El maíz amiláceo disminuyó en 15,88% respecto al año anterior; principalmente por los menores niveles de producción registrados en los departamentos como, Huancavelica, donde se contrajo en 44,16%, por el menor rendimiento como consecuencia de la escasez del recurso hídrico que se presentó al inicio de la campaña 2003-2004 que influyó en el retraso y disminución significativa de las siembras. En Cajamarca la producción disminuyó en 19,90%, como consecuencia de la irregularidad de las lluvias, además de que parte de la superficie instalada con este cultivo fue afectado y se perdió por las heladas registradas durante la campaña agrícola. En Apurímac la producción decreció en 22,76% por el bajo rendimiento en todas las provincias, debido a las condiciones climáticas desfavorables que impidió la instalación de mayores áreas con este cultivo. En Huánuco la caída fue de 28,10% por la disminución de los rendimientos ante la presencia de veranillo y heladas en la mayoría de las zonas productoras de la región.

La producción de maíz amarillo duro disminuyó en 12,29%, por el menor rendimiento (3,73 toneladas por hectárea en 2004 frente a 3,92 en 2003) debido a la poca disponibilidad del recurso hídrico y la ocurrencia de los fenómenos climatológicos adversos, principalmente la escasez de lluvias en los primeros meses de siembra. Entre los departamentos que registraron caídas en su nivel productivo figuran en orden de importancia: La Libertad (-29,07%), Lima (-3,01%), Lambayeque (-37,00%), Áncash (-20,81%), Cajamarca (-11,92%) e Ica (-18,72%).

Al término del año 2004 la producción de ajo disminuyó en -15,03%, por los menores niveles obtenidos en los departamentos de Arequipa (-11,80%), debido a la poca estabilidad de los precios en chacra que han hecho que los agricultores sustituyan la siembra por otros cultivos más rentables. Asimismo, la producción de Cajamarca disminuyó en -36,30%, por una menor superficie cosechada y bajo rendimiento.

No obstante la contracción de la producción agrícola durante el año 2004, algunos cultivos mostraron importantes aumentos, como el algodón rama (27,22%) que registró un nivel récord de producción de los últimos 8 años, habiéndose recuperado después de tres años consecutivos de contracción. El mejor resultado obtenido respondió principalmente al incremento de áreas sembradas, por la mejora en el precio ofertado al productor, mejor aprovechamiento del recurso hídrico de las lagunas en los valles de Pisco, Ica, Chíncha, y Palpa; además de la contribución de instituciones privadas y públicas mediante la promoción y puesta en marcha de cadenas productivas de algodón. Los departamentos de mayor producción

fueron: Ica (10,26%), Piura (104,23%) y Lambayeque (543,51%).

El incremento de 3,89% en la producción de café obedeció tanto al aumento de la superficie cosechada como a los mayores rendimientos obtenidos, por el ingreso de nuevas superficies a producción, debido a la regularización de lluvias en el mes de marzo (no obstante que las condiciones climáticas en el 2004 fueron irregulares), acelerando la fase de maduración del café por lo que se califica de un buen año en cuanto a volumen de producción. Además, en este año los caficultores recuperaron sus cafetales que habían sido abandonados en campañas anteriores por los bajos precios. Entre los departamentos que mejoraron significativamente sus volúmenes productivos se encuentran Cusco (15,84%), Junín (14,20%) y Pasco (10,07%).

Otros productos que registraron aumentos en sus niveles de producción al cierre del 2004 fueron la aceituna, cacao, yuca, plátano, naranja, manzana, mango, piña, mandarina, palta, espárrago, tomate, cebolla, entre otros.

En lo que va de la presente campaña agrícola (agosto-diciembre 2004), la superficie sembrada de los principales cultivos agrícolas ascendió a 1198,4 mil hectáreas, cifra que representó un incremento de 4,52% respecto a similar período de la campaña pasada, registrándose las mayores siembras en las zonas: Centro 5,47% que comprende los departamentos de Áncash, Lima, Ica, Huánuco, Pasco, Junín y Huancavelica; Sur 4,98% conformado por los departamentos de Arequipa, Moquegua, Tacna, Ayacucho, Apurímac, Cusco, y Puno; Oriente 13,72% que abarca los departamentos de San Martín, Loreto, Ucayali y Madre de Dios; mientras que en la zona Norte las áreas sembradas se redujeron en -1,70%, particularmente en los departamentos de La Libertad (-23,38%) y Amazonas (-1,14%).

En similar período, el nivel de agua almacenada en las principales represas del país, alcanzó los 911,2 millones de metros cúbicos, inferior en 20,51%, respecto al período agosto-diciembre del 2003, siendo la represa de San Lorenzo (Piura) la de mayor reducción -40,08%, seguido de Gallito Ciego (Cajamarca) -39,48%, Poechos (Piura) -24,77%, Sistema de Represas Chili (Arequipa) -16,30%, Condorama (Arequipa) -5,37%, en tanto que, las represas de Tinajones (Lambayeque) y Pasto Grande (Moquegua) presentaron niveles superiores.

El subsector pecuario alcanzó un crecimiento anual de 2,05%, respecto al año 2003, como resultado de la mayor saca de especies como vacuno, ave, ovino, porcino y el incremento en la producción de leche fresca.

El mayor nivel alcanzado en la producción de carne de vacuno (4,82%) se sustentó en la mayor saca realizada en los departamentos de Ayacucho (8,80%), Cusco (7,10%) y Lima (3,00%) por la mayor demanda de este producto. En las dos primeras regiones se dio una saca forzada, debido al fenómeno de "frijaje" (nevada y bajas temperaturas) ocurridas entre los

meses de junio y agosto. Las regiones que destacaron en la crianza y movilización de una mayor cantidad de reses para el abastecimiento de las principales ciudades demandantes fueron: Puno, Lima, Piura, Cusco, Cajamarca, Arequipa, Huánuco y Ayacucho, que en conjunto aportaron 59,4% a la producción nacional.

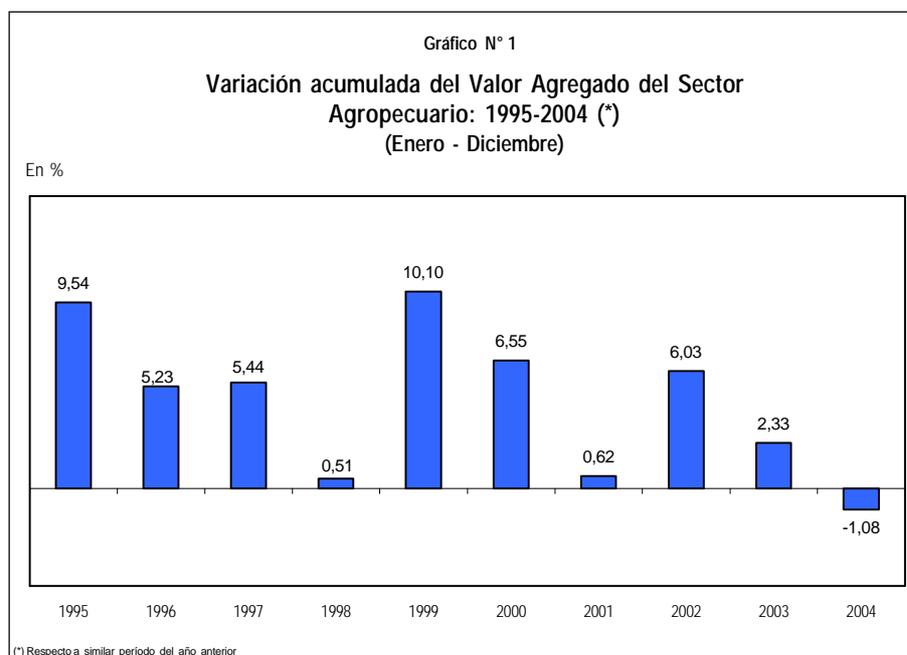
El aumento de 1,13% en la producción de aves fue determinado por las mayores colocaciones de pollos "BB" línea carne en los departamentos de Arequipa y San Martín y por los mejores rendimientos obtenidos en Lima, principal centro de la actividad avícola. La participación regional en la crianza de aves está liderada por Lima, seguida de La Libertad, Arequipa e Ica, con una contribución conjunta de 87,10% a la producción total. La producción de ovino creció en 3,82% en el año 2004, por la mayor saca registrada en: Cusco (13,9%), Huánuco (13,2%) y Andahuaylas (5,9%) para atender la demanda interna. Los departamentos de Puno, Cusco, Huánuco, Junín, Ayacucho, Pasco, Huancavelica, La Libertad y Cajamarca en conjunto participaron con el 82,9% del total de la producción nacional

El volumen de producción de leche fresca de vaca registró un crecimiento anual de 3,16%, por el mayor nivel obtenido principalmente en las cuencas lecheras de Arequipa (5,3%), Lima (4,2%), La Libertad (6,8%), Cajamarca (1,2%) así como, en Moquegua y Tacna, por el incremento en el número de vacas de ordeño, para atender la creciente

demanda de leche por parte de la industria láctea para la elaboración de leche evaporada, cuya venta en el mercado interno y externo alcanzó niveles importantes en el 2004. Así mismo, el PRONAA y los Gobiernos Locales durante el 2004 han venido adquiriendo leche fresca de vaca para los programas de apoyo social (vaso de leche y comedores populares).

Por otra parte, también influyeron los mayores rendimientos obtenidos en la crianza estabulada (establos lecheros) principalmente en los establos de la costa, por un mejor aprovechamiento y aprovisionamiento de pastos cultivados (alfalfa), forrajes (maíz chala) y el uso de formulaciones alimenticias como suplementos a base de: pasta y pepa de algodón, torta de soya, melaza; ensilados y alimentos balanceados. Las cuencas lecheras de Arequipa, Lima, Cajamarca, La Libertad, Tacna y Moquegua en conjunto aportaron el 60,30% a la producción nacional.

En el 2004 la producción del huevo se contrajo en -4,97% por el menor dinamismo observado en las principales granjas del país, principalmente en La Libertad (-31,00%), situación que ha continuado por la paralización de actividades en algunas granjas productoras como El Rocío, Huanchaco, y Pecuaria Santa Catalina; habiéndose desequilibrado los reemplazos del número de gallinas ponedoras, que han cumplido su ciclo de producción, con la colocación de pollitos BB para reemplazarlas en su oportunidad.



Fuente: INEI

Sector Pesca

Durante el año 2004, la actividad pesquera experimentó un crecimiento de 28,27%, debido al mayor desembarque de especies destinadas tanto al consumo industrial como al consumo humano directo, (días de pesca efectiva fueron similares 140 días en el 2003 y 139 días en el 2004), destacando la extracción de anchoveta, al presentarse mejores condiciones oceanográficas que en el año 2003. La temperatura superficial del mar durante el 2004, a lo largo de la costa peruana, fluctuó generalmente en rangos cercanos a lo normal con ligeras anomalías negativas, propiciando que la anchoveta presente una distribución amplia y dispersa, conformada por especies adultas. Cabe mencionar que el mes de junio, se alcanzó la mayor captura de anchoveta (1 797, 6 miles de toneladas) desde el desembarque registrado en marzo del 2000 (1 811,8 miles de toneladas).

Según origen, la pesca marítima aumentó en 29,34%, ante el incremento de la captura de especies para el consumo humano directo, principalmente de aquellas

destinadas al rubro de congelado (33,21%) destacando la pota, merluza y langostino; y al consumo en estado fresco (9,29%) por la mayor extracción de jurel, tollo y merluza. Esta situación favorable fue atenuada por el menor desembarque de especies para la elaboración de conservas (-30,77%) como el jurel, atún, caballa y sardina y especies para la producción de curados (-0,63%).

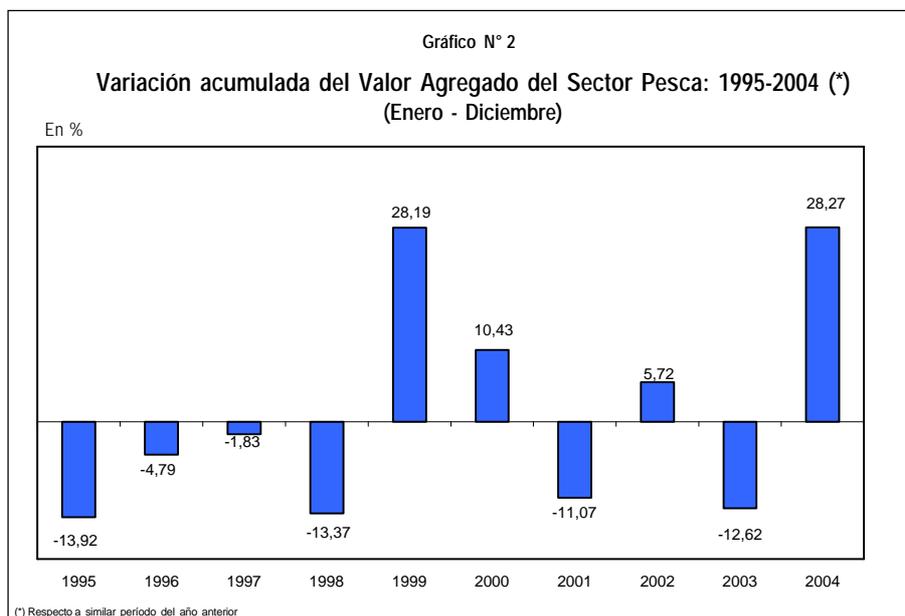
El desembarque de recursos para la elaboración de harina y aceite de pescado (consumo industrial) se incrementó en 60,95%, por la mayor disponibilidad de anchoveta, principal especie para esta industria, que en el 2004, alcanzó las 8 591 miles de toneladas, frente al volumen de 5 336 miles de toneladas registrado en el 2003, traducéndose en un crecimiento de 61,02%. Igualmente, aumentó la extracción de "otras especies" en 27,55%.

De modo similar, la pesca de origen continental en el 2004 experimentó un comportamiento ascendente al crecer en 12,66%, respecto al 2003, ante la mayor captura de especies destinadas al rubro de curado.

Cuadro N° 3
Sector Pesca: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Origen	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Pesca	100,00	38,32	28,27
Pesca Marítima	92,64	40,01	29,34
Congelado	10,48	-16,97	33,21
Enlatado	2,20	-43,11	-30,77
Fresco	22,89	-1,45	9,29
Curado	0,98	-2,85	-0,63
Anchoveta	48,20	305,23	61,02
Otras especies	7,89	-97,26	27,55
Pesca Continental	7,36	13,08	12,66

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería



Fuente: INEI

Sector Minería e Hidrocarburos

En el año 2004, el sector Minería e Hidrocarburos se constituyó en uno de los más dinámicos de la economía, alcanzando un crecimiento de 5,41%, en comparación al nivel de producción registrado en el 2003. El subsector de mayor incidencia en el resultado global fue la producción minero metálica que se incrementó en 5,27%, contribuyendo con 4,85 puntos porcentuales; la producción de hidrocarburos registró un avance de 7,14% con un aporte de 0,56 puntos porcentuales al total.

El dinamismo de la actividad minero metálica se reflejó en los resultados positivos en la producción de la mayoría de metales, con excepción del zinc y plomo, registrándose niveles récord de los últimos quince años en la producción de cobre, oro, plata, estaño y molibdeno, en un entorno favorable en la cotización promedio anual de los metales en el mercado internacional, por segundo año consecutivo, habiéndose producido importantes aumentos en los precios del cobre 61,08%, zinc 26,59%, oro 12,71%, plata 36,24%, plomo 72,13% y el estaño 73,91%.

Un factor determinante en el desarrollo de la actividad minera fue el buen desempeño de las empresas extractivas del cobre, metal que se constituyó en el componente atenuante frente a la baja del zinc y al menor crecimiento de la producción aurífera. En efecto, durante el año 2004, la producción de cobre alcanzó la cifra de 815,1 miles de toneladas de contenido recuperado, superior en 29,37% a la producción del año anterior, lo cual incidió positivamente aportando 5,81 puntos porcentuales al resultado del sector. Las mineras Antamina, Southern Perú Copper Corporation y BH Billiton Tintaya marcaron el alza en la producción cuprífera, con una participación conjunta de 93,07% en la producción nacional y un incremento individual de 38,48%, 8,67% y 429,03%, respectivamente.

La producción total de oro en el año 2004 fue 175,4 toneladas métricas de contenido recuperado, cifra superior en 0,81% a su similar del año 2003, habiéndose concentrado los mayores niveles productivos en los primeros cuatro

meses del año. En la actividad aurífera, la empresa minera Yanacocha continuó posicionándose como la primera productora de oro en el país, aportando más de la mitad de la producción nacional (52,21%) con un incremento de 2,10%. Otra empresa importante del sector es la minera Barrick Misquichilca, que opera la mina de oro Pierina y que durante el año 2004 enfrentó progresivas caídas en la ley del mineral, causando bajas en sus niveles productivos, que se tradujeron al final del año en una caída de 29,17%. Los lavaderos artesanales de Madre de Dios han cobrado importancia en el desenvolvimiento de la actividad, de tal forma que registraron un incremento de 15,05%, contribuyendo con el 8,53% a la producción total.

La producción de plata mostró un ritmo similar de crecimiento mensual observado en el año 2003, concluyendo el 2004 con un total producido de 2875,5 toneladas métricas de contenido recuperado, superior en 4,76% al del 2003. Las empresas que destacaron por su participación en el total nacional fueron Minas Buenaventura, Volcán Minera y Minera Ares, que explicaron alrededor de la tercera parte (33,43%) del total producido, con incrementos importantes del orden de 7,41%, 18,59% y 255,50%, respectivamente.

En cuanto al hierro, el considerable crecimiento del 21,87% ha sido determinado por la creciente demanda externa, principalmente de los países asiáticos. Las exportaciones de Shougang Hierro Perú, única productora de hierro en el país, alcanzaron la cifra de 129,1 millones de US dólares, expandiéndose en 37,25% y se destinaron principalmente al mercado de China, país que demandó el 70,4%, seguido por México (14,0%), Japón (6,1%), Trinidad y Tobago (4,9%) y Corea del Sur (4,1%).

La producción de zinc, a diferencia de los últimos cinco años, en el 2004 mostró una tendencia decreciente, agudizada hacia finales de año. El total producido llegó a 1034 mil toneladas métricas de contenido recuperado, que comparado con los niveles alcanzados en el 2003, se tradujo en una disminución de -11,93% y una incidencia negativa que le restó -2,49 puntos porcentuales al resultado global. La producción por empresa ha

Cuadro N° 4
Sector Minería e Hidrocarburos: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	7,93	5,41
Minería Metálica	79,44	7,11	5,27
Cobre	19,82	45,44	29,37
Zinc	20,22	-28,24	-11,93
Oro	18,80	3,58	0,81
Plata	9,03	1,16	4,76
Hierro	4,27	7,62	21,87
Plomo	3,75	-0,30	-0,86
Hidrocarburos	20,56	17,52	7,14
Petróleo crudo 1/	20,06	13,70	3,32
Gas natural	0,50	82,56	64,24

1/ Incluye líquidos de gas natural.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

sido liderada por Volcán Minera con un crecimiento de 4,85% y un aporte al total de 19,46%, seguida por Minera Los Quenuales que impulsó su producción en 0,19%, participando con el 15,48% en el total producido. Hay que mencionar que Antamina, a pesar de haber reducido su actividad productiva -43,98%, se constituyó en la segunda productora de zinc en el país, contribuyendo con el 18,57%. El total de plomo producido durante el año 2004 fue 281,6 toneladas métricas de contenido recuperado, menor en -0,86% con respecto al volumen registrado en el año anterior, resultado que se derivó del desempeño negativo de empresas como Atacocha que redujo su producción en -3,27%, Milpo -42,06%, Chungar -2,41%, Santa Luisa -23,75%, entre las más importantes, siendo parcialmente atenuadas por el avance productivo de las compañías Volcán Minera que reportó un crecimiento de 11,94%, El Brocal 24,27% y Los Quenuales con 4,06%.

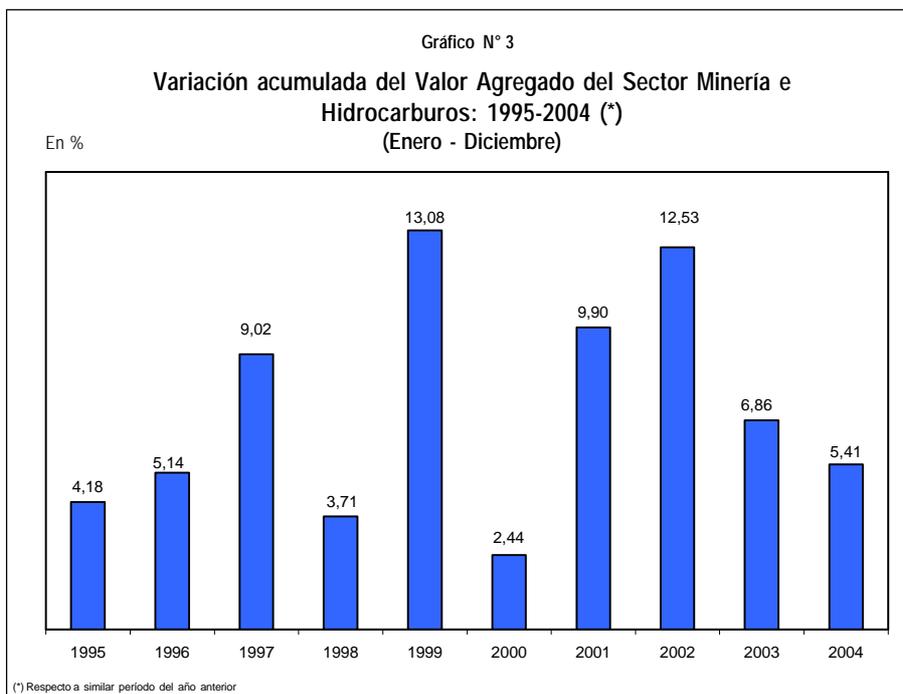
La exportación de productos mineros en el año 2004 alcanzó la cifra de 6775,68 millones de US dólares, traduciéndose en un incremento de 47,20% con una participación del 54,77% en el valor total exportado, mayor a la contribución registrada en el 2003 que fue del 51,49%. El dinamismo de las exportaciones se asocia a la mejora sustancial de las cotizaciones. El metal que generó mayores divisas fue el cobre cuya venta llegó a 2446,03 millones de US dólares, con un crecimiento anual de 94,05% y un aporte del 36,10% a la exportación minera. El segundo metal más importante fue el oro con un valor exportado de 2361,85 millones de US dólares, significando un aporte del 34,86% al total vendido y un crecimiento anual de 13,83%.

La producción de hidrocarburos en el 2004, revirtió la tendencia negativa observada en el año anterior, alcanzando un importante aumento de 7,14%, por la recuperación en los niveles extractivos de petróleo crudo (3,32%) y el crecimiento sostenido en los volúmenes de producción de gas natural (64,24%), debido, principalmente, al inicio de

operaciones del proyecto Camisea en junio, con la explotación de hidrocarburos líquidos y gaseosos en el Lote 88, que comprende los yacimientos San Martín y Cashiriari ubicados en el distrito de Echarate, provincia de la Convención, del departamento de Cusco.

En efecto, durante el 2004, la producción de hidrocarburos líquidos, que comprende petróleo crudo y líquidos de gas natural, alcanzó los 34,4 millones de barriles, superior en 3,32% al nivel producido en el 2003. El impulso en la actividad de explotación ha sido liderada por la empresa Pluspetrol, operador del Consorcio Camisea, con la incorporación del Lote 88 al proceso productivo, que sumado a la producción de los Lotes 1-AB y 8, localizados en la selva norte (Loreto), determinaron una producción anual de 22,4 millones de barriles, 6,78% mayor a lo registrado en el 2003, y que se consolidó como el primer productor de hidrocarburos líquidos con una participación del 65,12% del total nacional. En segundo lugar se ubicó la empresa Petrobras cuya producción anual fue de 4,1 millones de barriles, aportando el 12,03% a la producción total y en tercer lugar se situó Petrotech con un volumen producido de 3,9 millones de barriles, con una participación del 11,41%. No obstante que estas dos últimas empresas experimentaron bajas en su producción.

De otro lado, la producción de gas natural alcanzó la cifra de 30 355,7 millones de pies cúbicos, 64,24% mayor que la extracción del año 2003. La compañía Aguatía en la selva central (Ucayali), obtuvo un importante aumento de 33,23% en sus volúmenes producidos, contribuyendo con el 43,56% a la producción total. Pluspetrol mediante la explotación del Lote 88, a partir del mes de junio, participó con el 23,17% en la producción de gas natural. Otra empresa que destacó fue Petrotech con un alza de 17,54% cuyo aporte significó el 13,45% del total. De las siete empresas dedicadas a la extracción de gas en el mercado nacional, solo Olympic presentó una disminución de 25,01% en su nivel productivo.



Fuente: INEI

Sector Manufactura

La actividad manufacturera en el 2004 mostró un comportamiento dinámico, logrando crecer en 6,72%, respecto al 2003, siendo la tasa más alta registrada en los últimos diez años. Este resultado ha sido influenciado por la Ley de Promoción Comercial Andina y Erradicación de la Droga (ATPDEA) firmada entre nuestro país y Estados Unidos de América; así como, por los Programas habitacionales "Mi Vivienda", "Techo Propio" y "Mi barrio"; sumado a la autoconstrucción de viviendas, proyectos de construcción en la minería y las mayores exportaciones mineras.

La expansión de la actividad manufacturera fue explicado por el avance importante del sector Fabril No Primario que creció en 7,24%, impulsada por la demanda interna y externa, contribuyendo con 5,81 puntos porcentuales al resultado global, y en menor medida por el sector Fabril Primario que se incrementó en 4,64% con una incidencia 0,92 puntos porcentuales.

El desempeño favorable de la actividad Fabril No Primaria, se sustentó en la mayor producción de los Bienes de Consumo 7,77%, Bienes Intermedios 6,68% y los Bienes de Capital 0,78%.

El incremento en la producción de Bienes de Consumo respondió principalmente, al buen desempeño de las actividades de tejidos y artículos de punto y ganchillo 22,22%, incentivadas por la demanda proveniente del exterior, reflejadas en las mayores exportaciones de prendas de vestir de punto de algodón dirigidas al mercado

de los Estados Unidos, países de la Unión Europea y Centroamérica.

Otras actividades que contribuyeron al buen desenvolvimiento de la producción de bienes de consumo, fueron el desempeño de la industria de muebles que creció en 26,66%, durante el año 2004, debido a la mayor demanda de muebles y colchones que se asocia al amoblado de nuevas viviendas. Asimismo, la actividad de prendas de vestir excepto prendas de piel aumentó en 6,06%, sustentado por la mayor demanda externa producto del acuerdo comercial del ATPDEA con los Estados Unidos. Así también, otras actividades manufactureras registró un resultado positivo durante el 2004 en 16,93%, como efecto de la mayor demanda de artículos de bijoutería y útiles de escritorio. La rama de artículos de papel y cartón, experimentó, a su vez, un aumento de 16,66%, explicado por el mayor consumo de productos de utilería como papeles, cartulinas y sobres manilas; así como el aumento en las ventas de productos faciales y pañales con nuevas presentaciones y diferentes ofertas. Jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador varió positivamente en 10,91%, debido al incremento en las ventas internas de detergentes formulados, lavavajillas sólidos y líquidos por la introducción de productos con nuevos aromas y fragancias; así como también las mayores ventas internas de shampoo, desodorantes, pasta dental, cremas de manos y cuerpo, debido a la introducción de nuevas formas de presentación y envases, además de la agresiva campaña publicitaria.

Cuadro N° 5
Sector Manufactura: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Fabril Total	100,00	10,67	6,72
Sector Fabril Primario	23,16	7,53	4,64
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	105,61	37,40
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	5,75	2,14
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	-2,67	0,50
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	-10,43	-2,74
1542 Refinerías de azúcar	0,97	-25,59	-22,16
Sector Fabril No Primario	76,84	11,44	7,24
Bienes de Consumo	46,57	8,98	7,77
1730 Tejidos y artículos de punto y ganchillo	2,83	7,02	22,22
3610 Muebles	3,41	11,79	26,66
1810 Prendas de vestir, exc. prendas de piel	9,36	17,81	6,06
3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.	3,34	66,64	16,93
Bienes Intermedios	27,35	14,95	6,68
2411 Sustancias químicas básicas	0,98	79,09	15,88
2693 Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural	1,10	22,25	13,25
2221 Actividades de impresión	1,74	19,06	9,06
2694 Cemento, cal y yeso	2,31	7,58	9,98
Bienes de Capital	2,92	19,19	0,78
3120 Aparatos de distrib.y control de energía eléctrica	0,22	21,24	55,97
3110 Motores, generadores y transformadores eléctricos	0,35	24,62	53,28
3410 Vehículos automotores	0,93	165,40	93,54

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria

También contribuyeron al mejor desempeño de los bienes de consumo, la rama de elaboración de productos lácteos que se elevó en 13,35%, asociado al mayor consumo de leche evaporada, crema de helados, yogurt, quesos y crema de leche, efecto de las nuevas formas de presentación, ingreso de nuevos productos y a un menor precio. Asimismo, periódicos, revistas y publicaciones periódicas, experimentó un alza de 7,66%, alentado por la mayor adquisición del público por las campañas de promoción que acompañan a los diarios tales como los suplementos y diversas colecciones.

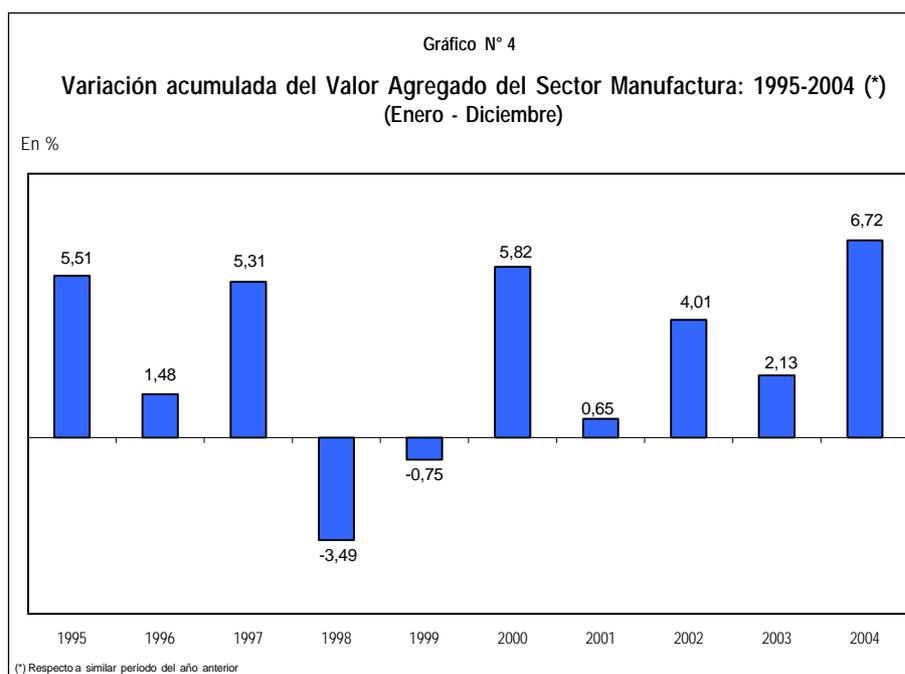
De otro lado, el resultado de la producción de los Bienes Intermedios, estuvo asociado a la mayor producción de sustancias químicas básicas que creció en 15,88%, sustentado en el aumento de la fabricación de ácido sulfúrico, nitrógeno, oxígeno, soda cáustica líquida, abonos compuestos y superfosfato de calcio. La actividad de productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural se incrementó en 13,25%, debido a la mayor producción de ladrillos, revestimiento para pared y piso, comportamiento que se vincula directamente con el crecimiento de la actividad constructora. Asimismo, la actividad de impresión registró un alza de 9,06%, por la mayor demanda interna de periódicos, revistas y publicaciones. Del mismo modo, cemento, cal y yeso creció en 9,98%, como consecuencia del aumento en las ventas para atender los requerimientos de la construcción de proyectos mineros, centros comerciales y autoconstrucción de viviendas.

Entre otras ramas que determinaron la evolución favorable de los Bienes Intermedios figuran, hilatura de fibras textiles, tejidos que acumuló un crecimiento de 8,91% el año 2004, destacando la producción de hilados, tejidos de algodón y mixtos, debido principalmente al incremento de las exportaciones. La rama de productos químicos se incrementó en 15,65%, sustentado en la mayor demanda

de productos destinados a la actividad minera y auxiliares para la industria textil. La actividad de productos metálicos para uso estructural, a su vez, aumentó en 5,26%, debido a la mayor producción de planchas de acero inoxidable destinadas fundamentalmente a los proyectos mineros y de construcción. Del mismo modo, la rama de productos plásticos experimentó un incremento de 2,83%, apoyado en las mayores ventas de tuberías plásticas en el sector construcción, minería y eléctrico, así como por la mayor demanda de tapas plásticas, botellas Pet y bolsas plásticas, tanto en el mercado interno como en el externo.

El incremento de la producción de Bienes de Capital, estuvo asociado al buen desempeño de la rama de aparatos de distribución y control de energía eléctrica, y la actividad de motores, generadores y transformadores eléctricos que se incrementaron en 55,97% y 53,28%, respectivamente, sustentados en la dinámica de los proyectos de inversión del sector minero y de la construcción. Del mismo modo, vehículos automotores registró un alza de 93,54%, asociado a la mayor producción de motores y chasis de camiones. La actividad de maquinarias para minas, canteras y construcción se incrementó en 16,90%, explicado también por los proyectos mineros y de construcción desarrollados en el año 2004.

La actividad Fabril Primaria se incrementó en 4,64%. Este resultado estuvo vinculado a la producción de harina y conserva de pescado que creció en 37,40%, por la mayor disponibilidad del recurso anchoveta destinada a la elaboración de harina y aceite, así como de la pota y merluza para el procesamiento de productos congelados. Asimismo, carne y productos cárnicos se incrementó en 2,14%, asociado al mayor consumo de embutidos y carnes beneficiadas. A su vez, la rama de metales preciosos no ferrosos creció en 0,50%, debido principalmente a la mayor producción de cobre blister. Contrariamente, las ramas de refinación de petróleo y azúcar experimentaron retrocesos de 2,74% y 22,16%, respectivamente.



Fuente: INEI

Sector Electricidad y Agua

Durante el 2004, el sector Electricidad y Agua registró un crecimiento anual de 4,45%, como resultado del dinamismo mostrado por el subsector electricidad que se expandió en 5,86%, en tanto que la producción del subsector agua se redujo en 4,59%.

En términos generales, el año 2004, se caracterizó por condiciones atmosféricas desfavorables que originaron la falta de precipitaciones pluviales en la costa norte y sierra central del país, afectando el normal funcionamiento de las empresas generadoras de electricidad de origen hidráulico y la producción de agua potable.

La producción de energía eléctrica de servicio público en el 2004 alcanzó un total de 22612,91 GWh, cifra superior en 1251,39 GWh al nivel obtenido en el año anterior. El crecimiento registrado por este subsector se debió al impulso de las empresas generadoras de electricidad que, ante la escasez del recurso hídrico dieron un mayor uso a la capacidad instalada de las centrales térmicas, que incrementaron su producción en 70,18% con respecto al 2003, en tanto que la generación de electricidad de origen hidráulico se contrajo en 5,65%. Asimismo, entre los meses de mayo y octubre, se registró una mayor actividad en la generación de electricidad de origen térmico, alcanzando su nivel máximo en el mes de setiembre con una tasa de participación del 38,06% en la producción total de energía eléctrica, resultado que se explica por los mayores niveles de producción de las centrales térmicas de Yarinacocha, Diesel Sulzer Man, Turbo Vapor San Nicolás y ChilinaTv. Cabe señalar, que a partir del mes de junio, la empresa ETEVENSA alcanzó niveles significativos en la producción de electricidad, obteniendo el máximo volumen en el mes de julio 160,41 GWh.

Entre las empresas que lograron incrementar su producción energética, en orden de importancia, figuran Egenor 7,37%, Enersur 18,12%, Termoselva 35,40%, Egasa 13,82%, San Gabán 7,41%, Electro Piura 40,10% y Electro Oriente 7,20%. Electroperú mantiene su liderazgo en la generación eléctrica de servicio público con un aporte del 29,22% a la producción nacional, seguida de Edegel con 18,95%, Egenor con 9,64%, Enersur con 7,31%, Termoselva con 5,00%, Egasa con 4,58%, y San Gabán con una contribución del 3,49%. Las dos principales empresas en el 2004 obtuvieron resultados negativos en su actividad productiva Electroperú -4,45% y Edegel -4,03%.

La producción de agua potable durante el 2004 se contrajo en 4,59% con respecto al año anterior, como consecuencia de las adversas condiciones atmosféricas, que no permitieron alcanzar los volúmenes promedio de almacenamiento de agua en las lagunas y condicionaron un bajo caudal en los ríos, principalmente en los ríos Rímac y Chillón.

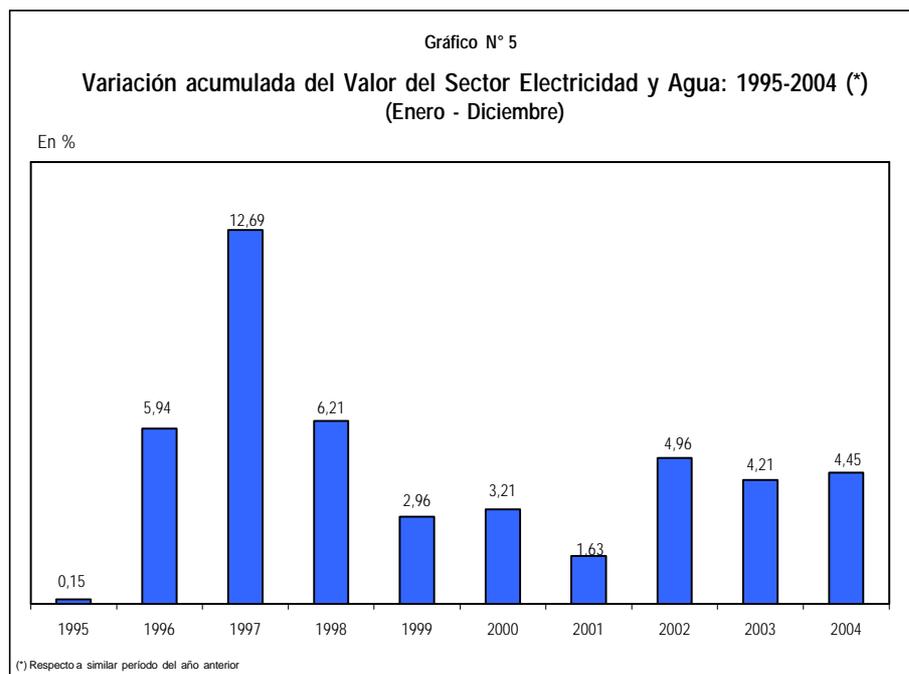
A excepción de las empresas de saneamiento Seda Chimbote (Áncash) y EPS Grau (Piura), la producción de agua potable por parte de las empresas Sedapal (Lima Metropolitana), Sedapar (Arequipa) y Epsel (Lambayeque) se redujeron en 5,92%, 4,32% y 2,08%, respectivamente.

En el caso de Sedapal, el agua proveniente de las plantas de tratamiento (-15,99%) y las galerías de infiltración (-61,03%) se redujeron considerablemente, mientras que el de los pozos mostraron un resultado positivo (36,99%). El nivel de producción de agua potable de esta empresa se situó en 623 149 miles de metros cúbicos, representando el 75,93% de la producción total.

Cuadro N° 6
Sector Electricidad y Agua: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Empresa	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Electricidad y Agua	100,00	6,78	4,45
Electricidad	78,42	8,03	5,86
ElectroPerú		0,49	-7,17
Edegel		11,15	-4,03
Egenor		9,93	7,37
Egasa		1,82	13,82
EnerSur		-13,67	18,12
Electroandes		8,00	-9,57
Electro Piura		60,10	40,10
Cahua		-21,26	-13,17
San Gabán		10,87	7,41
Agua	21,58	-1,32	-4,59

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



Fuente: INEI

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En el año 2004, los impuestos en valores constantes se incrementaron en 4,05%, influenciado por la mayor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 4,15% y de los Derechos de Importación en 3,28%. Entre los componentes de los Otros Impuestos a los Productos, aumentó el IGV interno en 3,61%, el IGV importado 13,53% y el ISC importado en 6,31%. En contraste, el ISC de origen interno disminuyó en 9,83%, debido al menor monto recaudado por impuestos selectivos al consumo aplicados a los combustibles -13,73% y de otros productos en

-1,77% ante la disminución del ISC de gaseosa en -2,16% y del ISC de cigarrillos en -25,89%.

El incremento de los Derechos de Importación fue determinado por el registro de las mayores importaciones, que en el año se elevó en 19,97%.

De otro lado, los impuestos en términos nominales experimentaron un crecimiento de 9,26%, explicado por la mayor recaudación de los Otros impuestos a los productos en 9,48% y de los Derechos de Importación en 7,63%.

Cuadro N° 7
Impuestos: Diciembre 2004
(Año base 1994)

Impuestos	Variación porcentual			
	Nominal		Real	
	2004/2003		2004/2003	
	Dic	Ene-Dic	Dic	Ene-Dic
DI-Otros Impuestos a los Productos	7,96	9,26	3,65	4,05
Derechos de Importación	18,38	7,63	15,76	3,28
Otros Impuestos a los Productos	6,64	9,48	2,15	4,15
IGV Interno	10,36	9,32	4,47	3,61
IGV Importado	24,47	18,33	21,72	13,53
ISC Interno	-9,97	-4,90	-14,78	-9,83
ISC Importado	-37,32	10,83	-38,70	6,31

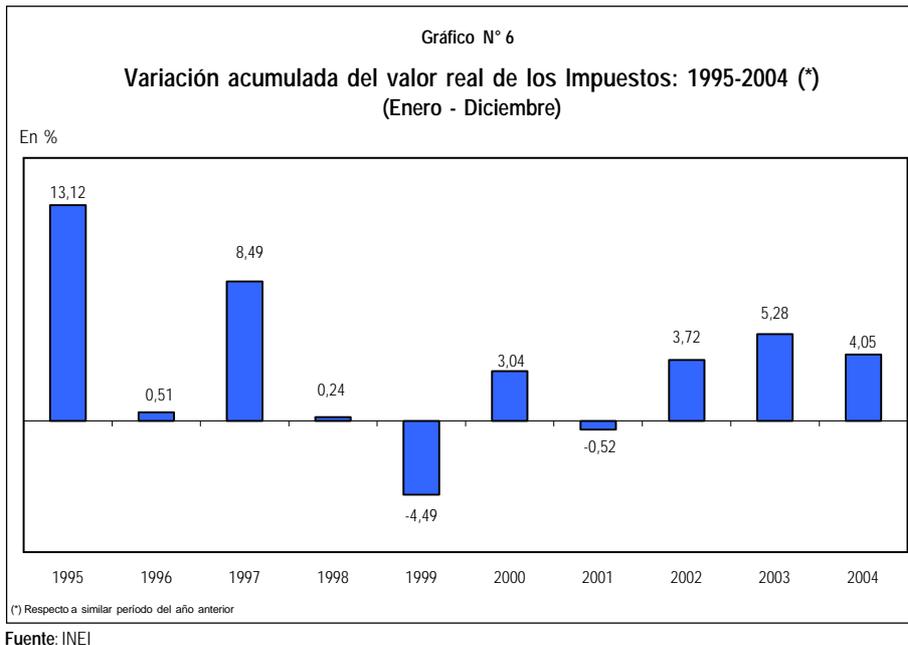
Nota: El IGV interno recaudado en enero del 2005 corresponde a la actividad económica de diciembre.

El IGV e ISC de origen interno fueron deflactados con el IPM de origen nacional.

El IGV e ISC de origen importado fueron deflactados con el IPM de origen importado.

Los Derechos de Importación fueron deflactados por el IPM de origen importado.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria



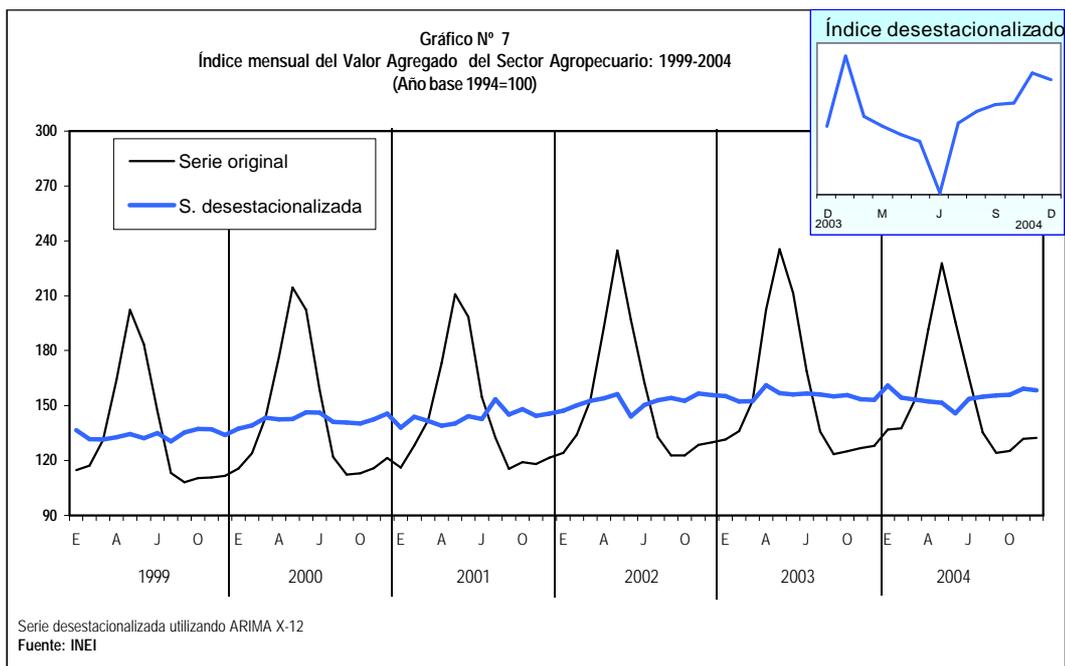
Producción Sectorial: Diciembre 2004

Sector Agropecuario

En diciembre del año 2004, la producción agropecuaria registró un crecimiento de 3,43% respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior, como resultado de la evolución positiva tanto del subsector agrícola en 1,52% como del subsector pecuario en 5,23%. El desenvolvimiento positivo del subsector agrícola ha sido determinada por el incremento en los niveles de producción de los principales cultivos como la papa 26,30%, algodón rama 267,82%, café 31,00%, maíz amiláceo 97,51%, maíz amarillo duro 1,69% y plátano en 0,22%. Este comportamiento favorable ha sido parcialmente, atenuado

por la disminución en la producción caña de azúcar -26,47%, arroz cáscara -49,32, espárrago -2,85%, cebada grano -77,50%, camote -3,82%, tomate -21,69%, zapallo en -14,29%, entre otros.

El subsector pecuario alcanzó un crecimiento de 5,23%, explicado por la mayor producción de ave en 4,59%, vacuno 9,06%, porcino 8,96% y leche fresca de vaca 3,86%. Contrariamente los volúmenes producidos de carne de ovino y de huevo se redujeron en -1,30% y -6,45%, respectivamente.

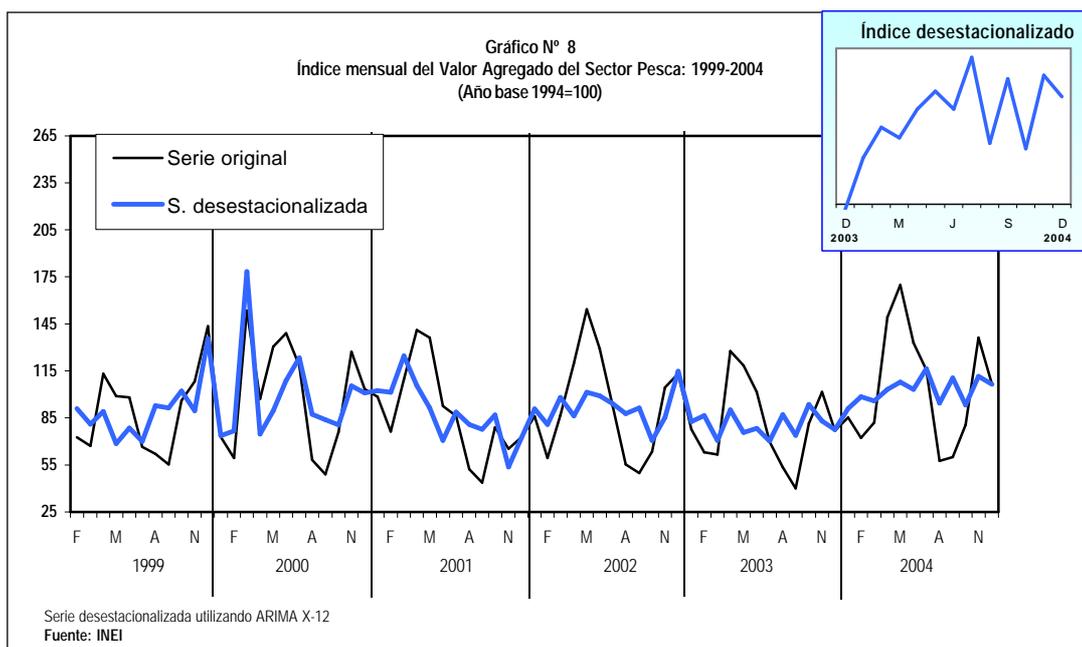


Sector Pesca

En el mes de diciembre del 2004, la actividad pesquera registró un crecimiento de 38,32%, debido principalmente, a la mayor captura de anchoveta para el consumo industrial, en tanto que el desembarque de especies para el consumo humano directo descendió en 8,71%, presentándose esta situación negativa en los cuatro rubros componentes. El ámbito de operación de la flota pesquera industrial se localizó entre Paita y Bahía Independencia hasta las 70 millas náuticas de distancia a la costa, concentrándose las

mayores capturas dentro de las 50 millas náuticas entre Chicama (La Libertad) y Supe (Lima). En la parte sur la flota se ubicó dentro de las 10 millas náuticas frente a Mollendo (Arequipa) e Ilo (Moquegua).

De otro lado, la pesca continental registró un crecimiento de 13,08% en diciembre del 2004, en comparación a similar mes del 2003, por la mayor extracción de especies para la elaboración de curados, en tanto que aquellas destinadas al consumo en estado fresco disminuyó.



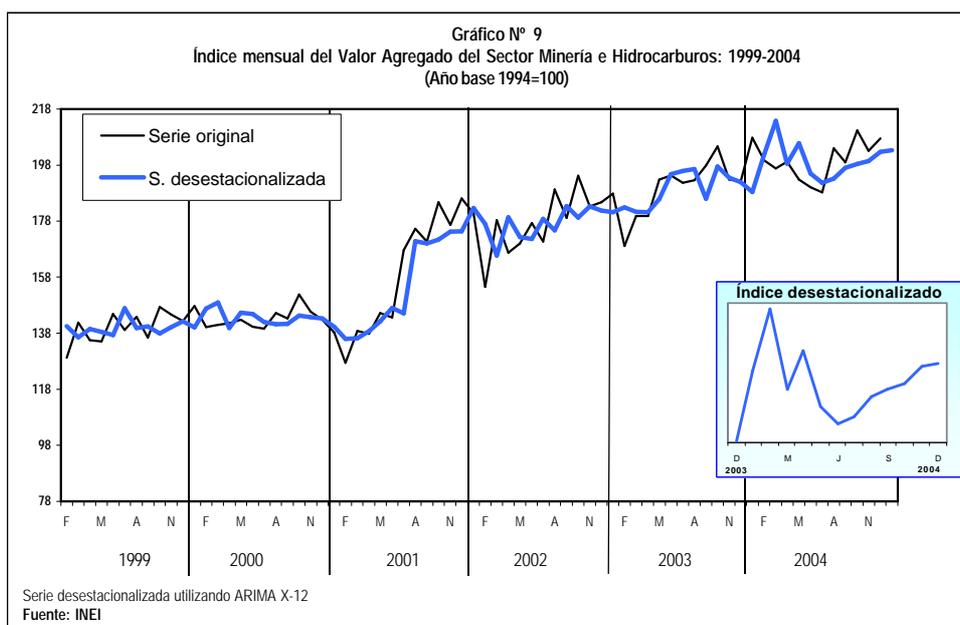
Sector Minería e Hidrocarburos

El sector minería e hidrocarburos en diciembre del 2004 se incrementó en 7,93%, con respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior. El crecimiento de la producción minero metálica en 7,11% incidió en el resultado final en 6,55 puntos porcentuales, mientras que el destacado avance del subsector hidrocarburos de 17,52% tuvo un aporte de 1,38 puntos porcentuales a la producción global del sector.

Los productos que definieron el resultado del subsector minero metálico fueron, en orden de importancia, el cobre, el oro y el molibdeno. El avance del cobre fue del 45,44%, aportando al sector 9,65 puntos porcentuales. La

producción aurífera se incrementó en 3,58% e incidió en el resultado con 1,17 puntos porcentuales; seguida por el molibdeno con un significativo crecimiento del 202,88%, que a pesar de tener un peso relativo de 0,52% con respecto al total, contribuyó con 1,48 puntos porcentuales. De otro lado, la contracción más significativa fue la del zinc con un -28,24% restándole 6,19 puntos porcentuales al resultado final.

El considerable crecimiento del subsector Hidrocarburos de 17,52% fue impulsado tanto por el aumento en la producción de hidrocarburos líquidos en 13,70%, como por la extracción de gas natural en 82,56%.



Sector Manufactura

En diciembre del 2004, la actividad manufacturera registró un significativo incremento de 10,67%, como resultado de la mayor producción de la actividad Fabril No Primaria, que creció en 11,44%; sumado al desempeño positivo del sector Fabril Primario que aumentó en 7,53%. El dinamismo de la industria Fabril No Primaria fue determinado principalmente por los niveles superiores de producción de Bienes Intermedios 14,95% y Bienes de Consumo 8,98%, con una contribución conjunta de 9,04 puntos porcentuales al resultado sectorial, y en menor medida por el avance de 19,19% en los Bienes de Capital.

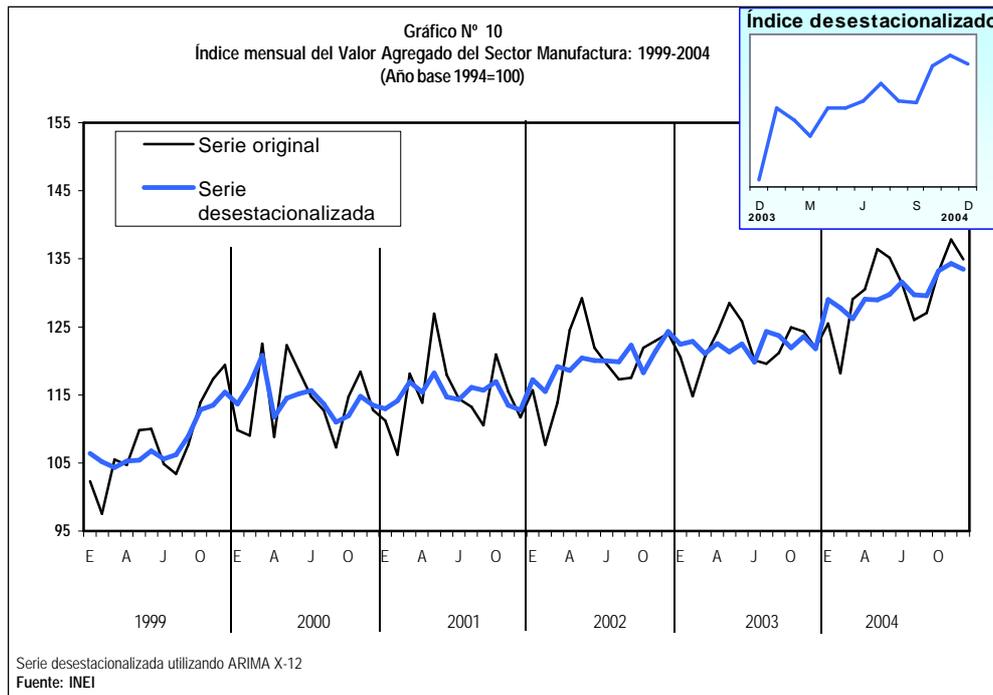
Las ramas industriales de Bienes de Consumo que incrementaron su nivel productivo fueron: otras industrias manufactureras 66,64%; prendas de vestir excepto prendas de piel 17,81%; tejidos y artículos de punto y ganchillo 7,02%; bebidas no alcohólicas y aguas minerales 9,77%; productos de panadería 9,05%; productos lácteos 14,82%; muebles 11,79%; bebidas malteadas y de malta 9,06%; elaborados de frutas, legumbres y hortalizas 8,23% y artículos de papel y cartón 3,64%, principalmente. Contrariamente, entre las ramas industriales que experimentaron caídas pronunciadas figuran artículos de cuchillería -77,10%; calzado -32,90%; productos farmacéuticos botánicos -12,60%; destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas -24,10%; y joyas y artículos conexos -24,41%.

Entre las actividades vinculadas a la producción de Bienes Intermedios que alcanzaron resultados positivos se encuentran sustancias químicas básicas 79,09%; productos de plástico 14,07%; actividades de impresión 19,06%; productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 22,25%; aserrado y acepilladura de madera

62,12%; hilatura de fibras textiles y tejidos 12,34%; pasta de madera, papel y cartón 47,75%; productos metálicos para uso estructural 7,97%; cemento, cal y yeso 7,58%; fundición de hierro y acero 45,85%; entre las principales. En contraste, las ramas que experimentaron un retroceso en sus niveles de producción fueron productos de molinería -24,07%; hilos y cables aislados -28,84%; fundición de metales no ferrosos -5,81%; otros productos elaborados de metal -1,35%; abonos y compuestos de nitrógeno -9,67%; almidones y derivados de almidón -4,04%, entre otras.

El comportamiento favorable de la producción de Bienes de Capital se sustentó en el aumento registrado en las ramas maquinarias para minas, carteras y construcción 199,62%; vehículos automotores 165,40%; motores generadores y transformadores eléctricos 24,62%; aparatos de distribución y control de energía eléctrica 21,24% y motocicletas 20,51%. Mientras tanto, entre las industrias que presentaron niveles descendentes de producción figuran carrocerías para vehículos automotores -99,99%; otros tipos de maquinaria de uso general -75,50%; bombas, compresoras, grifos y válvulas -2,05%; motores y turbinas excepto para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas -8,69%.

La actividad productiva del sector Fabril Primario registró un crecimiento de 7,53%, asociado al aumento en la producción de la industria de harina y conservas de pescado en 105,61%, impulsada por la mayor disponibilidad del recurso anchoveta. Asimismo, la actividad de carne y productos cárnicos creció en 5,75%, debido a un mayor consumo tanto de embutidos como de carnes beneficiadas. Por el contrario, las ramas de metales preciosos y no ferrosos; productos de refinación de petróleo y refinerías de azúcar registraron contracciones de 2,67%, 10,43% y 25,59%, respectivamente.



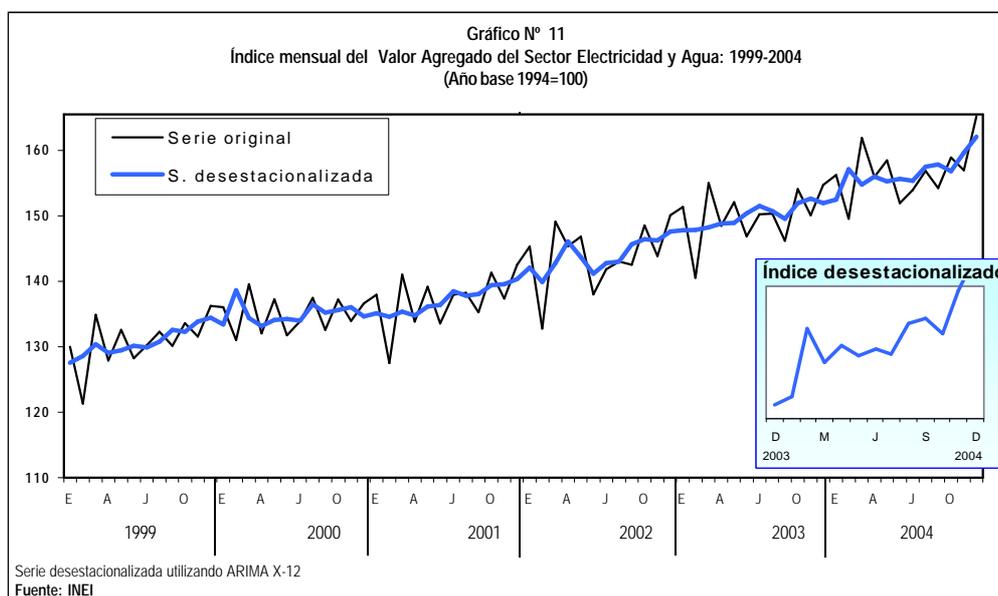
Sector Electricidad y Agua

El sector electricidad y agua en diciembre del 2004 aumentó en 6,78%, cifra que representa la tasa mensual más alta alcanzada en el año. Este resultado respondió al dinamismo del subsector electricidad que logró crecer en 8,03%, en tanto que, el subsector agua descendió en 1,32%.

La producción de electricidad alcanzó los 1985,74 GWh, ante la presencia de precipitaciones pluviales en la sierra central a partir del mes de noviembre que permitió obtener mejores niveles de almacenamiento en el lago Junín (28,11%) y Edegel (11,91%).

Entre las principales empresas que alcanzaron los mayores crecimientos se encuentran Edegel 11,15% y Egenor 9,93%. Cabe agregar, la importante participación de la empresa ETEVENSA ubicada en Ventanilla que para el mes de diciembre tuvo una producción de 105,93 GWh, constituyéndose en la cuarta productora de energía eléctrica.

El nivel de producción de agua durante el mes de referencia descendió en 1,32%, ante los menores volúmenes de producción registrados por la mayoría de las Entidades Prestadoras de Servicios de Saneamiento, con excepción de Seda Chimbote.



Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En diciembre del 2004, los Impuestos en términos constantes se elevaron en 3,65%, debido a la evolución positiva tanto de los Otros Impuestos a los Productos en 2,15% como de los Derechos de Importación en 15,76%. Por componentes, los Otros Impuestos aplicados a los productos de origen nacional mostraron un comportamiento diferenciado, mientras que el IGV interno se incrementó en 4,47%, el ISC interno se redujo en 14,78%. De modo similar, fue la evolución de los impuestos aplicados a los productos de origen importado, el IGV aumentó en 21,72% y el ISC disminuyó en 38,70%.

La mayor recaudación de los Derechos de Importación fue determinado por el importante nivel de las importaciones, que en diciembre alcanzó una tasa de crecimiento de 33,68%.

De otro lado, los impuestos en valores nominales registró un aumento de 7,96%, respecto al monto registrado en diciembre del 2003, explicado por el aumento de la recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 6,64% y los Derechos de Importación en 18,38%.

De los Otros impuestos a los productos, aumentaron el IGV interno en 10,36% y el IGV importado en 24,47%; mientras que el ISC interno disminuyó en 9,97% y el ISC importado en 37,32%.

Producción Nacional: 2004

El INEI informa que la producción nacional en el año 2004 registró un crecimiento de 5,07%, respecto al año anterior, la tasa más alta alcanzada desde 1997 (6,84%). Esta mejora se sustentó en el comportamiento dinámico de todos los sectores económicos, con excepción de la actividad agropecuaria que experimentó una contracción de 1,08%. La evolución de la economía ha sido influenciada por el favorable contexto mundial, la firma de la Ley de Promoción Comercial Andina y Erradicación de la Droga (ATPDEA), evidenciada en el incremento sustantivo del comercio internacional, así como por la aceleración de la demanda interna y la puesta en marcha de nuevos proyectos como Camisea y Programas habitacionales.

Entre los sectores de la actividad primaria, el sector pesca experimentó un crecimiento de 28,27%, por el mayor desembarque de especies destinadas tanto al consumo industrial como al consumo humano directo, no obstante a que los días de pesca efectiva fueron similares (140 días en el 2003 y 139 días en el 2004), destacando la extracción de anchoveta.

El sector minería e hidrocarburos logró crecer en 5,41%, apoyado en el crecimiento de la actividad minera metálica que se reflejó en los resultados positivos obtenidos en la producción de los metales, con excepción del zinc y plomo, registrándose niveles récord de los últimos quince años en la producción de cobre, oro, plata, estaño y molibdeno, en un entorno favorable de la cotización de los metales en el mercado internacional; además de la recuperación del subsector de hidrocarburos debido, principalmente, al inicio de operaciones del proyecto Camisea.

Sin embargo, la actividad agropecuaria registró una contracción de 1,08%, como consecuencia de la caída del subsector agrícola,

luego de haber mantenido crecientes niveles de producción en años anteriores, influenciado por las adversas condiciones climatológicas.

De los sectores de transformación, el sector manufactura mostró un comportamiento dinámico, logrando crecer en 6,72%, alcanzando la tasa más alta registrada en los últimos diez años. Este resultado fue explicado por el avance importante del sector Fabril No Primario que creció en 7,24%, impulsado por la demanda interna y externa, y en menor medida por el sector Fabril Primario que se incrementó en 4,64%.

El sector construcción registró un crecimiento de 4,69%, determinado, principalmente, por el aumento de 5,51% en el consumo interno de cemento, atenuado por la retracción de 9,97% en el Avance Físico de obras. El mayor consumo interno de cemento fue explicado por la ejecución de obras privadas como la Central Hidroeléctrica Yuncán (sector de Uchuhuerta), la obra de Presa de Río Grande (Minera Yanacocha), la construcción del Penal Piedras Gordas, construcción de conjuntos habitacionales, centros comerciales, hipermercados, entre otros. Cabe señalar que, el Programa "Mivivienda" registró en el 2004 desembolsos por 585,6 millones de nuevos soles, al otorgar 7960 créditos, 25,56% más respecto a los desembolsos concedidos en el 2003.

Igualmente los sectores de servicios observaron incrementos en su nivel de actividad: electricidad y agua en 4,45%, comercio 4,65% y otros servicios en 6,02%.

Los impuestos en valores constantes se incrementaron en 4,05%, por la mayor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 4,15% y de los Derechos de Importación en 3,28%.

En diciembre del 2004, la actividad productiva del país alcanzó un importante crecimiento, al expandirse en 9,08%, la tasa mensual más alta registrada durante el año y desde marzo del 2000 que fue de 9,68%.

Anexo N°1				
Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Diciembre 2004				
(Año base 1994)				
Sectores	Ponderación 1/	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero-Diciembre	Diciembre	Enero-Diciembre
Economía Total (PBI)	100,00	3,76	9,08	5,07
DI-Otros Impuestos a los Productos	9,74	5,28	3,65	4,05
Derechos de Importación	1,74	-0,80	15,76	3,28
Otros Impuestos a los Productos	8,00	7,35	2,15	4,15
Total Industrias (VAB)	90,26	3,60	9,73	5,17
Información directa	30,86	3,01	8,49	4,47
Agropecuaria	7,60	2,33	3,43	-1,08
Pesca	0,72	-12,62	38,32	28,27
Minería e Hidrocarburos	4,67	6,86	7,93	5,41
Manufactura	15,98	2,13	10,67	6,72
Electricidad y Agua	1,90	4,21	6,78	4,45
Información indirecta	59,39	3,94	10,35	5,57
Construcción	5,58	4,24	7,82	4,69
Comercio	14,57	3,80	9,70	4,65
Otros Servicios 2/	39,25	3,96	10,85	6,02

Nota: El cálculo correspondiente al mes de diciembre del 2004 ha sido elaborado con información disponible al 11-02-2005.

- La diferencia en la ponderación a nivel de décimos que pudiera presentarse, se debe al redondeo de cifras.

- En este mes los sectores revisaron cifras, según R.J. N° 316-2003-INEI. Asimismo, se actualizaron cifras de recaudación tributaria y comercio exterior.

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

2/ Incluye Servicios Gubernamentales y Otros Servicios.

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

Anexo N° 2

Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2001 - 2004

(Año Base 1994=100)

Mes	Índice mensual				Variación porcentual											
					Mensual 1/				Acumulada 2/				Anualizada 3/			
	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004
Enero	113,55	119,65	126,11	130,86	-2,51	5,37	5,41	3,76	-2,51	5,37	5,41	3,76	2,24	0,80	4,86	3,63
Febrero	112,90	115,86	122,44	128,95	-3,20	2,62	5,69	5,31	-2,85	4,00	5,54	4,52	1,50	1,26	5,09	3,61
Marzo	120,70	122,08	129,32	137,28	-5,79	1,14	5,93	6,15	-3,90	3,01	5,68	5,08	0,20	1,87	5,48	3,64
Abril	125,96	137,37	141,41	146,70	0,99	9,06	2,94	3,74	-2,64	4,62	4,92	4,72	-0,06	2,56	4,95	3,71
Mayo	137,28	144,45	146,59	152,06	-1,13	5,22	1,48	3,73	-2,31	4,75	4,14	4,50	-0,86	3,17	4,59	3,92
Junio	126,26	132,37	140,92	145,23	-3,53	4,84	6,46	3,06	-2,52	4,77	4,54	4,25	-1,59	3,92	4,73	3,63
Julio	126,81	132,59	137,01	142,32	1,08	4,56	3,33	3,87	-2,01	4,74	4,36	4,19	-1,86	4,22	4,62	3,68
Agosto	120,94	125,31	128,65	136,54	1,39	3,61	2,67	6,13	-1,60	4,60	4,15	4,43	-2,03	4,40	4,54	3,96
Setiembre	115,15	124,35	128,20	134,53	2,19	7,99	3,10	4,94	-1,22	4,95	4,04	4,48	-1,67	4,85	4,17	4,10
Octubre	122,91	127,09	133,08	136,38	3,67	3,40	4,71	2,48	-0,75	4,80	4,11	4,28	-1,34	4,83	4,27	3,92
Noviembre	121,72	129,01	129,94	141,35	3,11	5,99	0,72	8,78	-0,41	4,91	3,80	4,68	-0,84	5,06	3,84	4,57
Diciembre	130,04	135,62	140,22	152,95	6,77	4,29	3,39	9,08	0,18	4,85	3,76	5,07	0,18	4,85	3,76	5,07

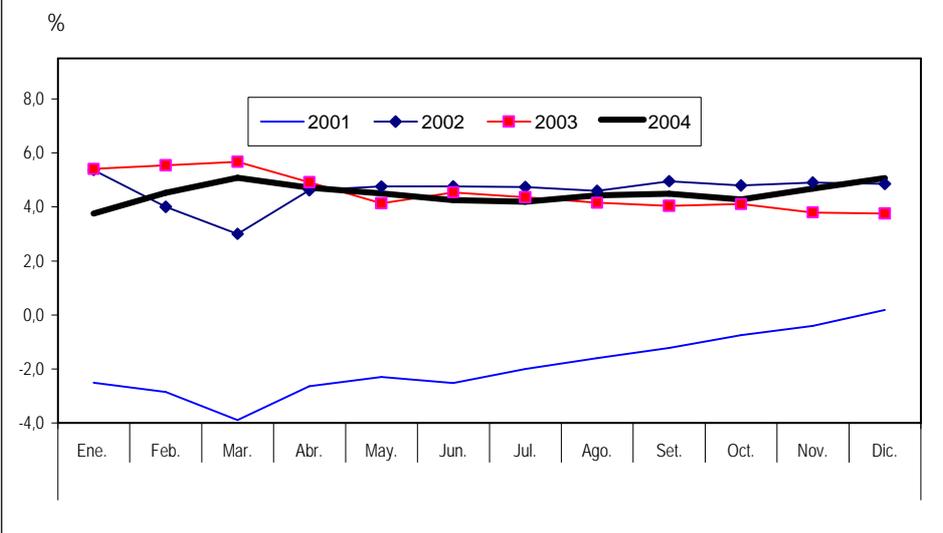
1/ Respecto a similar mes del año anterior (Diciembre 2004 / Diciembre 2003).

2/ Respecto a similar periodo del año anterior (Enero-Diciembre 2004 / Enero-Diciembre 2003).

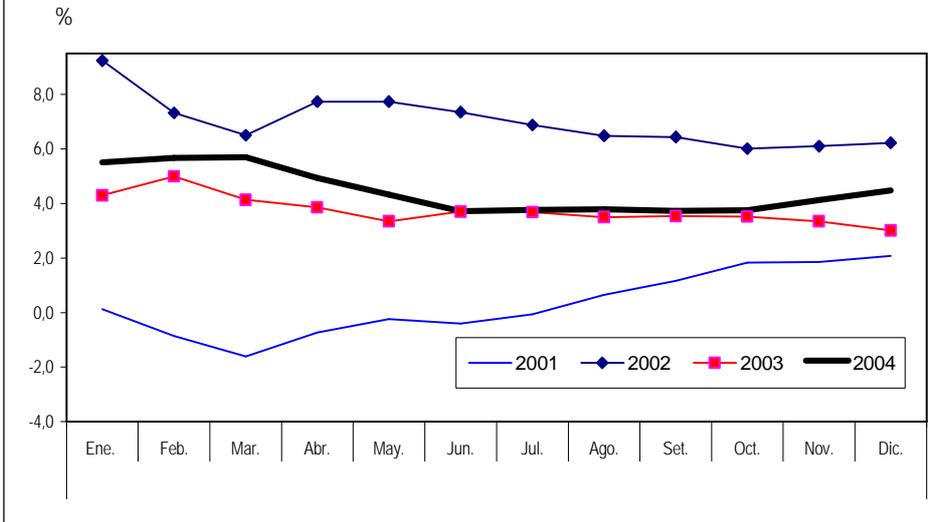
3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo de un año anterior (Enero - Diciembre 2004 / Enero - Diciembre 2003).

Fuente : INEI

Anexo N° 3
Indicador Mensual de Producción Global, 2001-2004
 (Variación porcentual acumulada - base 1994)

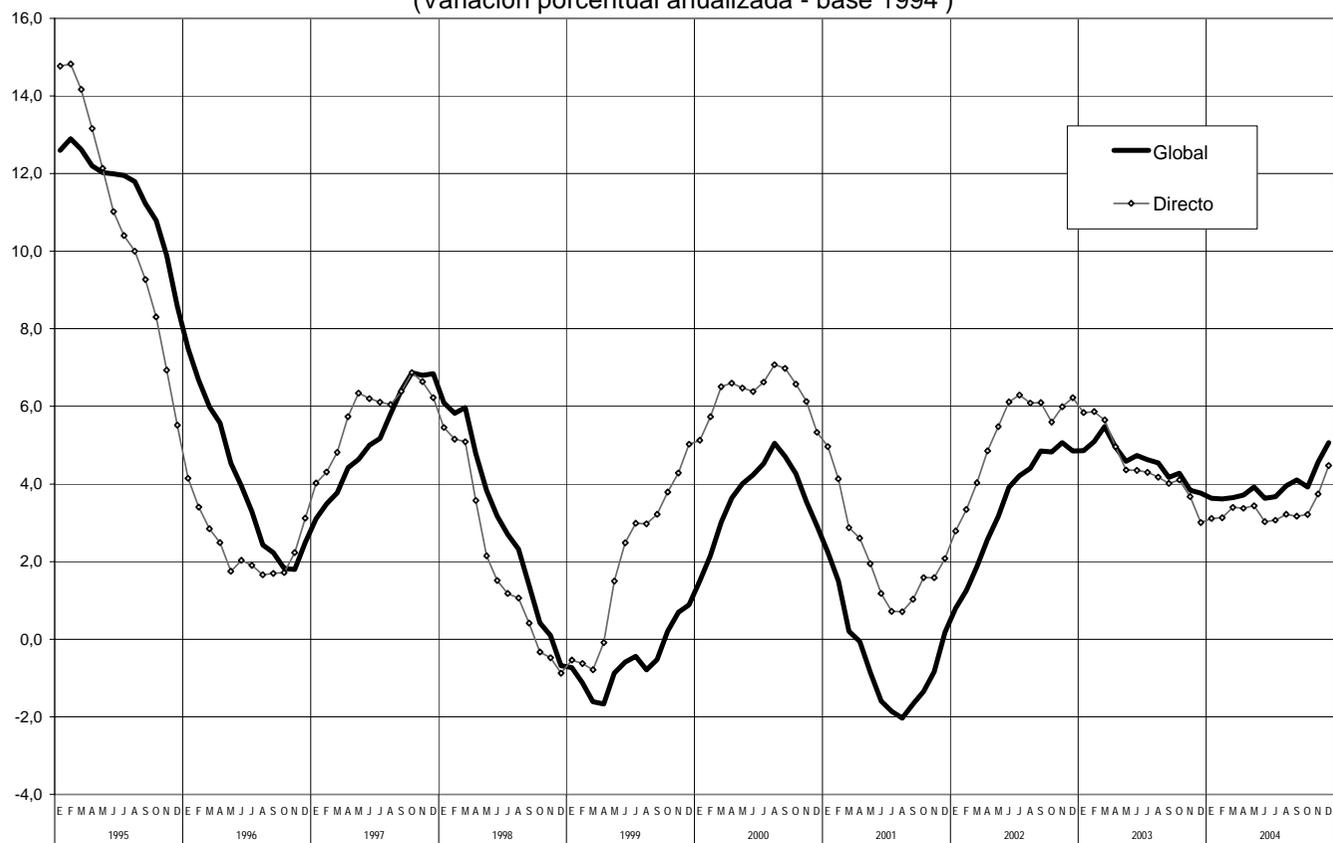


Anexo N° 4
Indicador Mensual de Producción Directa, 2001-2004
 (Variación porcentual acumulada - base 1994)



Anexo N° 5

Indicador Mensual de Producción: Global y Directo, 1995-2004
(Variación porcentual anualizada - base 1994)



Evolución del Indicador de la Producción Nacional: 1995-2004

Año base 1994=100

Fecha	Variación anualizada	
	Global	Directo
1995 E	12,60	14,77
F	12,90	14,82
M	12,62	14,17
A	12,20	13,16
M	12,03	12,13
J	11,99	11,02
J	11,95	10,40
A	11,79	10,00
S	11,23	9,27
O	10,78	8,30
N	9,88	6,93
D	8,58	5,52
1996 E	7,49	4,14
F	6,67	3,41
M	5,98	2,85
A	5,57	2,49
M	4,54	1,75
J	3,95	2,03
J	3,28	1,90
A	2,43	1,66
S	2,22	1,70
O	1,82	1,72
N	1,80	2,23
D	2,49	3,12
1997 E	3,11	4,02
F	3,49	4,31
M	3,77	4,82
A	4,42	5,74
M	4,64	6,34
J	5,00	6,20
J	5,18	6,11
A	5,80	6,05
S	6,42	6,39
O	6,86	6,87
N	6,80	6,64
D	6,84	6,23

Continúa...

Evolución del Indicador de la Producción Nacional: 1995-2004

Año base 1994=100

Fecha	Variación anualizada	
	Global	Directo
1998 E	6,09	5,45
F	5,82	5,16
M	5,97	5,09
A	4,79	3,58
M	3,83	2,15
J	3,17	1,52
J	2,70	1,18
A	2,32	1,06
S	1,39	0,41
O	0,42	-0,33
N	0,10	-0,47
D	-0,68	-0,87
1999 E	-0,73	-0,54
F	-1,12	-0,62
M	-1,61	-0,79
A	-1,67	-0,09
M	-0,87	1,50
J	-0,59	2,48
J	-0,44	2,99
A	-0,79	2,97
S	-0,52	3,22
O	0,21	3,79
N	0,70	4,29
D	0,89	5,03
2000 E	1,51	5,12
F	2,15	5,73
M	3,02	6,51
A	3,64	6,60
M	4,00	6,48
J	4,24	6,38
J	4,53	6,62
A	5,04	7,07
S	4,71	6,98
O	4,26	6,57
N	3,54	6,12
D	2,92	5,33

Continúa...

Anexo N° 6

Evolución del Indicador de la Producción Nacional: 1995-2004

Año base 1994=100

Conclusión

Fecha	Variación anualizada	
	Global	Directo
2001 E	2,24	4,97
F	1,50	4,13
M	0,20	2,87
A	-0,06	2,60
M	-0,86	1,94
J	-1,59	1,18
J	-1,86	0,72
A	-2,03	0,71
S	-1,67	1,03
O	-1,34	1,59
N	-0,84	1,59
D	0,18	2,08
2002 E	0,80	2,79
F	1,26	3,34
M	1,87	4,03
A	2,56	4,85
M	3,17	5,48
J	3,92	6,11
J	4,22	6,29
A	4,40	6,08
S	4,85	6,10
O	4,83	5,60
N	5,06	5,99
D	4,85	6,23
2003 E	4,86	5,84
F	5,09	5,87
M	5,48	5,65
A	4,95	4,96
M	4,59	4,36
J	4,73	4,35
J	4,62	4,30
A	4,54	4,18
S	4,17	4,02
O	4,27	4,11
N	3,84	3,68
D	3,76	3,01
2004 E	3,63	3,11
F	3,61	3,13
M	3,64	3,40
A	3,71	3,38
M	3,92	3,44
J	3,63	3,03
J	3,68	3,07
A	3,96	3,22
S	4,10	3,17
O	3,92	3,21
N	4,57	3,74
D	5,07	4,47

Nota: Considera los últimos 12 meses respecto a similar período de un año anterior, ejemplo:
Enero - Diciembre 2004 / Enero- Diciembre 2003.

Fuente: INEI

Pronósticos de la actividad económica: 2004-2005-2006

Periodo	Cámara de Comercio de Lima	Macroconsult	Instituto Peruano de Economía	MEF Indicador Líder	BCRP 1/	Instituciones financieras						INEI 2/ Dato oficial	
						Banco de Crédito	Banco Wiese Sudameris	Banco Continental	Centura SAB (Interip)	Malaga Web & Asociados	Banco de Inversión Stearns		CEPAL
Noviembre				7,0 10/11/04 7,2 10/12/04 6,0 11/01/05	5,0 al 30 de Nov. 04/12/04 5,7 al 30 de Dic. 10/01/05	6,0 al 12/01/05	5,4 al 26/11/04 5,8 al 24/12/04 5,8 al 12/01/05	5,0 al 11/01/05 5,2 al 12/01/05	5,6 al 12/01/05				8,8
Diciembre				5,3 10/12/04 5,0 11/01/05 7,9 07/02/05	4,7 al 30 de Nov. 04/12/04 5,0 al 30 de Dic. 10/01/05 5,0 al 31 de Ene. 08/02/05		5,1 al 24/12/04						9,1
2004	4,0 11/12/03 4,1 07/04/04 4,2 10/05/04 4,4 08/06/04 4,4 21/12/04	3,9 04/01/04 4,5 02/07/04 4,6 21/12/04	4,1 01/01/04 3,9 04/01/04 4,2 02/07/04	4,0 01/09/03 4,1 05/12/03 4,1 08/01/04 4,0 03/06/04 4,5 10/12/04 4,5 07/01/05 4,8 25/01/05 5,0 07/02/05	4,0 07/02/04 4,3 07/06/04 4,4 08/09/04 4,3 09/10/04 4,5 09/11/04 4,5 28/11/04 4,5 04/12/04 4,8 25/01/05	3,9 01/01/04 3,5 04/01/04 4,7 02/07/04 4,7 25/11/04 4,7 30/11/04	4,1 04/12/03 4,0 01/01/04 4,1 04/01/04 4,1 02/07/04 4,4 24/12/04 4,7 27/01/05	3,7 27/01/04 3,5 01/03/04 4,3 02/07/04	4,2 04/01/04	4,2 05/01/05		4,6 07/01/05	5,1
2005	4,6 21/12/04	4,3 24/12/04		4,4 12/01/05 4,5 04/01/05 4,5 07/01/05	4,2 28/11/04 4,1 04/12/04 4,5 30/12/04 4,5 08/02/05	4,5 25/11/04 4,5 04/01/05 4,5 08/01/05	4,2 04/01/05	4,1 04/01/05 4,1 08/01/05 4,1 07/01/05	4,5 04/01/05	4,5 05/01/05	4,5 25/01/05		
Enero				4,4 11/01/05 5,4 07/02/05	4,2 al 30 de Dic. 10/01/05 4,5 al 31 de Ene. 08/02/05								
Febrero				5,4 07/02/05	4,5 al 31 de Ene. 08/02/05								
2006					4,0 10/01/04 4,1 08/02/05								

Nota: La información que se presenta en este cuadro, ha sido publicada en las fechas mencionadas en los principales diarios.

1/ Resultado de la encuesta a 18 analistas económicos.

2/ Cálculos elaborados con información última revisada y actualizada por los sectores, disponible al 11-02-2005.

FUENTE: Principales diarios del país.

Pronósticos mensuales del comportamiento de la actividad económica: 2004-2005

Mes	Indicador de producción INEI	Pronósticos				
		Var %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Noviembre	8,8	5,3	PBI	BCRP 29 de Oct. 1/	Nota Semanal	09/11/2004
		7,0	IL	MEF	Reporte N° 39 MEF	10/11/2004
		5,4	PBI	Banco Wiese	Nota Semanal	26/11/2004
		5,0	PBI	BCRP 30 de Nov. 1/	Nota Semanal	04/12/2004
		7,2	IL	MEF	Reporte N° 40 MEF	10/12/2004
		5,8	PBI	Banco Wiese	Nota Semanal	24/12/2004
		5,7	PBI	BCRP 30 de Dic. 1/	Nota Semanal	10/01/2005
		6,0	IL	MEF	Reporte N° 41 MEF	11/01/2005
		6,0	PBI	Banco de Crédito	Informe Reuters	12/01/2005
		6,2	PBI	Maximixe	Informe Reuters	12/01/2005
		5,8	PBI	Banco Wiese Sudameris	Informe Reuters	12/01/2005
		5,6	PBI	Centura SAB	Informe Reuters	12/01/2005
		5,2	PBI	Banco Continental	Informe Reuters	12/01/2005
Diciembre	9,1	4,7	PBI	BCRP 30 de Nov. 1/	Nota Semanal	04/12/2004
		5,3	IL	MEF	Reporte N° 40 MEF	10/12/2004
		5,1	PBI	Banco Wiese	Nota Semanal	24/12/2004
		5,0	PBI	BCRP 30 de Dic. 1/	Nota Semanal	10/01/2005
		5,0	IL	MEF	Reporte N° 41 MEF	11/01/2005
		7,9	IL	MEF	Reporte N° 42 MEF	07/02/2005
		5,0	PBI	BCRP 31 de Ene. 1/	Nota Semanal	08/02/2005
Enero 05		4,2	PBI	BCRP 30 de Dic. 1/	Nota Semanal	10/01/2005
		4,4	IL	MEF	Reporte N° 41 MEF	11/01/2005
		5,4	IL	MEF	Reporte N° 42 MEF	07/02/2005
		4,5	PBI	BCRP 31 de Ene. 1/	Nota Semanal	08/02/2005
Febrero 05		5,4	IL	MEF	Reporte N° 42 MEF	07/02/2005
		4,5	PBI	BCRP 31 de Ene. 1/	Nota Semanal	08/02/2005

1/ Resultado de la encuesta a 18 analistas económicos.

Fuente: Principales diarios del país

Anexo N° 9

Cambios realizados en las variaciones porcentuales del Índice de Producción Nacional: 2002 - 2004

Mes	Variación 1/ %	2 0 0 2 2/				2 0 0 3 2/				2004 2/			
		Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre
Ene-2002	3,94	3,95	3,81	4,34	4,77	4,78	4,81	5,48	5,48	5,48	5,37	5,37	5,37
Feb	3,34	3,45	3,44	2,75	2,36	2,29	2,27	2,78	2,78	2,78	2,62	2,62	2,62
Mar	1,64	1,64	1,75	1,44	1,38	1,18	1,08	1,33	1,33	1,33	1,14	1,14	1,14
Abr	7,54		7,72	8,31	9,18	9,15	8,98	9,14	9,14	9,14	9,06	9,06	9,06
May	4,29		4,55	5,00	5,80	5,70	5,56	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22	5,22
Jun	3,62		3,62	5,02	5,21	5,26	5,18	4,67	4,67	4,67	4,84	4,84	4,84
Jul	3,85			4,40	4,86	4,95	4,77	3,93	3,93	3,93	4,56	4,56	4,56
Ago	3,80			3,85	4,16	4,10	4,05	3,53	3,53	3,53	3,61	3,61	3,61
Set	7,32			7,32	8,05	8,52	8,40	7,97	7,97	7,97	7,99	7,99	7,99
Oct	4,53				4,16	4,42	4,38	3,41	3,41	3,41	3,40	3,40	3,40
Nov	5,86				6,25	6,69	6,61	5,97	5,97	5,97	5,99	5,99	5,99
Dic	6,26				6,26	6,46	6,43	4,68	4,68	4,68	4,29	4,29	4,29
Ene-2003	4,64					4,85	5,20	5,39	5,58	5,75	5,41	5,41	5,41
Feb	5,33					5,18	6,01	6,26	6,49	6,56	5,69	5,69	5,69
Mar	5,18						6,15	6,44	6,56	6,62	5,93	5,93	5,93
Abr	2,47						3,15	3,18	3,36	3,41	2,94	2,94	2,94
May	1,79						1,50	1,66	1,67	1,71	1,48	1,48	1,48
Jun	5,71						5,71	6,22	6,17	6,22	6,46	6,46	6,46
Jul	3,33							3,79	3,54	3,62	3,33	3,33	3,33
Ago	3,12							3,15	3,11	3,24	2,67	2,67	2,67
Set	3,62							3,62	3,52	3,61	3,10	3,10	3,10
Oct	4,08								4,55	4,64	4,71	4,71	4,71
Nov	0,85								0,78	0,78	0,72	0,72	0,72
Dic	3,12								3,12	3,23	3,39	3,39	3,39
Ene-2004	3,01									3,59	3,61	3,65	3,76
Feb	4,09									4,65	5,15	5,20	5,31
Mar	5,51									5,51	5,95	5,96	6,15
Abr	3,28										3,70	3,73	3,74
May	4,15										3,97	3,87	3,73
Jun	3,02										3,02	3,15	3,06
Jul	3,75											3,80	3,87
Ago	5,97											6,10	6,13
Set	4,52											4,52	4,94
Oct	2,05												2,48
Nov	8,43												8,78

Nota: Con información disponible al 11-02-2005.

1/ Dato publicado en el mes de análisis. Año Base de la Serie 1994=100

2/ Actualizaciones basadas en información de OSE (Oficinas Sectoriales de Estadística), publicadas en el "Informe Económico Mensual" del INEI.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Cambios realizados en las variaciones porcentuales del Índice de Producción del Sector Agropecuario: 2002 - 2004

Mes	Variación 1/ %	2 0 0 2 2/				2 0 0 3 2/				2004 2/			
		Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre
Ene-2002	6,71	6,95	6,69	6,96	6,21	6,21	6,03	6,68	6,68	6,68	6,89	6,89	6,89
Feb	7,25	6,70	7,00	6,59	4,60	4,59	4,16	4,69	4,69	4,69	4,53	4,53	4,53
Mar	8,40	8,40	8,48	8,79	7,74	7,71	7,40	8,06	8,06	8,06	7,67	7,67	7,67
Abr	10,43		10,57	10,97	10,93	10,91	10,56	11,29	11,29	11,29	11,20	11,20	11,20
May	8,07		8,87	9,28	11,25	11,25	11,10	11,36	11,36	11,36	11,34	11,34	11,34
Jun	-2,13		-2,13	-0,72	-0,49	-0,49	-0,82	-1,31	-1,31	-1,31	-0,81	-0,81	-0,81
Jul	1,16			1,65	2,65	2,65	2,26	2,18	2,18	2,18	5,12	5,12	5,12
Ago	-0,47			-0,32	0,55	0,55	0,56	-0,24	-0,24	-0,24	0,10	0,10	0,10
Set	3,69			3,69	6,56	6,56	6,56	6,16	6,16	6,16	6,23	6,23	6,23
Oct	2,40				3,36	3,35	3,35	2,98	2,98	2,98	3,08	3,08	3,08
Nov	6,15				8,54	8,45	8,55	8,55	8,55	8,55	8,94	8,94	8,94
Dic	6,61				6,61	6,61	6,32	6,51	6,51	6,51	6,95	6,95	6,95
Ene-2003	4,63					5,35	5,51	5,25	5,69	5,72	5,86	5,86	5,86
Feb	1,39					1,44	1,66	1,42	1,58	1,39	1,49	1,49	1,49
Mar	-0,52					-0,52	0,69	0,56	0,21	-0,15	-0,21	-0,21	-0,21
Abr	4,68						5,41	5,35	4,90	4,82	5,10	5,10	5,10
May	0,76						0,79	0,61	0,35	0,22	0,25	0,25	0,25
Jun	6,23						6,23	7,17	6,76	6,82	7,37	7,37	7,37
Jul	4,42							5,07	3,99	3,75	3,84	3,84	3,84
Ago	2,54							2,28	2,25	2,04	2,37	2,37	2,37
Set	0,79							0,79	0,78	0,59	0,71	0,71	0,71
Oct	0,52								1,84	1,70	1,88	1,88	1,88
Nov	-1,67								-1,32	-1,42	-1,40	-1,40	-1,40
Dic	-1,19								-1,19	-1,14	-1,50	-1,50	-1,50
Ene-2004	3,50									4,33	4,40	4,18	4,20
Feb	0,77									1,09	1,10	1,11	1,18
Mar	-0,09									-0,09	0,20	0,13	0,25
Abr	-5,29										-4,73	-4,69	-5,34
May	-1,62										-2,34	-2,53	-3,23
Jun	-6,90										-6,90	-7,04	-7,37
Jul	-2,31											-2,36	-2,02
Ago	-0,89											-0,65	-0,47
Set	0,39											0,39	0,40
Oct	-1,94												0,09
Nov	3,24												4,05

Nota: Con información disponible al 11-02-2005.

1/ Dato publicado en el mes de análisis. Año Base de la Serie 1994=100

2/ Actualizaciones basadas en información de OSE (Oficinas Sectoriales de Estadística), publicadas en el "Informe Económico Mensual" del INE.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Anexo N° 9

Cambios realizados en las variaciones porcentuales del Índice de Producción del Sector Pesca: 2002 - 2004

Mes	Variación 1/ %	2 0 0 2 2/				2 0 0 3 2/				2004 2/			
		Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre
Ene-2002	-6,01	-16,38	-16,38	-14,64	-15,03	-15,03	-12,35	-12,96	-12,96	-12,96	-12,59	-12,59	-12,59
Feb	-22,30	-27,00	-27,00	-24,98	-26,88	-26,88	-22,13	-22,50	-22,50	-22,50	-22,13	-22,13	-22,13
Mar	-23,86	-23,86	-23,49	-22,44	-22,72	-22,72	-21,24	-21,46	-21,46	-21,46	-21,07	-21,07	-21,07
Abr	-16,42		-16,42	-16,95	-16,55	-16,55	-15,41	-15,51	-15,51	-15,51	-15,09	-15,09	-15,09
May	2,53		2,53	12,92	11,88	11,88	12,86	12,87	12,87	12,87	13,37	13,37	13,37
Jun	25,99		25,99	37,43	36,06	36,06	38,98	39,12	39,12	39,12	39,57	39,57	39,57
Jul	-0,73			5,38	4,69	4,69	6,54	6,72	6,72	6,72	6,88	6,88	6,88
Ago	0,09			0,09	1,74	1,74	5,76	5,99	5,99	5,99	5,93	5,93	5,93
Set	18,31			18,31	18,58	18,58	14,09	14,38	14,38	14,38	14,05	14,05	14,05
Oct	-27,26				-26,33	-26,33	-19,49	-19,27	-19,27	-19,27	-19,70	-19,70	-19,70
Nov	57,74				57,74	57,74	60,55	60,99	60,99	60,99	59,68	59,68	59,68
Dic	51,76				51,76	51,76	57,14	57,54	57,54	57,54	55,76	55,76	55,76
Ene-2003	-24,10					-24,10	-20,67	-20,67	-20,67	-20,67	-9,72	-9,72	-9,72
Feb	7,21					7,21	8,01	8,50	8,50	8,50	6,13	6,13	6,13
Mar	-31,35					-31,35	-26,61	-25,45	-25,43	-25,43	-28,83	-28,83	-28,83
Abr	8,09						7,20	10,33	10,81	10,81	6,48	6,48	6,48
May	-26,77						-26,68	-23,62	-23,62	-23,62	-23,29	-23,29	-23,29
Jun	-33,55						-33,55	-31,21	-31,21	-31,21	-21,33	-21,33	-21,33
Jul	-26,24							-26,24	-26,24	-26,24	-24,29	-24,29	-24,29
Ago	5,17							5,17	11,97	11,97	-3,56	-3,56	-3,56
Set	-5,80							-5,80	-1,38	-1,38	-19,63	-19,63	-19,63
Oct	27,19								27,19	27,19	28,42	28,42	28,42
Nov	-0,35								0,08	0,09	-2,71	-2,71	-2,71
Dic	-43,59								-43,59	-43,59	-31,99	-31,99	-31,99
Ene-2004	11,99									11,99	5,15	5,15	9,73
Feb	-6,89									-6,89	9,50	9,50	14,52
Mar	13,95									13,95	26,87	26,87	32,98
Abr	8,68										12,01	12,01	16,98
May	41,53										38,97	38,97	43,44
Jun	28,48										28,48	28,48	30,73
Jul	58,76											58,76	65,78
Ago	3,78											3,78	8,07
Set	29,77											29,77	49,88
Oct	-3,54												-0,89
Nov	30,67												34,23

Nota: Con información disponible al 11-02-2005.

1/ Dato publicado en el mes de análisis. Año Base de la Serie 1994=100

2/ Actualizaciones basadas en información de OSE (Oficinas Sectoriales de Estadística), publicadas en el "Informe Económico Mensual" del INEI.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Anexo N° 9

Cambios realizados en las variaciones porcentuales del Índice de Producción del Sector Minería e Hidrocarburos: 2002 - 2004

Mes	Variación 1/ %	2 0 0 2 2/				2 0 0 3 2/				2004 2/			
		Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre
Ene-2002	26,8	27,4	27,4	29,8	29,8	30,12	30,12	30,03	30,03	30,03	30,89	30,89	30,89
Feb	19,7	19,7	19,7	19,5	19,5	20,16	20,16	20,18	20,18	20,18	21,31	21,31	21,31
Mar	23,8	23,8	23,8	27,2	27,2	26,98	26,98	27,22	27,22	27,22	28,53	28,53	28,53
Abr	19,4		19,4	19,7	19,7	19,67	19,67	20,04	20,04	20,04	20,92	20,92	20,92
May	14,0		14,0	15,2	15,2	15,20	15,20	15,69	15,69	15,69	17,17	17,17	17,17
Jun	21,6		21,6	21,0	21,0	21,33	21,33	21,83	21,83	21,83	23,47	23,47	23,47
Jul	1,8			0,9	0,9	0,91	0,91	1,30	1,30	1,30	1,87	1,87	1,87
Ago	6,5			6,9	6,9	7,08	7,08	7,58	7,58	7,58	8,06	8,06	8,06
Set	2,8			2,8	2,8	3,68	3,68	4,16	4,16	4,16	4,88	4,88	4,88
Oct	4,5				4,5	4,15	4,15	4,65	4,65	4,65	5,15	5,15	5,15
Nov	2,6				2,6	2,40	2,40	2,83	2,83	2,83	3,69	3,69	3,69
Dic	-0,8				-0,8	-1,72	-1,72	-1,34	-1,34	-1,34	-0,73	-0,73	-0,73
Ene-2003	3,35					3,22	2,88	2,89	2,84	2,84	3,85	3,85	3,85
Feb	9,34					9,34	9,94	9,94	9,91	9,91	9,44	9,44	9,44
Mar	1,00					1,00	1,42	1,43	1,43	1,43	0,82	0,82	0,82
Abr	8,19						8,19	8,20	8,24	8,24	7,90	7,90	7,90
May	13,99						14,00	14,00	14,00	14,00	13,35	13,35	13,35
Jun	10,25						10,25	10,25	10,25	10,25	9,55	9,55	9,55
Jul	11,87							11,89	11,92	11,92	12,22	12,22	12,22
Ago	1,23							1,25	1,25	1,25	1,66	1,66	1,66
Set	9,99							9,99	9,98	9,98	10,44	10,44	10,44
Oct	4,72								4,85	4,85	5,39	5,39	5,39
Nov	4,49								5,00	5,00	5,25	5,25	5,25
Dic	2,59								2,59	2,59	4,04	4,04	4,04
Ene-2004	11,41									11,41	10,42	10,60	10,63
Feb	17,42									17,42	17,84	17,99	18,06
Mar	8,60									8,60	9,23	9,39	9,46
Abr	10,96										10,59	10,75	10,81
May	0,42										-0,09	-0,04	0,02
Jun	-2,46										-2,46	-2,19	-2,12
Jul	-1,93											-1,80	-1,75
Ago	5,91											5,91	5,98
Set	0,52											0,52	0,57
Oct	2,68												2,74
Nov	5,22												5,30

Nota: Con información disponible al 11-02-2005.

1/ Dato publicado en el mes de análisis. Año Base de la Serie 1994=100

2/ Actualizaciones basadas en información de OSE (Oficinas Sectoriales de Estadística), publicadas en el "Informe Económico Mensual" del INEI.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Anexo N° 9

Cambios realizados en las variaciones porcentuales del Índice de Producción del Sector Manufactura: 2002 - 2004

Mes	Variación 1/ %	2 0 0 2 2/				2 0 0 3 2/				2004 2/				
		Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	
Ene-2002	1,52	1,97	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	4,04	4,04	4,04	4,00	4,00	4,00	
Feb	0,34	0,35	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	1,45	1,45	1,45	1,34	1,34	1,34	
Mar	-4,27	-4,27	-4,05	-4,05	-4,05	-4,05	-4,05	-3,47	-3,47	-3,47	-3,61	-3,61	-3,61	
Abr	8,57		8,69	8,69	8,69	8,69	8,69	9,54	9,54	9,54	9,33	9,33	9,33	
May	1,18		1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,99	1,99	1,99	1,76	1,76	1,76	
Jun	3,15		3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,65	3,65	3,65	3,38	3,38	3,38	
Jul	5,43			5,43	5,43	5,43	5,43	4,80	4,80	4,80	4,52	4,52	4,52	
Ago	4,10			4,10	4,10	4,10	4,10	3,85	3,85	3,85	3,57	3,57	3,57	
Set	7,43			7,43	7,43	7,43	7,43	6,65	6,65	6,65	6,36	6,36	6,36	
Oct	3,07				3,07	3,07	3,07	1,07	1,07	1,07	0,80	0,80	0,80	
Nov	7,39				7,46	7,46	7,46	6,71	6,71	6,71	6,42	6,42	6,42	
Dic	11,73				11,73	11,73	11,73	11,40	11,40	11,40	11,03	11,03	11,03	
Ene-2003	3,96					3,96	4,25	4,62	4,70	4,82	4,20	4,20	4,20	
Feb	4,28					4,28	6,64	7,38	7,42	7,65	6,67	6,67	6,67	
Mar	5,58						5,58	6,14	6,41	6,68	5,94	5,94	5,94	
Abr	-0,57							-0,57	-0,56	-0,39	-0,30	-0,17	-0,17	
May	-0,51							-0,48	-0,60	-0,42	-0,30	-0,53	-0,53	
Jun	3,35							3,35	3,64	3,82	3,92	3,19	3,19	
Jul	1,01								1,14	1,23	1,44	0,44	0,44	
Ago	1,43								1,42	1,79	2,04	1,95	1,95	
Set	2,62								2,62	2,45	2,65	3,09	3,09	
Oct	1,18									1,13	1,27	2,50	2,50	
Nov	0,71									0,31	0,11	1,12	1,12	
Dic	-1,93									-1,93	-1,97	-1,68	-1,68	
Ene-2004	2,85										3,81	4,10	3,92	4,05
Feb	2,21										3,17	2,86	2,81	2,92
Mar	7,81										7,81	7,11	7,00	7,03
Abr	5,55											5,20	5,09	5,04
May	6,48											6,23	6,22	6,17
Jun	7,20											7,20	7,04	7,40
Jul	8,78												9,05	9,43
Ago	5,14												5,10	5,38
Set	4,04												4,04	4,87
Oct	6,10													6,52
Nov	10,81													10,87

Nota: Con información disponible al 11-02-2005.

1/ Dato publicado en el mes de análisis. Año Base de la Serie 1994=100

2/ Actualizaciones basadas en información de OSE (Oficinas Sectoriales de Estadística), publicadas en el "Informe Económico Mensual" del INEI.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Anexo N° 9

Cambios realizados en las variaciones porcentuales del Índice de Producción del Sector Electricidad y Agua: 2002 - 2004

Mes	Variación 1/ %	2 0 0 2 2/				2 0 0 3 2/				2004 2/			
		Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Setiembre	Diciembre
Ene-2002	6,45	6,51	6,52	6,52	6,54	6,54	6,54	5,13	5,13	5,13	5,33	5,33	5,33
Feb	4,75	5,02	5,14	5,14	5,16	5,16	5,16	4,07	4,07	4,07	4,15	4,15	4,15
Mar	6,00	6,00	6,56	6,56	6,57	6,57	6,57	5,77	5,77	5,77	5,74	5,74	5,74
Abr	9,17		9,21	9,27	9,29	9,30	9,30	8,75	8,75	8,75	8,60	8,60	8,60
May	7,58		5,81	5,99	6,01	6,01	6,01	5,70	5,70	5,70	5,48	5,48	5,48
Jun	3,60		3,60	3,70	3,72	3,72	3,72	3,61	3,61	3,61	3,35	3,35	3,35
Jul	2,87			3,08	3,10	3,10	3,10	3,15	3,15	3,15	2,86	2,86	2,86
Ago	3,20			3,71	3,66	3,58	3,58	3,77	3,77	3,77	3,46	3,46	3,46
Set	5,06			5,06	5,39	5,40	5,40	5,72	5,72	5,72	5,38	5,38	5,38
Oct	3,73				4,43	5,00	5,00	5,39	5,39	5,39	5,07	5,07	5,07
Nov	2,74				3,92	4,59	4,59	5,02	5,02	5,02	4,74	4,74	4,74
Dic	4,51				4,51	5,35	5,12	5,55	5,55	5,55	5,30	5,30	5,30
Ene-2003	4,24					4,46	4,44	4,35	4,28	4,29	4,15	4,15	4,15
Feb	5,98					6,29	6,12	6,04	5,95	5,94	5,84	5,84	5,84
Mar	4,81					4,81	4,18	4,10	4,02	4,01	3,95	3,95	3,95
Abr	2,70						2,27	2,13	2,06	2,19	2,16	2,16	2,16
May	4,02						2,31	3,63	3,57	3,56	3,56	3,56	3,56
Jun	7,18						7,18	6,46	6,38	6,38	6,41	6,41	6,41
Jul	6,68							5,97	5,87	5,87	5,92	5,92	5,92
Ago	6,06							4,84	5,06	5,04	5,12	5,12	5,12
Set	3,64							3,64	2,49	2,49	2,58	2,58	2,58
Oct	4,81								3,65	3,64	3,75	3,75	3,75
Nov	4,95								4,20	4,17	4,30	4,30	4,30
Dic	2,85								2,85	2,95	3,09	3,09	3,09
Ene-2004	3,06									3,25	3,24	3,24	3,23
Feb	6,47									6,41	6,41	6,41	6,41
Mar	4,44									4,44	4,44	4,44	4,43
Abr	5,32										5,04	5,02	5,01
May	3,93										4,21	4,23	4,23
Jun	3,79										3,79	3,47	3,46
Jul	2,63											2,43	2,43
Ago	4,35											4,33	4,33
Set	5,58											5,58	5,46
Oct	3,01												3,15
Nov	4,64												4,61

Nota: Con información disponible al 11-02-2005.

1/ Dato publicado en el mes de análisis. Año Base de la Serie 1994=100

2/ Actualizaciones basadas en información de OSE (Oficinas Sectoriales de Estadística), publicadas en el "Informe Económico Mensual" del INEI.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Ficha Técnica

El Índice Mensual de la Producción Nacional muestra la evolución de la actividad productiva global y sectorial en el corto plazo, proporcionando a los usuarios un indicador sintético de la producción nacional.

Características del procedimiento para la estimación del Índice Mensual de la Producción Nacional

El procedimiento para la estimación del Indicador Mensual de la Producción Nacional tiene, básicamente las características siguientes:

1. La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU - Revisión 3), a fin de facilitar la comparabilidad con el Sistema de Contabilidad Nacional.
2. El flujo de información básica, se canaliza fundamentalmente a través de las Oficinas de Estadística del Sistema Nacional de Estadística, con periodicidad mensual y de carácter preliminar. A este Sistema, pertenecen todos los Ministerios e Instituciones del Sector Público Nacional.
3. La evolución de la Producción Sectorial, se determina en función al comportamiento de un subconjunto de variables seleccionadas en cada rama de actividad económica. Estas Variables se cuantifican a través de encuestas no anuales dirigidas a los principales agentes productivos del sector.
4. Los sectores con gran complejidad en la tarea para obtener información de corto plazo de sus unidades productivas, debido al escaso desarrollo de su infraestructura informativa, son estimados mediante métodos indirectos.
5. La valorización de la Producción sectorial, se obtiene de la aplicación de los precios del año base, a los volúmenes de producción del sector respectivo. Luego, se calcula el índice del sector mediante la comparación del Valor de la Producción (VP) en el período investigado, con el VP del período base.
6. El Índice Mensual de la Producción Nacional, se obtiene mediante la agregación ponderada de los índices sectoriales que están comprendidos en el campo coyuntural, utilizando como factores de ponderación, la estructura porcentual anual del año base de las Cuentas Nacionales.

Sectores considerados:

- Sector Agropecuario
- Sector Pesca
- Sector Minería e Hidrocarburos

- Sector Manufactura
- Sector Electricidad y Agua
- Sector Construcción
- Sector Comercio
- Sector Servicios Gubernamentales
- Sector Otros Servicios

Estimación del índice Mensual de la Producción Nacional

Desde el punto de vista metodológico, la estimación del Índice Mensual de la Producción Nacional se realiza adoptando dos procedimientos:

- a. **Métodos directos de medición**, en aquellos sectores o agrupaciones con información básica periódica, de cobertura significativa y oportuna disponibilidad; y
- b. **Métodos indirectos de estimación**, para aquellos sectores o agrupaciones que carecen de registros estadísticos apropiados que permitan disponer mensualmente de sus indicadores de producción.

Estimación directa

- Agropecuario
- Pesca
- Minería e Hidrocarburos
- Manufactura
- Electricidad y Agua,
- Servicios Gubernamentales
- DI - Impuestos

Estimación Indirecta

- Construcción
- Comercio
- Otros Servicios

Estructura del Índice Mensual de la Producción Nacional

Sector Económico	Pond. (%) 1994
Total	100,00
Agropecuario	7,60
Pesca	0,72
Minería e Hidrocarburos	4,67
Manufactura	15,98
Electricidad y Agua	1,90
Construcción	5,58
Comercio	14,57
Servicios Gubernamentales	6,33
Otros Servicios	32,92
DI-Impuestos	9,74

Fuente: INEI - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.