

Indicadores Económicos:

Noviembre 2004

El INEI informa que durante el mes de noviembre del 2004, todos los sectores económicos medidos con información directa obtuvieron un resultado favorable.

La actividad agropecuaria registró un crecimiento de 3,24%, por la recuperación de la producción de papa, algodón y el aumento en la producción de arroz cáscara. La actividad pesquera creció en 30,67%, por la mayor captura de anchoveta, a pesar de los menores días de pesca efectiva (20 días), respecto a los días registrados en noviembre del 2003; así como también por la mayor pesca de especies como jurel, tollo, merluza, pota, langostino y otros mariscos. El sector minería e hidrocarburos registró una variación positiva de 5,22% debido a la mayor producción de cobre, hierro, petróleo y gas natural. El sector electricidad y agua aumentó en 4,64%.

El sector manufactura se incrementó en 10,81%, sustentado en el resultado favorable de la Industria Fabril no Primaria que continuó con la tendencia positiva mostrada desde mayo del 2003, alcanzando en el mes de análisis un crecimiento de 11,17%, aportando de esta manera al resultado del sector con 8,79 puntos porcentuales, ante la

mayor actividad de la industria de prendas de vestir y de tejidos y artículos de punto y ganchillo, destinadas principalmente al mercado externo, así como de las ramas destinadas al mercado interno como jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador, periódicos y revistas y publicaciones periódicas, productos lácteos, actividades de impresión, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural, sustancias químicas básicas, hilaturas de fibras textiles, tejidos, productos de molinería, maquinarias para minas, canteras y construcción. Así también la Industria Fabril Primaria, coadyuvó pero en menor medida al resultado del sector con un crecimiento de 9,45%, que se tradujo en un aporte de 2,02 puntos porcentuales, explicado por la mayor disponibilidad de anchoveta, el incremento en la refinación de metales preciosos y no ferrosos y el aumento de la actividad de productos de refinación de petróleo.

Los impuestos en términos reales registraron una disminución de 0,06%, explicado por la menor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 1,92%; sin embargo, atenuaron esta reducción la mayor captación de recursos por Derechos de Importación en 14,57%.

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: Noviembre 2004
(Año base 1994)

Sectores	Variación porcentual		
	2004/2003		Dic 03-Nov 04/ Dic 02-Nov 03
	Noviembre	Enero-Noviembre	
Agropecuaria	3,24	-1,47	-1,47
Subsector Agrícola	5,81	-3,60	-3,64
Subsector Pecuaria	0,67	1,66	1,67
Pesca	30,67	22,34	16,26
Minería e Hidrocarburos	5,22	5,12	5,03
Subsector Minería	3,19	5,03	4,99
Subsector Hidrocarburos	30,37	6,18	5,53
Industria Manufacturera	10,81	6,14	5,48
Industria Primaria	9,45	3,56	1,89
Industria No Primaria	11,17	6,78	6,41
Electricidad y Agua	4,64	4,24	4,14
DI-Otros Impuestos a los Productos	-0,06	4,04	4,17
Derechos de Importación	14,57	1,68	2,13
Otros Impuestos a los Productos	-1,92	4,36	4,41

Nota: El cálculo correspondiente al mes de noviembre del 2004 ha sido elaborado con información disponible al 13-01-2005.

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

Producción sectorial: Noviembre 2004

Sector Agropecuario

La producción agropecuaria en noviembre del 2004 registró un crecimiento de 3,24%, con relación al nivel alcanzado en igual mes del 2003, como resultado de la recuperación del subsector agrícola que aumentó en 5,81%, luego de la caída experimentada durante 8 meses consecutivos, además del avance del subsector pecuario en 0,67%.

En noviembre el subsector agrícola revirtió la tendencia negativa observada desde marzo del 2004 al crecer en 5,81%, comportamiento favorable que fue determinado por los mayores niveles de producción de los principales cultivos. La producción de papa aumentó en 37,46%, debido a mayores áreas cosechadas (22,62%) ante la mejora en los niveles de rendimiento del tubérculo (18,18 toneladas por hectárea frente a 16,22 toneladas por hectárea en noviembre del 2003). Los departamentos que mostraron volúmenes superiores de producción fueron Lima, Huánuco, Arequipa, Cajamarca, Amazonas, Puno y Pasco. Es importante mencionar que en el departamento de Lima, las agencias agrarias de Barranca y Huaral reportaron los más altos niveles de producción de los últimos cinco años. Sin embargo, es necesario señalar que debido a la sobreproducción observada en el departamento de Lima y Huánuco, el precio del tubérculo se ha deteriorado considerablemente.

La producción de arroz cáscara se incrementó en 25,48%, debido al adelanto de cosechas y por las mayores áreas sembradas que han sido incentivadas por el atractivo precio que se viene pagando por el cereal. Los departamentos de mayor producción durante el mes de referencia fueron San Martín (111,68%), Tumbes (485,82%) y Amazonas (31,89%).

La producción de algodón rama aumentó en 39,90%, por el mayor nivel de producción registrado en los departamentos de Ucayali (363,41%), Ancash (102,86%) e Ica (255,70%) que en conjunto contribuyeron con el 96,37% a la producción nacional.

El nivel de producción de ajo se incrementó en 28,73%, como resultado de la mayor superficie sembrada, especialmente en Arequipa.

La producción de yuca continúa mostrando un comportamiento ascendente con una variación de 10,49%, debido a las mayores siembras en la campaña 2003-2004 destinada a satisfacer la mayor demanda de la población. Asimismo, se han reportado mejoras en el rendimiento, especialmente por la Agencia Agraria de la Convención (Cusco), gracias a la labor que vienen desarrollando algunas ONGs que están promoviendo la industrialización de este producto.

Entre otros productos agrícolas que mostraron crecimiento en el mes de referencia se encuentran: espárrago 3,06%, maíz choclo 41,39%, tomate 113,35%, frijol grano seco 22,31%, naranja 23,29%, papaya 4,62%, tuna 2,44%, zanahoria 3,66% y cebolla 8,67%.

De otro lado, entre los cultivos agrícolas que presentaron evolución negativa tenemos la caña de azúcar que se contrajo en -16,00%, debido a las menores áreas cosechadas y bajos rendimientos del cultivo, como consecuencia de la sequía que afectó la costa norte del país, la persistente escasez de agua en los principales reservorios de la Costa y la constante crisis económica y social que atraviesan las empresas productoras de caña, tales como Pucalá, Tumán, Pomalca (Lambayeque), Casa Grande y Cartavio (La Libertad). Es importante mencionar que miles de toneladas de caña se encuentran a punto de perderse por la paralización en la molienda.

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

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Noviembre	Enero-Noviembre
Sector Agropecuario	100,00	3,24	-1,47
Subsector Agrícola	57,72	5,81	-3,60
Caña de azúcar	3,67	-16,00	-21,23
Café	2,92	-7,07	6,74
Algodón rama	2,67	39,90	24,97
Arroz cáscara	5,02	25,48	-12,87
Maíz amarillo duro	2,17	-13,11	-13,69
Papa	7,10	37,46	-7,10
Alfalfa	7,55	3,19	-0,28
Plátano	2,48	-2,46	0,67
Subsector Pecuario	42,28	0,67	1,66
Ave	17,49	-2,03	0,71
Vacuno	8,79	8,06	4,46

Fuente: Ministerio de Agricultura

La producción de café se redujo en -7,07% por los desórdenes climáticos, que influenciaron en la fase de madurez del cultivo determinando el adelanto de las cosechas. Asimismo, en la selva sur las deficiencias de humedad han ocasionado problemas de estrés hídrico al cultivo en la fase de floración y fructificación.

La producción de maíz amarillo duro bajó en -13,11%, por la escasez del recurso hídrico que afectó al cultivo en su fase de crecimiento, ocasionando menores niveles de rendimiento. Por otro lado, los agricultores optaron por sembrar cultivos alternativos como el maíz chala por su menor periodo vegetativo y mayor demanda. Los departamentos que disminuyeron su producción fueron La Libertad (-41,70%), Lima (-11,32%) y Ancash (-5,44%).

El mango redujo su producción en -30,79%, debido a la caída de floración de este frutal en los meses de julio y agosto 2004 por la falta de disponibilidad de recurso hídrico para el riego.

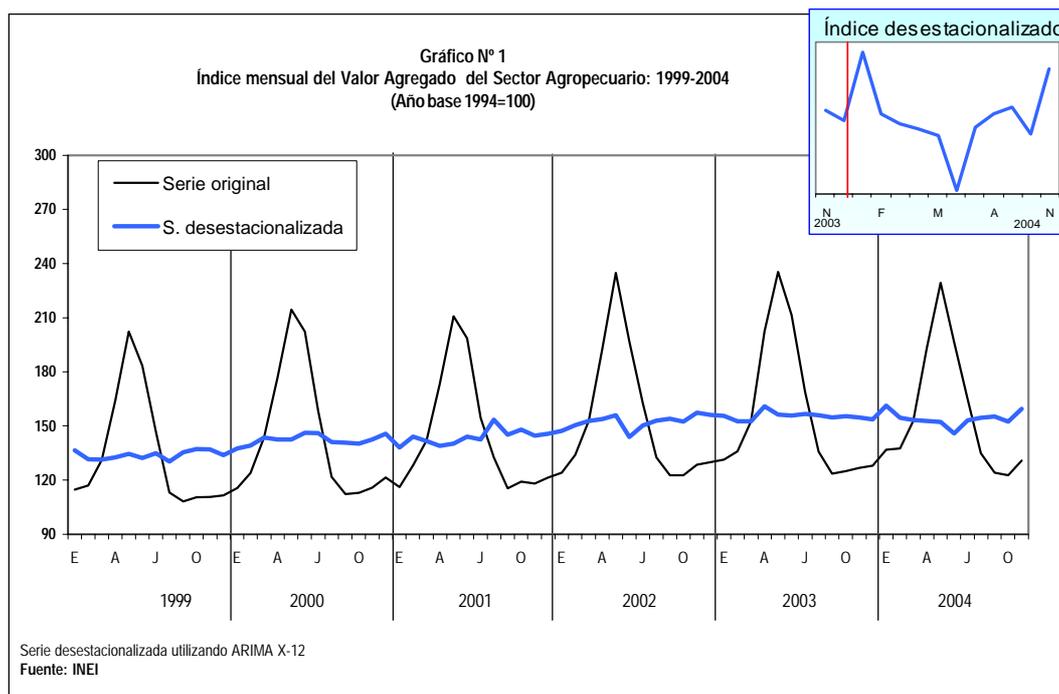
Otros productos que registraron disminución en sus niveles de producción fueron la palta -2,62%, mandarina -2,59%, plátano -2,46%, melocotón -42,96%, piña -3,21%, limón -15,80% y uva -2,38%.

El subsector pecuario creció ligeramente en 0,67%, por el aumento de la producción del ganado vacuno en 8,06%, ante la mayor saca en los departamentos de Lima 27,00%, Ayacucho 23,10% y Piura en 24,00% por una mayor demanda de este producto por el público consumidor. Igualmente, la producción de porcino se incrementó en

5,74%, por la mayor saca en los departamentos de Lima, Huánuco, Piura, La Libertad, Ayacucho, San Martín y Arequipa. Cabe señalar que, gran parte de la producción de carne de porcino es destinada como insumo para la elaboración de cecinas, embutidos y carnes preparadas (mortadela y jamón). Es necesario destacar que desde el año 2003 se está exportando carne de porcino a Ecuador y Colombia.

El volumen de producción de leche fresca se incrementó en 2,82%, por los mayores aportes de las cuencas lecheras de Arequipa 2,60%, Lima 3,70% y Cajamarca 3,40%, como resultado del aumento de vacas en ordeño, por la orientación de la crianza de ganado vacuno hacia la producción de leche fresca, a fin de satisfacer la creciente demanda de los mercados y compradores como el PRONAA y Gobiernos Locales. Asimismo, el incremento de leche se sustentó en los mayores rendimientos obtenidos en la crianza estabulada (establos lecheros), principalmente en la costa, ante el aprovisionamiento de pastos cultivados (alfalfa), forrajes (maíz chala), suplementos (pasta y pepa de algodón, torta de soya y melaza) y alimentos balanceados.

Contrariamente la producción de ave disminuyó en -2,03%, como consecuencia de las menores colocaciones de pollos BB en las granjas de las principales regiones productoras de ave. Los departamentos de menor producción fueron La Libertad (-20,40%) e Ica (-8,90%). Asimismo, la producción de huevos se redujo en -8,00%, por los menores volúmenes registrados en La Libertad ocasionado por el cierre de algunas granjas de gallinas ponedoras que ingresaron a un periodo de descanso.



Sector Pesca

En el mes de noviembre del 2004 la actividad pesquera experimentó un crecimiento de 30,67%, debido, principalmente al mayor desembarque de anchoveta, a pesar de los menores días de pesca efectiva (20 días) frente a los 30 días registrados en noviembre del 2003, mes en el que sólo se registró la veda zonal de 10 días desde el extremo norte hasta los 8°00' L.S. (aproximadamente desde Tumbes hasta el puerto de Chicama).

Según origen, la pesca marítima aumentó en 31,01%, por la mayor captura de anchoveta que alcanzó un desembarque de 1 379 miles de toneladas, lo cual se tradujo en un crecimiento de 27,47%. Las mayores capturas se realizaron de las 30 a 50 millas náuticas frente a la zona comprendida entre Chimbote y Supe.

Asimismo, para el consumo humano directo con destino al

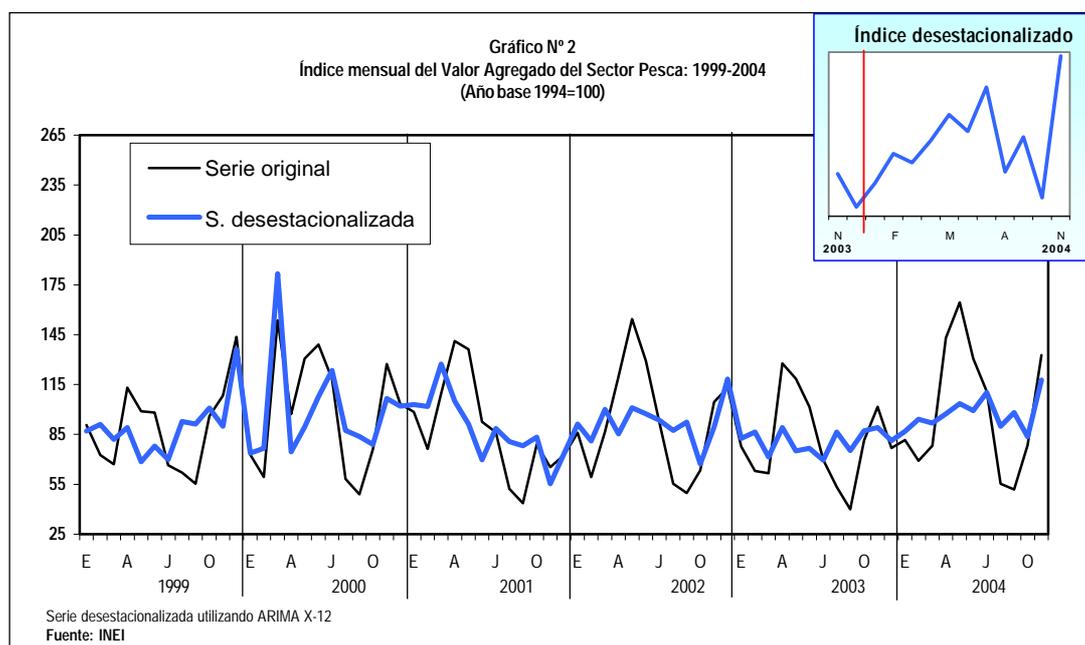
congelado se registró una mayor extracción de especies como merluza, pota y langostino; para la elaboración de conservas hubo mayor desembarque de atún, abalón y caballa; en cambio, las especies de mayor captura para el consumo en estado fresco fueron: Jurel, merluza, caballa y tollo. Sin embargo, la extracción para el curado disminuyó en 5,25%. La captura del jurel y caballa fue efectuada por la flota industrial, localizada en el departamento de Ica desde Punta Infiernillo a San Juan entre las 60 y 110 millas náuticas de la costa, en cambio el desembarque de merluza se presentó entre Talara y Bayóvar.

De otro lado, la pesca continental en noviembre del 2004, registró un crecimiento de 23,78%, respecto a similar mes del 2003, por la mayor extracción de especies para fresco y curado.

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

Origen	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Noviembre	Enero-Noviembre
Sector Pesca	100,00	30,67	22,34
Pesca Marítima	92,64	31,01	23,27
Congelado	10,48	20,29	16,97
Enlatado	2,20	172,38	-29,06
Fresco	22,89	46,83	10,55
Curado	0,98	-5,25	-0,42
Anchoveta	48,20	27,47	50,67
Otras especies	7,89	59,26	37,53
Pesca Continental	7,36	23,78	8,71

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería



Sector Minería e Hidrocarburos

El sector Minería e Hidrocarburos en noviembre del 2004 se incrementó en 5,22%, con respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior. La incidencia en el resultado del sector estuvo compartida tanto por el crecimiento de la producción minero metálica en 3,19%, con un aporte de 2,95 puntos porcentuales, como por la producción de hidrocarburos cuyo avance fue del 30,37%, aportando al resultado sectorial 2,27 puntos porcentuales. El resultado de 3,19% alcanzado por el subsector Minería Metálica en noviembre del 2004, se explica principalmente por el avance importante de los volúmenes producidos de cobre en 24,49%, con un aporte positivo de 5,00 puntos porcentuales. Sin embargo, el retroceso en la producción del zinc del orden del -19,48% incidió desfavorablemente restándole 4,15 puntos porcentuales. Entre los otros metales, la producción de oro fue mayor en 0,92%, la plata en 1,78%, el hierro en 41,39%, el plomo en 3,44%, el estaño en 7,77% y el molibdeno en 76,54%; con una incidencia conjunta de 2,10 puntos porcentuales al resultado subsectorial.

La producción de cobre continúa mostrando una tendencia ascendente iniciada en febrero del 2004, alcanzando en noviembre un crecimiento de 24,49%. Las empresas que más contribuyeron a este desenvolvimiento positivo fueron Minera Antamina, Southern Peru Copper Corporation y BHP Billiton Tintaya, que reportaron aumentos de 53,07%, 6,81% y 33,77%, respectivamente, y que en conjunto tuvieron una participación del 93,27% en la producción nacional. Otras empresas que también mostraron avances importantes son Los Quenuales (31,94%), Atacocha (27,86%), Milpo (2,68%), Huarón (40,69%), Austria Duvaz (6,94%), Volcán Minera (44,91%), Perubar (59,33%), Santa Luisa (69,82%), Casapalca (24,98%), San Valentín (58,58%), Arirahua (37,00%) y Minas Buenaventura (135,67%).

La producción de oro en noviembre revirtió la tendencia descendente observada por espacio de seis meses,

presentando un incremento de 0,92%. Este comportamiento positivo responde, fundamentalmente, al importante progreso en la producción aurífera de la empresa Yanacocha, que con una participación en la producción nacional del 60,33%, alcanzó un crecimiento de 40,57%. Otros avances se dieron en las empresas Ares (17,07%), Buenaventura (7,90%), Aurífera Retamas (1,18%), Santa Rosa (4,71%) y Aruntani (24,73%), entre las de mayor aporte. De otro lado, declinó la extracción en los lavaderos artesanales de Madre de Dios (-27,56%) y Minera Barrick Misquichilca (-66,47%), cuya baja en la producción de su unidad Pierina se debe a las progresivas caídas en la ley del mineral por las características del yacimiento que explotan actualmente, además de haber alcanzado la mayor parte de la producción programada para este año.

La producción de plata aumentó en 1,78%, siendo relevante la mayor actividad extractiva de las empresas Minera Ares (172,98%), Buenaventura (9,05%) y Volcán Minera (16,82%). Asimismo, empresas como Los Quenuales (7,60%), Atacocha (44,51%), El Brocal (59,51%), Yanacocha (49,58%), Raura (7,10%) y Chungar (1,67%), presentaron cifras de producción positivas. No así Antamina y Southern Peru Copper Corporation que reportaron bajas en su actividad productiva de -15,73% y -1,54%, respectivamente.

La producción de hierro sigue registrando la tendencia creciente evidenciada desde el mes de agosto, cerrando el mes de noviembre con un crecimiento de 41,39%, explicado por el desarrollo de la empresa Shougang Hierro Perú, única productora de este metal en el país.

La producción de zinc se redujo en -19,48%, tendencia similar a la registrada en los últimos dos meses. Los retrocesos más significativos se dieron en los niveles productivos de las empresas Los Quenuales (-3,55%) y Minera Antamina (-61,63%), que contrarrestaron el impulso realizado por la empresa Volcán Minera (13,38%). Las tres empresas mencionadas determinaron el 52,85% de la producción nacional de zinc. Asimismo, se dieron bajas productivas en las mineras Chungar (-8,68%), Santa Luisa (-10,71%), Colquisiri (-5,70%), San Ignacio de

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Noviembre	Enero-Noviembre
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	5,22	5,12
Minería Metálica	79,44	3,19	5,03
Cobre	19,82	24,49	27,76
Zinc	20,22	-19,48	-10,34
Oro	18,80	0,92	0,42
Plata	9,03	1,78	5,08
Hierro	4,27	41,39	23,53
Plomo	3,75	3,44	-0,92
Hidrocarburos	20,56	30,37	6,18
Petróleo crudo 1/	20,06	28,42	2,35
Gas natural	0,50	48,44	62,76

1/ Incluye líquidos de gas natural.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Morococha (-24,78%), Raura (-26,59%), Huarón (-13,52%) y Pan American Silver (-18,55%), entre otras. No obstante, cabe señalar que empresas como Milpo (4,68%), El Brocal (33,89%) y Atacocha (1,17%) tuvieron un desenvolvimiento favorable.

La evolución positiva de la minería metálica ocurrió en un entorno de alza generalizada en las cotizaciones de los metales en el mercado internacional, obteniendo en noviembre el máximo valor promedio mensual del 2004 en los precios del cobre, oro y plata. La cotización del cobre se incrementó en 3,67%, debido a la reducción de 18,8% en los inventarios totales de las bolsas de metales, asimismo, la fuerte escasez de cobre en el mercado se vio reforzada por la huelga en la mina chilena de El Abra que duró tres semanas, además del debilitamiento del dólar frente a otras monedas, que generó una mayor demanda de los fondos de inversión. La cotización del zinc fue mayor en 2,88% influenciada por la disminución de los inventarios en la Bolsa de Metales de Londres, la depreciación del dólar y las proyecciones referidas a que China, principal consumidor mundial, se transformaría en importador neto de zinc por primera vez desde 1990. La cotización del oro continuó su tendencia alcista al crecer en 4,53%, como consecuencia del persistente debilitamiento del dólar y a la mayor demanda del metal por la industria joyera en el Medio Oriente y en la India. En el mismo sentido, la plata y el plomo se cotizaron a mayores precios, 5,14% y 3,76%, respectivamente.

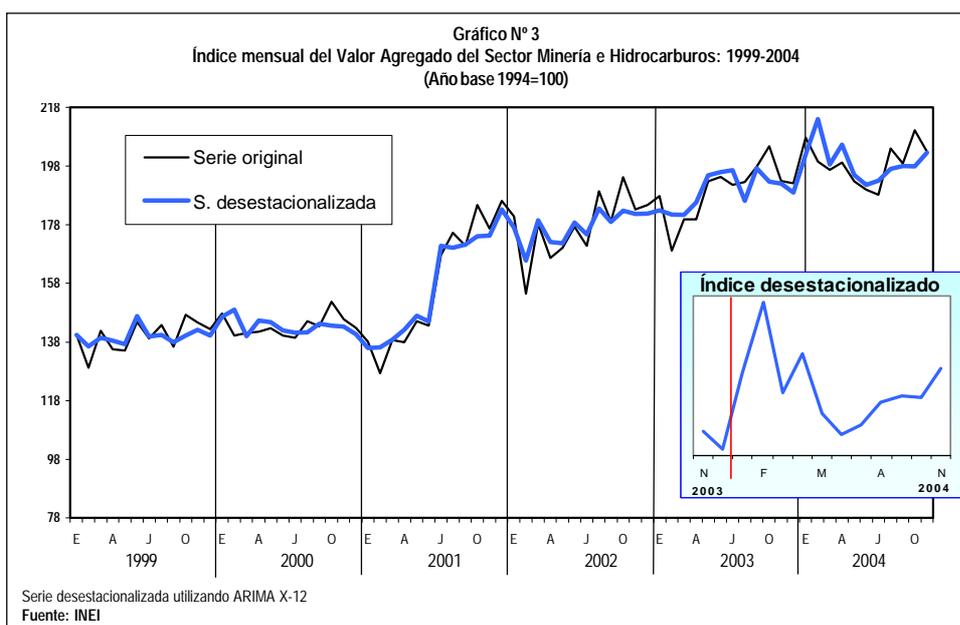
Del mismo modo, las exportaciones de los productos mineros alcanzaron la cifra de 536,46 millones de US dólares, lo que significa un crecimiento del 40,47%, manteniendo la tendencia expansiva mostrada desde inicios del 2003. Este resultado es explicado por la mejora en el valor exportado de los principales metales como el oro (9,00%), cobre (51,24%), plomo (460,33%), plata refinada (34,06%) y hierro (87,88%). En noviembre destaca el oro como primer producto de exportación minera con 186,60 millones de US dólares, seguido del cobre con un valor de 184,05 millones de US dólares. En el mes de referencia la contribución del

sector minero fue de 51,42% a las exportaciones totales que ascendieron a 1043,22 millones de US dólares.

El subsector Hidrocarburos en noviembre 2004 se incrementó en 30,37%, explicado por el aumento tanto de la producción de hidrocarburos líquidos en 28,42% como por la extracción de gas natural en 48,44%.

La producción de hidrocarburos líquidos, que comprende petróleo crudo y líquidos de gas natural, fue de 3 314,4 miles de barriles, superando en 28,42% al volumen registrado en noviembre del 2003, como resultado de la mayor extracción de Pluspetrol, primer productor de hidrocarburo líquido en el país, el cual reportó un aumento de 38,53% en sus niveles extractivos, contribuyendo con el 69,69% al total nacional. Nuevamente, el mayor aporte fue generado por la explotación del lote 88 del Consorcio Camisea en la selva sur, cuya producción de líquidos de gas natural alcanzó los 946,7 miles de barriles, en tanto que en la selva norte su actividad productiva descendió en -18,25%. En la costa norte, se dieron importantes avances: Petrobras incrementó su producción en 13,36%, Sapet 2,34%, Graña y Montero Petrolera 11,51%, Mercantile 47,04%, Río Bravo 57,14%, Unipetro 17,99% y Petrolera Monterrico 8,75%. En el zócalo norte, Petrotech elevó su volumen de extracción en 10,44%, mientras que en la selva central la compañía Aguaytía experimentó bajas en su producción de -4,38%.

La producción fiscalizada de gas natural alcanzó los 3 428,1 millones de pies cúbicos, superando en 48,44% al nivel registrado en noviembre del 2003. Esta evolución positiva refleja la mejora sustancial de la actividad extractiva de Pluspetrol, que en el lote 88 alcanzó la producción de 1 875,9 millones de pies cúbicos, además de los avances de otras dos importantes empresas contratistas dedicadas a la explotación del hidrocarburo gaseoso: Aguaytía (0,25%) y Graña y Montero Petrolera (208,48%). Cabe destacar que por segundo mes consecutivo Pluspetrol se constituyó como la principal productora de gas natural en el mercado nacional, esta vez con una participación del 54,72%, seguido de Aguaytía con un aporte de 36,19% y Petrobras ocupa la tercera posición contribuyendo con el 5,01% a la producción total.



Sector Manufactura

En el mes de noviembre del 2004, la actividad manufacturera registró un crecimiento importante de 10,81%, respecto a similar mes del año 2003, explicado por el comportamiento positivo tanto del sector Fabril No Primario, que creció en 11,17%; así como el sector Fabril Primario que se incrementó en 9,45%.

El desempeño favorable de la actividad Fabril No Primaria, se sustentó en la mayor producción de los Bienes de Consumo 10,94%, Bienes Intermedios 11,70% y los Bienes de Capital 2,82%.

El incremento en la producción de Bienes de Consumo fue determinado por el mejor desenvolvimiento de las actividades de prendas de vestir excepto prendas de piel 18,87% y tejidos y artículos de punto y ganchillo 23,05%, ésta última rama industrial mantiene una tendencia positiva sustentada en el crecimiento de las exportaciones destinadas al mercado de los Estados Unidos y de los países de la Unión Europea y Centroamérica.

Del mismo modo, otras industrias manufactureras creció en 23,18%, debido a la mayor demanda interna de artículos de bijoutería, útiles de escritorio, cierres y fósforos. La actividad de jabones y detergentes, productos de limpieza y tocador, que mantiene una tendencia ascendente desde agosto del 2003, subió en 23,60%, asociado a la mayor producción de detergentes y lavavajillas sólidos y líquidos como efecto de la reformulación de tamaños en las presentaciones con nuevos aromas y fragancias, además

de la agresiva campaña publicitaria en esta rama. Periódicos y revistas aumentó en 26,33%, sustentado en la mayor demanda del público en general, el cual aprovecha las promociones que acompañan a estos diarios como son las diversas colecciones y suplementos. Asimismo, productos lácteos se incrementó en 16,27%, como resultado del mayor consumo de leche evaporada, yogurt, quesos, crema de leche y helados de crema por las nuevas formas de presentación a un menor precio.

Otras ramas industriales que contribuyeron con el favorable comportamiento positivo de los bienes de consumo fueron: bebidas no alcohólicas y aguas minerales que aumentaron en 10,75%, debido al inicio de la estación veraniega y las campañas publicitarias sobre las aguas minerales. Del mismo modo, artículos de papel y cartón creció en 13,15%, asociado a la fabricación de productos estacionarios como útiles escolares y a la permanente campaña de promoción en los productos faciales y pañales.

De otro lado, el resultado positivo de la producción de los Bienes Intermedios, estuvo asociado a la mayor producción de actividades de impresión que creció en 25,60%, sustentadas en la evolución favorable de la rama de periódicos, revistas y publicaciones. Asimismo, otros productos elaborados de metal registró un alza de 17,08%, como consecuencia de la mayor producción de envases de hojalata, cilindros y utensilios de cocina. Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural creció en 18,29%, por la mayor producción de

Cuadro Nº 5
Sector Manufactura: Noviembre 2004
(Año base 1994)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Noviembre	Enero-Noviembre
Sector Fabril Total	100,00	10,81	6,14
Sector Fabril Primario	23,16	9,45	3,56
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	32,84	28,47
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	4,47	0,79
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	6,00	-1,95
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	0,65	1,82
1542 Refinerías de azúcar	0,97	-18,03	-22,28
Sector Fabril No Primario	76,84	11,17	6,78
Bienes de Consumo	46,57	10,94	7,50
1810 Prendas de vestir, exc. prendas de piel	9,36	18,87	4,24
1730 Tejidos y artículos de punto y ganchillo	2,83	23,05	23,98
3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.	3,34	23,18	12,91
2424 Jabones, detergentes, prod. limp.y tocador	2,35	23,60	11,83
Bienes Intermedios	27,35	11,70	6,00
2221 Actividades de impresión	1,74	25,60	8,23
2899 Otros productos elaborados de metal n.c.p.	2,15	17,08	-4,40
2693 Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural	1,10	18,29	12,38
2411 Sustancias químicas básicas	0,98	17,09	10,32
Bienes de Capital	2,92	2,82	-0,55
2924 Maquinaria para minas, canteras y construcción	0,17	351,91	6,01
3591 Motocicletas	0,10	41,33	-11,35
2911 Motores y turbinas, exc. para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas	0,07	43,19	-38,65

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria

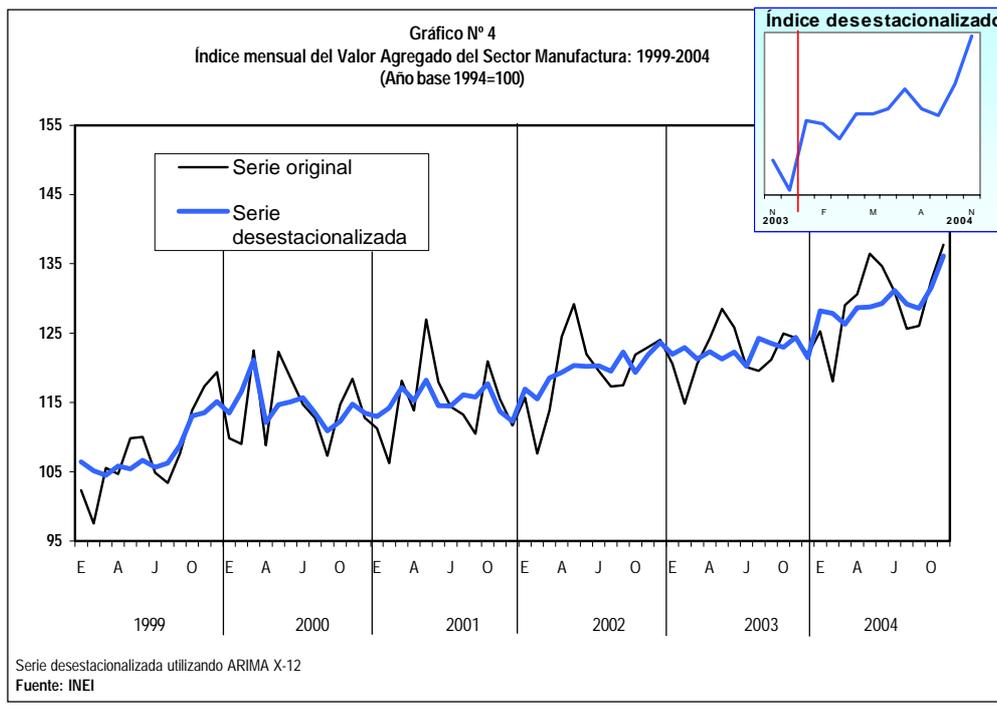
ladrillos, revestimientos para pared y piso, comportamiento que se relaciona con el crecimiento de la producción de cemento para la construcción de viviendas, edificios y centros comerciales. Del mismo modo, sustancias químicas básicas que registra una tendencia ascendente desde agosto del 2004, subió en 17,09% por el incremento de la producción de óxido de zinc, debido a la demanda de laboratorios farmacéuticos de la rama dental y las exportaciones a los países, principalmente de la Unión Europea, Sudamérica y a los EE. UU., así como, por el aumento de la elaboración de colorantes naturales y soluciones químicas debido a la demanda interna y las exportaciones destinadas a Bolivia, Chile y Venezuela. La rama de hilatura de fibras textiles y tejidos se incrementó en 13,04%, debido a la mayor fabricación de tejidos de algodón y mixtos para la exportación. La producción de molinería aumentó en 20,18%, por efecto de la mayor producción de arroz pilado, harina de trigo, harina de maíz y leche de soya, debido a la disponibilidad de la materia prima.

Entre otras ramas que sustentaron la evolución favorable de los Bienes Intermedios figuran las actividades de productos químicos que experimentó un incremento de 18,46%. También la actividad de vidrio y productos de vidrio aumentó su producción en 25,29%, sustentado en la mayor producción de vidrios templados y laminados, cristal templado, botellas de vidrios y ampollas; que se destinaron tanto para la demanda interna y externa. Productos de plástico creció en 5,22%, debido a las mayores ventas de tuberías plásticas en el sector minería, eléctrico, así como la demanda estacionaria de tapas plásticas, botellas y bolsas plásticas. Asimismo, la actividad de fundición de hierro y acero subió en 50,74%, influenciado por las mayores ventas de Acero (bolas) hacia

Chile y para satisfacer la demanda interna del sector minero. Cemento, cal y yeso creció en 7,32%, originado por los mayores requerimientos para la ejecución de obras y la autoconstrucción de viviendas, así como de los proyectos mineros Ilo y Toquepala.

Del mismo modo, la producción de Bienes de Capital, registró un incremento de 2,82%, revirtiendo la tendencia negativa de los últimos tres meses. Este comportamiento estuvo asociado a la mayor producción de las actividades de maquinaria para minas, canteras y construcción que aumentó en 351,91%, crecimiento que refleja el comportamiento de esta CIIU que basa su producción en función a la existencia de obras, como es el caso de la construcción de estructuras para el proyecto de tratamiento de polvos residuales de la fundición de la Oroya. Asimismo, la rama de motocicletas aumentó en 41,33%, motores y turbinas excepto para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas creció en 43,19%, y vehículos automotores aumentó en 11,92%, por la mayor demanda de motores Perkins.

En forma similar, la actividad Fabril Primaria se incrementó en 9,45%, revirtiendo la tendencia negativa registrada en los últimos tres meses. Este resultado estuvo vinculado al aumento en la producción de harina y conserva de pescado en 32,84%, por la mayor disponibilidad del recurso anchoveta destinada a la elaboración de harina, cifra obtenida a pesar de registrarse un número menor de días de captura. Asimismo, metales preciosos y no ferrosos creció en 4,47%, asociado a la mayor producción de los derivados del zinc, plomo y cadmio, así como por el oro que se vieron beneficiados por la mayor demanda internacional y mejores cotizaciones. Productos de refinación de petróleo aumentó en 6,00%, debido a la recuperación en la producción de petróleo de 90 octanos, kerosene y aceites lubricantes.



Sector Electricidad y Agua

Durante el mes de noviembre del 2004, el sector Electricidad y Agua registró un crecimiento de 4,64% como resultado del desempeño favorable del subsector electricidad que creció en 6,32%, no obstante la contracción de 6,62% en la producción de agua potable.

La producción de energía eléctrica de servicio público durante el mes de referencia fue de 1903,64 GWh, correspondiendo 1861,13 GWh a la generación del Sistema Interconectado y 42,51 GWh a los Sistemas Aislados, traduciéndose en crecimientos de 6,30% y 7,23%, respectivamente.

Según origen, la producción de energía eléctrica de origen hidráulico experimentó un crecimiento de 10,81%, después de registrar una tendencia negativa por siete meses consecutivos; mientras que la de origen térmico disminuyó en 9,10%, después de haber registrado un comportamiento creciente desde octubre del 2003.

Según empresas mostraron un importante crecimiento:

Electro Perú (6,41%), Edegel (5,13%) y Egenor (28,86%), logrando recuperar su participación en la producción total, alcanzando en el mes de referencia una contribución conjunta de 60,52% a la producción total de energía eléctrica de servicio público, explicado por la presencia de las lluvias en algunas zonas de la sierra central que permitieron una mejor disponibilidad del recurso hídrico en las lagunas para generación de energía. El subsector Agua se redujo en 6,62%, con respecto al mes de noviembre 2003, como consecuencia de los bajos niveles de producción de agua potable por parte de las empresas Sedapal (Lima Metropolitana) -8,68%, Sedapar (Arequipa) -5,56% y Epsel (Lambayeque) -1,21%.

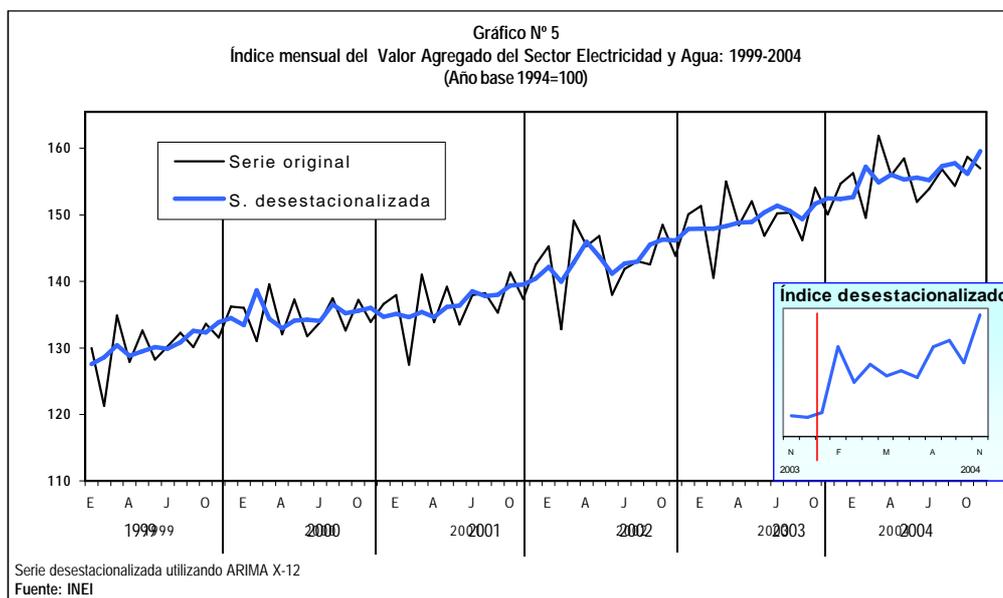
En el caso de Sedapal, las condiciones atmosféricas desfavorables determinaron una disminución en los niveles útiles de almacenamiento de agua de la laguna de Santa Eulalia y de la represa de Yuracmayo, principales afluentes del río Rimac, contrayendo la producción de agua en las plantas de tratamiento N° 1(-19,05%) y N°2 (-13,93%).

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

Empresa	Ponderación	Variación porcentual	
		2004/2003	
		Noviembre	Enero-Noviembre
Sector Electricidad y Agua	100,00	4,64	4,24
Electricidad	78,42	6,32	5,66
ElectroPerú		6,41	-7,90
Edegel		5,13	-5,44
Egenor		28,86	7,07
Egasa		-13,72	14,87
EnerSur		-50,03	20,48
Electroandes		26,59	-11,09
Electro Piura		-92,74	39,51
Cahua		-13,47	-12,24
San Gabán		32,16	7,02
Agua	21,58	-6,62	-4,90

Nota: El cálculo del sector se realiza en base a los volúmenes físicos de producción.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - EPSs



Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En noviembre del 2004, los Impuestos a los Productos en términos constantes decrecieron en 0,06%, explicado por la caída de la recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 1,92%; evolución negativa que fue atenuada por el comportamiento favorable de los Derechos de Importación en 14,57%.

El incremento de los Derechos de Importación fue determinado por el registro de las mayores importaciones, que en este mes se elevó en 32,11%.

Entre los Otros Impuestos aplicados a los productos de origen nacional figuran la disminución del IGV interno en 3,39% y del ISC interno en 19,33%. Lo último es explicado por la reducción de la recaudación del ISC de Combustible (-25,88%) y de Otros Productos que se contrajo en 5,92%, ante la disminución del ISC de cervezas en 1,03%, del ISC de gaseosa en 17,91% y del ISC de cigarrillos en 16,54%.

Sin embargo, los impuestos aplicados a los productos de origen importado mostraron un crecimiento diferenciado, el IGV se incrementó en 17,24%; mientras que el ISC se redujo en 29,11%, determinado por la disminución del ISC de combustible en 35,60%, no obstante el crecimiento del ISC de Otros Productos en 26,94%, ante la mayor importación de vehículos de transporte particular, bebidas y cigarrillos.

De otro lado, los impuestos en valores nominales mostraron un incremento de 5,04%, respecto al monto registrado en noviembre del año 2003, determinado por el aumento de la recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 3,39% y los Derechos de Importación en 17,67%.

De los Otros impuestos a los productos aumentaron el IGV interno en 3,25% y el IGV importado en 20,42%; mientras que el ISC interno disminuyó en 13,78% y el ISC importado en 27,19%.

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

Impuestos	Variación porcentual			
	Nominal		Real	
	2004/2003		2004/2003	
	Nov	Ene-Nov	Nov	Ene-Nov
DI-Otros Impuestos a los Productos	5,04	9,35	-0,06	4,04
Derechos de Importación	17,67	6,17	14,57	1,68
Otros Impuestos a los Productos	3,39	9,79	-1,92	4,36
IGV Interno	3,25	9,20	-3,39	3,51
IGV Importado	20,42	17,69	17,24	12,70
ISC Interno	-13,78	-4,36	-19,33	-9,31
ISC Importado	-27,19	19,36	-29,11	14,19

Nota: El IGV interno recaudado en diciembre del 2004 corresponde a la actividad económica de noviembre.

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 acumulada: Enero - Noviembre 2004

Sector Agropecuario

La evolución del sector Agropecuario durante los once meses del 2004, muestra un comportamiento decreciente registrando una variación acumulada de -1,47%, respecto a igual período del 2003.

El subsector agrícola registró una caída de 3,60%, debido principalmente a los menores volúmenes producidos de papa -7,10%, caña de azúcar -21,23%, arroz cáscara -12,87%, maíz amarillo duro -13,69% y maíz amiláceo en -15,87%.

De otro lado, el subsector pecuario presentó un crecimiento acumulado de 1,66%, influenciado principalmente por el

incremento en la producción de ave en 0,71%, vacuno 4,46%, porcino 1,78%, ovino 4,25% y leche fresca en 2,21%, en tanto que la producción de huevos disminuyó en 4,48%.

En el transcurso de la campaña agrícola (agosto-Noviembre 2004), la superficie sembrada de los principales cultivos agrícolas ascendió a 962,1 mil hectáreas, cifra que representa un incremento de 5,86% respecto a similar período de la campaña pasada, registrándose las mayores siembras en las zonas: Centro 11,34% que comprende los departamentos de Ancash, Lima, Ica, Huánuco, Pasco, Junín y Huancavelica; Oriente 15,39% que abarca los departamentos de San Martín, Loreto,

Ucayali y Madre de Dios, y la zona Sur creció en 5,38% conformado por los departamentos de Arequipa, Moquegua, Tacna, Ayacucho, Apurímac, Cusco, y Puno, mientras que en la zona Norte las áreas sembradas se redujeron en 6,56%.

En similar período, el volumen de agua almacenada en las principales represas del país, alcanzó los 1054,96 millones de metros cúbicos, nivel inferior en 13,87%, respecto al período agosto-noviembre del 2003, siendo la represa de San Lorenzo (Piura) la de mayor caída -40,08%, seguido de Gallito Ciego (Cajamarca) -39,48% y Pochos (Piura) -24,77%; mientras que Tinajones (Lambayeque) creció significativamente en 79,86%. Asimismo el Sistema de Represas Chili (Arequipa) presentó un nivel superior en 6,71%, igualmente la Represa Condorama (Arequipa) en 17,76% y Pasto Grande (Moquegua) 11,90%.

Sector Pesca

Durante el período enero-noviembre del 2004, la actividad pesquera experimentó un aumento de 22,34% con respecto a similar período del año anterior, debido al mayor desembarque de especies provenientes de la pesca marítima, especialmente las destinadas al consumo humano indirecto, destacando la captura de anchoveta con 7 millones 737 miles de toneladas, traduciéndose en un aumento de 50,67% y de "otras especies" en 37,53%. Asimismo, el desembarque para el consumo humano directo creció en 8,88%, ante el incremento de los recursos marinos para el rubro congelado (16,97%) y para el consumo en estado fresco (10,55%); mientras que la pesca destinada a la elaboración de conservas se redujo en 29,06%.

Finalmente, la pesca continental presentó un crecimiento acumulado de 8,71%, como resultado de la mayor extracción de especies para la producción de curado (30,87%).

Sector Minería e Hidrocarburos

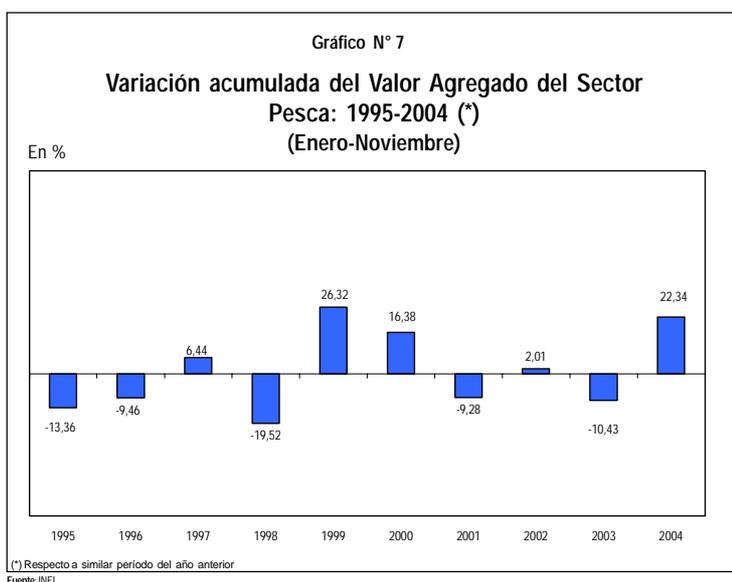
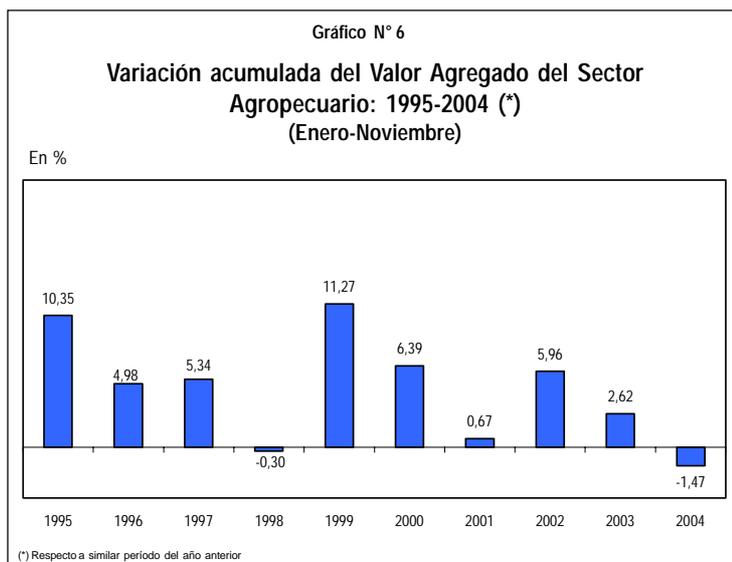
La producción acumulada del sector minería e hidrocarburos en el período enero-noviembre del 2004 alcanzó un crecimiento de 5,12%, impulsada principalmente por la evolución de la actividad minera metálica que registró un aumento de 5,03%, cuyo aporte al resultado del sector representó el 4,63%, coadyuvada por el avance de 6,18% en la producción de hidrocarburos con una incidencia de 0,49 puntos porcentuales.

Los productos de mayor influencia en la evolución ascendente del subsector minero metálico fueron el cobre, plata y hierro, con tasas de crecimiento del orden de 27,76%, 5,08% y 23,53%, respectivamente. En menor medida contribuyeron los aumentos registrados en la producción de oro 0,42%, molibdeno 36,98% y estaño 3,18%. Esta situación favorable se contrasta con los menores

niveles acumulados de zinc -10,34% y plomo -0,92%. Un factor determinante en la evolución favorable del sector minero es la creciente demanda externa, evidenciada en los altos niveles de exportación alcanzados y que en el período enero-noviembre del 2004 se incrementaron en 44,55%, con respecto a similar período del año anterior. Asimismo, la mejora en las cotizaciones de los metales en el mercado internacional, influyeron positivamente en el resultado acumulado.

Las empresas que han impulsado la expansión del subsector minero en el período enero-noviembre fueron: Southern Perú Copper Corporation, Minera Antamina, BHP Billiton Tintaya, Minera Condestable, Minera Los Quenuales, Minera Atacocha, Volcán Minera, Minera Milpo, Minera El Brocal, Administradora Chungar, Minera Yanacocha, Shougang Hierro Perú, Minera Barrick Misquichilca, Minas Buenaventura, Minera Ares, Minera Aurífera Retamas, Minera Aurífera Santa Rosa, Consorcio Minero Horizonte, Minera Huarón e Inversiones Mineras del Sur.

El subsector hidrocarburos presenta una variación acumulada de 6,18%, como resultado del incremento en la extracción de



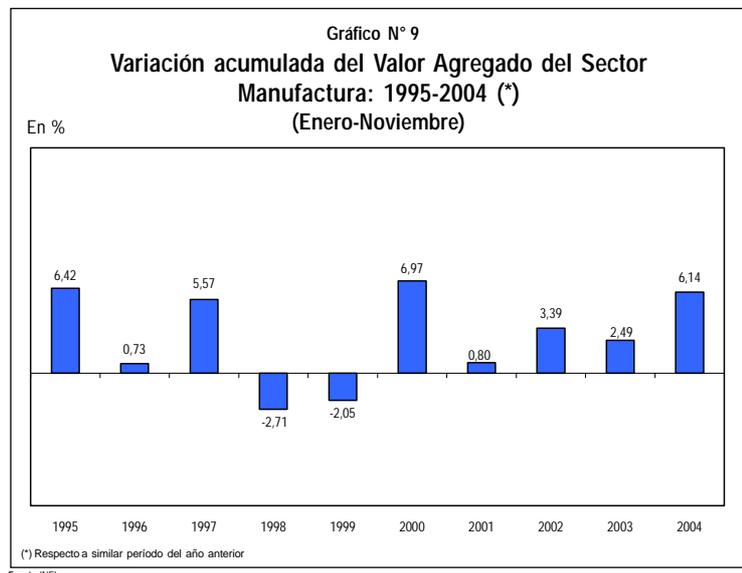
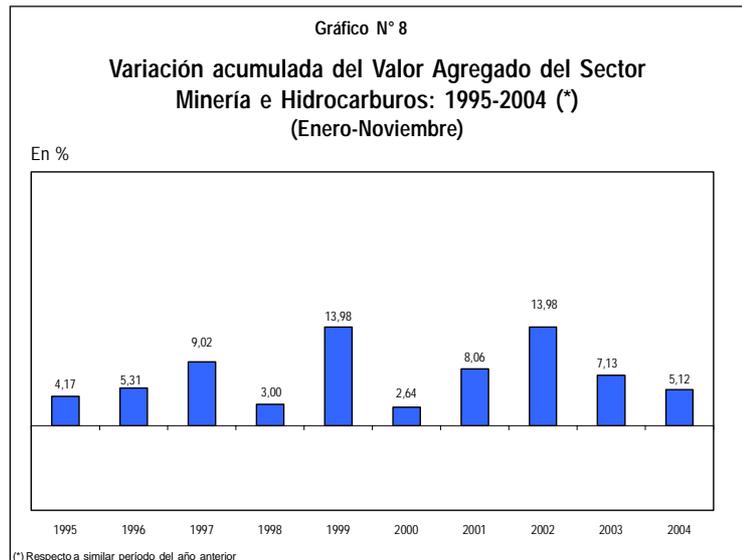
gas natural en 62,76%, y el avance en la extracción de hidrocarburos líquidos en 2,35%. La producción de gas natural en el periodo analizado alcanzó los 27 835,0 millones de pies cúbicos, observándose aumentos en los volúmenes de producción acumulada de todas las empresas que operan en el mercado de gas, con excepción de Olympic (-33,77%), destacando el incremento de las principales contratistas: Aguaytía 38,49%, Petrotech 19,30% y Petrobras 17,87%. Adicionalmente se cuenta con la contribución de Pluspetrol, que inició sus operaciones de explotación del lote 88 en junio del 2004 y cuya producción acumulada fue de 5868,4 millones de pies cúbicos, nivel que representa el 21,08% de la producción total

La producción de hidrocarburos líquidos, entre enero y noviembre del 2004, alcanzó la cifra de 31 222,2 miles de barriles, superior en 2,35% al nivel obtenido en similar periodo del 2003. La mejora en los niveles productivos responde fundamentalmente, al inicio de las operaciones de explotación en el lote 88, localizada en la selva sur, por parte de la compañía Pluspetrol, secundada por los resultados positivos de la actividad extractiva de las contratistas Sapet, Rio Bravo y Unipetro con aumentos del 12,58%, 3,59% y 1,77%, respectivamente; mientras que las demás empresas reportaron caídas en su nivel de producción acumulada.

Sector Manufactura

Al onceavo mes del año 2004, la actividad manufacturera registra un incremento acumulado de 6,14%. El resultado positivo fue determinado por la mayor producción de la actividad Fabril No Primaria, que creció en 6,78%; sumado al desempeño favorable del sector Fabril Primario que aumentó en 3,56%. La expansión de la industria Fabril No Primaria estuvo sustentado principalmente por la mayor producción de Bienes de Consumo en 7,50%, seguido por la producción de Bienes Intermedios 6,00% y atenuado levemente por la disminución de los Bienes de Capital en 0,55%.

Las ramas industriales de Bienes de Consumo que incrementaron su producción en este período fueron: tejidos y artículos de punto y ganchillo 23,98%; muebles 27,98%; otras industrias manufactureras no consideradas en otra parte en 12,91%; prendas de vestir, excepto prendas de piel 4,24%; artículos de papel y cartón 18,01%; jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador 11,83%; productos lácteos 13,01%; periódicos, revistas y publicaciones periódicas 10,08%; bebidas malteadas y de malta creció 3,79%, entre otras. Contrariamente redujeron su producción las actividades vinculadas a la producción de productos farmacéuticos botánicos en -21,56%; joyas y artículos conexos -26,43%; aceites y



grasas, vegetal y animal -3,32%; artículos de cuchillería y ferretería -13,35%; productos de tabaco -23,75%; calzado -7,18%; destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas -7,54%; entre las principales.

Entre los Bienes Intermedios que registraron incrementos en la producción se encuentran productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 12,38%, cemento, cal y yeso 10,22%; actividades de impresión 8,23%; hilatura de fibras textiles y tejidos 9,12%; productos químicos 16,17%; sustancias químicas básicas 10,32%; productos metálicos para uso estructural 4,28%; artículos de hormigón, cemento y yeso 17,85%; productos de plástico 2,18%; productos de cerámica no refractaria para uso no estructural 16,72%; partes, piezas y accesorios para vehículos automotores 19,94%; entre las principales. Sin embargo, algunas ramas experimentaron un retroceso en su producción tales como productos de molinería -6,25%; otros productos elaborados de metal -4,40%; plaguicidas y otros químicos de uso agropecuario -4,15%; abonos y compuestos de nitrógeno -4,36%; entre otras.

De otro lado, las ramas que explicaron la menor producción de los Bienes de Capital, fueron otros tipos de maquinaria de uso general -79,21%; bombas compresoras, grifos y válvulas -10,27%; motores y turbinas excepto para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas -38,65%; carrocerías para vehículos automotores -19,57%; motocicletas -11,35% e instrumentos y aparatos para medir -12,31%. Mientras que, entre las industrias que presentaron incrementos en su producción figuran aparatos de distribución y control de energía eléctrica 57,96%; motores, generadores y transformadores eléctricos 55,60%, vehículos automotores 78,86% y maquinaria para minas, canteras y construcción 6,01%.

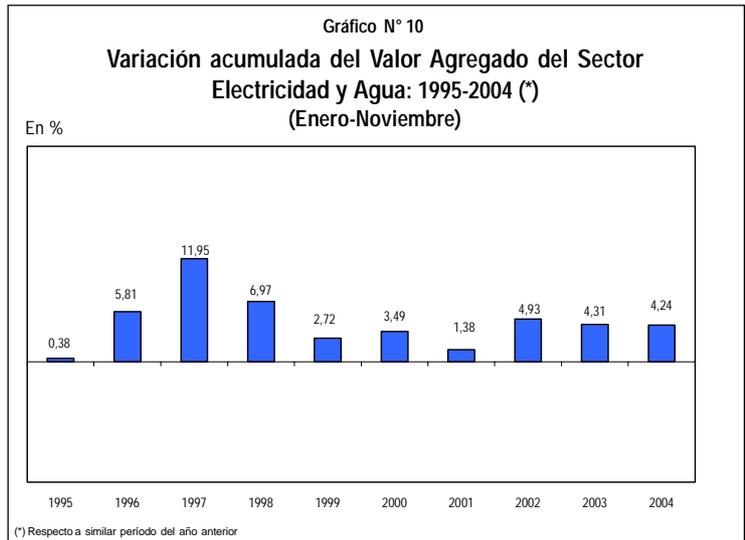
Del mismo modo, en los primeros once meses del 2004, la actividad Fabril Primaria registró un crecimiento de 3,56%, como resultado de la mayor producción de la industria de harina y conservas de pescado en 28,47%; carne y productos cárnicos 1,82% y metales preciosos no ferrosos 0,79%. Sin embargo, los productos de refinación de petróleo y refinerías de azúcar cayeron en 1,95% y 22,28%, respectivamente.

Sector Electricidad y Agua

El crecimiento acumulado del sector Electricidad y Agua durante enero-noviembre 2004 alcanzó una tasa de 4,24% con respecto a similar periodo del año anterior, como resultado del dinamismo mostrado por el subsector electricidad en 5,66%, atenuado parcialmente por la contracción del subsector agua en 4,90%.

La producción de energía eléctrica, alcanzó un nivel de 20628,20 GWh, correspondiendo a la generación de energía eléctrica de origen hidráulico 15414,05 GWh, cifra que representa una disminución de 6,55%, situación que fue atenuada por el incremento en la producción de energía eléctrica de origen térmico que ascendió a 5214,15 GWh, elevándose en 72,15%.

El nivel de producción de agua durante el periodo de referencia descendió en 4,90%, como consecuencia de la ausencia de lluvias en gran parte del año. Entre las empresas que registran una evolución decreciente figuran Sedapal (Lima Metropolitana) -6,34%, Sedapar (Arequipa) -4,14% y Epsel (Lambayeque) -2,17%; en tanto que EPS Grau (Piura) y SedaChimbote (Áncash) mostraron un ligero crecimiento del orden de 3,62% y 3,60% respectivamente.

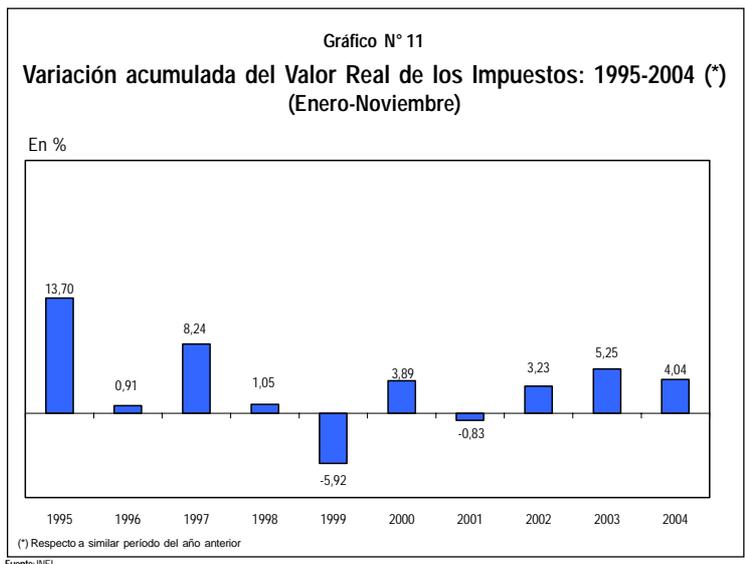


Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

Durante enero-noviembre del 2004, los impuestos en valores constantes se incrementaron en 4,04%, influenciado por la mayor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 4,36% y de los Derechos de Importación en 1,68%.

Entre los Otros Impuestos a los Productos, aumentó el IGV interno en 3,51%, el IGV importado 12,70% y el ISC importado en 14,19%.

De otro lado, los impuestos en términos nominales experimentaron un crecimiento de 9,35%, explicado por la mayor recaudación de los Otros impuestos a los productos en 9,79% y de los Derechos de Importación en 6,17%.



Producción Nacional: Noviembre 2004

El INEI informa que la producción nacional durante el mes de noviembre del año 2004 registró un crecimiento de 8,43%, respecto a similar mes del 2003, la tasa más alta desde abril del 2002. Este importante incremento es explicado por el comportamiento favorable mostrado por todos los sectores, aunado a que en el mes de comparación se registró un nivel bajo, con una tasa de 0,72%.

Entre los sectores de actividad primaria, el sector agropecuario alcanzó un crecimiento de 3,24%, ante la recuperación de la producción de papa, algodón y el aumento en la producción de arroz cáscara que en conjunto aportaron al crecimiento sectorial 2,66 puntos porcentuales; la actividad pesquera se incrementó en 30,67% por la mayor captura de anchoveta, a pesar de los menores días de pesca efectiva (20 días), respecto a los días registrados en noviembre del 2003; así como también por la mayor extracción de jurel, tollo, merluza, pota, langostino y otros mariscos. La actividad de minería e hidrocarburos registró un aumento de 5,22%, debido principalmente a la mayor producción de cobre, hierro, petróleo y gas natural, contribuyendo al resultado sectorial con 7,89 puntos porcentuales, siendo parcialmente contrarrestados por la menor producción de zinc.

De los sectores de transformación, la actividad manufacturera reportó un significativo crecimiento de 10,81% explicado básicamente por el dinamismo mostrado por la actividad de la Industria Fabril no Primaria que se incrementó en 11,17%, aportando al sector 8,79 puntos porcentuales, destacando el crecimiento de las ramas de prendas de vestir y de tejidos y artículos de punto y ganchillo, destinadas principalmente al mercado externo, así como de las ramas destinadas al mercado interno como jabones, detergentes, productos de

limpieza y tocador, periódicos y revistas y publicaciones periódicas, productos lácteos, actividades de impresión, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural, sustancias químicas básicas, productos de molinería, maquinarias para minas, canteras y construcción. De modo similar, la Industria Fabril Primaria alcanzó un resultado positivo de 9,45%, sumándole al sector 2,02 puntos porcentuales, debido a la mayor disponibilidad del recurso anchoveta, el incremento en la refinación de metales preciosos y no ferrosos y el aumento de la actividad de productos de refinación de petróleo.

El sector construcción registró un incremento de 8,39% reflejado en el mayor consumo interno de cemento que logró aumentar en 10,34%, y que fue contrarrestado parcialmente por la reducción del avance físico de obras en 14,43%, debido a los menores montos ejecutados en obras públicas de mantenimiento, mejoramiento y construcción de obras viales y caminos rurales. Cabe señalar que, en noviembre el número de créditos otorgados por el Programa MiVivienda ascendió a 816 mayor en 44,68%, respecto a los créditos colocados en similar mes del año 2003 (564).

Igualmente los sectores de servicios observaron incrementos en su nivel de actividad: electricidad y agua en 4,64%, comercio 12,17% y otros servicios en 9,97%.

Los Impuestos a los Productos experimentaron un decrecimiento en términos reales de 0,06%, influenciado por la menor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 1,92%; mientras que la recaudación de los Derechos de Importación aumentó en 14,57%.

Durante el período enero-noviembre del 2004, la actividad productiva del país creció en 4,55% y en términos anualizados, últimos doce meses, en 4,45%.

Anexo N°1				
Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Noviembre 2004				
(Año base 1994)				
Sectores	Ponderación 1/	Variación porcentual		
		2004/2003		Dic 03-Nov 04/
		Noviembre	Enero-Noviembre	Dic 02-Nov 03
Economía Total (PBI)	100,00	8,43	4,55	4,45
DI-Otros Impuestos a los Productos	9,74	-0,06	4,04	4,17
Derechos de Importación	1,74	14,57	1,68	2,13
Otros Impuestos a los Productos	8,00	-1,92	4,36	4,41
Total Industrias (VAB)	90,26	9,43	4,60	4,48
Información directa	30,86	7,81	3,93	3,56
Agropecuario	7,60	3,24	-1,47	-1,47
Pesca	0,72	30,67	22,34	16,26
Minería e Hidrocarburos	4,67	5,22	5,12	5,03
Manufactura	15,98	10,81	6,14	5,48
Electricidad y Agua	1,90	4,64	4,24	4,14
Información indirecta	59,39	10,34	4,99	5,01
Construcción	5,58	8,39	4,43	4,48
Comercio	14,57	12,17	3,71	3,55
Otros Servicios 2/	39,25	9,97	5,55	5,62

Nota: El cálculo correspondiente al mes de noviembre del 2004 ha sido elaborado con información disponible al 13-01-2005.

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

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	130,72	-2,51	5,37	5,41	3,65	-2,51	5,37	5,41	3,65	2,24	0,80	4,86	3,63
Febrero	112,90	115,86	122,44	128,81	-3,20	2,62	5,69	5,20	-2,85	4,00	5,54	4,42	1,50	1,26	5,09	3,60
Marzo	120,70	122,08	129,32	137,03	-5,79	1,14	5,93	5,96	-3,90	3,01	5,68	4,95	0,20	1,87	5,48	3,61
Abril	125,96	137,37	141,41	146,68	0,99	9,06	2,94	3,73	-2,64	4,62	4,92	4,61	-0,06	2,56	4,95	3,68
Mayo	137,28	144,45	146,59	152,27	-1,13	5,22	1,48	3,87	-2,31	4,75	4,14	4,45	-0,86	3,17	4,59	3,90
Junio	126,26	132,37	140,92	145,37	-3,53	4,84	6,46	3,15	-2,52	4,77	4,54	4,23	-1,59	3,92	4,73	3,62
Julio	126,81	132,59	137,01	142,22	1,08	4,56	3,33	3,80	-2,01	4,74	4,36	4,16	-1,86	4,22	4,62	3,66
Agosto	120,94	125,31	128,65	136,49	1,39	3,61	2,67	6,10	-1,60	4,60	4,15	4,40	-2,03	4,40	4,54	3,93
Setiembre	115,15	124,35	128,20	133,99	2,19	7,99	3,10	4,52	-1,22	4,95	4,04	4,41	-1,67	4,85	4,17	4,05
Octubre	122,91	127,09	133,08	135,81	3,67	3,40	4,71	2,05	-0,75	4,80	4,11	4,17	-1,34	4,83	4,27	3,83
Noviembre	121,72	129,01	129,94	140,89	3,11	5,99	0,72	8,43	-0,41	4,91	3,80	4,55	-0,84	5,06	3,84	4,45
Diciembre	130,04	135,62	140,22		6,77	4,29	3,39		0,18	4,85	3,76		0,18	4,85	3,76	

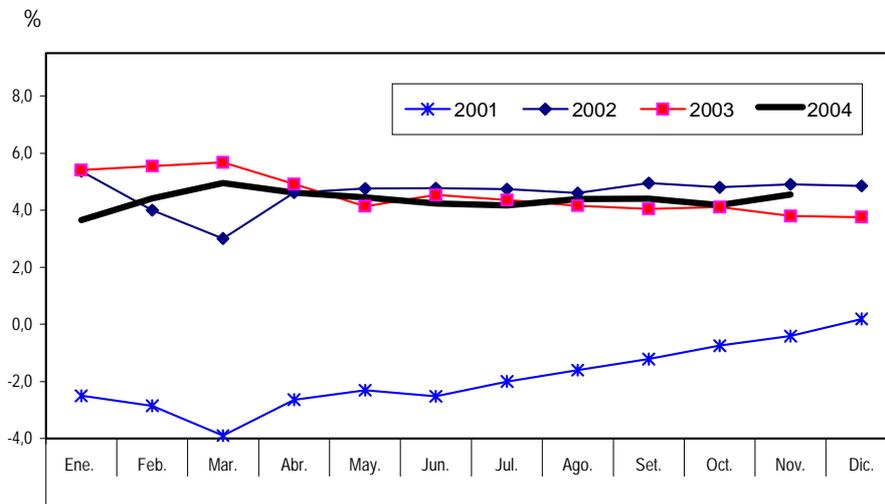
1/ Respecto a similar mes del año anterior (Noviembre 2004 /Noviembre 2003).

2/ Respecto a similar período del año anterior (Enero-Noviembre 2004 / Enero-Noviembre 2003).

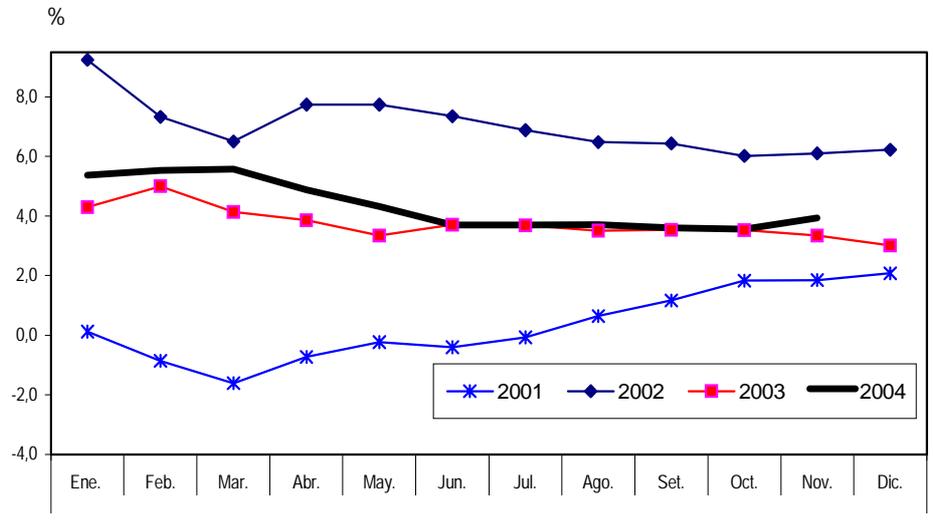
3/ Últimos 12 meses respecto a similar período de un año anterior (Diciembre 2003 - Noviembre 2004 / Diciembre 2002 - Noviembre 2003).

Fuente : INEI

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

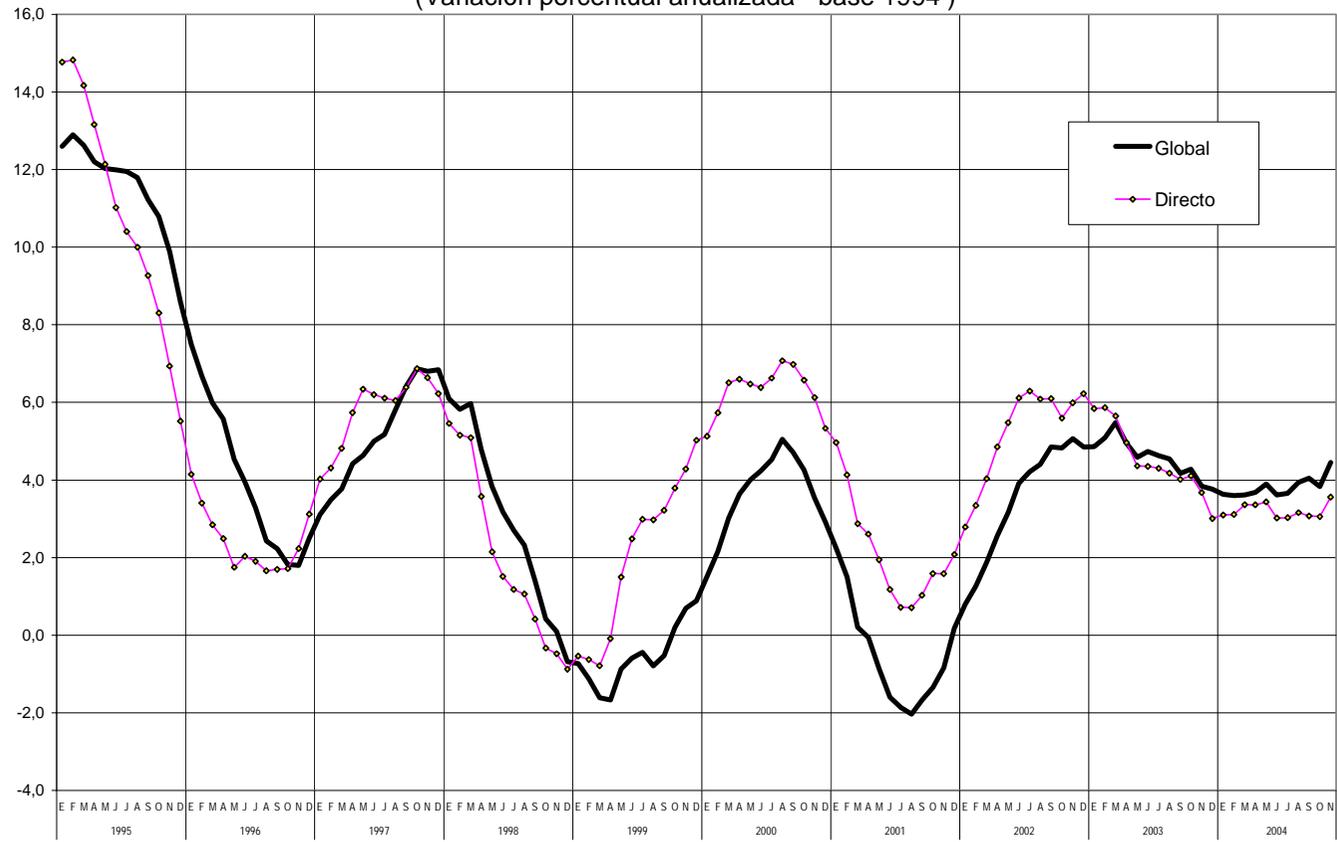


Anexo N° 4
Indicador Mensual de Producción Directa, 2001-2004
 (Variación porcentual acumulada - base 1994)



Anexo Nº 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...

Anexo N° 6

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...

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	3,10
F	3,60	3,11
M	3,61	3,37
A	3,68	3,36
M	3,90	3,44
J	3,62	3,02
J	3,66	3,03
A	3,93	3,16
S	4,05	3,07
O	3,83	3,06
N	4,45	3,56

Nota: Considera los últimos 12 meses respecto a similar período de un año anterior, ejemplo:
 Diciembre 2003 - Noviembre 2004 / Diciembre 2002 - Noviembre 2003.

Fuente: INEI

Pronósticos de la actividad económica: 2004

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 (Interfip)	Malaga Web & Asociados	Cepal	
Setiembre				3,9 08/09/04 3,9 12/10/04 4,9 10/11/04	4,3 al 31 Ago. 08/09/04 4,2 al 30 Set. 09/10/04 4,5 al 29 de Oct. 09/11/04	4,8 al 11/11/04	4,2 07/09/04 4,4 11/11/04	4,1 al 11/11/04	5,1 al 11/11/04			4,5
Octubre				3,6 12/10/04 4,7 10/11/04 2,5 10/12/04 2,5 07/01/05	4,5 al 30 de Nov. 04/12/04		4,2 al 24/11/04 2,1 al 24/12/04					2,1
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 24/11/04 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			8,4
Diciembre				5,3 10/12/04 5,0 12/01/05 5,3 07/01/05	4,7 al 30 de Nov. 04/12/04 5,0 al 30 de Dic. 10/01/05		5,1 al 24/12/04					
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	4,0 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	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 4,3 02/07/04	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	
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 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		
2006					4,0 30/12/04							

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 13-01-2005.

FUENTE: Principales diarios del país.

Pronósticos mensuales del comportamiento de la actividad económica: 2004

Mes	Indicador de producción INEI	Pronósticos				
		Var %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Octubre 04	2,1	4,3	PBI	BCRP 30 de Set. 1/	Nota Semanal	09/10/2004
		3,6	IL	MEF	Gestión	12/10/2004
		4,5	PBI	BCRP 29 de Oct. 1/	Nota Semanal	09/11/2004
		4,7	IL	MEF	Reporte N° 39 MEF	10/11/2004
		4,2	PBI	Banco Wiese	Nota Semanal	26/11/2004
		4,5	PBI	BCRP 30 de Nov. 1/	Nota Semanal	04/12/2004
		2,5	IL	MEF	Reporte N° 40 MEF	10/12/2004
		2,1	PBI	Banco Wiese	Nota Semanal	24/12/2004
Noviembre	8,4	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		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
Enero 05		4,2	PBI	BCRP 30 de Dic. 1/	Nota Semanal	10/01/2005

1/ Resultado de la encuesta a 18 analistas económicos.

Fuente: Principales diarios del país

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.