

## Producción Nacional, 2006

El INEI informa que la producción nacional en el 2006 creció 8,03%, respecto al 2005, alcanzando la tasa más alta después de 11 años, consolidándose la expansión de la economía por ocho años consecutivos y sustentado por el resultado favorable de todos los sectores productivos.

El favorable desempeño de la actividad económica durante el 2006, es explicado por el incremento de la demanda interna y externa, reflejada en mayores niveles de inversión, tales como los proyectos mineros, centrales termo-eléctricas para el aprovechamiento del gas de Camisea, proyectos habitacionales y centros comerciales. La dinámica de la economía se observa en el aumento de las importaciones reales (19,9%), principalmente de suministros industriales, bienes de capital, combustibles y lubricantes y bienes de consumo; mientras que la demanda externa impulsó el crecimiento de las exportaciones (1,2% en términos reales).

Entre los sectores de la actividad primaria, el sector agropecuario creció en 7,17% sustentado en el desempeño positivo tanto del subsector agrícola (7,63%) como pecuario (6,63%), debido a la mayor producción de cultivos como café, caña de azúcar, espárrago, ajo y yuca, favorecidos por las buenas condiciones climáticas que permitieron el normal desarrollo de los cultivos, aunado a las mejores técnicas aplicadas. Entre los productos pecuarios que crecieron destacan ave, vacuno, leche y huevo, resultado determinado por la demanda creciente.

La actividad pesquera, logró un crecimiento de 2,74%, ante el aumento de 24,78% de la captura de especies para el consumo humano directo, destinados al procesamiento de productos congelados, conservas, curado y para el consumo en estado fresco. Contrariamente, la extracción de anchoveta para la producción de harina y aceite se redujo en 31,81%. Cabe señalar que durante el año 2006 la veda de anchoveta fue de 318 días,

**Director Técnico**  
*José García*

**Directora Adjunta**  
*Lilia Montoya*

**Directora Ejecutiva**  
*Elsa Jáuregui*

**Directora**  
*Marilú Cueto*

PARA MAYOR  
INFORMACIÓN VER  
PÁGINA WEB:

[www.inei.gov.pe](http://www.inei.gov.pe)

Cuadro N°1  
**Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Diciembre 2006**  
(Año base 1994)

Sectores	Ponderación 1/	Variación porcentual		
		2005/2004		2006/2005
		Enero-Diciembre	Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Economía Total (PBI)</b>	<b>100,00</b>	<b>6,45</b>	<b>8,94</b>	<b>8,03</b>
<b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b>	<b>9,74</b>	<b>8,46</b>	<b>11,67</b>	<b>6,27</b>
Derechos de Importación	1,74	11,89	6,87	-2,62
Otros Impuestos a los Productos	8,00	7,55	12,81	8,71
<b>Total Industrias (VAB)</b>	<b>90,26</b>	<b>6,23</b>	<b>8,64</b>	<b>8,23</b>
Agropecuario	7,60	4,82	4,09	7,17
Pesca	0,72	1,20	30,64	2,74
Minería e Hidrocarburos	4,67	8,15	-7,34	0,97
Manufactura	15,98	6,50	11,92	6,61
Electricidad y Agua	1,90	5,33	8,03	6,89
Construcción	5,58	8,40	8,08	14,74
Comercio	14,57	5,21	13,03	12,11
Otros Servicios 2/	39,25	6,35	9,34	8,25

**Nota:** - El cálculo correspondiente al mes de diciembre del 2006 ha sido elaborado con información disponible al 13-02-2007.

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

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

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

2/ Incluye Servicios Gubernamentales, Transporte y Comunicaciones y Otros Servicios.

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

*La metodología del Índice Mensual de la Producción Nacional se encuentra disponible en <http://www.inei.gov.pe/web/Metodologias/Attach/1.pdf>*

55 días más que los registrados en el año 2005, medida adoptada por el Ministerio de la Producción para preservar el recurso, ante la reducción de la biomasa de esta especie, respecto al año 2005.

El sector minería e hidrocarburos creció ligeramente en 0,97%, debido básicamente al resultado favorable de los subsectores hidrocarburos (5,66%) y minería (0,45%). El avance de los hidrocarburos fue determinado por la mayor extracción de gas natural debido al aumento de la demanda de gas de las plantas de generación eléctrica de origen térmico y de empresas industriales; así también por la mayor explotación de hidrocarburos líquidos. La desaceleración de la minería (0,45%), es explicada por la disminución experimentada en la explotación de oro, a partir del mes de agosto; no obstante se registraron cifras récord en la producción de cobre, plata y hierro, en un contexto de expansión de la economía mundial y la fortaleza del precio de los metales en el mercado internacional.

De los sectores de transformación, la actividad manufacturera observó un comportamiento dinámico cerrando con un crecimiento de 6,61%, explicado por la mayor actividad fabril no primaria (7,68%) y fabril primaria (2,10%), contabilizándose siete años de crecimiento continuo. El desarrollo de la actividad manufacturera ha sido determinada por el impulso de la demanda interna y externa en un entorno de incremento sostenido de la actividad constructora, nuevas inversiones en el área comercial e industrial, mejores precios internacionales, la prórroga del APTDEA (Ley de Promoción Comercial y Erradicación de la Droga), colocación de productos no tradicionales en nuevos mercados, entre otros factores. Entre las actividades de la manufactura no primaria, las destinadas al consumo crecieron en 6,63%, la actividad productora de bienes intermedios 8,96% y bienes de capital en 14,93%. La industria fabril primaria creció en

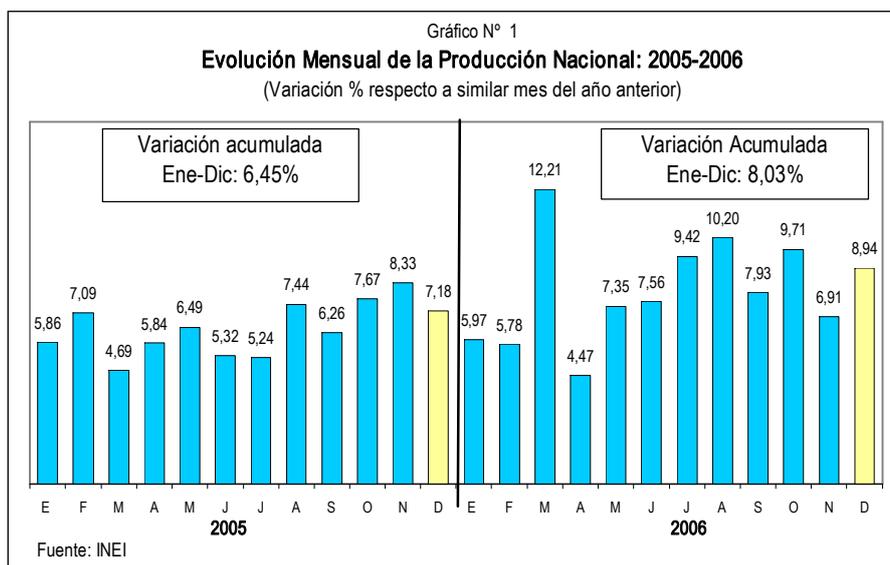
2,10%, explicada principalmente por la mayor producción de refinación de azúcar, carne y productos cármicos y metales preciosos y no ferrosos.

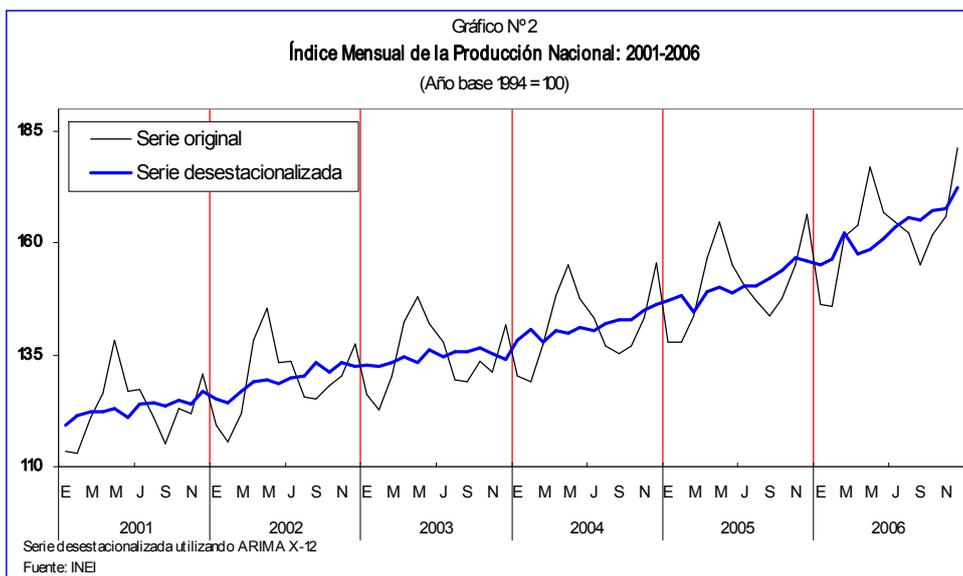
La actividad constructora logró crecer por quinto año consecutivo, alcanzando la tasa más alta del último quinquenio (14,74%). Esta situación se refleja en el aumento del consumo interno de cemento en 15,60%, ante la mayor demanda del sector privado y público para la ejecución de diversos proyectos de infraestructura, entre los que destacan el Proyecto Ecológico de la Faja Atocongo-Conchán, Vía Expresa de la Av. Grau, construcción del nuevo local de Gate Gourmet en el aeropuerto Jorge Chávez, remodelación y rehabilitación de las principales avenidas, ampliación de la plataforma sur y norte en el aeropuerto Jorge Chávez, las obras de construcción relacionadas con la edificación de viviendas y centros comerciales, favorecidos por las condiciones de acceso al crédito hipotecario promovidos por el Estado y por otras fuentes del sistema financiero.

De modo similar, las actividades de servicios obtuvieron resultados favorables, siendo los más dinámicos: electricidad y agua con un crecimiento de 6,89% por la mayor generación de energía de origen hidráulico y térmico influenciado por la mayor actividad económica; la actividad de comercio se incrementó en 12,11% y otros servicios en 8,25%. De este último rubro, servicios gubernamentales se incrementó en 7,69% y el sector Transporte y Comunicaciones, registró un crecimiento de 9,91%, determinado tanto por el desenvolvimiento positivo del subsector Transporte (6,62%), así como del subsector Comunicaciones (23,06%).

Los impuestos en valores constantes durante el 2006 se incrementaron en 6,27%, por la mayor recaudación de los Otros Impuestos a los Productos en 8,71%; mientras que, los Derechos de Importación disminuyeron en 2,62%.

En diciembre del 2006, la actividad económica registró un crecimiento de 8,94%.



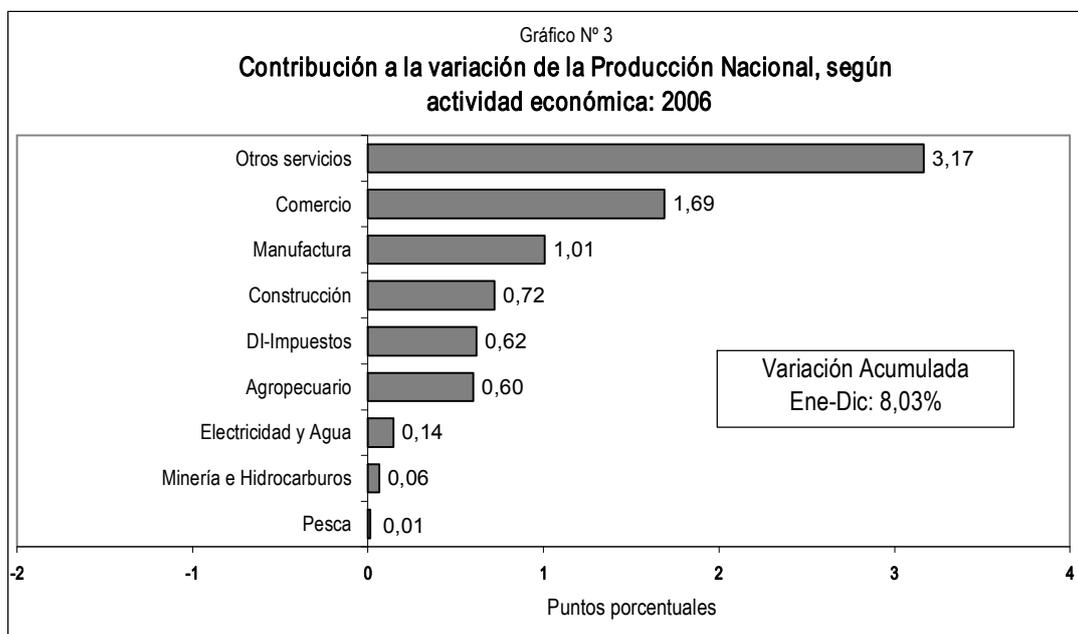


## Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

### Enero-Diciembre 2006

En el resultado alcanzado por la producción nacional en el año 2006 de 8,03%, destaca la contribución sectorial de los servicios que aportaron en conjunto con 3,17 puntos porcentuales, seguido de la actividad comercial con 1,69 puntos, manufactura 1,01 puntos, construcción

0,72 puntos, agropecuario 0,60 puntos, electricidad y agua 0,14 puntos, minería e hidrocarburos 0,06 y pesca 0,01 puntos. Los derechos de importación y otros impuestos a los productos aportaron 0,62 puntos positivos a la variación total.



## Producción sectorial 2006

### Sector Agropecuario

La producción agropecuaria creció 7,17% en el año 2006, respecto al año anterior, sustentada en el dinamismo del subsector agrícola 7,63% y del subsector pecuario en 6,63%. Es importante mencionar que el sector Agropecuario en los últimos años, registró crecimientos positivos, debido a la mayor producción de productos agrícolas y pecuarios ante las buenas campañas de siembra y cosecha.

La recuperación de la producción agrícola se sustentó en el incremento de las siembras, superficie cosechada y mejores rendimientos de los cultivos, ante las favorables condiciones climatológicas que prevalecieron en determinadas zonas productoras durante el 2006, en comparación al año anterior; en un entorno propicio para la agricultura, con precios atractivos de los productos, mejor manejo agronómico de las parcelas por parte de los agricultores con la asistencia técnica y crediticia de entidades públicas y privadas.

En el 2006 se registraron niveles ascendentes de la producción de cultivos como café, caña de azúcar, espárrago, ajo, yuca, mango, uva, cebolla, plátano y alfalfa, entre los principales. Sin embargo, redujeron su producción el arroz cáscara, papa, aceituna, manzana y melocotón, entre otros.

El nivel de producción de café en el 2006, se expandió en 46,33% como consecuencia de las mayores áreas sembradas que se tradujo en aumentos de la superficie cosechada (3,59%) y mejores rendimientos 819,82 t/ha, frente a las 580,38 t/ha obtenido en el 2005, destacando los mayores volúmenes registrados en los departamentos de Junín 150,30% (primer departamento productor),

Cajamarca 30,13%, San Martín 13,06% y Cusco 33,02%. En el caso de Junín el incremento es explicado por los mejores rendimientos obtenidos ante las buenas condiciones climáticas que propiciaron la floración y el adelanto de la maduración del cultivo, aunado a las innovaciones tecnológicas realizadas, principalmente en las provincias de Chanchamayo y Satipo. El crecimiento en San Martín devino de las mayores cosechas producto de las áreas instaladas, tanto del grano tradicional como variedades especiales, realizada a través de alianzas estratégicas entre los productores, promovido por las cadenas productivas y las agencias agrarias.

La producción de caña de azúcar aumentó en 15,03%, por el aumento en el rendimiento del cultivo (11,18%), los departamentos que obtuvieron mayor producción fueron: La Libertad 13,68%, Lambayeque 32,71%, Lima 2,98%, Áncash 14,28% y Arequipa 19,31%. En la Libertad el rendimiento se elevó a 121,38 t/ha, frente a 116,68 t/ha logrado en el 2005, ante las mejores condiciones climatológicas y disponibilidad de agua. Lambayeque obtuvo una mayor cosecha por la reactivación de la empresa Pucalá (que durante todo el año 2005 estuvo paralizada).

La producción de espárrago creció en 17,68%, principalmente en los departamentos de La Libertad (10,21%), Ica (29,01%), Lima (6,30%) y Áncash (12,24%), influenciado por factores climáticos favorables, el mejor manejo técnico del cultivo, como el riego tecnificado que se tradujo en rendimientos superiores. Cabe destacar que la producción de ajo (33,63%) alcanzó un récord histórico como consecuencia de las mayores siembras, principalmente en Arequipa (35,52%), incentivado por el mejor precio presentado. Se suman otros factores como el mejoramiento técnico y manejo intensivo del cultivo. En Lima

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2006/2005	
		Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Sector Agropecuario</b>	<b>100,00</b>	<b>4,09</b>	<b>7,17</b>
<b>Subsector Agrícola</b>	<b>57,72</b>	<b>4,73</b>	<b>7,63</b>
Caña de Azúcar	3,67	17,38	15,03
Papa	7,10	-13,31	-1,99
Ajo	0,48	-10,03	33,63
Espárrago	1,55	9,85	17,68
Alfalfa	7,55	19,18	2,00
Maíz Amarillo Duro	2,17	9,70	1,05
Piña	0,45	-7,68	8,23
Cacao	0,44	-29,77	18,57
Café	2,92	-62,07	46,33
Arroz cáscara	5,02	-27,22	-4,38
Cebada Grano	0,51	51,79	-0,72
Trigo	0,63	-16,15	7,03
<b>Subsector Pecuario</b>	<b>42,28</b>	<b>3,49</b>	<b>6,63</b>
Ave	17,49	3,81	7,68
Vacuno	8,79	1,36	5,65
Huevos	2,43	7,96	11,43
Leche Fresca	4,19	8,39	7,25
Porcino	3,57	3,13	4,88
Caprino	0,71	7,12	2,04
Fibra Alpaca	0,39	-23,92	-1,88

Fuente: Ministerio de Agricultura

(segundo departamento productor) alcanzó un crecimiento de 43,36%, seguido de Cajamarca 9,59%, La Libertad 123,33% y Ayacucho en 139,45%.

La producción de yuca se elevó en 9,85%, por la mayor superficie instalada de este tubérculo en el año 2005, ante el incremento del consumo de la población de la zona de la selva y las expectativas de exportar yuca fresca encerada (proceso de conservación natural). De los diez departamentos productores del tubérculo, los de mayor nivel productivo fueron Loreto 0,39%, Amazonas 13,50, Ucayali 17,64%, Cusco 2,46%, Cajamarca 35,89%, San Martín 18,17%, Junín 16,79% y Pasco con 63,41%.

Sin embargo, la situación favorable descrita fue parcialmente contrarrestada por la disminución en los niveles de producción de cultivos importantes como el arroz cáscara que se redujo en 4,38%, determinada, entre otros factores, por las condiciones climáticas desfavorables (temperaturas superiores al promedio y la falta de recurso hídrico presentada en las zonas productoras). Así también, la producción de papa se redujo en 1,99% por los bajos niveles de superficie cosechada, como consecuencia de la escasez de lluvias, aunado a los bajos rendimientos debido a las constantes variaciones de clima que se dieron en diferentes zonas productoras, que afectaron el normal desarrollo del cultivo.

Durante el año 2006 el valor de las exportaciones agrarias se incrementó en un 32,33%, respecto al 2005. El café lideró las ventas agrarias en el exterior, representando el 24,87% del total valor agrario exportado con US\$ 513,84 millones, cifra que representa un récord histórico al superar en US\$ 207,76 millones el nivel alcanzado el año anterior. Según país destino de las exportaciones de café, figuran Alemania con US\$ 180,89 millones, Estados Unidos US\$ 112,26 millones, Bélgica US\$ 72,59 millones y Holanda US\$ 31,37 millones.

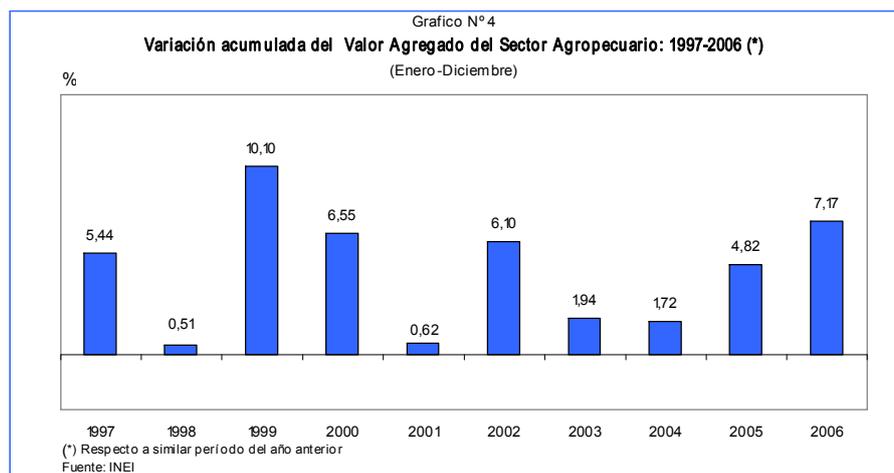
Por otro lado, las exportaciones de espárragos en todas sus presentaciones (fresco, congelado y preparado) registraron un valor de US\$ 317,68 millones, 20,83% más que el 2005, logrando un máximo histórico. El principal país destino de las ventas externas de espárrago fresco

(US\$ 123,49 millones) fue Estados Unidos, seguido por Holanda (US\$ 18,98 millones). Este año, además, se han incorporado nuevos países compradores como Guatemala, Islas Vírgenes, Turquía y Jamaica, y España se consolidó como el principal país comprador de espárrago en conserva (US\$ 29,18 millones). De otro lado, en lo que va de la presente campaña agrícola 2006-2007 (agosto-diciembre 2006), la siembra de los principales cultivos transitorios (33 cultivos) a nivel nacional totalizó 1 221,4 mil hectáreas, evidenciando un crecimiento de 1,76%, respecto al nivel registrado en el periodo agosto-diciembre 2005, debido principalmente a la ocurrencia con mayor regularidad, de precipitaciones pluviales al inicio de la campaña, especialmente en la sierra central y sur del país.

En el 2006, el subsector pecuario observó un comportamiento dinámico, logrando un crecimiento anual de 6,63%, sustentado principalmente en el mayor ritmo de expansión de la producción de ave 7,68% y vacuno 5,65%; y en menor magnitud por los aumentos en los volúmenes de producción de leche fresca 7,25%, huevos 11,43%, porcino 4,88%, ovino 0,71%, alpaca 2,42% y caprino 2,04%.

El dinamismo de la producción de ave (7,68%) devino del incremento en la saca realizada en las regiones de Lima 5,68%, La Libertad 14,53%, Arequipa 3,39%, Ica 26,93% y Lambayeque 2,80%, sustentada en la mayor colocación de pollos BB de la línea carne, impulsada por la mayor demanda del mercado interno y externo (venta externa de carne, menudencia y pollos bbs).

El crecimiento en el nivel de producción de vacuno fue de 5,65%, determinado por la mayor saca y beneficio de reses para el abastecimiento de carne en las principales ciudades como: Amazonas (10,51%), Áncash (3,57%), Apurímac (9,56%), Cajamarca (15,36%) y Cusco (15,34%). La producción de leche fresca de vaca creció en 7,25%, explicado por los mayores volúmenes obtenidos en las principales cuencas lecheras del país: Arequipa 3,22%, Lima 7,03%, Cajamarca 8,45%, La Libertad 13,90% y Amazonas 1,52%, destinada a atender la creciente demanda de la industria láctea (orientada tanto al mercado interno como externo), actividad artesanal, de instituciones como el PRONAA y los Gobiernos locales para atender programas sociales.



## Sector Pesca

En el 2006, la actividad pesquera registró un crecimiento de 2,74%, debido al incremento de la pesca de especies marinas para consumo humano directo de 24,78%, principalmente de especies para la elaboración de congelado, como la pota, langostino, jurel y caballa; del mismo modo de especies para consumo en estado fresco donde sobresalió el jurel, bonito, tollo, caballa y "otros pescados". Asimismo, hubo mayor extracción de especies para la fabricación de conservas como jurel, caballa, atún, bonito y "otros pescados" e igualmente, aumentó la captura para curado de jurel y "otros pescados".

En cambio, la captura de anchoveta durante el año 2006 ascendió a 5 884 mil toneladas, frente a las 8 628 mil toneladas registradas en el 2005 evidenciando una disminución de 31,81%, explicado por los mayores días de veda decretado por el Ministerio de la Producción ante las recomendaciones realizadas por el Instituto del Mar del Perú después de la evaluación hidroacústica de

recursos pelágicos efectuado entre el 21 de febrero al 14 de abril del 2006 en el que se informó que la biomasa total de anchoveta ascendía a 8,0 millones de toneladas que frente al reporte del análisis efectuado entre el 20 de febrero al 04 de abril del 2005 evidenció una reducción de 4,7 millones de toneladas. En consecuencia, se estableció menores cuotas para el 2006 con respecto al 2005, por lo que la veda de anchoveta en el año 2006 ascendió a 318 días, 55 días más que el año 2005.

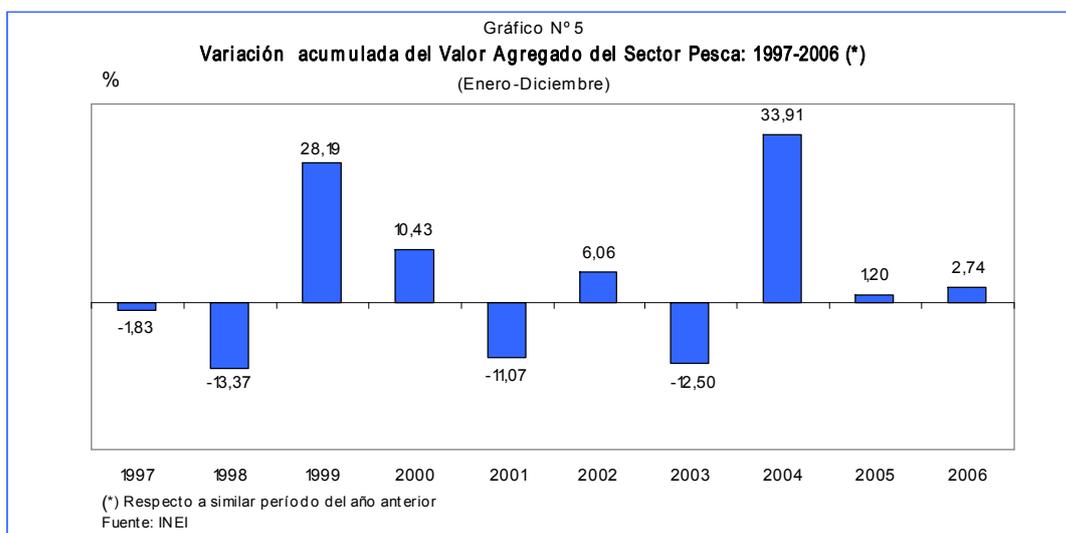
Cabe señalar que el desembarque de anchoveta, durante el 2006 tuvo su mayor recepción en los puertos ubicados en Chimbote (15,60%), Chicama (11,79%), Chancay (8,65%), Pisco (8,19%), Ilo (7,82%) y Callao (6,71%).

La pesca de origen continental disminuyó en 5,98%, por la menor captura de especies destinadas al consumo en estado fresco (-12,67%) y la elaboración de congelado (-6,10%).

Cuadro N° 3  
**Sector Pesca: Diciembre 2006**  
(Año base 1994)

Origen	Ponderación	Variación porcentual	
		2006/2005	
		Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Sector Pesca</b>	<b>100,00</b>	<b>30,64</b>	<b>2,74</b>
<b>Pesca Marítima</b>	<b>92,64</b>	<b>32,14</b>	<b>2,61</b>
<b>Consumo Directo</b>	<b>36,54</b>	<b>-13,10</b>	<b>24,78</b>
Congelado	10,48	-23,19	27,34
Enlatado	2,20	-4,50	52,25
Fresco	22,89	-3,11	18,25
Curado	0,98	-32,48	10,78
<b>Consumo Industrial</b>	<b>56,10</b>	<b>323,96</b>	<b>-31,77</b>
Anchoveta	48,20	323,96	-31,81
Otras especies	7,90	-	1102,92
<b>Pesca Continental</b>	<b>7,36</b>	<b>5,78</b>	<b>-5,98</b>

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería



## Sector Minería e Hidrocarburos

El sector minería e hidrocarburos en el 2006 registró un discreto aumento de 0,97%, en comparación al año anterior, debido al menor ritmo de expansión de la minería metálica que creció sólo en 0,45%, tasa de crecimiento más baja observada desde 1992 (0,80%). En tanto que, la producción de hidrocarburos logró crecer en 5,66%, manteniendo la trayectoria ascendente iniciada en el 2004.

La producción minero metálica al culminar el año 2006, experimentó una drástica desaceleración, frente al dinamismo observado en los últimos cinco años, como consecuencia principalmente de la caída en la producción de oro (-2,28%) y en menor magnitud por la reducción en los volúmenes de extracción de estaño (-8,72%), plomo (-1,89%) y molibdeno (-0,67%), aunada al nivel inalterado en la producción de zinc. No obstante, se registraron cifras récord en la producción de cobre, plata y hierro, en un contexto de expansión de la economía mundial y la fortaleza del precio de los metales en el mercado internacional, habiéndose registrado alzas importantes en la cotización promedio del cobre (82,72%), zinc (137,04%) y plata (57,65%).

En este entorno, la exportación de productos mineros en el 2006 alcanzó un valor nominal de US\$ 14 464,8 millones, traducida en un aumento de 50,59%, respecto al año 2005 y con una participación del 61,73% en el total de las exportaciones, constituyéndose el sector minero en la mayor fuente de divisas para el país. Los productos más dinámicos fueron: el cobre cuyas ventas al exterior totalizaron US\$ 6 034,4 millones, superior en 79,58%, el oro que alcanzó un monto de US\$ 3 952,1 millones mayor en 28,62%, y la exportación de zinc por un valor de US\$ 1 991,3 millones equivalente a un incremento de

147,33%. Asimismo, la exportación de plata refinada alcanzó los US\$ 478,7 millones (70,58% de incremento), plomo US\$ 712,9 millones (45,00%) y hierro US\$ 256,0 millones (18,46%); mientras que el valor de las ventas externas de estaño fue US\$ 177,4 millones, menor en 14,83%.

La producción aurífera se redujo en 2,28% durante el 2006, no obstante el crecimiento sostenido que se evidenció en el primer semestre del año, se explica fundamentalmente por la menor producción de la empresa Minera Yanacocha (-21,25%), en consonancia con la previsión realizada por la empresa al inicio del año, en base a la menor ley del mineral extraído, y en parte afectada por la paralización parcial de sus operaciones productivas en el mes de agosto por protestas de los pobladores aunado a la ausencia del reemplazo de reservas. Esta situación fue atenuada por la mayor producción de Barrick Misquichilca (41,72%), particularmente en su unidad Alto Chicama cuyo nivel productivo se elevó en 110,81%, compensando la caída prevista en la unidad Pierina (-18,84%), de acuerdo con el plan de cierre de la mina en el 2009. De igual forma, reportaron retrocesos en los volúmenes de producción de empresas como Ares (-16,08%), Minera Aurífera Retamas (-6,16%), Poderosa (-9,58%), Misti Gold (-54,60%) y de los Productores artesanales de Madre de Dios (-1,81%), entre otros. Pese a la contracción productiva, Yanacocha se mantuvo como la primera productora del metal en el país, con una participación del 39,97%, Barrick Misquichilca se ubicó en la segunda posición con 25,53%, seguido de los Productores Artesanales de Madre de Dios (7,77%), Buenaventura (3,88%), Aruntani (3,17%) y Ares (3,00%).

En el año 2006, destacó la minería cuprífera con una producción que superó en 3,63% al nivel alcanzado en el año anterior. Este resultado marcó un récord histórico productivo

Productos	Ponderación	Variación porcentual	
		2006/2005	
		Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Sector Minería e Hidrocarburos</b>	<b>100,00</b>	<b>-7,34</b>	<b>0,97</b>
<b>Minería Metálica</b>	<b>79,44</b>	<b>-9,08</b>	<b>0,45</b>
Cobre	19,82	-2,61	3,63
Zinc	20,22	18,18	0,01
Oro	18,80	-26,20	-2,28
Plata	9,03	13,18	8,27
Hierro	4,27	-14,80	4,81
Plomo	3,75	9,59	-1,89
Estaño	3,01	-8,12	-8,72
Molibdeno	0,52	-14,09	-0,67
<b>Hidrocarburos</b>	<b>20,56</b>	<b>11,59</b>	<b>5,66</b>
Petróleo crudo 1/	20,06	11,91	3,85
Gas natural	0,50	9,89	17,03

1/ Incluye líquidos de gas natural.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas y PERUPETRO S.A.

sobre la base de la consolidación de las operaciones de las tres principales empresas productoras de cobre: Antamina (2,02%), Southern Perú Copper Corporation (1,58%) y Xstrata Tintaya (8,86%). Asimismo, lograron aumentos significativos las mineras Condestable, Pan American Silver, Doe Run Perú, Corona, El Brocal, Raura, Los Quenuales, Casapalca y Argentun, aportando en conjunto el 7,00% al total.

La producción de plata se incrementó en 8,27%, en referencia al nivel alcanzado en el 2005 resultado con el cual el Perú se habría constituido en el primer productor mundial del metal precioso, superando el segundo lugar del 2005 (Silver Institute). Esta expansión productiva refleja el desenvolvimiento favorable de empresas como El Brocal que aumentó su producción en 134,94%, Pan American Silver 125,85%, Volcan 19,38%, Ares 10,47% y Buenaventura 4,97%. Destaca también la contribución de la empresa Explotadora Vinchos y Compañía Minera Toma La Mano (ambos del estrato de pequeña minería) que ingresaron al proceso productivo la primera en diciembre del 2005 y la segunda en enero del 2006. Volcan Compañía Minera lideró el ranking de empresas productoras de plata en el 2006 con una participación del 11,92%, seguido de Buenaventura con 10,91%, Ares 10,40%, El Brocal 9,25%, Antamina 8,69% y Pan American Silver con un aporte de 5,16%.

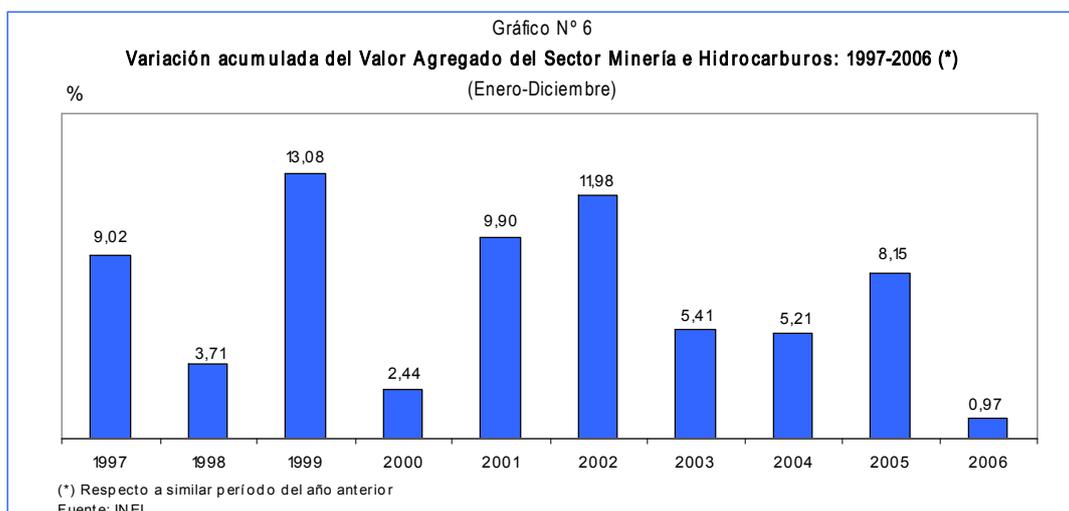
La producción de hidrocarburos mantuvo la tendencia ascendente de los últimos dos años alcanzando una expansión del 5,66% durante el 2006, respecto al nivel registrado en el 2005. Este resultado refleja el aumento tanto en la extracción de gas natural en 17,03% como en la explotación de hidrocarburos líquidos en 3,85%.

La producción de gas natural fue de 62 691,1 millones de pies cúbicos, mayor en 9 124,0 millones de metros cúbicos al nivel obtenido en el año 2005, debido a la mayor demanda de gas por parte de las plantas de generación eléctrica de origen térmico, así como de empresas

industriales. El avance significativo de esta actividad refleja fundamentalmente la consolidación de las operaciones productivas de Pluspetrol Peru Corporation en la explotación del Lote 88-Camisea cuya extracción alcanzó los 37 583,9 millones de pies cúbicos (59,95% del total), traducido en un crecimiento de 59,95%. Cabe señalar que, en los meses de marzo, abril y mayo los volúmenes de extracción de la empresa se redujeron en forma significativa, debido a problemas operativos por la rotura del ducto de líquidos de gas natural (poliducto) de Transportadora de Gas del Perú, ocurrida el 4 de marzo, lo cual obligó a detener las operaciones por completo, razón por la cual la producción y despacho de gas y líquidos a los ductos se realizó de manera discontinua en el periodo señalado.

De igual forma, obtuvieron ascensos en su nivel productivo las contratistas Petrotech (lote Z-2B) con 38,54% de aumento, Petrobras (lote X) 1,00%, Olympic (lote XIII) 5,01% y Graña y Montero Petrolera (lote I) con 8,86%; en tanto que el segundo productor de gas Aguaytía, con una participación del 22,048% en el total, experimentó un retroceso de 9,12% en sus volúmenes de extracción, al igual que la compañía Sapet (lote VI-VII) en -17,64%.

Por su parte, la producción acumulada de hidrocarburos líquidos, que comprende petróleo crudo y líquidos de gas natural, totalizó los 42 187,2 miles de barriles en el 2006, volumen superior en 1 564,6 miles de barriles al registrado en el año precedente, derivada principalmente del aumento de 7,91% en la extracción de Pluspetrol Peru Corporation (927,9 miles de barriles más), Pluspetrol Norte 1,98% en el lote 1-AB (198,9 miles de barriles más), Río Bravo 35,69% en el lote IV (108,9 miles de barriles más) y Petrobras 1,25% en el lote X (57,5 miles de barriles más). El mayor aporte a la producción nacional correspondió a la empresa Pluspetrol Norte (Lote 1-AB y 8) con 38,94%, seguido por Pluspetrol Peru Corporation (Lote 88 - Camisea) con 30,01%, Petrobras Energía Perú (Lote X) con 11,02% y Petro-tech Peruana (Lote Z-2B) con una contribución del 10,801%.



## Sector Manufactura

En el año 2006 la actividad manufacturera registró un crecimiento de 6,61%, sustentado por el resultado positivo tanto del sector fabril no primario como del sector fabril primario en 7,68% y 2,10%, respectivamente. El desenvolvimiento del sector es explicado por el fortalecimiento de la demanda interna aunado a la demanda externa que registró niveles superiores respecto al año 2005.

El resultado positivo de la actividad fabril no primaria estuvo asociado al desenvolvimiento favorable de la industria productora de bienes de consumo 6,63%, bienes intermedios 8,96% y bienes de capital 14,93%.

Entre las ramas industriales que influenciaron significativamente en el crecimiento de la industria de bienes de consumo, en el año 2006 destaca: la rama de jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador que creció en 22,64%, debido a la expansión de la demanda.

Otra rama industrial que también contribuyó al buen desempeño de los bienes de consumo, fue la de muebles, que registró una tasa positiva de 12,52%, debido a la mayor demanda interna de muebles de dormitorio, sala, comedor y cocina. La rama de productos farmacéuticos botánicos experimentó un incremento de 27,76%, sustentado por el mayor consumo interno que se viene observando a partir del aumento del número de boticas y farmacias; como también por la mayor producción de productos genéricos. Igualmente, la actividad de artículos

de papel y cartón varió en 12,00%, como consecuencia de la mayor demanda de productos de salud y cuidado personal como papel higiénico, pañales desechables y de tipo calzón, papel facial, servilletas y papel bulky.

De otro lado, entre las ramas que contribuyeron a dinamizar la producción de los bienes intermedios, en el año 2006, se encuentra: otros productos elaborados de metal, que registró un incremento de 26,87%, explicado por el mayor consumo de planchas de fierro y de aluminio, discos de aluminio, bobinas de acero alambres de cobre y hojalata, utilizados en el sector construcción y la fabricación de envases de hojalata y utensilios. También, la actividad de productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural creció en 20,84%, debido a la mayor demanda de ladrillos king kong, ladrillos tipo pandereta, revestimiento para pared, pisos, tejas y enchapes, por parte del sector construcción. La industria de productos metálicos para uso estructural presentó un incremento de 13,87%, como consecuencia del mayor consumo de barras de acero, perfiles de acero, planchas de acero y platinas para la edificación de estructuras, puentes y tanques metálicos de los proyectos comerciales y mineros.

Otra actividad que apoyó el dinamismo de la producción de los bienes intermedios fue, la industria de cemento, cal y yeso que registró un crecimiento de 13,37%, asociado al sostenido desenvolvimiento de las obras de construcción de viviendas, infraestructura tanto pública como privada y de la demanda externa. Del mismo modo, la actividad de productos de plástico

Cuadro N° 5			
Sector Manufactura: Diciembre 2006			
(Año base 1994)			
Actividad	Ponderación	Variación porcentual	
		2006/2005	
		Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Sector Fabril Total</b>	<b>100,00</b>	<b>11,92</b>	<b>6,61</b>
<b>Sector Fabril Primario</b>	<b>23,16</b>	<b>15,30</b>	<b>2,10</b>
1542 Refinerías de azúcar	0,97	14,30	15,80
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	3,52	7,22
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	-2,84	2,21
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	113,63	-1,89
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	1,39	-1,93
<b>Sector Fabril No Primario</b>	<b>76,84</b>	<b>11,16</b>	<b>7,68</b>
<b>Bienes de Consumo</b>	<b>46,57</b>	<b>12,63</b>	<b>6,63</b>
1513 Elaborados de frutas, legumbres y hortalizas	0,64	26,28	33,76
2423 Productos farmacéuticos botánicos	2,57	2,69	27,76
2424 Jabones, detergentes, prod. limp.y tocador	2,35	35,42	22,64
1553 Bebidas malteadas y de malta	3,17	19,59	20,69
<b>Bienes Intermedios</b>	<b>27,35</b>	<b>9,57</b>	<b>8,96</b>
3130 Hilos y cables aislados	0,33	53,41	44,21
2899 Otros productos elaborados de metal n.c.p.	2,15	27,55	26,87
1532 Almidones y derivados de almidón	0,09	17,06	23,69
2693 Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural	1,10	29,11	20,84
<b>Bienes de Capital</b>	<b>2,92</b>	<b>-0,96</b>	<b>14,93</b>
3591 Motocicletas	0,10	250,00	62,66
2924 Maquinaria para minas, canteras y construcción	0,17	-48,84	36,60
3120 Aparatos de distrib.y control de energía eléctrica	0,22	176,69	29,59

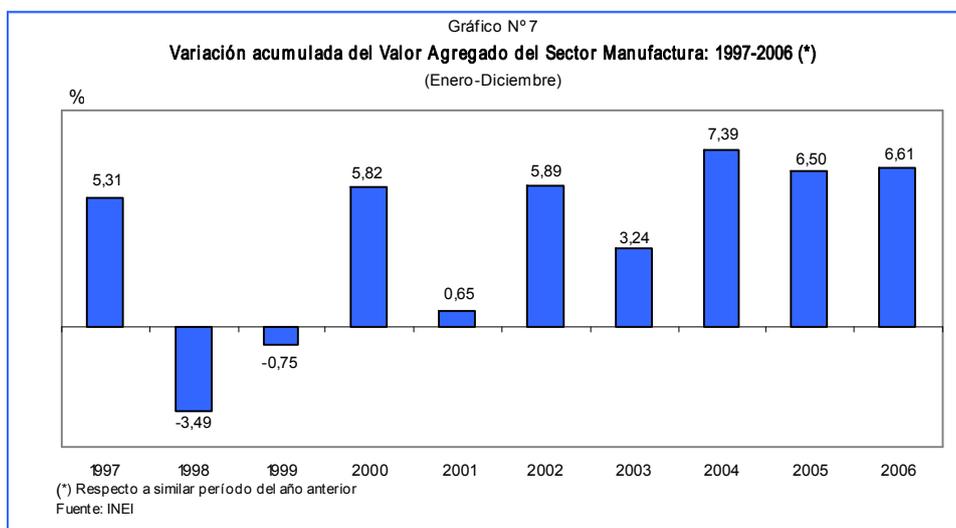
Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria

varió en 6,08%, debido a la mayor fabricación de envases de plástico, tuberías, bolsas y sacos plásticos, generando un mayor consumo de PVC, polipropileno, polietileno y masterbatch. Igualmente, productos químicos, registró un alza de 15,49%, asociado a la demanda de fulminantes, dinamita y detonadores; así como auxiliares y colorantes para detergentes, para papel, esencias de perfumes y aditivos formulados.

Asimismo, el desempeño favorable de la industria de bienes de capital en el 2006, fue impulsado por la mayor fabricación de aparatos de distribución y control de energía eléctrica que presentó un alza de 29,59%, explicada por el aumento en la fabricación de tableros de baja y media tensión, así como de celdas de media tensión destinados al sector minero y eléctrico. La actividad de maquinaria para minas, canteras y construcción experimentó un incremento de 36,60%, impulsado por las obras de mantenimiento ejecutada en los sectores mineros y comerciales. Motores, generadores y transformadores eléctricos se expandió en 11,74%, explicado por la mayor producción de transformadores trifásicos, grupos electrógenos y auto transformadores trifásicos y

monofásicos. También, la rama de motocicletas se expandió en 62,66%, sustentado por la mayor demanda de "mototaxis". La actividad fabril primaria en el año 2006 registró una variación de 2,10%. Entre las ramas que explicaron esta evolución figuran carne y productos cárnicos con un crecimiento de 7,22%, impulsado por el aumento del consumo interno así como por las exportaciones; la actividad de refinación de azúcar con un incremento de 15,80%, debido a la reactivación de los ingenios azucareros, al mayor rendimiento por área sembrada, así como por las inversiones en terrenos de cultivo. Metales preciosos y no ferrosos varió positivamente en 2,21%, influenciado por el comportamiento positivo de los precios internacionales y la demanda proveniente de China.

Sin embargo, productos de refinación de petróleo, experimentó una contracción de 1,93%, afectada por una menor producción de gasolina, asociado a la variabilidad de los precios que generó una reducción en las exportaciones; asimismo, el kerosene experimentó una contracción debido a la sustitución por el gas y la electrificación de algunas zonas rurales del país por este medio. Harina y conserva de pescado experimentó una disminución de 1,89%, afectado por la menor disponibilidad de materia prima.



## Sector Electricidad y Agua

Durante el 2006, el sector Electricidad y Agua registró un crecimiento anual de 6,89%, como resultado del crecimiento del subsector electricidad que se expandió en 7,84% y el subsector agua en 0,11%. Este resultado estuvo asociado a la normalización de las precipitaciones pluviales en la costa norte y sierra central del país en los primeros meses del año.

La producción de energía eléctrica de servicio público alcanzó a 25 676,48 GWh, que frente al nivel registrado

en el año 2005 se tradujo en un incremento de 7,84% equivalente a 1 865,60 GWh más, debido a la demanda del sector privado en un entorno de crecimiento sostenido de la actividad económica.

Según origen, la producción hidráulica aumentó en 9,06% favorecida por la disponibilidad del recurso hídrico que permitió a las centrales hidráulicas aumentar su producción: Lago Junín (14,14%), Laguna Aricota (16,85%), Represas de Río Chili

Cuadro N° 6			
Sector Electricidad y Agua: Diciembre 2006			
(Año base 1994)			
Empresa	Ponderación	Variación porcentual	
		2006/2005	
		Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Sector Electricidad y Agua</b>	<b>100,00</b>	<b>8,03</b>	<b>6,89</b>
<b>Electricidad</b>	<b>78,42</b>	<b>9,09</b>	<b>7,84</b>
Electro Perú		26,61	7,81
Edegel		0,44	8,98
Egenor		-10,02	-0,23
Egasa		29,51	40,75
Enersur		-3,37	43,09
Etevensa		32,19	-2,84
Electro Andes		12,82	5,31
Electro Piura		22,01	19,15
Cahua		-8,13	2,52
Termoselva		13,25	-9,06
Egesur		-77,22	-76,02
Electro Oriente		3,51	4,63
San Gabán		-1,28	2,37
<b>Agua</b>	<b>21,58</b>	<b>0,24</b>	<b>0,11</b>

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

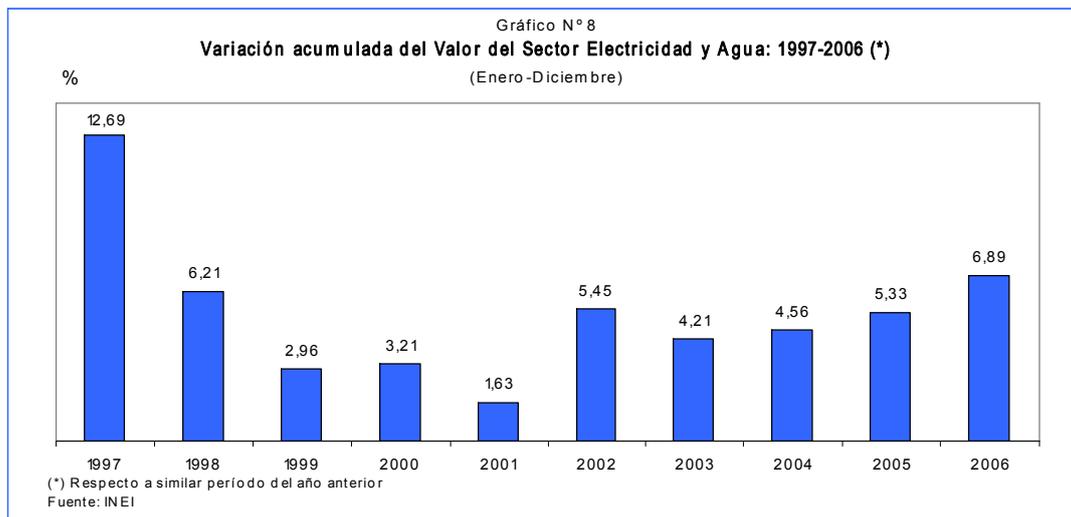
Fuente: Ministerio de Energía y Minas - EPSs

(75,63%) y Lagunas de EDEGEL (1,73%); asimismo la producción eléctrica de origen térmico se incrementó en 4,39% con respecto a lo registrado en el 2005, sustentado en los mayores volúmenes producidos por las centrales térmicas de Ilo 1 y 2, las unidades West y UTI de la central térmica de Santa Rosa, administradas por las empresas Enersur y Edegel respectivamente. Coadyuvado por el inicio de las operaciones comerciales a partir del mes de junio del 2006 de la unidad UTI Santa Rosa (que emplea gas natural de Camisea) y por la incorporación a la producción termoeléctrica a partir de octubre de la central de Ventanilla con la planta de ciclo combinado con una potencia de 480 MW.

Entre las principales empresas que obtuvieron resultados favorables durante este periodo figuran ElectroPerú 7,81%, Edegel 8,98%, Egasa 40,75%, Enersur 43,09%,

Electro Andes 5,31%, Electro Piura 19,15%, Cahua 2,52%, Electro Oriente 4,63%, San Gabán 2,37% y Electro Ucayali 3,12%.

La producción de agua potable durante el 2006 creció ligeramente en 0,11% con respecto al año anterior, como resultado de los volúmenes de producción alcanzados por las empresas de saneamiento EPS Grau (Piura), Epsel (Lambayeque) y Seda Chimbote (Áncash), que aumentaron en 3,68%, 5,28% y 4,28% según corresponde; mientras que, la producción de las empresas Sedapal (Lima Metropolitana) y Sedapar (Arequipa) se contrajo en 0,73% y 0,43% respectivamente. El resultado negativo de la producción de SEDAPAL es explicado por la reducción del nivel de tratamiento de agua en la Planta N° 2 (-3,91%) y los pozos de Lima y Callao (-7,94%).



## Sector Construcción

Durante el 2006, la actividad de la construcción registró un incremento de 14,74%, reflejado en el mayor consumo interno de cemento en 15,60%; mientras que la inversión en el avance físico de obras disminuyó en 3,67%.

El incremento del consumo interno de cemento se sustentó en la mayor demanda del sector privado y público para la ejecución de diversos proyectos de infraestructura, entre los que destacan el Proyecto Ecológico de la Faja Atocongo-Conchán, Vía Expresa de la Av. Grau, construcción del nuevo local de Gate Gourmet en el

aeropuerto Jorge Chávez, remodelación y rehabilitación de la Av. Arenales, intercambio vial de la Av. México y Av. Manco Cápac y en el último trimestre sobresalió la ampliación de la plataforma sur y norte en el aeropuerto Jorge Chávez, las obras de construcción de las empresas San Cristóbal, Andaychagua, Carahuacra y Marth Túnel y obras en el departamento de Áncash (distrito de Huari); además de las obras relacionadas con la edificación de viviendas y centros comerciales, favorecidos por las condiciones de acceso al financiamiento a través de créditos hipotecarios promovidos por el Estado y por otras fuentes del sistema financiero.

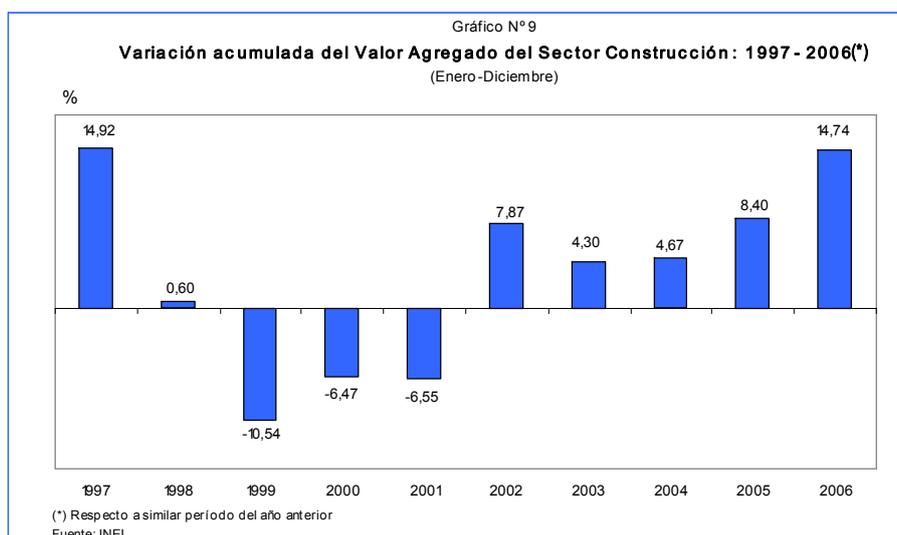
Cuadro N° 7			
Sector Construcción: Diciembre 2006			
(Año base 1994)			
Componentes	Ponderación	Variación porcentual	
		2006/2005	
		Diciembre	Enero-Diciembre
<b>Sector Construcción</b>	<b>100,0</b>	<b>8,08</b>	<b>14,74</b>
Consumo Interno de Cemento	93,48	9,93	15,60
Avance Físico de Obras	4,62	-22,45	-3,67
Vivienda de No Concreto	1,90	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MTC, SUNAT.

De otro lado a pesar de la disminución del avance físico de obras, debemos señalar que el Programa de Provías Nacional continuó con las obras de mantenimiento de la carretera Aguaytía-Pucallpa, tramo I y III; construcción de la carretera Izcuchaca-Huancavelica en los tramos I, II y III; construcción de la carretera a partir del Puente Paucartambo-Oxapampa y la conclusión de las carreteras Jauja-Tarma, Chiclayo-Chongoyape, Chuquicara-Cabanillas en los tramos I y II, entre otras; mientras que el Programa Provías Descentralizado prosiguió con el mejoramiento y rehabilitación de la carretera Catac-Huari-Pomabamba; construcción de la carretera Ollantaytambo-Abra Málaga-Alfamayo y la construcción de la carretera Mirgas-San Martín de Paras a nivel de trocha carrozable.

Asimismo, con la finalidad de mejorar las condiciones de transitabilidad de la red de caminos rurales, continuaron las obras de rehabilitación de caminos vecinales, registrando durante el 2006 un avance de 1 076,91 km.; prosiguió el mantenimiento rutinario de caminos vecinales con 970,16 Km.; mantenimiento periódico de carreteras con un avance de 485,74 Km. y el mejoramiento de caminos de herradura con 552,49 km. atendidos.

La evolución positiva del sector también se ha visto reflejada en los mayores despachos locales de las empresas productoras de cementos como: Cementos Lima en 11,39%, Cementos Pacasmayo 21,26%, Cemento Andino 18,37%, Yura S.A. 23,82% y Cementos Sur 9,29%.



## Otros Servicios

En el 2006, la actividad de servicios gubernamentales se incrementó en 7,69%. El gasto en Remuneraciones aumentó en 6,08% y Bienes y Servicios en 9,74%.

El sector Transporte y Comunicaciones registró un crecimiento de 9,91%, sustentado en el resultado favorable del subsector Transporte (6,62%), así como del subsector Comunicaciones (23,06%).

En el subsector Transporte destaca la mayor actividad del tráfico aéreo en 14,13% por el aumento de tráfico de pasajeros y carga, seguido del transporte férreo con 6,91% y el transporte por carretera 6,26%.

El transporte acuático alcanzó un incremento de 7,18%, explicado por la mejora en el tráfico marítimo con 5,92% y el fluvial con 14,90%, determinado por el dinamismo del comercio exterior.

En el subsector Comunicaciones el servicio de correos y postales nacionales alcanzó un aumento de 13,07% y telecomunicaciones experimentó un crecimiento de 23,90%, sustentado por la expansión de la telefonía móvil y fija, que durante el año mostró una mayor cobertura de usuarios, penetración geográfica llegando a zonas rurales al interior del país, aunado a las promociones comerciales, situación que generó un incremento importante en el tráfico de llamadas.

## Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

Durante el 2006, los impuestos en valores reales crecieron en 6,27%, ante el incremento de los impuestos a los

productos en 8,71%, no obstante la contracción de los derechos de importación en 2,62%.

Cuadro N° 8  
**Impuestos: Diciembre 2006**  
(Año base 1994)

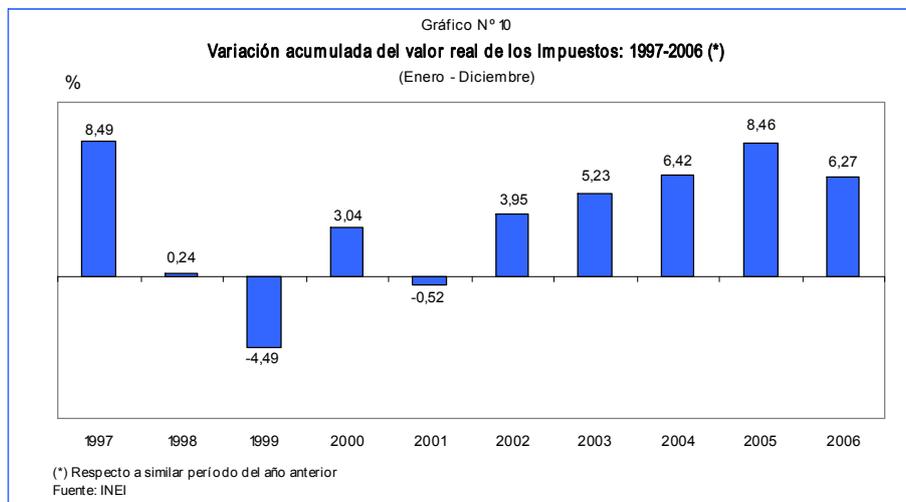
Impuestos	Variación porcentual		
	Nominal	Real	
	2006/2005	2006/2005	
	Diciembre	Diciembre	Enero-Diciembre
DI-Otros Impuestos a los Productos	17,46	11,67	6,27
Derechos de Importación	5,99	6,87	-2,62
Otros Impuestos a los Productos	18,86	12,81	8,71

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

En términos nominales los impuestos aumentaron en 11,89%, como resultado de la mayor recaudación de los impuestos a los productos en 14,95%. De los impuestos a los productos el IGV interno aumentó en 14,61% y el IGV importado en 23,59%, determinado por el crecimiento y la dinámica de la actividad económica. Mientras que el ISC se redujo en 0,58% como resultado de los sucesivos

descensos en las tasas impositivas aplicables a los combustibles.

Los derechos de importación se redujeron en 9,42%, debido básicamente a la liberalización de aranceles a la importación de combustibles vigente desde el 1° de enero del 2006.



## Producción Sectorial: Diciembre 2006

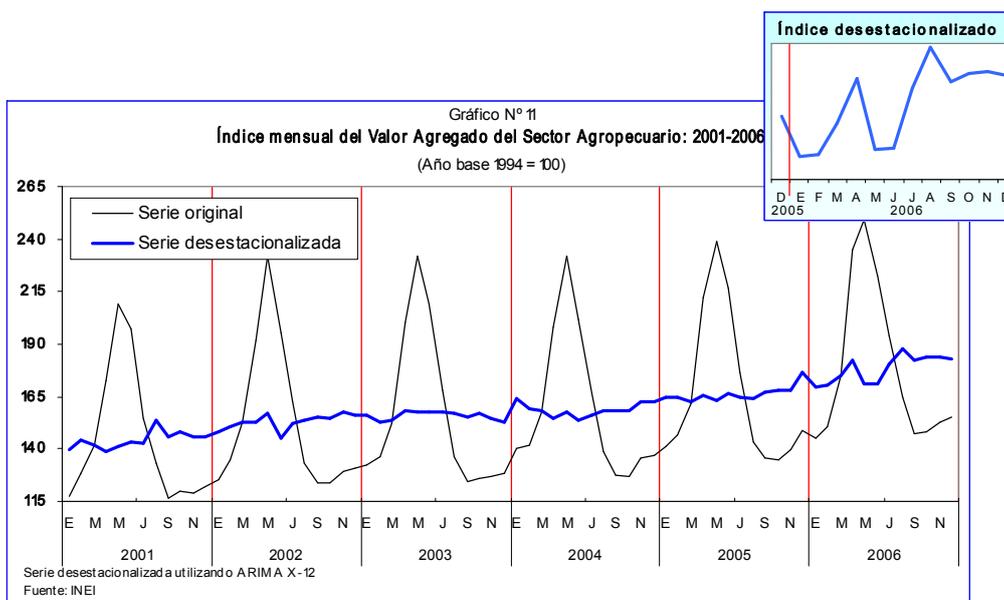
### El Sector Agropecuario

En diciembre del año 2006, el sector agropecuario registró un significativo aumento de 4,09%, respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del 2005, como resultado de la evolución dinámica de los subsectores agrícola y pecuario que crecieron en 4,73% y 3,49% respectivamente.

El subsector agrícola mostró un avance de 4,73%, debido fundamentalmente al incremento considerable en el nivel de producción de mango 218,71%, seguido de alfalfa 19,18%, caña de azúcar 17,38%, uva 21,91%, plátano 7,00%, maíz amarillo duro 9,70%, limón 43,70%, espárrago 9,85% cebolla 17,92% y yuca 4,87%, entre

los de mayor incidencia. El comportamiento ascendente fue contrarrestado parcialmente por la disminución ocurrida en los volúmenes de producción de arroz cáscara -27,22%, papa -13,31%, camote -33,88%, ajo -10,03%, tomate -18,97%, manzana -31,46%, cacao -29,77%, entre los principales.

La actividad pecuaria se constituyó en el componente que impulsó el desenvolvimiento favorable sectorial al expandirse en 3,49%, explicado básicamente por la mayor producción de ave en 3,81%, seguido de leche fresca 8,39%, huevos 7,96%, vacuno 1,36% y porcino 3,13%. Contrariamente los volúmenes producidos de fibra alpaca y ovino se redujeron en -23,92% y -0,47%, respectivamente.

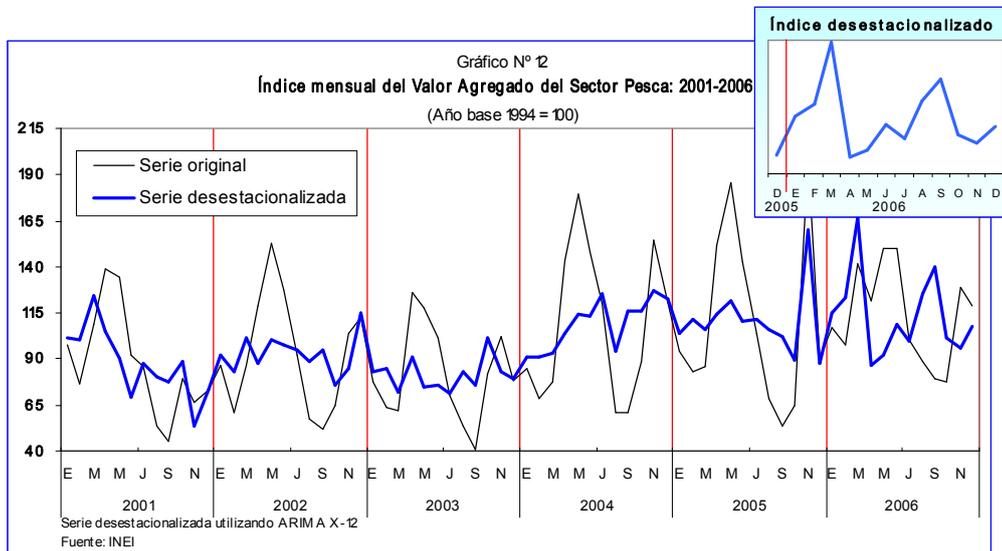


### Sector Pesca

La actividad pesquera en diciembre de 2006 registró un crecimiento de 30,64%, con respecto a similar mes de 2005, ante el mayor desembarque de anchoveta destinado al consumo humano indirecto, cuya captura alcanzó 958,5 mil toneladas frente 226,1 mil toneladas de diciembre de 2005, incrementándose en 323,96%. La captura del recurso anchoveta se registró en la zona norte-centro, dentro de las 60 millas de la costa, entre Chimbote y Callao y en la región sur, dentro de las 10 millas frente a Ilo, pero con alta incidencia de ejemplares juveniles. Cabe destacar que en diciembre la pesca efectiva de anchoveta fue de 8 días, en los que se logró cumplir con la cuota establecida; sin embargo en diciembre del año 2005 fueron 2 días.

No obstante, la pesca destinada a la elaboración de congelado disminuyó en -23,19%, por la menor captura de pota, concha de abanico y merluza; la pesca para el procesamiento de curado se redujo en -32,48% con una menor disponibilidad de "mariscos y otros" y caballa; asimismo la captura para consumo en estado fresco cayó en -3,11% ante el menor desembarque de cachema, concha de abanico, "otros pescados" y "mariscos y otros" y para enlatado disminuyó en -4,50%, ante la menor extracción abalón y "mariscos y otros".

De otro lado la pesca de origen continental se redujo en 5,78%, debido a la menor extracción de especies para el consumo en estado fresco (-12,28%), en cambio se incrementó las especies para la elaboración de curado (30,25%).



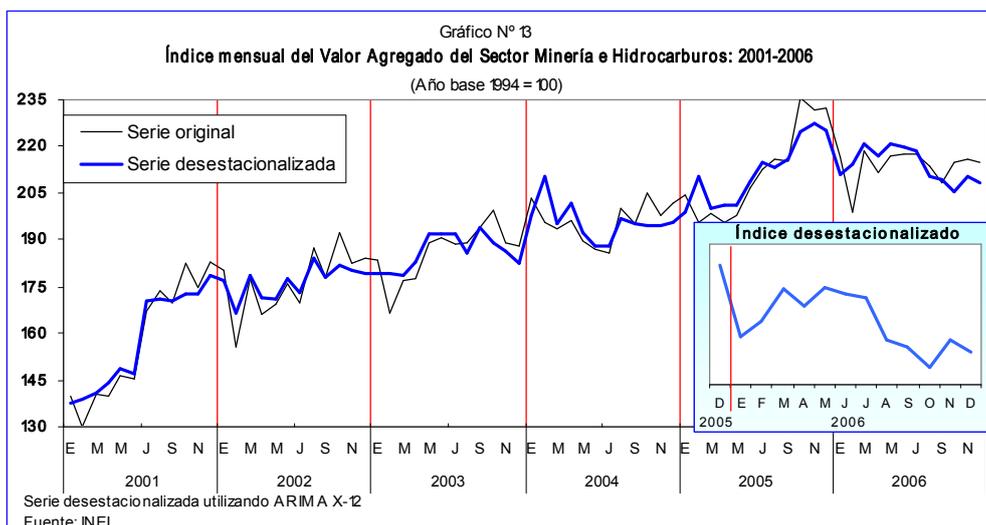
### Sector Minería e Hidrocarburos

La producción del sector minería e hidrocarburos en diciembre del año 2006 descendió en 7,34%, en comparación a similar mes del 2005, como consecuencia de la contracción del subsector minero metálico por quinto mes consecutivo, esta vez en 9,08%. Esta evolución negativa fue atenuada parcialmente por el mejor desempeño de la actividad extractiva de hidrocarburos que logró expandirse en 11,59%, manteniéndose en la trayectoria ascendente desde mayo del 2006.

La retracción de la minería metálica devino de la caída en la producción de cinco de los ocho productos componentes de la estructura productiva, ordenados de acuerdo a su incidencia negativa al resultado sectorial: oro -26,20%, cobre -2,61%, hierro -14,80%, molibdeno -14,09% y estaño -8,12%. En contraste, se reportaron aumentos en la producción de zinc 18,18%, plata 13,18% y plomo 9,59%, que contrarrestaron parcialmente el

efecto negativo del primer grupo de minerales. No obstante la contracción en los niveles de producción, la exportación de productos mineros en términos nominales, continuó en su trayectoria ascendente, alcanzando un importante aumento mensual de 34,55%, observándose alzas en el valor exportado de cobre 31,65%, zinc 249,06%, plomo 111,42%, plata 55,98% y hierro 110,75%.

El desenvolvimiento positivo de la actividad productora de hidrocarburos (11,59%), se sustentó en el avance de las operaciones de explotación tanto de hidrocarburos líquidos en 11,91%, como de gas natural en 9,89%. En cuanto a los hidrocarburos líquidos, los principales aumentos provinieron de las compañías Pluspetrol Peru Corporation 20,34%, Pluspetrol Norte (lote 1A-B y 8) 41,59%, Petrotech 10,29% y Río Bravo 1,13%; y en el gas natural destacó Pluspetrol Peru Corporation 25,09%.



## Sector Manufactura

En el mes de diciembre de 2006, la actividad manufacturera registró un crecimiento de 11,92%. El resultado positivo fue explicado por el importante crecimiento de la actividad Fabril No Primaria en 11,16% y del sector Fabril Primario en 15,30%.

El incremento de la industria Fabril No Primaria estuvo sustentado por la mayor producción de Bienes de Consumo 12,63%, seguido por la producción de Bienes Intermedios 9,57% y atenuado por una leve contracción de los Bienes de Capital en 0,96%.

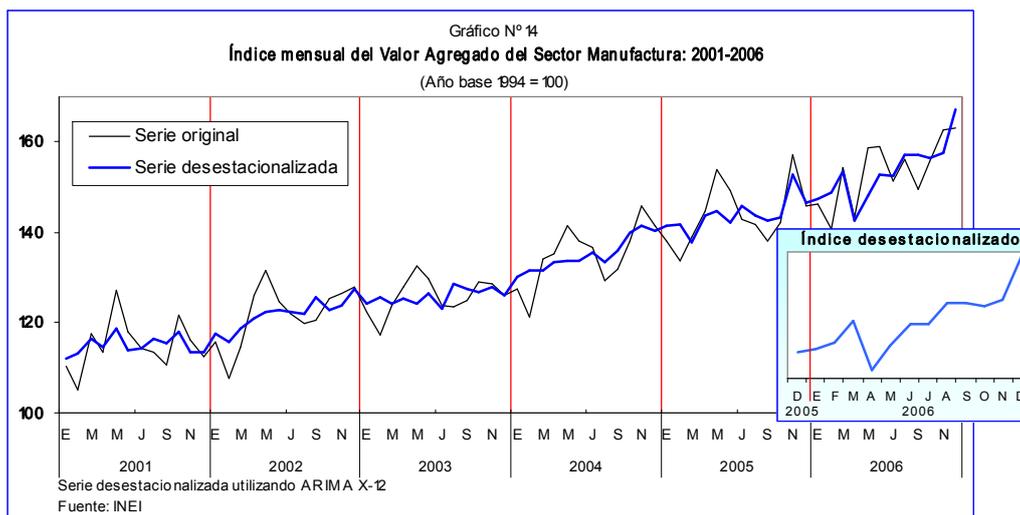
Entre los Bienes de Consumo que registraron incrementos en la producción figuran otras industrias manufactureras que varió positivamente en 68,58%; muebles 42,70%; jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador 35,42%; bebidas malteadas y de malta 19,59%; elaborados de frutas, legumbres y hortalizas 26,28%; prendas de vestir, excepto prendas de piel 4,99%; productos de panadería 10,75%; aceites y grasas, vegetal y animal 14,61%; artículos de papel y cartón 8,85%; periódicos, revistas y publicaciones periódicas 15,00%; entre otras ramas.

Entre las ramas industriales de Bienes Intermedios que incrementaron su producción destacaron, productos de

arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural 29,11%; otros productos elaborados de metal 27,55%; productos metálicos para uso estructural 13,06%; industrias básicas de hierro 18,81%; sustancias químicas básicas 13,41%; productos químicos 19,31%; actividades de impresión 4,11%; pasta de madera, papel y cartón 24,13%; hilos y cables aislados 53,41%; plaguicidas y otros químicos de uso agropecuario en 144,41%.

Entre las ramas que explicaron la menor producción de los Bienes de Capital, figura maquinaria para minas, canteras y construcción -48,84%; motores, generadores y transformadores eléctricos -32,17%; vehículos automotores -52,34%; otros tipos de maquinaria de uso general -89,80%; carrocerías para vehículos automotores -99,94%.

La expansión de la producción de la industria Fabril Primaria en diciembre del 2006 fue de 15,30%, asociado fundamentalmente a la mayor producción de harina y conserva de pescado 113,63%; carne y productos cárnicos 3,52%; refinerías de azúcar 14,30% y productos de refinación de petróleo 1,39%, respectivamente. Sin embargo, la actividad de metales preciosos y no ferrosos experimentó una contracción de 2,84%.



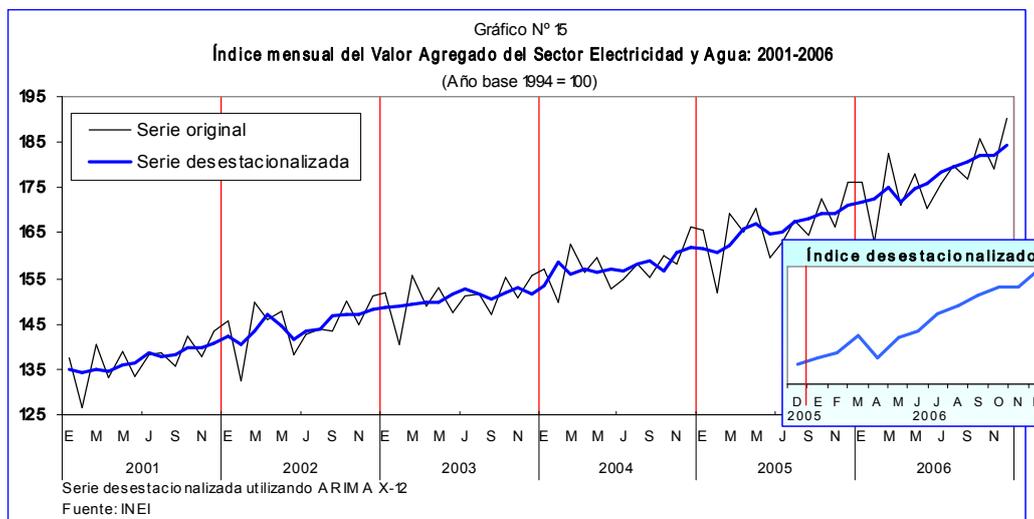
## Sector Electricidad y Agua

En diciembre del 2006, el sector electricidad y agua tuvo un crecimiento de 8,03%, impulsado principalmente por el dinamismo del subsector electricidad que se expandió en 9,09% y en menor medida por el desempeño del subsector agua que se incrementó en 0,24%.

La producción de electricidad fue de 2 293,25 GWh, de los cuales 2 241,93 GWh provino del Sistema Interconectado Nacional y 51,32 GWh de los Sistemas Aislados, con tasas de crecimiento de 9,36% y -1,43%, respectivamente.

Entre las empresas que presentaron resultados positivos figuran ElectroPerú 26,61%, Edegel 0,44%, Egasa 29,51%, Etevensa 32,19%, Electro Andes 12,82%, Electro Piura 22,01%, Termoselva 13,25% y Electro Oriente 3,51%.

El subsector agua creció en 0,24%, ante el incremento registrado en las empresas Sedapar (Arequipa) con 10,49%, EPS Grau (Piura) con 3,94%, Epsel (Lambayeque) 4,48% y Seda Chimbote (Áncash) 9,80%; sin embargo contrarrestó el resultado de estas empresas la disminución registrada por SEDAPAL en 1,62%.

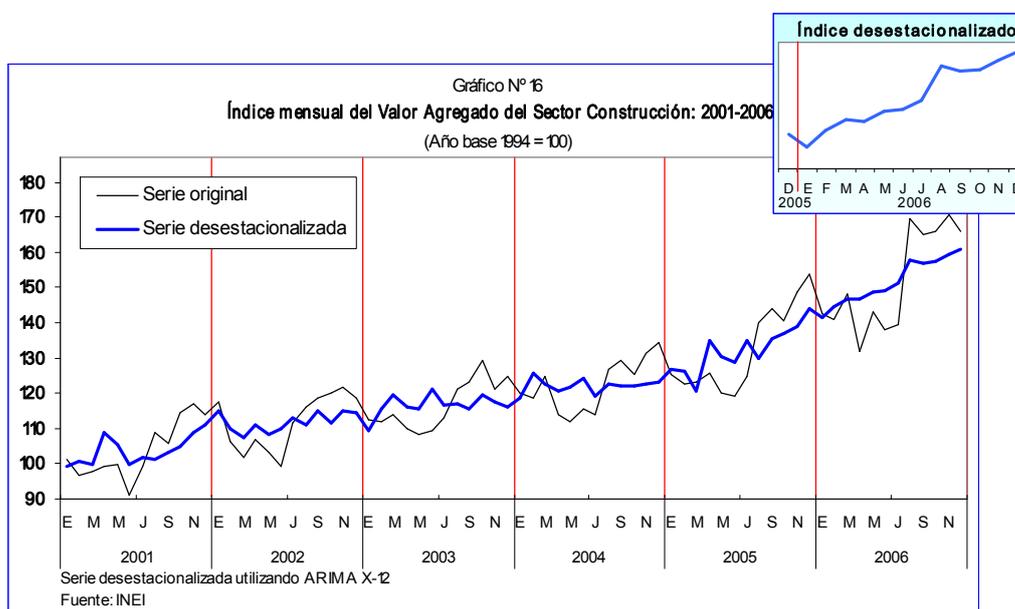


## Sector Construcción

En diciembre del 2006, el sector construcción registró un crecimiento de 8,08% con respecto a similar mes del 2005, evidenciado en el aumento del consumo interno de cemento (9,93%); mientras que el avance físico de obras disminuyó en -22,45%.

El despacho local de cemento en diciembre aumentó en 12,05%, ante los mayores despachos realizados por las empresas Cementos Lima (10,18%), Cemento Pacasmayo (9,68%), Cemento Andino (14,27%) y Yura S.A. (23,47%).

De otro lado, continuaron las obras de avance físico, el programa Provías Nacional y Provías descentralizado, en la primera destacan la carretera Aguaytía-Pucallpa Tramo I-III en Ucayali, Puente Paucartambo-Oxapampa en Cerro de Pasco y Proyecto piloto de pavimentos económicos en la carretera Tarapoto-Juanjuí y en el segundo Programa (Provías descentralizado) el mejoramiento y rehabilitación de la carretera Catac-Huari-Pomabamba, construcción de la carretera Ollantaytambo-Abra Málaga-Alfamayo, la carretera Cajamarca-San Marcos y el mantenimiento y conservación de carreteras.



## Otros Servicios

En diciembre, de los sectores de servicios que son medidos con información directa, el Sector Servicios Gubernamentales presentó un incremento de 7,90%.

El sector Transporte y Comunicaciones registró una expansión de 15,37%, respecto al mismo mes del año anterior, influenciado por el comportamiento positivo del subsector Comunicaciones que mostró una variación de 36,57%; así como el subsector Transporte que avanzó en 9,63%.

El importante dinamismo mostrado por el subsector Comunicaciones se sustentó en la evolución de la actividad telecomunicaciones que logró crecer en 38,11%, debido a la continua expansión de la telefonía móvil, con una mayor cobertura de atención y la realización de

promociones que generaron dinamismo en el otorgamiento del servicio. Contribuyó también a este resultado el crecimiento de la telefonía fija, de larga distancia nacional e internacional, por las promociones realizadas.

La actividad postal nacional registró un ligero aumento de 1,31%.

El avance del subsector Transporte (9,63%), estuvo explicado por la evolución favorable del transporte terrestre (8,07%), con el aporte del transporte férreo, transporte por tubería y el transporte por carretera. Igualmente, el tráfico aéreo se incrementó en 43,71%, por el mayor tráfico de pasajeros y de carga registrado por las empresas que operan en el mercado.

## Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En diciembre del 2006, los impuestos en valores reales aumentaron en 11,67% con respecto al valor registrado en similar mes del año 2005, situación que se explica por los mayores niveles de recaudación por impuestos a los productos en 12,81% y derechos de importación en 6,87%.

Los impuestos en términos nominales crecieron en 17,46%, ante el incremento de los impuestos a los productos en 18,86% y los derechos de importación en 5,99%.

Según componentes, la recaudación por el IGV interno aumentó en 15,77% y por concepto del IGV importado en 31,84%, influenciado por el desarrollo de la buena campaña navideña. Así también, el ISC de combustible interno se incrementó en 1,12% y el ISC de otros productos en 8,62%, este último influenciado por el incremento del ISC interno de cerveza (12,53%).

De otro lado, el ISC de otros productos importados aumentó en 48,09% asociado a la mayor importación de vehículos para uso particular y tabaco; mientras que el ISC de combustible importado disminuyó en 36,38%.

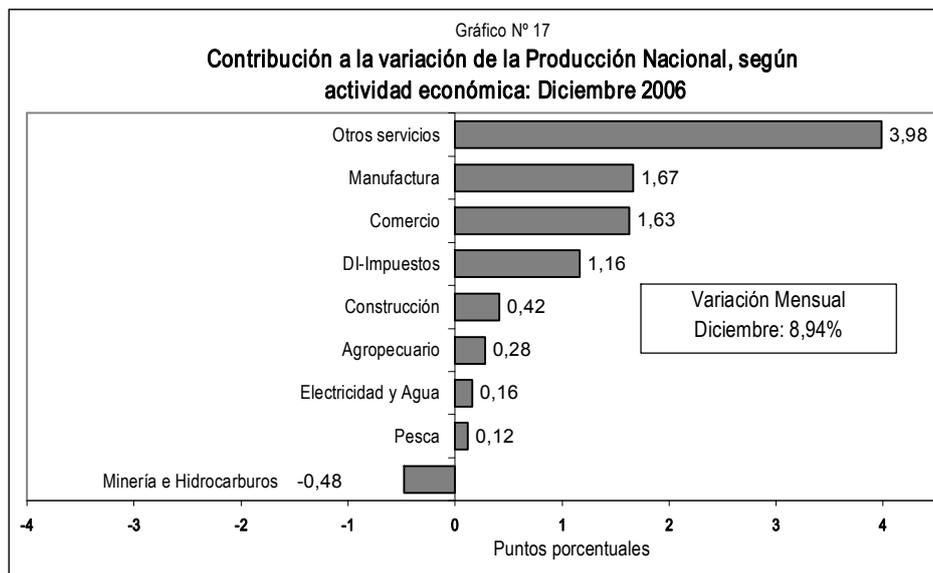
## Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional

### Diciembre 2006

En la expansión registrada por la producción nacional en diciembre del 2006 (8,94%), sobresale el aporte de los servicios con 3,98 puntos porcentuales, seguido de la manufactura 1,67 puntos, actividad comercio con 1,63 puntos, construcción 0,42 puntos, agropecuario 0,28 puntos, electricidad y agua 0,16 puntos y pesca 0,12

puntos. Los derechos de importación y otros impuestos a los productos tuvieron una incidencia de 1,16 puntos en el resultado global.

En tanto, la actividad minería e hidrocarburos contribuyó negativamente con 0,48 puntos.



Cuadro Nº 9  
**Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2003 - 2006**  
 (Año Base 1994=100)

Mes	Índice mensual						Variación porcentual												
	2003		2004		2005		2006		Mensual 1/		Acumulada 2/		Anualizada 3/						
	2003	2004	2004	2005	2005	2006	2006	2003	2004	2004	2005	2005	2006	2006					
Enero	126,20	130,32	137,95	146,19	146,19	146,19	146,19	5,97	3,26	5,86	5,97	3,26	5,86	5,97	5,23	3,69	5,42	6,46	
Febrero	122,61	128,77	137,90	145,88	145,88	145,88	145,88	6,14	5,03	7,09	5,78	6,05	4,13	6,47	5,88	5,52	3,61	5,59	6,35
Marzo	130,07	137,25	143,69	161,23	161,23	161,23	161,23	6,64	5,52	4,69	12,21	6,25	4,61	5,85	8,04	5,99	3,54	5,52	6,98
Abril	142,43	148,19	156,84	163,86	163,86	163,86	163,86	3,18	4,04	5,84	4,47	5,40	4,45	5,85	7,07	5,45	3,61	5,67	6,85
Mayo	147,86	154,88	164,92	177,05	177,05	177,05	177,05	1,61	4,74	6,49	7,35	4,53	4,52	5,99	7,14	5,08	3,91	5,83	6,93
Junio	141,85	147,43	155,26	167,00	167,00	167,00	167,00	6,68	3,93	5,32	7,56	4,90	4,41	5,87	7,21	5,23	3,68	5,95	7,12
Julio	137,94	143,11	150,60	164,79	164,79	164,79	164,79	3,40	3,75	5,24	9,42	4,68	4,32	5,78	7,53	5,10	3,70	6,07	7,47
Agosto	129,57	136,88	147,06	162,07	162,07	162,07	162,07	3,15	5,64	7,44	10,20	4,49	4,48	5,98	7,86	5,05	3,91	6,22	7,70
Septiembre	128,76	135,28	143,75	155,15	155,15	155,15	155,15	3,04	5,06	6,26	7,93	4,34	4,54	6,01	7,86	4,62	4,07	6,31	7,83
Octubre	133,57	137,06	147,58	161,91	161,91	161,91	161,91	4,32	2,62	7,67	9,71	4,34	4,35	6,18	8,05	4,63	3,92	6,72	8,00
Noviembre	130,97	143,28	155,22	165,95	165,95	165,95	165,95	0,59	9,40	8,33	6,91	3,99	4,80	6,38	7,94	4,11	4,64	6,65	7,87
Diciembre	141,65	155,27	166,42	181,30	181,30	181,30	181,30	2,96	9,61	7,18	8,94	3,90	5,22	6,45	8,03	3,90	5,22	6,45	8,03

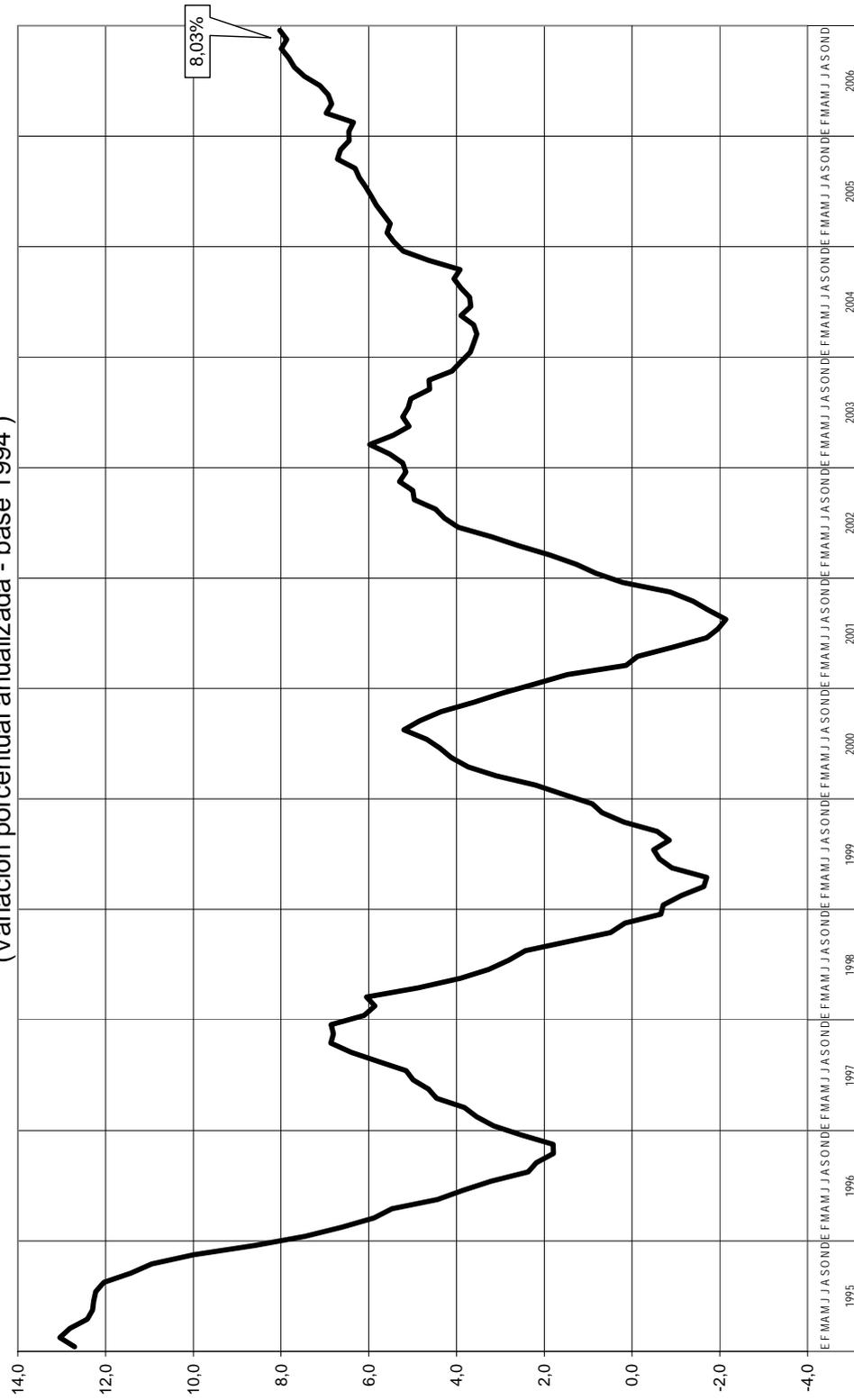
1/ Respecto a similar mes del año anterior (Diciembre 2006 / Diciembre 2005).

2/ Respecto a similar período del año anterior (Enero-Diciembre 2006 / Enero-Diciembre 2005).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar período de un año anterior (Enero-Diciembre 2006 / Enero-Diciembre 2005).

Fuente : INEI

Gráfico N° 18  
**Indicador Mensual de Producción Nacional, 1995-2006**  
 (Variación porcentual anualizada - base 1994 )



Cuadro N° 10  
**Pronósticos de la actividad económica: 2006 - 2008**

Periodo	MEF Indicador Líder	BCRP	Analistas Económicos 1/	Apoyo Consultoría	Maximixe	Instituciones financieras				CEPAL	INEI 2/ Dato oficial
						Banco de Crédito	Banco Continental	Scotiabank (Banco Wiese Sudamericano)	Centura SAB (Interfp)		
<b>Diciembre</b>	4,2		6,9	8,3	6,7		9,0	8,2	7,5		<b>8,9</b>
	7,1		7,0								
	8,9	9,0	7,0								
<b>2006</b>			4,8								
			5,0					4,4	4,6		
			5,0					4,4	4,6		
			4,8	5,0	4,7	4,7	4,3	4,7	4,8	5,0	5,0
			5,0	5,0	5,6	5,6	4,5	5,3	5,0+6,0	5,3	5,6
			5,3	5,8	5,6	5,6	4,5	5,3	5,7	5,3	5,6
			5,5	5,8	6,3	6,3	5,4	6,8	5,7	5,8	5,8
			5,8	6,9	7,2	7,2			6,2	5,8	7,2
			6,0	7,3	7,2	7,2			6,9	7,2	
			6,5	7,6	7,2	7,2			7,0	7,3	
			7,0	7,0	7,5	7,5			7,5	7,4	
<b>Enero</b>	8,2		7,1					7,7			
<b>Febrero</b>	8,2		6,9								
<b>2007</b>			5,0								
			5,0								
			5,0								
			5,0								
			5,0								
			5,1								
			5,1						5,6		5,0
		5,5								6,0	
		5,8									
		5,9									
		6,3									
		6,8									
<b>2008</b>			6,0								

1/ Resultado de la Encuesta Mensual de Expectativas Macroeconómicas realizada por el Banco Central de Reserva del Perú.

2/ Cálculos elaborados con información disponible al 13-02-2007.

Fuente: Páginas web de las instituciones y principales diarios del país.

Cuadro N° 11

## Pronósticos mensuales del comportamiento de la actividad económica: 2006-2007

Mes	Indicador de producción INEI	Pronósticos				
		Var %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Diciembre	8,9	4,2	IL	MEF	Reporte N° 64 MEF	11/12/2006
		6,9	PBI	Analistas Econ. 29 de Dic. 2/	Nota Semanal BCRP	05/01/2007
		7,1	IL	MEF	Reporte N° 65 MEF	11/01/2007
		9,0	PBI	BCRP	Nota de Estudios N° 2	19/01/2007
		8,9	IL	MEF	Reporte N° 66 MEF	07/02/2007
		7,0	PBI	Analistas Econ. 31 de Ene. 2/	Nota Semanal BCRP	09/02/2007
		9,0	PBI	Banco Continental	Informe Reuters	13/02/2007
		8,3	PBI	Apoyo Consultoría	Informe Reuters	13/02/2007
		8,2	PBI	Scotiabank	Informe Reuters	13/02/2007
		7,5	PBI	Centura SAB	Informe Reuters	13/02/2007
		6,7	PBI	Maximixe	Informe Reuters	13/02/2007
		Enero 2007	8,2	8,2	IL	MEF
6,9	PBI			Analistas Econ. 31 de Ene. 2/	Nota Semanal BCRP	09/02/2007
Febrero		6,9	IL	MEF	Reporte N° 66 MEF	07/02/2007

1/ Resultado de la Encuesta Mensual de Expectativas Macroeconómicas realizada por el BCRP a 22 analistas económicos.

2/ Resultado de la Encuesta Mensual de Expectativas Macroeconómicas realizada por el BCRP a 21 analistas económicos.

Fuente: Páginas web de las instituciones y principales diarios del país.

## Ficha Técnica

### Metodología del Cálculo del Índice Mensual de la Producción Nacional

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
- Servicios Gubernamentales
- Sector Transportes y Comunicaciones
- 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.

#### Estructura del Índice Mensual de la Producción Nacional

Sector Económico	Pond. (%) 1994
<b>Total</b>	<b>100,00</b>
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
Transporte y Comunicaciones	7,52
Otros Servicios	25,40
DI-Impuestos	9,74

Fuente: INEI - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.