

# INDICADORES ECONÓMICOS:

## Enero 2004

El INEI informa que durante el primer mes del año 2004, la producción en todos los sectores económicos que son medidos con información directa, han registrado crecimiento, respecto al nivel alcanzado durante enero del 2003.

El sector agropecuario creció 3,50%, la pesca 11,99%, determinado por el mayor número de días de pesca efectiva de anchoveta y por la mayor disponibilidad de especies destinadas al consumo en estado fresco, la actividad de minería e hidrocarburos tuvo un crecimiento de 11,41%, electricidad y agua

3,06% y el sector manufactura en 2,85%, sustentado por el resultado positivo tanto de la industria primaria (5,75%) como no primaria (2,20%).

Los impuestos en términos reales experimentaron un crecimiento de 0,48%, debido a la mayor recaudación por el concepto de Otros Impuestos a los Productos en 1,85%, explicado por el incremento en la captación del IGV interno y el ISC importado, contrariamente, disminuyó la captación de impuestos por derechos de importación en 9,26%.

Cuadro N° 1  
**VARIACIONES DE LOS ÍNDICES SECTORIALES DE PRODUCCIÓN: Enero 2004**  
(Año base 1994)

Sectores	Variación porcentual		
	2003/2002		2004/2003
	Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Agropecuario</b>	<b>5,69</b>	<b>2,31</b>	<b>3,50</b>
Subsector Agrícola	5,68	1,77	2,65
Subsector Pecuario	5,70	3,04	4,51
<b>Pesca</b>	<b>-20,67</b>	<b>-13,36</b>	<b>11,99</b>
<b>Minería e Hidrocarburos</b>	<b>2,84</b>	<b>6,70</b>	<b>11,41</b>
Subsector Minería	3,89	7,78	12,71
Subsector Hidrocarburos	-7,7	-4,47	-3,39
<b>Industria Manufacturera</b>	<b>4,70</b>	<b>2,10</b>	<b>2,85</b>
Industria Primaria	-5,51	-2,80	5,75
Industria No Primaria	7,30	3,37	2,20
<b>Electricidad y Agua</b>	<b>4,28</b>	<b>4,17</b>	<b>3,06</b>
<b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b>	<b>8,76</b>	<b>6,34</b>	<b>0,48</b>
Derechos de Importación	-6,83	-0,74	-9,26
Otros Impuestos a los Productos	11,39	7,36	1,85

Nota:

- El cálculo correspondiente al mes de enero del 2004 ha sido elaborado con información disponible al 12-03-2004.

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

## PRODUCCIÓN SECTORIAL: ENERO 2004

### SECTOR AGROPECUARIO

En el primer mes del 2004, la producción agropecuaria registró un crecimiento de 3,50% respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior, explicado por el resultado positivo obtenido tanto por el subsector agrícola que creció en 2,65% como el pecuario que lo hizo en 4,51%.

El crecimiento del subsector agrícola (2,65%), fue determinado por la recuperación de la producción de los principales cultivos como la papa que se incrementó en 13,76%, ante el mayor rendimiento por hectárea cosechada registrado en los departamentos de Arequipa, Lima y La Libertad, el mismo que fue atenuado por el menor rendimiento alcanzado en algunas lugares de la Sierra, como Pasco, Junín, Huancavelica, Apurímac y Cajamarca, zonas donde la ausencia de lluvias y la presencia de plagas perjudicó el cultivo. El Arroz cáscara incrementó su producción en 4,27%, principalmente en los departamentos de San Martín, Loreto y Cajamarca, registrándose en el primero un aumento del 78,06% por el adelanto de las cosechas previstas para los próximos meses ante los mejores precios pagados y la demanda de las empresas molineras y comercializadoras. El maíz amarillo duro creció en 5,25%, por la mayor superficie sembrada en el mes de agosto y los mejores rendimientos logrados, las mayores siembras fueron impulsadas por la creciente demanda registrada por las empresas agroindustriales que procesan alimento balanceado para

aves. El algodón rama subió en 3,98%, por el adelanto del proceso de maduración en el departamento de Ica, generado por el efecto del calor y la escasez de recurso hídrico, aunque el rendimiento por hectárea disminuyó. El trigo, incrementó su producción en 404,59%, explicado básicamente por la ejecución del proyecto de apoyo al cultivo del trigo, por lo que se sembraron mayores hectáreas de este cereal en los meses de agosto y octubre, meses inusuales de siembra significativa.

También aumentaron su producción la uva en 5,67%, café 2,32%, cebada grano 15,66%, cacao 30,52%, tomate 6,06%, plátano 1,72% y mango en 78,48%, entre otros.

Contrariamente, en este mes registraron decrecimiento algunos cultivos agrícolas, como la caña de azúcar en -8,78%, explicado por los problemas de liquidez de las empresas Pomalca y Tumán en Lambayeque, situación que propició un inadecuado mantenimiento de los cañaverales, conduciendo a un menor rendimiento en la producción. El limón disminuyó en 26,22%, principalmente en el departamento de Piura, explicado por el adelanto de las cosechas durante el período agosto-octubre del año anterior, ante la maduración temprana de sus frutos, (favorecida por las temperaturas cálidas registradas en la zona Norte durante el tránsito de la estación invierno a primavera),

Cuadro N° 2  
SECTOR AGROPECUARIO: Enero 2004  
(Año base 1994)

Productos	Ponderación	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Sector Agropecuario</b>	<b>100,00</b>	<b>5,69</b>	<b>2,31</b>	<b>3,50</b>
<b>Subsector Agrícola</b>	<b>57,72</b>	<b>5,68</b>	<b>1,77</b>	<b>2,65</b>
Caña de azúcar	3,67	-0,64	4,97	-8,78
Café	2,92	44,71	-4,87	2,32
Algodón rama	2,67	-0,28	-0,37	3,98
Arroz cáscara	5,02	-0,40	0,96	4,27
Maíz amarillo duro	2,17	19,54	5,73	5,25
Papa	7,10	-6,43	-4,75	13,76
Alfalfa	7,55	9,80	0,66	-4,82
Plátano	2,48	9,38	3,09	1,72
<b>Subsector Pecuario</b>	<b>42,28</b>	<b>5,70</b>	<b>3,04</b>	<b>4,51</b>
Ave	17,49	10,14	4,35	3,32
Vacuno	8,79	0,22	2,42	3,97

Fuente: Ministerio de Agricultura

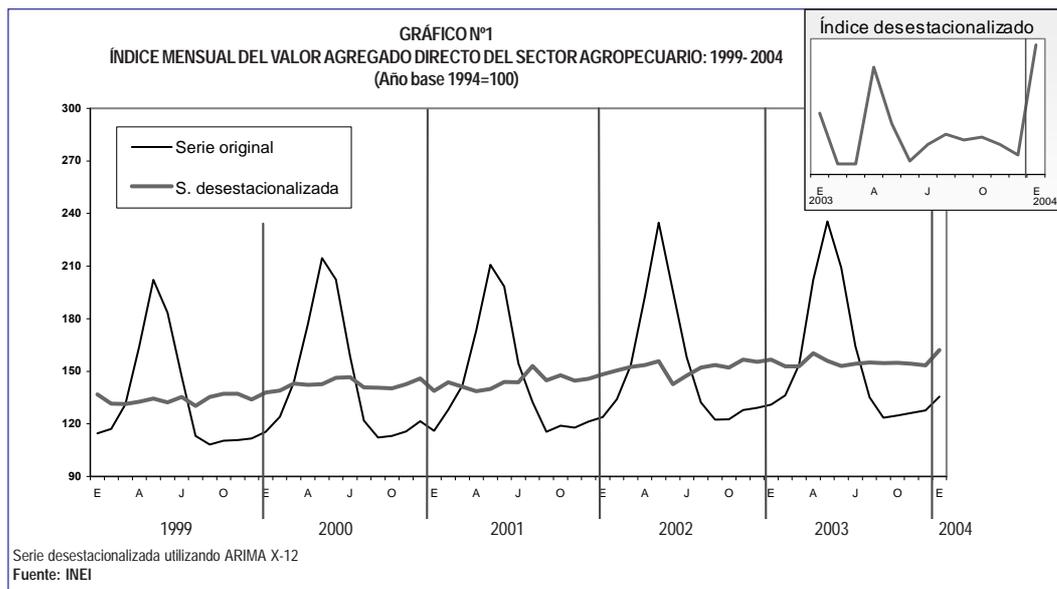
así como, por la deficiencia del recurso hídrico observada en los últimos meses del año pasado que perjudicó el fruto que se encontraba aún en desarrollo. La alfalfa redujo su producción en 4,82%, debido a que el friaje registrado en los meses de setiembre y octubre del 2003 afectó las plantaciones en los departamentos de Moquegua, Ayacucho y Huancavelica. El espárrago redujo su producción en 6,29% principalmente en Lima y La Libertad, debido a los bajos precios del espárrago en el mercado internacional, que se tradujo en una menor demanda por parte de las empresas procesadoras de conservas y de espárrago fresco. Así también, el maíz amiláceo se contrajo en 30,66% y el zapallo en 31,97%, entre otros cultivos. Durante el período agosto 2003-enero 2004 de la actual campaña agrícola, la superficie sembrada de los principales cultivos agrícolas ascendió a 1274 mil hectáreas, inferior en 8,12% respecto a la superficie registrada en similar período de la campaña pasada. Asimismo, el nivel de agua almacenada en las

principales represas del país, alcanzó en promedio 1117,37 millones de metros cúbicos, menor en 29,76% respecto al nivel registrado en similar período de la campaña pasada.

El subsector pecuario alcanzó un crecimiento de 4,51%, basado principalmente en la mayor producción de ave en 3,32%, ante las mayores colocaciones de pollos "BB" línea carne. La producción de ovino aumentó en 8,98% por la mayor saca en Puno, Arequipa y La Libertad. La producción de vacuno se elevó en 3,97% por el mayor rendimiento promedio logrado en Arequipa, Ica y Lambayeque, y la producción de porcino aumentó en 6,51%.

La leche fresca de vaca se incrementó en 2,80%, por el aumento de la producción en las principales cuencas lecheras como Lima, Amazonas y Puno, situación favorecida por la disponibilidad de alimentos como pastos (rye, grass, trébol) y forrajes (maíz chala).

Asimismo, la producción de huevo creció en 11,10%.



## SECTOR PESCA

En enero del 2004, la actividad pesquera experimentó un crecimiento de 11,99%, explicado por el mayor desembarque de anchoveta y de especies destinadas al consumo humano directo como el jurel y la caballa.

Estos recursos se presentaron en dos núcleos, el primero frente a Huacho y Callao (11°00' -12°00' latitud sur) y el segundo frente a Punta Infiernillos en Ica (14°00' -15°00' latitud sur).

La pesca marítima, tuvo un crecimiento de 14,22%, debido a la mayor extracción de especies destinadas al consumo en estado fresco (8,26%), como el jurel, liza,

caballa, lorna, cachema, cojinova y merluza. Sin embargo, decreció el desembarque de las especies destinadas al congelado, enlatado y curado.

En la pesca para el consumo industrial, el desembarque de anchoveta alcanzó las 256 mil toneladas, frente a las 40 mil del 2003, y la captura de "otras especies" se incrementó en 249,01% (al pasar de 2,5 mil toneladas de pesca en enero 2003, a 9,7 mil toneladas en enero del 2004). La mayor captura de anchoveta fue posible por el mayor número de días de pesca realizados en enero de este año (12 días)

respecto a la veda total que se observó en enero del 2003. Sin embargo, es necesario señalar que durante las faenas de pesca se registró una importante incidencia de ejemplares juveniles de anchoveta dentro del total capturado. Según zonas, el recurso se presentó disperso, en el norte-centro hasta las 50 millas de distancia frente a Huacho y en la región sur se presentó hasta las 30 millas frente a Atico e Ilo.

Asimismo, el Ministerio de la Producción, dispuso veda reproductiva de la anchoveta a partir de las 00 horas del 16 de enero entre el extremo norte del dominio marítimo del Perú y el paralelo 16°00' latitud sur, con la finalidad de proteger el stock desovante en el periodo de desove secundario de verano. De otro lado, la pesca continental, en enero experimentó un decrecimiento de 11,65%, respecto a igual mes del 2003, ante la menor extracción de especies para consumo en estado fresco y para curado.

Cuadro N° 3

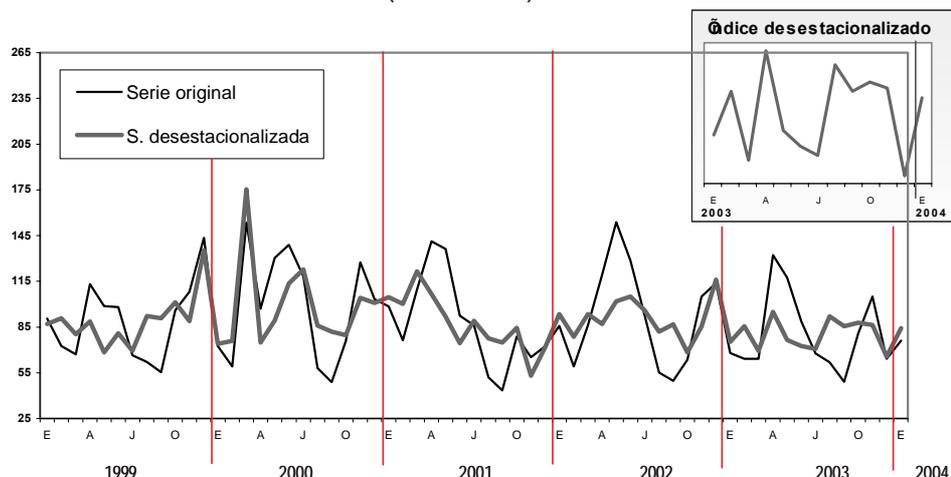
**SECTOR PESCA: Enero 2004**

(Año base 1994)

Origen y Destino	Ponderación	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Sector Pesca</b>	<b>100,00</b>	<b>-20,67</b>	<b>-13,36</b>	<b>11,99</b>
<b>Pesca Marítima</b>	<b>92,64</b>	<b>-22,21</b>	<b>-14,83</b>	<b>14,22</b>
Congelado	10,48	49,99	-10,92	-41,32
Enlatado	2,20	141,50	49,51	-1,96
Fresco	22,89	-13,05	4,35	8,26
Curado	0,98	4,04	8,82	-6,06
Anchoveta	48,20	-89,68	-36,24	545,08
Otras especies	7,89	-94,05	-85,31	249,01
<b>Pesca Continental</b>	<b>7,36</b>	<b>0,30</b>	<b>14,02</b>	<b>-11,65</b>

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería

GRÁFICO N° 2  
ÍNDICE MENSUAL DEL VALOR AGREGADO DEL SECTOR PESCA: 1999-2004  
(Año base 1994=100)



Serie deseasonalizada utilizando ARIMA X-12  
Fuente: INEI

## SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS

El sector Minería e Hidrocarburos en enero del 2004 se expandió en 11,41%, en comparación a similar mes del año anterior, impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica que se incrementó en 12,71%, mientras que la producción de hidrocarburos se redujo en 3,39%. El subsector minero metálico registró una aceleración en su ritmo de crecimiento, alcanzando una tasa superior al 10% durante el mes de enero, luego de haber experimentado tasas moderadas de aumento entre octubre y diciembre del 2003. El importante avance observado en el primer mes del 2004 se derivó, principalmente, de la mayor producción de oro que alcanzó el nivel de producción más alto de los últimos dos años, además del zinc y cobre, minerales que por su importancia relativa dentro de la estructura minera, determinaron el resultado subsectorial. También contribuyeron en menor medida los aumentos en hierro y estaño, compensando las caídas en los volúmenes producidos de plata, plomo y molibdeno. La producción de oro alcanzó un significativo aumento de 25,19%, sustentado en la mayor actividad de la empresa Minera Yanacocha (34,54%) del estrato de la gran minería, así también, por el incremento productivo de las empresas medianas como Ares, Santa Rosa, Aruntani, Inversiones Mineras del Sur, Poderosa, Chancadora Centauro, Caraveli, entre otras y coadyuvada por la producción artesanal proveniente de la zona de Madre de Dios, que en el mes de referencia se incrementó en 107,92%, participando con el 8,15% en la producción total aurífera y ubicándose en la tercera posición, después de Yanacocha y Barrick Misquichilca cuyos aportes fueron del 52,85% y 18,75%, respectivamente. La producción de zinc se incrementó en 9,37% debido al

mejor desempeño de las empresas de la gran minería que elevaron sus niveles productivos en 22,76% (con un aporte del 46,12% en el total producido), principalmente por el impulso de la Compañía Minera Antamina que aumentó su producción en 57,13% por el incremento del mineral cobre-zinc procesado con un contenido alto de ley de zinc, contrarrestando la caída de 12,80% registrada por Volcán, empresa que se encuentra en un proceso de reducción de sus operaciones y costos. El estrato mediano con una participación de 53,01% en la producción total registró un ligera caída de 0,21%, como consecuencia de los menores niveles obtenidos por empresas como Milpo, Administradora Chungar, El Brocal, Santa Luisa, Huarón, Pan American Silver, entre otras, situación negativa que fue atenuada por los resultados positivos alcanzados por Los Quenuales, Atacocha, Colquishiri, San Ignacio de Morococha, Minera Natividad y Perubar, entre las principales. La actividad cuprífera revirtió el comportamiento negativo registrado en diciembre del 2003, alcanzando en enero una producción que superó en 4,87% al de similar mes del año anterior, debido al desempeño positivo de las empresas del estrato de la gran minería que tuvieron una participación del 94,28% en el total de cobre producido en el país, destacando la contribución de Southern Perú Copper Corporation, cuyos niveles productivos se elevaron en 24,70% debido a una mayor molienda en las concentradoras de Toquepala y Cujajone, así como a una mejor ley de mineral tratado en Cujajone; y el aporte BHP Billiton Tintaya, luego del reinicio de sus operaciones mineras en octubre de 2003. Entre tanto, la Compañía Minera Antamina, continúa reportando caídas

Cuadro N° 4

### SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS: Enero 2004

(Año base 1994)

Productos	Ponderación	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Sector Minería e Hidrocarburos</b>	<b>100,00</b>	<b>2,84</b>	<b>6,70</b>	<b>11,41</b>
<b>Minería Metálica</b>	<b>80,00</b>	<b>3,89</b>	<b>7,78</b>	<b>12,71</b>
Cobre	20,26	-5,09	-2,73	4,87
Zinc	19,96	-1,84	12,01	9,37
Oro	19,12	11,47	13,43	25,19
Plata	8,98	12,78	3,28	-3,83
Hierro	4,30	18,56	14,03	21,75
Plomo	3,89	9,16	3,38	-5,60
<b>Hidrocarburos</b>	<b>20,00</b>	<b>-7,70</b>	<b>-4,47</b>	<b>-3,39</b>
Petróleo crudo	19,52	-7,23	-5,69	-6,26
Gas natural	0,48	-21,09	18,49	93,20

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

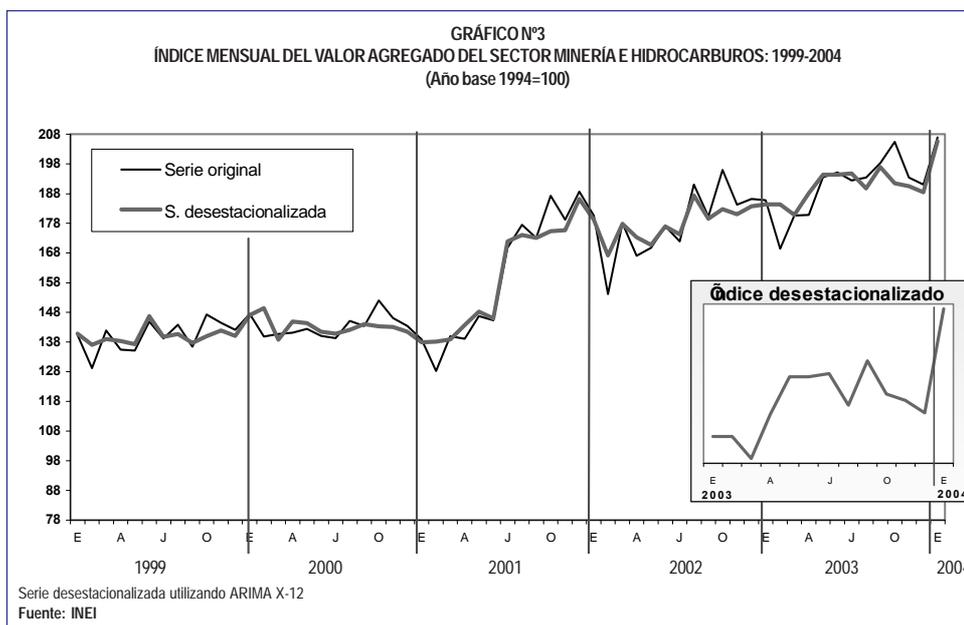
en sus volúmenes de producción, esta vez de 36,05%, por la reducción del mineral procesado, así como por la menor ley de cobre contenida en el mineral.

La producción minera se desarrolló en un contexto favorable en las cotizaciones de todos los metales en el mercado internacional que mostraron ascensos significativos. El precio promedio del cobre se incrementó en 10,10%, respecto al mes de diciembre, alcanzando 109,93 centavos de dólar por libra, el valor más alto registrado desde mayo de 1996, cuando el precio del metal llegó a 120,53 centavos de dólar por libra, manteniendo la tendencia alcista influenciada por la recuperación de la economía de los Estados Unidos, las perspectivas positivas de la economía global, la creciente debilidad del dólar frente al euro y el yen, además de los anuncios que redujeron la proyección de oferta de cobre por problemas de huelgas y accidentes en importantes empresas. El precio del zinc en enero (46,13 centavos de US dólar por libra) alcanzó el nivel más alto desde febrero de 2001 (46,31 centavos de US dólar por libra) apoyada en las mejores perspectivas de la demanda durante el 2004 por la recuperación económica mundial. En lo que se refiere a los metales preciosos, la cotización promedio mensual del oro y la plata mostraron una continuidad en su trayectoria ascendente incrementándose en 1,4% y 12,63%, respectivamente. La exportación de productos mineros en enero del 2004, se expandió en forma considerable al crecer en 20,62%, respecto a igual mes del año precedente, situación favorable que se sustenta en el aumento de los volúmenes exportados y del precio de los metales en el mercado internacional, observándose incrementos del orden de 21,48% en oro, 79,81% en zinc, 14,92% en plata, 2,46% en cobre y 103,22% en plomo, en tanto que el valor exportado de hierro y estaño se redujeron. La producción de hidrocarburos experimentó una caída

de 3,39%, como consecuencia de la menor extracción de petróleo crudo en 6,26%, en tanto que la producción de gas natural registró un aumento notable de 93,20%, en comparación al mes de enero del 2003, atenuando parcialmente el efecto contractivo de la producción de petróleo.

La actividad petrolera continúa mostrando una tendencia declinante en las diferentes zonas productoras del país, debido al agotamiento de las reservas y los resultados poco favorables en la perforación exploratoria de nuevos pozos. Pluspetrol primer productor de petróleo en el país con una participación de 61,84% de la producción total (2 705,9 miles de barriles), cuyas operaciones están localizadas en la Selva Norte, en enero reportó una producción de 1 643,2 miles de barriles, lo que representa una disminución de 9,46% respecto al mismo mes del 2003. En cambio Petrobras y Aguaytía que ocupan el segundo y tercer lugar con una contribución del 12,99% y 4,56% en el total de producción, registraron aumentos del orden de 0,10% y 1,23%, respectivamente, al igual que la compañía Sapet, Río Bravo, y Unipetro.

En el caso del gas natural, se registraron importantes niveles en la producción de las seis empresas contratistas dedicadas a la explotación del hidrocarburos. La producción de gas en el mercado nacional está liderada por Aguaytía, que opera el Lote 31-C ubicado en la Selva Central con una participación del 43,70%, cuya producción mensual fue superior en 48,03%. Petrotech, la segunda empresa productora de gas con un aporte de 24,19%, logró un notable incremento de 244,78% en sus volúmenes de extracción, del mismo modo que Petrobras (57,41%), Sapet (293,08%), Graña y Montero Petrolera (285,93%) y Olympic (11,43%).



## SECTOR MANUFACTURA

En enero del presente año, la actividad manufacturera experimentó un incremento de 2,85%, revirtiendo el comportamiento registrado en diciembre del año pasado (-1,9%). Dicha recuperación del sector se explicó por la mayor producción, de la industria Fabril No Primaria (2,20%), seguido de la industria Fabril Primaria en 5,75%.

La mayor actividad desarrollada por la industria No Primaria, estuvo asociada al incremento de la

producción de Bienes de Consumo en 5,68%, mientras que los Bienes Intermedios y de Capital experimentaron una contracción de 2,05% y 7,86%, respectivamente.

Entre las ramas industriales que determinaron el incremento en la producción de Bienes de Consumo, destacan: muebles 44,33%, tejidos y artículos de punto y ganchillo 17,55%, alentado por las exportaciones textiles hacia EE.UU, productos de

Cuadro N° 5

### SECTOR MANUFACTURA: Enero 2004

(Año base 1994)

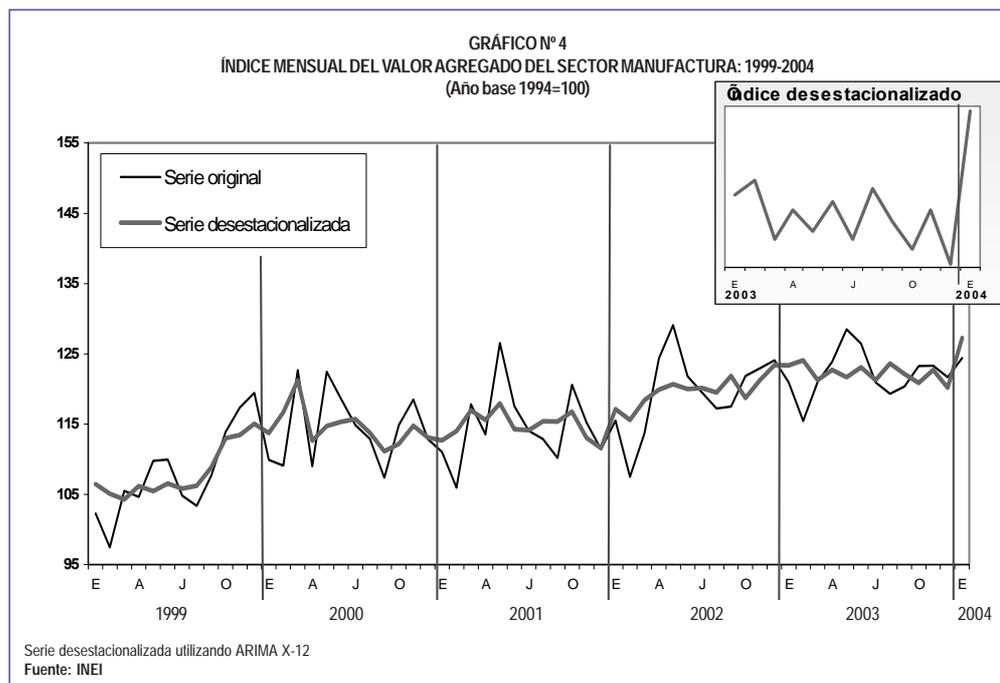
Actividad	Ponderación	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Sector Fabril Total</b>	<b>100,00</b>	<b>4,70</b>	<b>2,10</b>	<b>2,85</b>
<b>Sector Fabril Primario</b>	<b>23,16</b>	<b>-5,51</b>	<b>-2,80</b>	<b>5,75</b>
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	-36,09	-20,66	58,06
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	-6,32	-2,19	4,01
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	7,45	3,61	3,91
1542 Refinerías de azúcar	0,97	3,81	8,95	-7,29
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	-2,44	0,59	-2,42
<b>Sector Fabril No Primario</b>	<b>76,84</b>	<b>7,30</b>	<b>3,37</b>	<b>2,20</b>
<b>Bienes de Consumo</b>	<b>46,57</b>	<b>4,61</b>	<b>2,62</b>	<b>5,68</b>
3610 Muebles	3,41	11,75	8,33	44,33
1730 Tejidos y artículos de punto y ganchillo	2,83	10,90	7,34	17,55
1541 Productos de panadería	3,61	-17,60	-2,71	22,61
2109 Artículos de papel y cartón	0,78	-13,84	5,98	30,13
<b>Bienes Intermedios</b>	<b>27,35</b>	<b>11,00</b>	<b>4,84</b>	<b>-2,05</b>
2221 Actividades de impresión	1,74	19,18	9,49	-30,08
2811 Productos metálicos para uso estructural	1,84	41,17	2,80	-10,17
2732 Fundición de metales no ferrosos	0,82	29,28	21,04	-34,15
2710 Industrias básicas de hierro y acero	1,32	7,01	6,69	-11,73
<b>Bienes de Capital</b>	<b>2,92</b>	<b>6,35</b>	<b>-9,40</b>	<b>-7,86</b>
2919 Otros tipos de maquinaria de uso general	0,56	26,04	-40,20	-49,15
2912 Bombas, compresoras, grifos y válvulas	0,21	24,47	7,89	-26,77
2924 Maquinaria para minas, canteras y construcción	0,17	43,05	16,02	-48,69

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria

panadería 22,61% y artículos de papel y cartón 30,13%. Sin embargo, entre las ramas que atenuaron este crecimiento figuran prendas de vestir, excepto prendas de piel que disminuyó en 12,48%, bebidas malteadas y de malta -18,35% y productos farmacéuticos botánicos -27,34%, principalmente. Las ramas industriales que explicaron la menor producción de Bienes Intermedios, fueron: actividades de impresión -30,08%, productos metálicos para uso estructural -10,17%, fundición de metales no ferrosos -34,15%, industrias básicas de hierro y acero -11,73% e hilatura de fibras textiles y tejidos -6,26%. No obstante, atenuaron la caída de estas ramas, el incremento de las actividades industriales de productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural que creció en 16,79%, productos de plástico 5,89% y fibras manufacturadas en 29,72%.

La disminución de la producción de Bienes de Capital (-7,86%) fue explicada por el menor nivel en la fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general -49,15%, bombas, compresoras, grifos, y válvulas -26,77%, maquinaria para minas, canteras y construcción -48,69%, carrocerías para vehículos automotores -83,99% y motocicletas -21,60%.

De otro lado, el crecimiento en 5,75% de la industria primaria durante el mes de enero del 2004, respondió a la mayor producción de harina y conserva de pescado en 58,06%, productos refinados de petróleo 4,01%, y carne y productos cárnicos 3,91%. Dichos incrementos se reflejan en el mayor volumen de producción de conserva de pescado y mariscos (6,57%), harina de anchoveta (521,43%), gasolina de 84 octanos (39,79%), gasolina de 90 octanos (5,16%), gasolina de 95 octanos (35,02%), jamón (3,45%), jamonada (12,83%), carne de ave beneficiada (3,3%) y carne de vacuno beneficiada (3,97%). Mientras que, atenuaron el crecimiento del subsector el comportamiento contractivo de la industria del azúcar (-7,29%) y metales preciosos y no ferrosos (-2,42%). Este último debido a una menor producción de cobre refinado (-8,31%), cadmio refinado (-9,05%) y cobre blister (-8,19%).



## SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA

En enero del 2004 el sector Electricidad y Agua creció en 3,06%, en comparación al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior, debido al resultado favorable del subsector electricidad que en este mes incrementó su producción en 4,17%, no obstante el descenso del subsector agua en 3,74%.

La producción de energía eléctrica de servicio público alcanzó un volumen de 1857,42 GWh, correspondiendo 1818,07 GWh al Sistema Interconectado Nacional y 39,35 GWh a los Sistemas Aislados, registrando tasas positivas de 4,22% y 2,17%, respectivamente, en comparación a los niveles obtenidos en enero del 2003.

Por tipo de generación, la producción de electricidad de origen térmico se incrementó en 73,17% como resultado del mayor dinamismo mostrado por la empresa Enersur 82,41%, mientras que, la generación de origen hidráulico descendió en 5,93%

como consecuencia del bajo caudal de los ríos y la menor disponibilidad de agua almacenada en las lagunas, ante el retraso de las precipitaciones pluviales en la zona de la sierra.

El subsector Agua, se contrajo en 3,74% por el descenso en la producción de agua de las principales empresas, Sedapal (Lima Metropolitana) en -4,12%, Sedapar (Arequipa) -3,08% y Epsel (Lambayeque) en -9,75%. La disminución en la producción de agua reportada por las principales empresas es explicada por el retraso de las lluvias en la Sierra Central, situación que se observó hasta enero de este año.

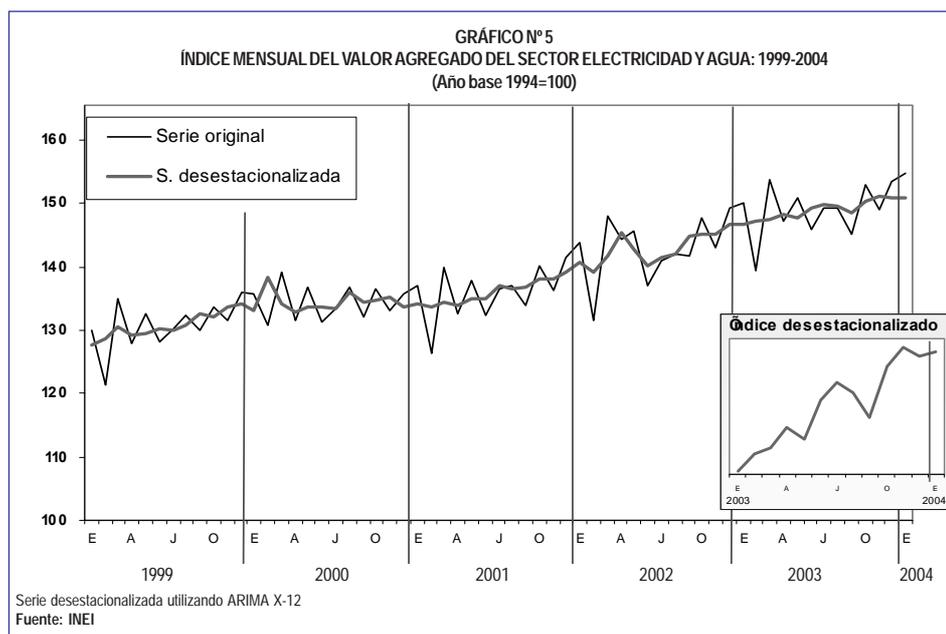
Según empresas, la producción de SEDAPAL fue afectada por la reducción del caudal del Río Rimac (que tiene como afluentes la laguna de Santa Eulalia y la represa de Yuracmayo) y la afluencia del Río Chillón, que originó la operación parcial de las actividades de la planta de Chillón en algunos días y finalmente la paralización total de sus actividades en enero.

Cuadro N° 6  
SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA: Enero 2004  
(Año base 1994)

Empresa	Ponderación	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Sector Electricidad y Agua</b>	<b>100,00</b>	<b>4,28</b>	<b>4,17</b>	<b>3,06</b>
<b>Electricidad</b>	<b>78,42</b>	<b>4,60</b>	<b>4,60</b>	<b>4,17</b>
ElectroPerú		-0,74	3,71	-0,85
Edegel		22,55	4,34	-13,11
Egenor		-6,70	-1,11	5,67
Egasa		40,42	7,10	18,09
EnerSur		-23,61	10,17	82,41
Electroandes		0,55	-1,60	-10,37
Electro Piura		-84,09	51,23	942,34
Cahua		20,80	-3,00	-9,60
San Gabán		0,33	-5,00	6,99
<b>Agua</b>	<b>21,58</b>	<b>2,37</b>	<b>1,49</b>	<b>-3,74</b>

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - EPSs



## DERECHOS IMPORTACIÓN Y OTROS IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS

En enero del 2004, los impuestos en términos reales experimentaron un incremento de 0,48%, debido a la mayor captación de recursos por el concepto de Otros impuestos a los productos en 1,85%, sin embargo este resultado fue atenuado por la disminución de la recaudación por los Derechos de Importación en 9,26%. Entre los Otros Impuestos a los Productos, aumentó la recaudación por el IGV interno en 12,06% y por el ISC importado en 11,58%. Sin embargo, disminuyó la

recaudación por el concepto del IGV importado en 4,96% y por el ISC interno en 13,09%.

Los impuestos en términos nominales registraron un incremento de 3,50%, respecto a similar período del año anterior, influenciado por la mayor recaudación de los Otros impuestos a los productos en 4,81%; mientras que los Derechos de Importación tuvieron una caída de 5,73%.

Cuadro N° 7  
**IMPUESTOS: Enero 2004**  
(Año base 1994)

IMPUESTOS	Variación porcentual			
	Nominal		Real	
	2003/02 Enero	2004/2003 Enero	2003/02 Enero	2004/2003 Enero
<b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b>	<b>10,59</b>	<b>3,50</b>	<b>8,76</b>	<b>0,48</b>
<b>Derechos de Importación</b>	<b>-5,33</b>	<b>-5,73</b>	<b>-6,83</b>	<b>-9,26</b>
<b>Otros Impuestos a los Productos</b>	<b>13,30</b>	<b>4,81</b>	<b>11,39</b>	<b>1,85</b>
IGV Interno	25,17	14,74	23,06	12,06
IGV Importado	16,53	-1,25	14,69	-4,96
ISC Interno	-15,10	-11,00	-16,53	-13,09
ISC Importado	45,39	15,93	43,09	11,58

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

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 Nacional: Enero 2004

El INEI informa que la producción nacional en el primer mes del año 2004, registró un crecimiento de 3,01%, con relación al nivel alcanzado en enero del 2003.

En enero del 2004 todos los sectores de actividad primaria aumentaron su producción: el sector agropecuario registró un crecimiento de 3,50%, pesca 11,99%, y minería e hidrocarburos creció en 11,41%.

En los sectores de transformación, la actividad manufacturera aumentó en 2,85% explicado por la mayor producción tanto de la industria primaria (5,75%) como la no primaria (2,20%) y la actividad constructora

continúo con su tendencia positiva, registrando un crecimiento de 7,54%.

Los sectores de servicios, igualmente observaron aumentos en su actividad: electricidad y agua en 3,06%, comercio 1,07%, y otros servicios en 2,19%.

Los Derechos de Importación y los Otros Impuestos a los Productos registraron un incremento real de 0,48%.

Anexo N° 1

### EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE LA PRODUCCIÓN MENSUAL: Enero 2004 (Año base 1994)

Sectores	Ponderación 1/	Variación porcentual		
		2003/2002		2004/2003
		Enero	Enero-Diciembre	Enero
<b>Economía Total (PBI)</b>	<b>100,00</b>	<b>5,58</b>	<b>3,97</b>	<b>3,01</b>
<b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b>	<b>9,74</b>	<b>8,76</b>	<b>6,34</b>	<b>0,48</b>
Derechos de Importación	1,74	-6,83	-0,74	-9,26
Otros Impuestos a los Productos	8,00	11,39	7,36	1,85
<b>Total Industrias (VAB)</b>	<b>90,26</b>	<b>5,23</b>	<b>3,72</b>	<b>3,30</b>
<b>Información directa</b>	<b>30,86</b>	<b>4,11</b>	<b>2,95</b>	<b>4,93</b>
Agropecuario	7,60	5,69	2,31	3,50
Pesca	0,72	-20,67	-13,36	11,99
Minería e Hidrocarburos	4,67	2,84	6,70	11,41
Manufactura	15,98	4,70	2,10	2,85
Electricidad y Agua	1,90	4,28	4,17	3,06
<b>Información indirecta</b>	<b>59,39</b>	<b>5,89</b>	<b>4,17</b>	<b>2,37</b>
Construcción	5,58	-4,31	4,04	7,54
Comercio	14,57	8,12	3,56	1,07
Otros Servicios 2/	39,25	6,52	4,41	2,19

**Nota:**

- El cálculo correspondiente al mes de enero del 2004 ha sido elaborado con información disponible al 12-03-2004.

- La diferencia en la ponderación a nivel de decimos 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	INDICE 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	113,40	119,61	126,29	130,10	-2,55	5,48	5,58	3,01	-2,55	5,48	5,58	3,01	2,15	0,88	4,86	3,77
FEBRERO	112,77	115,91	123,43		-3,20	2,78	6,49		-2,87	4,13	6,03		1,43	1,35	5,15	
MARZO	120,67	122,27	130,29		-5,69	1,33	6,56		-3,87	3,16	6,21		0,16	1,97	5,57	
ABRIL	125,99	137,50	142,12		1,09	9,14	3,36		-2,60	4,75	5,42		-0,08	2,66	5,07	
MAYO	137,35	144,53	146,94		-0,95	5,22	1,67		-2,23	4,86	4,57		-0,85	3,25	4,73	
JUNIO	126,39	132,29	140,46		-3,32	4,67	6,17		-2,42	4,82	4,85		-1,55	3,96	4,86	
JULIO	126,94	131,93	136,60		1,20	3,93	3,54		-1,90	4,69	4,65		-1,80	4,20	4,82	
AGOSTO	121,00	125,27	129,16		1,54	3,53	3,11		-1,49	4,55	4,47		-1,95	4,36	4,79	
SETIEMBRE	115,30	124,49	128,87		2,33	7,97	3,52		-1,11	4,91	4,36		-1,57	4,80	4,44	
OCTUBRE	122,96	127,16	132,95		3,69	3,41	4,55		-0,64	4,76	4,38		-1,24	4,77	4,53	
NOVIEMBRE	121,80	129,07	130,08		3,13	5,97	0,78		-0,31	4,87	4,05		-0,74	5,01	4,11	
DICIEMBRE	129,98	136,06	140,30		6,52	4,68	3,12		0,25	4,85	3,97		0,25	4,85	3,97	

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

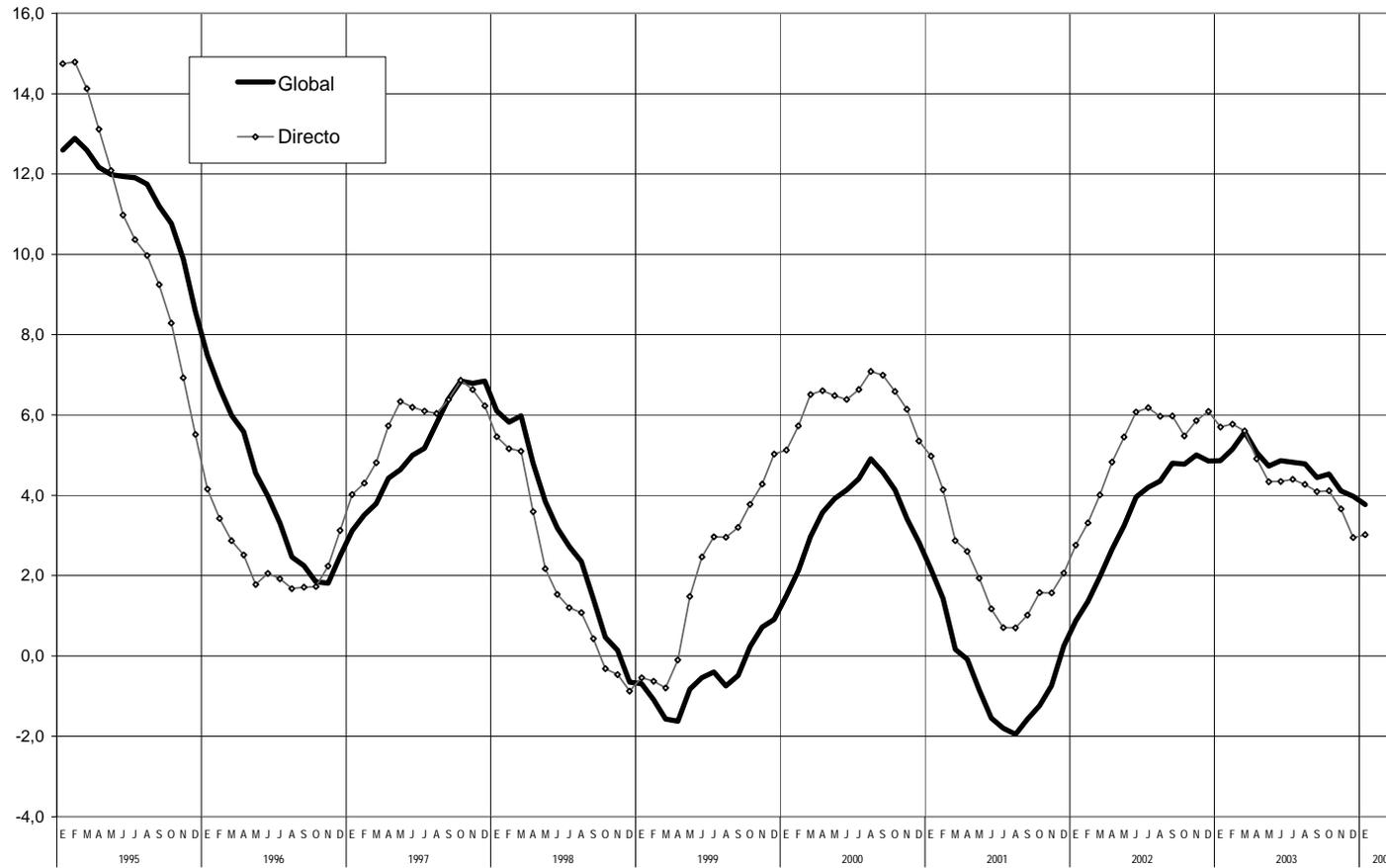
2/ Respecto a similar periodo de año anterior.

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo de un año anterior (Febrero 2003 - Enero 2004 / Febrero 2002 - Enero 2003).

FUENTE : INE

Anexo N° 03

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



Anexo N° 04

EVOLUCIÓN DEL INDICADOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL: 1995-2004

Año base 1994=100

Fecha	Variación anualizada	
	Global	Directo
<b>1995</b> E	12,60	14,75
F	12,89	14,79
M	12,60	14,13
A	12,17	13,12
M	11,99	12,09
J	11,94	10,98
J	11,90	10,36
A	11,75	9,97
S	11,20	9,25
O	10,77	8,29
N	9,88	6,93
D	8,58	5,52
<b>1996</b> E	7,48	4,15
F	6,67	3,42
M	5,98	2,87
A	5,58	2,52
M	4,56	1,78
J	3,98	2,05
J	3,31	1,92
A	2,46	1,68
S	2,25	1,71
O	1,84	1,73
N	1,81	2,24
D	2,49	3,12
<b>1997</b> E	3,12	4,02
F	3,51	4,30
M	3,79	4,81
A	4,43	5,73
M	4,64	6,33
J	5,00	6,19
J	5,17	6,10
A	5,79	6,04
S	6,40	6,38
O	6,85	6,86
N	6,79	6,63
D	6,84	6,23

Continúa...

Anexo N° 04

EVOLUCIÓN DEL INDICADOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL: 1995-2004

Año base 1994=100

Fecha	Variación anualizada	
	Global	Directo
<b>1998</b> E	6,09	5,46
F	5,82	5,16
M	5,98	5,10
A	4,80	3,59
M	3,84	2,17
J	3,18	1,54
J	2,72	1,20
A	2,35	1,08
S	1,43	0,43
O	0,46	-0,32
N	0,14	-0,46
D	-0,65	-0,87
<b>1999</b> E	-0,69	-0,54
F	-1,09	-0,63
M	-1,57	-0,80
A	-1,63	-0,10
M	-0,83	1,48
J	-0,54	2,46
J	-0,40	2,97
A	-0,75	2,96
S	-0,49	3,20
O	0,24	3,78
N	0,72	4,28
D	0,91	5,03
<b>2000</b> E	1,51	5,12
F	2,13	5,73
M	2,97	6,51
A	3,57	6,60
M	3,92	6,48
J	4,13	6,39
J	4,41	6,63
A	4,91	7,08
S	4,58	6,99
O	4,13	6,58
N	3,41	6,14
D	2,82	5,35

Continúa...

Anexo N° 04

**EVOLUCIÓN DEL INDICADOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL: 1995-2004**

Año base 1994=100

Fecha	Variación anualizada	
	Global	Directo
<b>2001</b> E	2,15	4,98
F	1,43	4,14
M	0,16	2,87
A	-0,08	2,60
M	-0,85	1,94
J	-1,55	1,17
J	-1,80	0,71
A	-1,95	0,70
S	-1,57	1,02
O	-1,24	1,57
N	-0,74	1,57
D	0,25	2,06
<b>2002</b> E	0,88	2,76
F	1,35	3,31
M	1,97	4,01
A	2,66	4,83
M	3,25	5,45
J	3,96	6,07
J	4,20	6,18
A	4,36	5,97
S	4,80	5,98
O	4,77	5,48
N	5,01	5,86
D	4,85	6,09
<b>2003</b> E	4,86	5,70
F	5,15	5,77
M	5,57	5,60
A	5,07	4,91
M	4,73	4,34
J	4,86	4,35
J	4,82	4,39
A	4,79	4,27
S	4,44	4,09
O	4,53	4,11
N	4,11	3,66
D	3,97	2,95
<b>2004</b> E	3,77	3,02

Nota:

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

Fuente: INEI

Anexo N° 05

PREDICCIONES DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA: 2004

PERIODO	Cámara de Comercio de Lima	Macroconsult	Maximixe	Instituto Peruano de Economía	Sociedad Nacional de Industria	MEF Indicador Líder	BCRP 1/	INSTITUCIONES FINANCIERAS					INEI 2/ DATO OFICIAL
								Banco de Crédito	Banco Wiese Sudameris	Banco Continental	Banco Sudamericano	Centura SAB (Interfip)	
Ene. 2004						4,1 08/01/04 2,4 12/02/04	3,4 al 31 Dic. 3,1 al 30 Ene. 3,0 al 27 Feb. 08/03/04		2,7 20/02/04				3,0
Feb. 2004						3,3 12/02/04	3,0 al 30 Ene. 3,0 al 27 Feb. 08/03/04						
Mar. 2004							3,0 al 27 Feb. 08/03/04						
2004	4,0 11/12/03	3,9 04/01/04		4,1 01/01/04 3,9 04/01/04		4,0 01/09/03 4,1 05/12/03 4,1 08/01/04	4,0 07/02/04	3,9 01/01/04 3,5 04/01/04	4,1 04/12/03 4,0 01/01/04 4,1 04/01/04	3,7 27/01/04		4,2 04/01/04	

Nota: La información que se presenta en este cuadro, ha sido publicado en las fechas mencionadas en los principales diarios.  
 1/ Resultado de la encuesta a 28 Empresas Financieras, la encuesta realizada en el mes de enero corresponde 27 empresas.  
 2/ Cálculos elaborados con información última revisada y actualizada por los sectores, disponible al 12-03-04.  
 FUENTE: Principales diarios del país.

Anexo N° 06

Pronósticos mensuales del comportamiento de la actividad económica

Mes	Indicador de producción INEI	Pronósticos				
		Var %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de Publicación
Setiembre 2003	3,5	2,4	IL	MEF	La República	07/09/2003
		3,4	PBI	BCRP 28 de ago 1/	Gestión	08/09/2003
		2,7	PBI	Banco Wiese Sudameris	Gestión	22/09/2003
		2,5	IL	MEF	Gestión	01/10/2003
		3,0	PBI	BCRP 30 de set 1/	Gestión	08/10/2003
		2,2	PBI	Cámara de Comercio de Lima	Gestión	30/10/2003
		2,5	IL	MEF	Gestión	05/11/2003
Octubre	4,6	4,6	IL	MEF	Gestión	01/10/2003
		3,2	PBI	BCRP 30 de set 1/	Gestión	08/10/2003
		2,8	PBI	Cámara de Comercio de Lima	Gestión	30/10/2003
		4,3	IL	MEF	Gestión	11/11/2003
		3,9	IL	MEF	Gestión	05/12/2003
		3,4	PBI	BCRP 31 de oct 1/	Gestión	09/12/2003
Noviembre	0,8	3,1	IL	MEF	Gestión	05/11/2003
		3,3	IL	MEF	Gestión	05/12/2003
		3,1	PBI	BCRP 28 de nov 1/	Gestión	09/12/2003
		3,2	PBI	Cámara de Comercio de Lima	Gestión	11/12/2003
		3,2	IL	MEF	Gestión	08/01/2004
		3,1	PBI	BCRP	Gestión	08/01/2004
		2,5	PBI	IPE	Gestión	08/01/2004
Diciembre	3,1	3,7	IL	MEF	Gestión	05/12/2003
		3,2	PBI	BCRP 28 de nov 1/	Gestión	09/12/2003
		3,5	IL	MEF	Gestión	08/01/2004
		3,8	PBI	Banco Wiese Sudameris	RPP Internet	23/01/2004
		2,8	PBI	Maximixe	El Comercio	03/02/2004
		3,2	PBI	Cámara de Comercio de Lima	Gestión	05/02/2004
		Enero 2004	3,0	4,1	IL	MEF
2,4	IL			MEF	Gestión	12/02/2004
2,7	PBI			Banco Wiese Sudameris	El Comercio	20/02/2004
3,4	PBI			BCRP 31 de dic 1/	Gestión	08/03/2004
3,1	PBI			BCRP 30 de ene 1/	Gestión	08/03/2004
3,0	PBI			BCRP 27 de feb 1/	Gestión	08/03/2004
Febrero				3,3	IL	MEF
		3,0	PBI	BCRP 30 de ene 1/	Gestión	08/03/2004
		3,0	PBI	BCRP 27 de feb 1/	Gestión	08/03/2004
Marzo		3,0	PBI	BCRP 27 de feb 1/	Gestión	08/03/2004

1/ Resultado de la encuesta a 28 Empresas Financieras, la encuesta realizada en enero del 2004 corresponde a 27 empresas.

Fuente: Principales diarios del país