

Producción Nacional

Julio 2008

El INEI informa que la actividad productiva del país en julio del presente año alcanzó un crecimiento de 8,34%, contabilizando 85 meses de comportamiento positivo, sustentado en el desempeño favorable de casi todas las actividades económicas, con excepción de la pesca. Destacando la mayor producción en los sectores construcción, comercio, manufactura, agropecuario y electricidad y agua.

La trayectoria favorable de la actividad productiva del país, se sustenta en la expansión de la demanda interna que se traduce en mayores inversiones en la minería, electricidad, manufactura y construcción; así como, en el crecimiento de la demanda externa, sobresaliendo la mayor exportación de productos no tradicionales (7,0%) del sector agropecuarios, pesquero y metal mecánica; así también entre la exportación de productos tradicionales (0,3%) crecieron las ventas de productos agrícolas, pesqueros y mineros.

Acompaña este dinamismo la tendencia positiva de los créditos de consumo, hipotecarios y los destinados a la actividad productiva (comerciales y microempresa); así como la venta de vehículos nuevos y el aumento de las importaciones de bienes de capital, bienes de consumo y materias primas y productos intermedios.

Durante el periodo **enero-julio** la actividad productiva del país acumuló un crecimiento de 10,05%.

Entre los sectores primarios, la actividad **agropecuaria** creció en 6,24%, sustentado tanto en la expansión del subsector agrícola (6,09%), como del subsector pecuario (6,46%). La actividad agrícola mantuvo la trayectoria ascendente mostrada desde inicio del año, determinada por el incremento productivo de los principales cultivos, como aceituna, arroz cáscara, papa, espárrago, caña de azúcar, maíz choclo, maíz amarillo duro, trigo, mandarina, cacao y palta.

| Sector | Ponderación 1/ | Variación porcentual | | |
|--------------------------------------|----------------|----------------------|-------------|----------------|
| | | 2008/2007 | | Ago 07-Jul 08/ |
| | | Julio | Enero-Julio | Ago 06-Jul 07 |
| Economía Total | 100,00 | 8,34 | 10,05 | 9,77 |
| DI-Otros Impuestos a los Productos | 9,74 | 11,89 | 10,83 | 8,05 |
| Derechos de Importación | 1,74 | -3,08 | -2,92 | -8,46 |
| Otros Impuestos a los Productos | 8,00 | 13,75 | 12,42 | 11,54 |
| Total Industrias (Producción) | 90,26 | 7,97 | 9,97 | 9,95 |
| Agropecuario | 7,60 | 6,24 | 5,44 | 4,65 |
| Pesca | 0,72 | -7,13 | 1,62 | 1,54 |
| Minería e Hidrocarburos | 4,67 | 5,70 | 7,66 | 7,52 |
| Manufactura | 15,98 | 7,02 | 9,53 | 10,04 |
| Electricidad y Agua | 1,90 | 7,26 | 8,61 | 8,19 |
| Construcción | 5,58 | 18,09 | 19,57 | 18,65 |
| Comercio | 14,57 | 9,60 | 12,43 | 11,52 |
| Otros Servicios 2/ | 39,25 | 7,19 | 9,44 | 9,79 |

Nota: - El cálculo correspondiente al mes de julio de 2008 ha sido elaborado con información disponible al 11-09-2008.
- La diferencia en la ponderación a nivel de décimos que pudiera presentarse, se debe al redondeo de cifras.

1/ Corresponde a la estructura del PBI año base 1994.

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

Fuente: INEI, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de la Producción, Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Empresas Privadas y SUNAT.

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

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

De otro lado, la expansión del subsector pecuario fue determinada por la evolución favorable registrada por la producción de ave que creció en 11,33%, leche fresca 6,85%, huevos 7,24% y vacuno en 1,66%.

La actividad *pesquera* registró un decrecimiento de 7,13%, debido principalmente al menor desembarque de especies destinadas al consumo en estado fresco y la elaboración de enlatados. La pesca para consumo en estado fresco disminuyó (-23,53%) por la menor disponibilidad de especies como jurel, concha de abanico, caracol, cabrilla, calamar, "mariscos y otros", y la captura de especies para la fabricación de enlatados se redujo en -16,82%, como jurel, machete y "mariscos y otros". Sin embargo, atenuó este resultado contractivo, el mayor desembarque para la preparación de congelado (3,75%) de especies como pota y caracol. Para la elaboración de curado aumentó el desembarque de "mariscos y otros", "otros pescados" y caballa en 45,17%.

De otro lado, la captura de anchoveta en julio fue de 101 mil toneladas, 31,53% más que las registradas en similar mes del año pasado. El nivel bajo de extracción es explicado por la veda absoluta registrada en el mes de análisis en la zona de mayor influencia (desde el extremo norte del dominio marítimo del Perú y los 16°00' L.S., según R.M. N° 542-2008-PRODUCE), correspondiendo la captura del mes a la pesca registrada en la zona sur del país, la cual se vio restringida por las vedas zonales dispuestas.

Cabe destacar que en julio 2007 la veda en la zona Norte y centro del país fue absoluta; sin embargo en la zona sur se suspendió la extracción de anchoveta por 15 días.

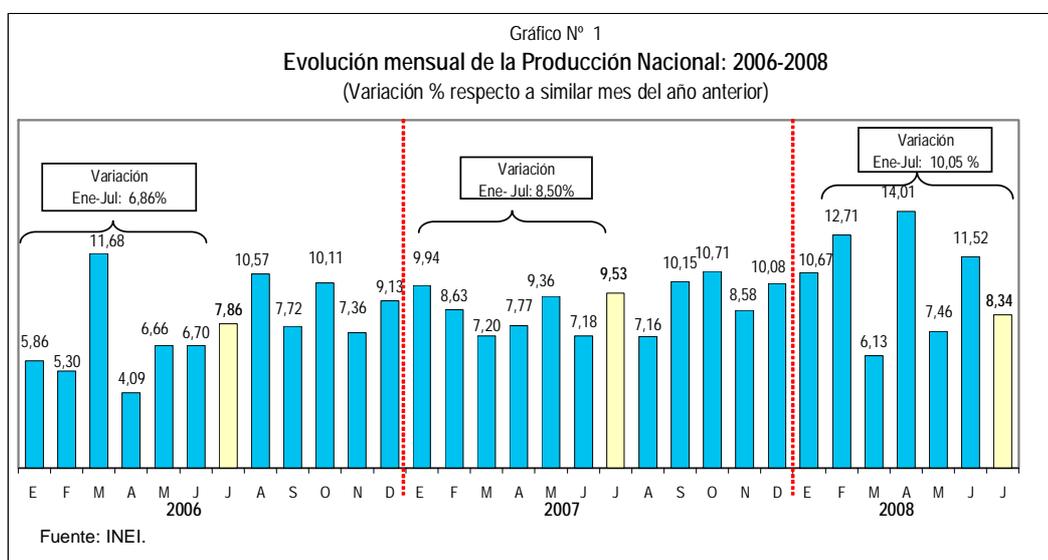
El sector *minería e hidrocarburos* creció en 5,70%, manteniendo una trayectoria ascendente por 13 meses consecutivos, sustentado en el desempeño positivo tanto de la minería metálica en 5,44% como de la extracción de hidrocarburos con un avance de 7,89%.

La expansión de la actividad minero metálica fue determinada principalmente en el mayor ritmo de producción de cobre 12,92% y oro 9,08%, coadyuvada por los aumentos en los volúmenes producidos de plomo (4,34%), molibdeno (12,92%) y plata (0,01%). Esta situación favorable fue atenuada parcialmente por la contracción en los niveles de producción de zinc (-1,26%), hierro (-36,38%) y estaño (-3,11%).

Entre los sectores de transformación, la actividad *manufacturera* registró un incremento de 7,02%, asociado al buen desempeño del sector fabril no primario en 8,03% y del sector fabril primario en 1,26%.

El resultado favorable de la actividad fabril no primaria fue explicado por el comportamiento de las industrias productoras de bienes intermedios que aumentó en 14,54%, bienes de consumo 2,68% y bienes de capital 43,83%, impulsados por el dinamismo de la demanda externa e interna.

Entre las ramas industriales que sustentaron el incremento de la industria de **bienes intermedios** destaca la rama de vidrio y productos de vidrio, en 100,89% (botellas de gaseosas, cervezas, vinos y demás licores, envases para alimentos, ampollas, frascos para uso farmacéutico, vidrios y cristales templados); actividades de impresión se expandió 20,60% (periódicos, catálogos, libros, revistas, publicaciones y etiquetas); la actividad de productos metálicos para uso estructural varió 13,70% (construcción de puentes, tanques y estructuras industriales). La expansión de la industria de **bienes de consumo**, fue atribuido a la mayor actividad de la rama prendas de vestir, excepto prendas de piel, en 9,31% (atención del mercado interno y externo); industria de muebles, 21,75% (muebles de oficina, juegos de sala, comedor y dormitorio) y elaborados de frutas, legumbres y hortalizas creció 25,10% (espárragos congelados, conservas de espárrago para exportación, jugos, refrescos diversos y pasta de tomate). Finalmente la **industria de bienes de capital** estuvo asociado a la mayor actividad de la rama de



aparatos de distribución y control de energía eléctrica en 165,99% (tableros de baja y media tensión, celdas de media tensión, tomacorrientes, interruptores, enchufes plásticos y sockets); maquinaria para minas, canteras y construcción experimentó un alza de 199,15% (maquinaria para la minería y construcción) y la rama de motocicletas presentó un aumento de 85,02%.

De otro lado, la actividad fabril primaria presentó una variación positiva de 1,26%, sustentada en la mayor producción de carne y productos cárnicos en 8,24%, metales preciosos y no ferrosos 5,42% y refinación de azúcar en 1,88%.

La actividad de la **construcción** registró un crecimiento de 18,09%, reflejado en la expansión del consumo interno de cemento en 18,19%; asimismo, creció la inversión en la ejecución obras del avance físico 23,18%.

El crecimiento del **consumo interno de cemento** viene siendo impulsado por la mayor demanda del sector privado y público para la ejecución de diversas obras de infraestructura, destacando los trabajos de construcción de las obras subterráneas y superficial de la Central Hidroeléctrica G-1 El Platanal en Cañete; unidad de producción minera de San Cristóbal, Andaychagua, Carahuacra y Mahr Túnel en Junín; la Planta de licuefacción en la Pampa Melchorita de Pisco; el intercambio vial de la Av. Venezuela con Universitaria, en Lima; obra de la Estación Central de la primera cuadra de Paseo de la República en Lima; obras del proyecto Golf Milenium en San Isidro; Obras en el Aeropuerto Jorge Chávez y Pavimentación de la Av. Petit Thouars, en Lima; además de las obras relacionadas con la

edificación de centros comerciales, condominios y viviendas en un contexto de acceso al financiamiento a través de créditos hipotecarios promovidos por el Estado y por otras fuentes del sistema financiero.

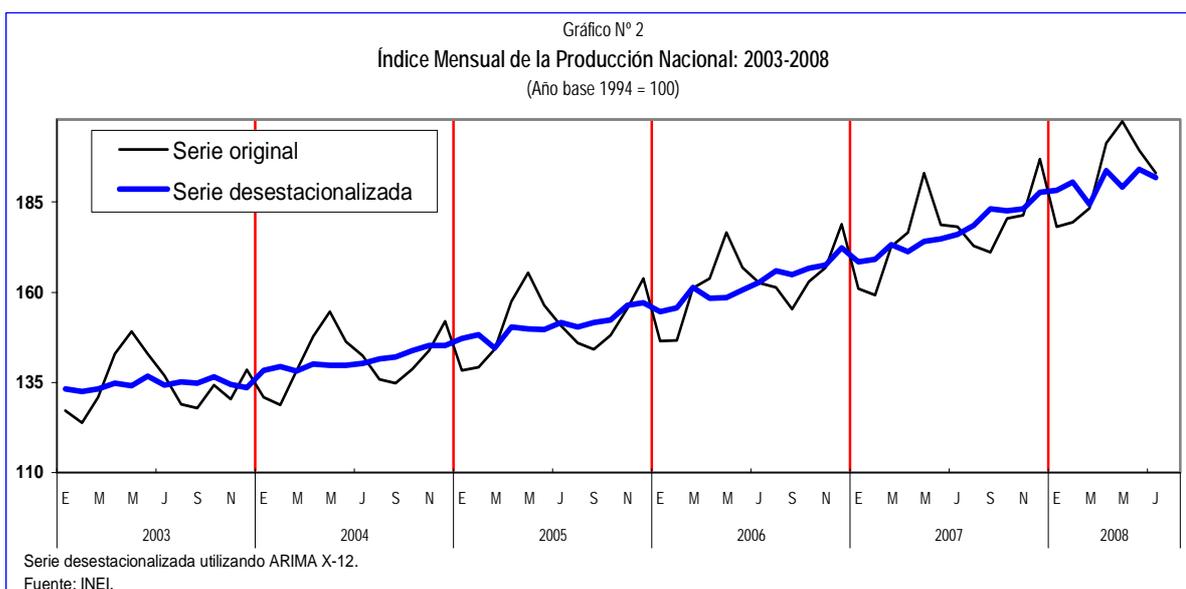
La inversión en el **avance físico** de obras creció en 23,18%; al continuar las obras ejecutadas por el Programa Provías Nacional, Programa Provías Descentralizado y las obras de rehabilitación de caminos vecinales, emergencia vial y mantenimiento periódico de caminos rurales y la rehabilitación de trocha carrozable.

Entre las actividades de servicios, **electricidad y agua** registró un crecimiento de 7,26%, con respecto a similar mes del año anterior, debido al dinamismo del subsector electricidad que creció en 7,65%, seguido del subsector agua que lo hizo en 3,75%.

Según origen, la producción de electricidad de origen térmico se incrementó en 30,26%, ante la mayor actividad de las plantas térmicas de Ventanilla, Santa Rosa y Kallpa I, quienes vienen utilizando el gas natural de Camisea. Contrariamente, la generación de origen hidráulico disminuyó en 7,42%, derivado del factor climatológico desfavorable que afectó los niveles de almacenamiento de agua en el lago Junín, las lagunas de Edegel y laguna Parón. Se debe destacar, que este mes la generación térmica llegó a representar el 48,39% de la generación total; mientras que la de origen hidráulico 51,61%.

Las empresas que incrementaron su producción fueron Edegel con 11,43%, Enersur 5,06%, Egenor 29,34% y Termoselva con 23,29%.

La actividad **comercial se incrementó** en 9,60%, determinado por la mayor comercialización de productos manufacturados (productos lácteos, productos de molinería y



panadería, bebidas y productos de tabaco, prendas de vestir, calzado, muebles de madera y metal, productos mineros no metálicos, productos de impresión, maquinaria no eléctrica y material de transporte); agropecuarios (aceituna, papa, aves, palta, ajo, tomate, huevo, trigo, maíz amarillo duro, uva y arroz cáscara); productos mineros (oro, cobre y plomo), así también se incrementó el comercio de productos importados.

El sector otros servicios creció en 7,19%, entre sus componentes los *servicios gubernamentales* se

incrementaron en 3,85% y el sector *transporte y comunicaciones* se elevó en 6,82% determinado por la mayor actividad del subsector transporte en 7,00% y comunicaciones 6,32%.

Los impuestos a valores reales en julio de 2008 se incrementaron en 11,89%.

Durante los *últimos doce meses (julio 2007-junio 2008)* la actividad económica experimentó un crecimiento anualizado de 9,77%.

Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

Julio 2008

En el resultado alcanzado por la producción nacional durante julio 2008 (8,34%), destaca en orden de importancia la contribución sectorial de los servicios que aportaron en conjunto con 2,79 puntos porcentuales, seguido de la actividad de comercio con 1,41 puntos, manufactura 1,08 puntos, construcción 0,99 puntos,

agropecuario 0,49 puntos, minería e hidrocarburos 0,34 puntos y electricidad y agua 0,15 puntos porcentuales; mientras que pesca le restó 0,03 puntos porcentuales al resultado. Los derechos de importación y otros impuestos a los productos aportaron 1,12 puntos positivos a la variación total.



Producción Sectorial: Julio 2008

Sector Agropecuario

En En julio de 2008, la actividad agropecuaria creció en 6,24%, en comparación a la producción alcanzada en similar

mes del año anterior, sustentado tanto en la expansión del subsector agrícola en 6,09%, como del subsector pecuario (6,46%).

| Cuadro N° 2 | | | |
|---------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Sector Agropecuario: Julio 2008 | | | |
| (Año base 1994) | | | |
| Producto | Ponderación | Variación porcentual | |
| | | 2008/2007 | |
| | | Julio | Enero-Julio |
| Sector Agropecuario | 100,00 | 6,24 | 5,44 |
| Subsector Agrícola | 57,72 | 6,09 | 6,34 |
| Aceituna | 0,48 | 1737,04 | 78,76 |
| Arroz Cáscara | 5,02 | 36,79 | 9,75 |
| Papa | 7,10 | 30,41 | 8,32 |
| Espárrago | 1,55 | 38,83 | 23,59 |
| Caña de Azúcar | 3,67 | 7,04 | 15,84 |
| Maíz Choclo | 0,81 | 36,17 | 7,12 |
| Manzana | 0,68 | -31,30 | -21,81 |
| Café | 2,92 | -3,67 | 19,65 |
| Frijol Grano Seco | 0,73 | -20,62 | 1,72 |
| Maíz Amiláceo | 1,35 | -19,19 | -3,92 |
| Algodón Rama | 2,67 | -68,82 | -16,84 |
| Subsector Pecuario | 42,28 | 6,46 | 3,85 |
| Ave | 17,49 | 11,33 | 6,67 |
| Leche Fresca | 4,19 | 6,85 | 6,71 |
| Huevos | 2,43 | 7,24 | 1,31 |
| Vacuno | 8,79 | 1,66 | 1,06 |

Fuente: Ministerio de Agricultura.

La actividad agrícola (6,09%) mantuvo la trayectoria ascendente mostrada desde inicio del año, determinada por el aumento de la producción de los principales cultivos, como aceituna, arroz cáscara, papa, espárrago, caña de azúcar, maíz choclo, maíz amarillo duro, trigo, mandarina, cacao, cebada grano, olluco, lechuga y palta. No obstante, otros cultivos de importancia en la estructura productiva agrícola, presentaron niveles decrecientes, tales como algodón rama, maíz amiláceo, frijol grano seco, café, manzana, yuca, plátano y cebolla, entre otros.

La producción de *aceituna* aumentó en 1737,04%, principalmente en los departamentos de Tacna y Arequipa. En Tacna (79,1%), creció significativamente por las favorables condiciones climáticas que permitieron aumentar la superficie cosechada; asimismo al buen manejo tecnológico del cultivo, asociándolo a cultivos transitorios que permitieron dar buena humedad, influyendo en el incremento de los rendimientos. Así mismo, se reportó mayor producción en Arequipa (87,3%) debido a las condiciones climáticas que ayudaron a obtener una mayor floración y fructificación del cultivo.

La producción de *arroz cáscara* se incrementó en 36,79%, principalmente en el departamento de Piura (113,04%) debido al incremento en la siembra influenciada por los favorables precios del grano en el mercado y disponibilidad del recurso hídrico que permitió obtener mejores rendimientos. También se registraron aumentos importantes en Lambayeque 28,07%, San Martín 19,78%, Amazonas 5,69%, La Libertad 658,15% que contrarrestaron las disminuciones ocurridas en los volúmenes de producción en Cajamarca -25,30% y Huánuco -2,33%, atribuido a la menor superficie cosechada por la pérdida de áreas cultivadas ante el desborde de los ríos y las lluvias torrenciales que se dieron entre los meses de febrero y marzo del presente año en las provincias de Jaén y San Ignacio.

La producción de *papa* fue superior en 30,41% al de julio de 2007, logrando mayores volúmenes en Apurímac 70,98%, Junín 53,85%, Cajamarca 45,46% y Arequipa 83,77%, por las mayores siembras; asimismo los rendimientos fueron mayores como consecuencia de las buenas condiciones climáticas con lluvias oportunas durante la etapa de crecimiento del cultivo. Sin embargo, la producción se redujo en La Libertad (-58,57%), Amazonas (-11,22%), Áncash (-54,08%), debido principalmente a las menores siembras efectuadas en la presente campaña, al incremento del costo de los fertilizantes y los insumos agrícolas y heladas que se dieron en el mes de marzo y posterior ausencia de lluvias.

La producción de *espárrago* se expandió en 38,83%, por el mayor volumen obtenido en el departamento de La Libertad 40,80% principalmente en las provincias de Ascope y Trujillo, como consecuencia de áreas nuevas en producción y el manejo intensivo del cultivo; influenciada además por el factor precio. En Ica creció en 36,86%, evidenciándose en las provincias de Pisco e Ica, en base a nuevas áreas en producción y al mejor rendimiento promedio derivada del buen manejo agronómico. Del mismo modo ascendieron en su producción Lima (26,21%) y Áncash (52,49%).

El nivel de producción de *caña de azúcar* fue mayor en 7,04%, principalmente en La Libertad (24,92%), por las mayores áreas cosechadas propias de la empresa Casa Grande y Cartavio, el mayor rendimiento obtenido y el acceso al financiamiento y asesoramiento recibido por los sembradores de terrenos independientes por parte de las empresas azucareras. En Lambayeque la producción de caña aumentó en 19,09% por las mayores áreas cosechadas de la empresa Pomalca y una recuperación de los rendimientos de campo, debido a la inversión que se viene realizando. Sin embargo, en Lima disminuyó en 40,21%, como consecuencia de las menores áreas cosechadas por la empresa Paramonga. Asimismo, la producción en Áncash disminuyó 17,57%, ante la menor inversión de la empresa San Jacinto en campo y en fábrica.

El incremento del *maíz choclo* fue de 36,17%, sustentado en la mayor producción de Áncash (85,2%) y Lima (74,1%) por las mayores cosechas efectuadas, como consecuencia del precio favorable del producto en el mercado.

La producción de *maíz amarillo duro* se incrementó en 2,65%. Los departamentos que aumentaron su producción fueron San Martín (43,94%), Piura (27,12%), Áncash (3,18%) e Ica (18,43%), como consecuencia de la mayor disponibilidad de agua de riego y clima favorable, que permitieron instalar una mayor superficie, aunado al mejor precio en chacra. Sin embargo, en Lima segundo departamento productor del cultivo disminuyó en 41,82%, como consecuencia de las menores áreas sembradas entre los meses de enero y abril.

Contrariamente, la producción de *algodón rama* se contrajo en 68,82%, es decir disminuyó en 15 361 toneladas menos respecto a julio 2007, presentándose una menor tasa de crecimiento en Piura (-32,24%), por las menores áreas sembradas (-43,34%) en la presente campaña agrícola, aunado al desinterés de los agricultores en sembrar este cultivo, por los altos costos de fertilizantes, pesticidas y otros insumos y servicios. Así mismo, en San Martín, Arequipa, Huánuco y en La Libertad, las cosechas terminaron en el mes de junio. Sin embargo, en Ica se incrementó en 511,98%, debido principalmente al retraso de las siembras y cosechas en comparación a la campaña anterior.

La producción de *maíz amiláceo* disminuyó en 19,19%, principalmente en el departamento de Piura, en las provincias de Ayabaca, Morropón y Huancabamba, debido a las áreas perdidas y afectadas por el exceso y prolongación de las lluvias que además atrasaron su maduración. Se le suman el decrecimiento de la producción en Cajamarca ante el retraso de las siembras en la presente campaña y Cusco, que cayó debido a que fue cosechado como choclo para evitar pérdidas del cultivo. Sin embargo, en La Libertad creció como consecuencia de la mayor superficie sembrada en la presente campaña.

La producción de *frijol grano seco* decreció en 20,62%, situación presentada en los cinco principales departamentos productores: Huánuco, Arequipa, Apurímac, Amazonas y Áncash. En Arequipa disminuyó (-58,3%), debido al aplazamiento del inicio de las siembras, como consecuencia del retraso de las cosechas de arroz previamente instaladas. En Áncash, decreció en 67,99% debido al incremento de los costos de producción. Sin embargo en Cajamarca primer departamento productor de la menestra se incrementó en 15,36%.

La producción de *café* disminuyó en 3,67%, reflejándose esta situación en el departamento de Cajamarca, donde la producción decreció en 16,43%, principalmente en las provincias de Jaén y San Ignacio, por la disminución de los rendimientos, influenciado por las bajas temperaturas registradas en la presente campaña, que

afectaron la floración y fructificación del cultivo. De similar modo, se registró menor producción en Amazonas (-56,25%), debido a que las mayores cosechas se dieron en los meses anteriores. Sin embargo, en Junín y Cusco la producción se incrementó en 34,77% y 82,61% respectivamente, beneficiada por las condiciones climáticas favorables.

El volumen de producción de *yuca* se contrajo en 7,16%, por los menores volúmenes producidos en Amazonas (-18,7%), como consecuencia de las lluvias irregulares presentadas en la presente campaña. Igualmente, en Lima disminuyó su producción en 40,9% por la menor siembra, principalmente en la provincia de Cañete, debido a que es un cultivo alternativo en la región y su precio al momento de la siembra estaba bajo, por lo que los agricultores rotaron a cultivos de mejor rentabilidad como el maíz amarillo duro. En Pasco se tiene una disminución de la producción de -41,9% por la menor superficie sembrada, principalmente en el distrito de Puerto Bermúdez, influenciada por el mal estado de las carreteras para el transporte a las principales ciudades, además del incremento del cultivo de la hoja de coca.

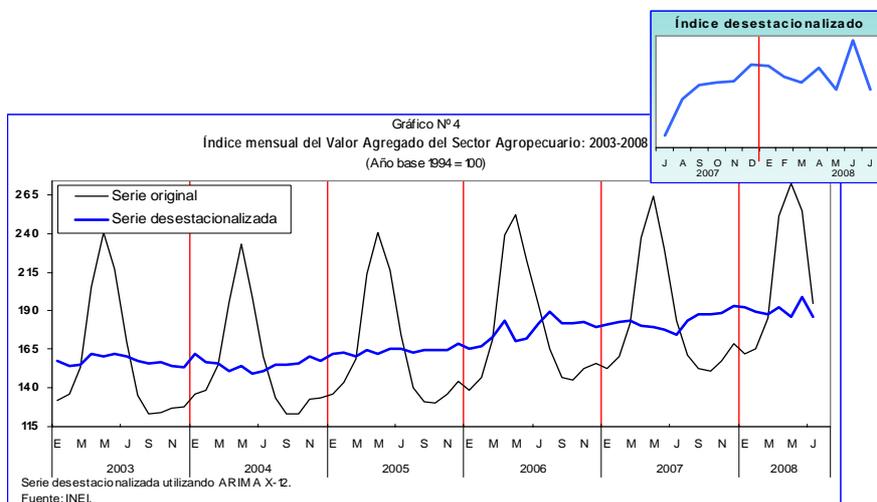
De otro lado, la expansión del subsector pecuario (6,46%) fue determinada por la evolución ascendente registrada por la mayoría de los productos componentes, siendo relevante la producción de ave que creció en 11,33%, leche fresca 6,85%, huevos 7,24% y vacuno 1,66%.

El incremento en la producción de *ave* en 11,33%, se explica por la mayor demanda de esta especie por parte del público consumidor con motivo de las fiestas patrias. Influyendo además en este crecimiento, la menor disponibilidad de pescado. Este fue posibilitado por la mayor colocación de pollos "BB" de la línea carne y por el mayor número de huevos fértiles puesto en las plantas de incubación ubicadas mayormente en Lima, La Libertad, Ica, San Martín, Tacna, Arequipa y Loreto.

El volumen de producción de *leche fresca* continuó en ascenso, alcanzando un aumento de 6,85%, por un mayor número de vacas en ordeño y el mejor rendimiento promedio por vaca/día/mes. Las cuencas lecheras que registraron resultados positivos obtenidos fueron la de Lima (10,0%), Cajamarca (5,3%) y Arequipa (3,0%), cuyo incremento está sustentado por la mayor demanda de la leche fresca por parte de la industria láctea para la elaboración de leche evaporada y otros derivados lácteos.

La producción de *huevos* se incrementó en 7,24%, por el aumento de colocaciones de pollas "BB" en las granjas de postura, principalmente de la costa del país. Asimismo, se debe señalar al mejoramiento introducido en la crianza de estas aves, como son la selección genética de las características de rendimiento, prácticas de alimentación y manejo, y medio ambiente del alojamiento de aves, aunado a la realización de los programas de salud y vacunación.

La producción de *vacuno* se elevó en 1,66%, por el mayor beneficio de ganado con un mejor rendimiento promedio por res, principalmente en los departamentos de Ayacucho (16,8%), Huánuco (9,5%) y San Martín (15,8%).



Sector Pesca

En el mes de julio de 2008, la actividad **pesquera** registró un decrecimiento de 7,13%, debido principalmente al menor

desembarque de especies destinada al consumo en estado fresco y la elaboración de enlatados.

| Cuadro N° 3 | | | |
|---------------------------|---------------|----------------------|-------------|
| Sector Pesca: Julio 2008 | | | |
| (Año base 1994) | | | |
| Origen | Ponderación | Variación porcentual | |
| | | 2008/2007 | |
| | | Julio | Enero-Julio |
| Sector Pesca | 100,00 | -7,13 | 1,62 |
| Pesca Marítima | 92,64 | -6,04 | 1,56 |
| Consumo Directo | 36,54 | -8,04 | 1,52 |
| Congelado | 10,48 | 3,75 | -2,22 |
| Enlatado | 2,20 | -16,82 | 3,83 |
| Fresco | 22,89 | -23,53 | 4,70 |
| Curado | 0,98 | 45,17 | 32,95 |
| Consumo Industrial | 56,10 | 31,13 | 1,69 |
| Anchoveta | 48,20 | 31,53 | 1,52 |
| Otras especies | 7,90 | -2,50 | 661,67 |
| Pesca Continental | 7,36 | -18,54 | 2,40 |

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería.

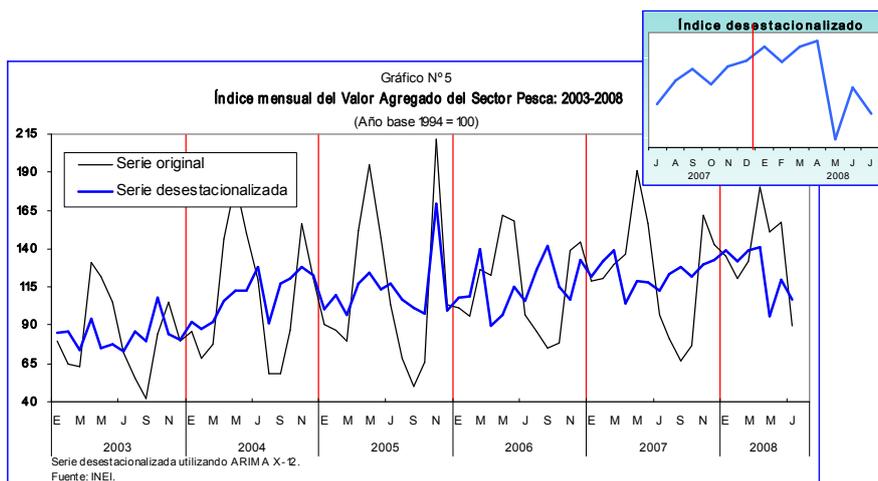
El decrecimiento de la pesca para consumo humano directo; se explica principalmente por la menor captura de especies destinadas al consumo en estado **fresco** (-23,53%) como el jurel, concha de abanico, caracol, cabrilla, calamar, "mariscos y otros". También disminuyó la captura de especies para la fabricación de **enlatados** (-16,82%), como jurel, machete y "mariscos y otros". Sin embargo, atenuó este resultado contractivo, el mayor desembarque para la preparación de **congelado** (3,75%) de especies como pota y caracol. Para la elaboración de **curado** aumentó el desembarque de "mariscos y otros", "otros pescados" y caballa, en 45,17%.

De otro lado, la captura de **anchoveta** en julio fue de 101 mil toneladas, 31,53% más que las registradas en similar mes del año pasado. El nivel bajo de extracción es explicado por la veda absoluta registrada en el mes de análisis en la zona de mayor influencia (desde el extremo norte del dominio marítimo del Perú y los 16°00' L.S, según R.M. N° 542-2008-PRODUCE), correspondiendo la captura del mes a la pesca registrada en la zona sur del país, la cual se vio restringida por las vedas zonales dispuestas.

La captura de anchoveta en la zona sur se registró en el área entre La Planchada y Mollendo dentro de las 20 millas náuticas de la costa y por debajo de los 20 metros de profundidad.

Las vedas zonales se dieron a través R.M. N° 590-2008-PRODUCE, que suspendió por 10 días (del 5 al 14 de julio) las actividades extractivas de la especie anchoveta en el área 16°00'00" -16°59'59" latitud sur y al sur de los 17°30'00", dentro de las 10 millas. Asimismo, mediante R.M. N° 605-2008-PRODUCE, se suspendió la extracción de dicha especie desde los 16°00'00" y el extremo sur del dominio marítimo del Perú, por 10 días (del 20 al 29 de julio), dentro de las 20 millas y fue ampliada hasta fuera de las 20 millas por R.M. N° 622-2008-PRODUCE, en el área de los 16°30'00" y 17°29'59". Cabe destacar que en julio 2007 la veda en la zona norte y centro del país fue absoluta; sin embargo en la zona sur se suspendió la extracción de anchoveta desde 16°30'00" y los 17°29'59" por 15 días (18 al 01 agosto), dentro de las 10 millas.

De otro lado, la pesca de origen continental decreció en 18,54%, por la menor captura de especies para el consumo en estado fresco (-18,82%) y para la elaboración de curado (-18,19%).



Sector Minería e Hidrocarburos

El sector *Minería e Hidrocarburos* en julio del presente año creció en 5,70%, con respecto al nivel de producción registrado en similar mes de 2007, manteniendo una trayectoria

ascendente por 13 meses consecutivos, sustentado en el desempeño positivo tanto de la minería metálica en 5,44% como de la extracción de hidrocarburos con un avance de 7,89%.

| Producto | Ponderación | Variación porcentual | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|-------------|
| | | 2008/2007 | |
| | | Julio | Enero-Julio |
| Sector Minería e Hidrocarburos | 100,00 | 5,70 | 7,66 |
| Minería Metálica | 79,44 | 5,44 | 8,06 |
| Cobre | 19,82 | 12,92 | 12,94 |
| Zinc | 20,22 | -1,26 | 5,78 |
| Oro | 18,80 | 9,08 | 7,39 |
| Plata | 9,03 | 0,01 | 4,59 |
| Hierro | 4,27 | -36,38 | 0,47 |
| Plomo | 3,75 | 4,34 | 3,52 |
| Estaño | 3,01 | -3,11 | 1,44 |
| Molibdeno | 0,52 | 12,92 | 21,84 |
| Hidrocarburos | 20,56 | 7,89 | 4,19 |
| Petróleo crudo 1/ | 20,06 | 2,32 | -3,44 |
| Gas natural | 0,50 | 26,00 | 36,03 |

1/ Incluye líquidos de gas natural.

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

La expansión de la actividad minero metálica en 5,44% fue determinada principalmente por el mayor ritmo de producción de cobre 12,92% y oro 9,08%, minerales de mayor incidencia en el resultado mensual, coadyuvada por los aumentos en los volúmenes producidos de plomo, molibdeno y plata. Esta situación favorable fue atenuada por la contracción en los niveles de producción de zinc, hierro y estaño.

El crecimiento de la producción de *cobre* en 12,92% fue impulsado por el importante incremento en las operaciones de explotación de dos de las principales productoras del metal en el país: Sociedad Minera Cerro Verde 43,03% y Compañía Minera Antamina 23,17%, aunada al considerable aumento de 373,46% en la producción del yacimiento poli metálico Cerro Lindo de la Compañía Minera Milpo luego de trece meses en operación, con el cual la producción de esta empresa se expandió en 163,49%. De igual forma, se reportaron ascensos en la actividad productiva de Sociedad Minera El Brocal, Condestable, Doe Run Perú, Minera Huallanca, Volcan, Casapalca, entre otras, que en conjunto compensaron la contracción ocurrida en los volúmenes de producción de Southern Perú Copper Corporation (-9,98%), Xstrata Tintaya (-9,70%), Atacocha (-31,90%) y Raura (-35,05%).

La actividad de *oro* creció en 9,08%, como resultado de la expansión productiva de las dos principales productoras del mineral: Minera Barrick Misquichilca 23,12%, particularmente en su unidad Alto Chicama (50,64%) y Minera Yanacocha en

17,45%. En el mismo sentido, destacó los mayores volúmenes obtenidos por Arasi, Compañía Minera Poderosa, Minera Laytaruma, Chancadora Centauro y el aporte de Minera IRL en operación desde junio del presente año tras la puesta en marcha del proyecto aurífero Corihuarmi y de Minera Suyamarca que ingresó al proceso productivo en setiembre 2007.

La producción de *plata* registró una ligera variación positiva (0,01%) como resultado de un comportamiento compensatorio entre los ascensos en la actividad de empresas como Milpo 73,0%, Yanacocha 52,23%, Corona 51,94%, Volcan 3,59%, Huallanca 186,82%, la importante contribución de Minera Suyamarca ausente en el mes de comparación y la contracción productiva reportada por Antamina -26,0%, Buenaventura -12,92%, Argentum -33,42%, Ares -9,56%, El Brocal -11,91%, Atacocha -29,18%, entre las de mayor influencia.

Por su parte, el *molibdeno* se incrementó en 12,92%, debido al desempeño positivo de Minera Antamina en 68,07%, aunada al aporte de Sociedad Minera Cerro Verde. En el caso del *plomo*, la variación positiva de 4,34% se derivó de la mayor actividad de la Compañía Minera Milpo con una importante expansión de 40,12%, fundamentalmente de su unidad Cerro Lindo (721,83%), Buenaventura 53,78%, Volcan 5,43%, Corona 61,03%, Minera Huallanca 390,0%, Caudalosa 48,10% y Minera Bateas 66,30%.

En el entorno internacional, la *cotización de los metales* durante el mes de julio presentó un comportamiento generalizado al alza, con

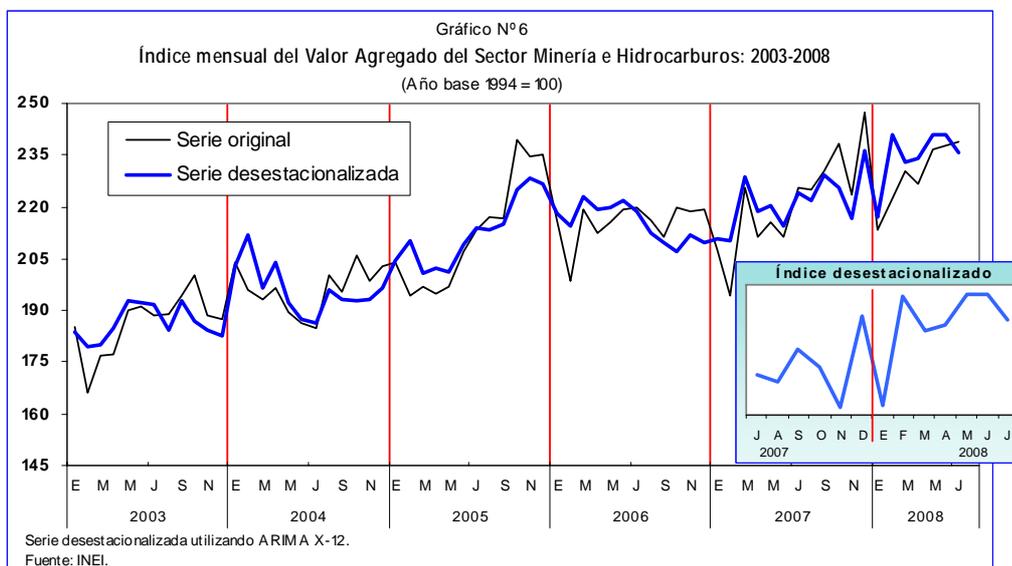
excepción del zinc cuyo precio se redujo en 2,22%, ante las expectativas de una desaceleración de la demanda en China, aunado al aumento de los inventarios globales en las Bolsas de metales, los pronósticos de aceleración en el crecimiento de la producción minera mundial. De otro lado, la cotización promedio del **oro** se incrementó en 5,65%, influenciado por la depreciación del dólar frente al euro, los temores sobre la inestabilidad de los mercados financieros y la creciente inflación mundial, factores que impulsan el atractivo del metal precioso como un activo de refugio. En tanto, el precio promedio del **cobre** aumentó en 1,86% frente a los temores sobre una estrechez de los suministros en las diversas bolsas de metales.

El valor de la exportación de productos mineros, en el mes de julio alcanzó los US\$ 1 674,2 millones, cifra traducida en un crecimiento moderado de 3,14% en términos nominales, con respecto al nivel exportado en julio de 2007, sustentado principalmente por el dinamismo de los envíos de oro 56,33% y plata 52,05% y en menor medida por el de cobre 4,90%. En tanto, las ventas externas de hierro, plomo, zinc y estaño se redujeron. La contribución mensual de la exportación minera al valor total exportado representó el 56,26%.

La producción de **hidrocarburos** en el mes de julio se incrementó en 7,89%, a un ritmo mayor que en los dos meses previos, situación que responde a la recuperación en el volumen de extracción de hidrocarburos líquidos (2,32%) y al continuo ascenso de la explotación de gas natural que el mes de referencia se expandió en 26,0%.

La producción fiscalizada de **gas natural** alcanzó un volumen de 11 542,8 millones de pies cúbicos (mpc), nivel superior en 2 381,5 mpc a lo obtenido en julio de 2007, sustentada fundamentalmente en la mayor actividad productiva de Pluspetrol Perú Corporation 31,69% en Camisea, coadyuvada en menor proporción por los aumentos reportados por las compañías Aguaytía, Petrobras Energía, Sapet, Graña y Montero Petrolera y Olympic. La evolución ascendente de la explotación de gas natural en el país, se fundamenta en la creciente demanda del hidrocarburo para la generación de energía eléctrica, el transporte automotriz, el consumo industrial, comercial y residencial; destacando el dinamismo en el desarrollo del gas natural vehicular, el cual se refleja en el considerable aumento de 191,65% en el consumo de gas natural por parte de los gasocentros, según información de la Cámara Peruana de Gas Natural Vehicular. De igual forma, en julio de 2008 el consumo de gas natural por parte de las centrales térmicas para la generación de electricidad alcanzó los 243,3 millones de metros cúbicos, habiéndose incrementado en 26,2% respecto a similar mes del año anterior.

Por su parte, la producción de **hidrocarburos líquidos**, que comprende petróleo crudo y líquidos de gas natural, totalizó los 3 680,1 miles de barriles (mb), volumen que excedió en 83,4 mb a lo obtenido en julio de 2007, como resultado principalmente de la contribución de los nuevos pozos en explotación desde diciembre de 2007 en el ámbito del Lote Z-1 operado por la contratista BPZ Energy Inc., Sucursal Perú y la mayor producción reportada por Interoil 113,87%, Petrobras 4,03%, Petrotech 4,21% y Río Bravo 14,62%.



Sector Manufactura

En julio del presente año, la producción manufacturera registró un incremento de 7,02%, asociado al buen

desempeño del sub sector fabril no primario en 8,03% y el fabril primario en 1,26%.

| Cuadro N° 5 | | | |
|---|---------------|----------------------|--------------|
| Sector Manufactura: Julio 2008 | | | |
| (Año base 1994) | | | |
| Actividad | Ponderación | Variación porcentual | |
| | | 2008/2007 | |
| | | Julio | Enero-Julio |
| Sector Fabril Total | 100,00 | 7,02 | 9,53 |
| Sector Fabril Primario | 23,16 | 1,26 | 6,78 |
| 1511 Carne y productos cárnicos | 3,52 | 8,24 | 5,18 |
| 2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios | 5,92 | 5,42 | 19,63 |
| 1542 Refinerías de azúcar | 0,97 | 1,88 | 14,90 |
| 1512 Harina y conservas de pescado y otros | 7,28 | -2,96 | 0,92 |
| 2320 Productos de refinación de petróleo | 5,47 | -7,24 | -0,93 |
| Sector Fabril No Primario | 76,84 | 8,03 | 10,05 |
| Bienes de Consumo | 46,57 | 2,68 | 6,23 |
| 1810 Prendas de vestir, exc. prendas de piel | 9,36 | 9,31 | 1,25 |
| 3610 Muebles | 3,41 | 21,75 | 33,03 |
| 1513 Elaborados de frutas, legumbres y hortalizas | 0,64 | 25,10 | 57,31 |
| 1554 Bebidas no alcohólicas, aguas minerales | 1,86 | 17,53 | 11,09 |
| Bienes Intermedios | 27,35 | 14,54 | 14,81 |
| 2610 Vidrio y productos de vidrio | 0,79 | 100,89 | 85,51 |
| 2221 Actividades de impresión | 1,74 | 20,60 | 8,39 |
| 2811 Productos metálicos para uso estructural | 1,84 | 13,70 | 20,08 |
| 3430 Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores | 0,45 | 98,75 | 70,59 |
| Bienes de Capital | 2,92 | 43,83 | 24,06 |
| 3120 Aparatos de distribución y control de energía eléctrica | 0,22 | 165,99 | 82,28 |
| 2924 Maquinaria para minas, canteras y construcción | 0,17 | 199,15 | 57,99 |
| 3591 Motocicletas | 0,10 | 85,02 | 40,62 |

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria.

El resultado favorable de la actividad fabril no primaria fue explicado por el comportamiento de las industrias productoras de bienes intermedios 14,54%, bienes de consumo 2,68% y bienes de capital 43,83%, impulsados por el dinamismo de la demanda externa e interna.

Entre las ramas industriales que sustentaron el incremento de la industria de bienes intermedios destaca la rama de vidrio y productos de vidrio, que creció 100,89%, debido a la mayor producción de botellas de gaseosas, cervezas, vinos y demás licores, envases para alimentos, ampollas, frascos para uso farmacéutico, vidrios y cristales templados; actividades de impresión se expandió 20,60%, apoyado por el comportamiento positivo de la industria de periódicos, catálogos, libros, revistas, publicaciones etiquetas y bolsas; la actividad de productos metálicos para uso estructural varió en 13,70%, asociado a la mayor construcción de puentes, tanques y estructuras industriales.

También se encuentra entre las ramas que apoyaron al rubro de bienes intermedios; partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores, que elevó su producción 98,75%, influenciado por la mayor demanda tanto interna como externa; productos de plástico presentó un alza de 14,74%, debido a la mayor producción de bolsas de plástico, envases para alimentos, sacos, botellas y tuberías; industria de otros productos elaborados de metal creció 13,71%, por la mayor actividad del sector construcción, destacando el consumo de alambres diversos, así como de planchas y bobinas de acero inoxidable.

De otro lado, la expansión de la industria de bienes de consumo, fue atribuido a la mayor actividad de la rama prendas

de vestir, excepto prendas de piel, que registró un incremento de 9,31%, apoyado por la mayor fabricación de prendas tanto para el mercado interno como externo. De igual forma, otra industria consolidada es la de muebles, que registra un crecimiento desde julio de 2006, varió positivamente en 21,75%, debido a la mayor producción de muebles de oficina, de sala, comedor y dormitorio. Asimismo, elaborados de frutas, legumbres y hortalizas creció 25,10%, mostrando crecimiento desde mayo de 2005, debido a la significativa producción de espárragos congelados y conservas de espárrago, destinado principalmente al mercado externo; seguido de jugos y refrescos diversos, y pasta de tomate.

Entre otras actividades que contribuyeron al desenvolvimiento de los bienes de consumo se encuentra; bebidas no alcohólicas y aguas minerales, que varió en 17,53%, como consecuencia de la mayor producción de bebidas gaseosas, agua embotellada de mesa y bebidas energizantes; bebidas malteadas y de malta registró un crecimiento de 8,41%, como consecuencia de la mayor producción de cerveza blanca y bebidas de malta, tanto para el mercado interno como externo; la rama de calzado experimentó un alza significativa de 166,76%. Sin embargo, disminuyeron la producción industrial de tejidos y artículos de puntos y ganchillo en 22,21%, debido a la menor producción de tejidos de punto para confección de prendas de vestir como consecuencia de la contracción en la demanda externa por este rubro.

De otro lado, el comportamiento favorable de la industria productora de bienes de capital estuvo asociado a la mayor actividad de la rama de aparatos de distribución y control de energía eléctrica en 165,99%, por la mayor producción de tableros de baja y media tensión, celdas de media tensión, tomacorrientes, interruptores, enchufes plásticos y

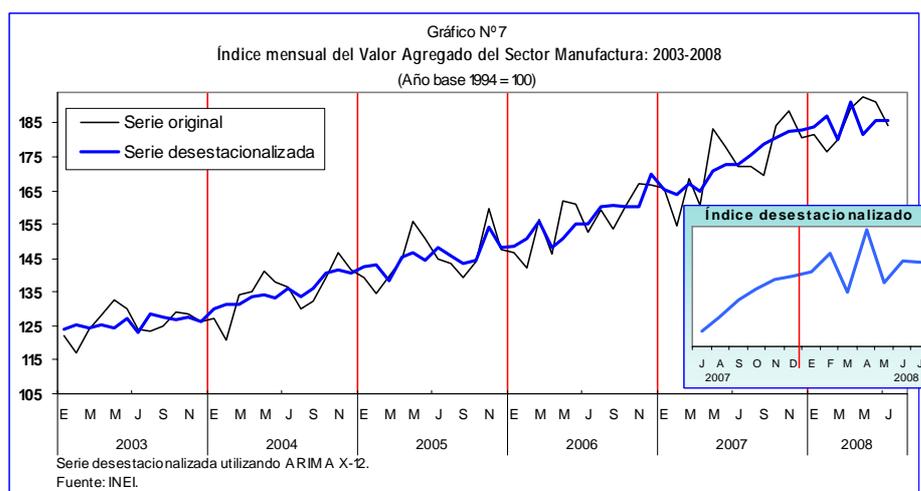
sockets; maquinaria para minas, canteras y construcción experimentó un alza de 199,15%, impulsado por la mayor fabricación de maquinaria para la minería y construcción, y la rama de motocicletas presentó un aumento de 85,02%, como consecuencia de la mayor producción de las mismas.

Asimismo, la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos creció 17,39%, como consecuencia de la mayor producción de transformadores trifásicos, monofásicos, grupos electrógenos, auto-transformadores y bombas, compresoras, grifos y válvulas se expandió en 21,13%, impulsada por el auge de la actividad constructora, registrando una tendencia positiva por segundo mes consecutivo.

Por su parte, la actividad fabril primaria presentó una variación positiva de 1,26%, sustentada en la mayor producción de carne

y productos cárnicos en 8,24%, como consecuencia de la mayor producción de carnes ahumadas, chorizos, hot-dog salchichas, jamón, jamonada, mortadela, paté y carne de ave, porcino y vacuno beneficiada. Asimismo, la rama metales preciosos y no ferrosos creció 5,42% por la mayor fabricación de alambrión de cobre, cobre blister y aleaciones de zinc. Finalmente, la actividad de refinación de azúcar registró un incremento de 1,88%.

Contrariamente, la refinación de petróleo registró una reducción de 7,24%, debido a la menor producción de gasolina de 90, 95 y 97 octanos, gasolina natural, kerosene y aceites lubricantes. Asimismo, la rama de harina y conserva de pescado disminuyó 2,96%, debido a la menor producción de conservas de pescados y mariscos, así como aceite de pescado.



Sector Electricidad y Agua

En julio de 2008, el sector electricidad y agua registró un crecimiento de 7,26%, con respecto a similar mes del año anterior, debido al dinamismo del subsector electricidad que creció en 7,65%, seguido del subsector agua que lo hizo en 3,75%.

En el mes de estudio, la producción de energía eléctrica en el mercado eléctrico público totalizó 2,55 miles de GWh, superando en 0,18 miles de GWh (7,65%) al nivel obtenido en julio de 2007, debido a la mayor demanda del sector privado en un contexto de crecimiento sostenido de la actividad económica. La oferta eléctrica proviene principalmente de las empresas que forman parte del Sistema Interconectado Nacional (2,49 miles de GWh), seguido en menor proporción por los Sistemas Aislados (0,06 miles de GWh), registrando tasas positivas de 7,62% y 8,95%, respectivamente, en comparación a los niveles obtenidos en julio de 2007.

Por tipo de generación, la producción de electricidad de origen térmico ascendió a 1,23 miles de GWh, incrementándose en 30,26%, ante la mayor actividad de las plantas térmicas de Ventanilla, Santa Rosa y Kallpa I, quienes vienen utilizando el gas natural de Camisea. Contrariamente, la generación de origen hidráulico disminuyó en 7,42%, derivado del factor climatológico desfavorable que afectó los niveles de almacenamiento de agua en el lago Junín, las lagunas de Edegel y laguna Parón.

Se debe destacar, que este mes la generación térmica llegó

a representar el 48,39% de la generación total; mientras que la de origen hidráulico 51,61%.

Entre las empresas que lograron incrementar su producción energética, en orden de importancia figuran Edegel con 11,43%, Enersur 5,06%, Egenor 29,34% y Termoselva con 23,29%.

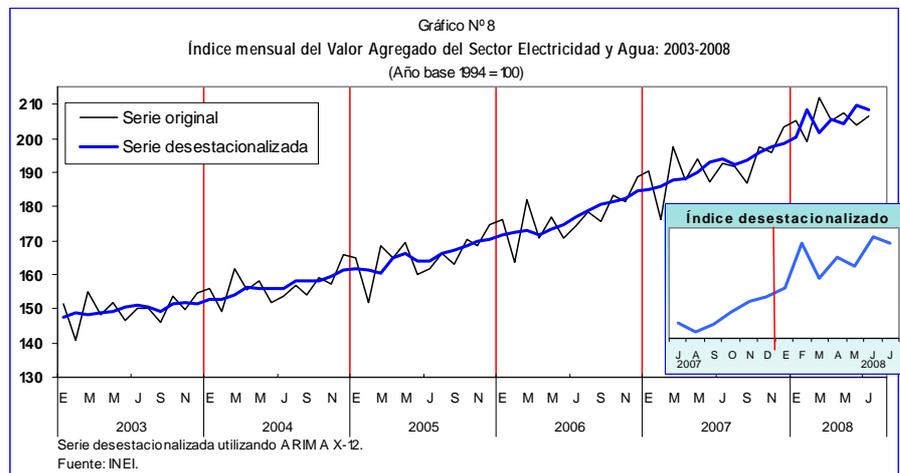
El subsector agua mostró una recuperación en los niveles de producción, al situarse en 71,14 millones de metros cúbicos, mostrando un crecimiento de 3,75%, influenciado por los mayores volúmenes de producción de agua de la empresa Sedapal (Lima Metropolitana) en 5,12%, Sedapar (Arequipa) en 0,81%, EPS Grau (Piura) en 0,95% y Epsel (Lambayeque) en 0,36%. No obstante, reportó una menor producción Seda Chimbote (Áncash) en 6,35%.

En julio de 2008, la producción de agua potable reportado por SEDAPAL creció en 5,1% revertiendo la caída que vino registrando en los últimos trece meses. Las principales fuentes de producción fueron la planta de tratamiento N° 1 y los pozos de Lima y Callao que aumentaron en 7,50% y 27,83% respectivamente. Cabe señalar, que a partir de junio de 2007 esta empresa con la finalidad de dar un uso eficiente y racional a las reservas de agua inició una campaña de ahorro de agua que involucró la instalación de dispositivos ahorradores en las instituciones privadas y públicas así como un control operacional de las estaciones de extracción de las aguas subterráneas y tratamiento de agua superficiales.

| Cuadro N° 6 | | | |
|--|--------------|----------------------|--------------|
| Sector Electricidad y Agua: Julio 2008 | | | |
| (Año base 1994) | | | |
| Empresa | Ponderación | Variación porcentual | |
| | | 2008/2007 | |
| | | Julio | Enero-Julio |
| Sector Electricidad y Agua | 100,00 | 7,26 | 8,61 |
| Electricidad | 78,42 | 7,65 | 9,77 |
| Electro Perú | | -13,26 | -2,83 |
| Edegel | | 11,43 | 5,19 |
| Egenor | | 29,34 | 7,15 |
| Egasa | | 1,18 | -9,58 |
| Enersur | | 5,06 | 30,03 |
| Electro Andes | | -17,96 | 18,46 |
| Electro Piura | | 4,69 | 32,71 |
| Cahua | | 3,86 | 6,23 |
| Termoselva | | 23,29 | 6,23 |
| Egesur | | 17,91 | 34,28 |
| Electro Oriente | | 12,06 | 12,98 |
| San Gabán | | -11,35 | -2,80 |
| Agua | 21,58 | 3,75 | -0,86 |

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, y EPS.



Sector Construcción

En julio de 2008, la actividad de la construcción registró un crecimiento de 18,09%, reflejado en la expansión del consumo interno de cemento en 18,19%; asimismo, creció la inversión en la ejecución de obras del avance físico 23,18%.

El constante crecimiento del *consumo interno de cemento* fue impulsado por la mayor demanda del sector privado y público para la ejecución de diversas obras de infraestructura, destacando los trabajos de construcción de obras subterráneas y superficial de la Central Hidroeléctrica G-1 El Platanal en Cañete; unidad de producción minera de San Cristóbal, Andaychagua, Carahuacra y Mahr Túnel en Junín; la Planta de licuefacción en la Pampa Melchorita de Pisco; el intercambio vial de la Av. Venezuela con Universitaria, en Lima; obra de la Estación Central de la primera cuadra de Paseo de la República en Lima; obras del

proyecto Golf Milenium en San Isidro; Obras en el Aeropuerto Jorge Chávez y Pavimentación de la Av. Petit Thouars, en Lima; además de las obras relacionadas con la edificación de centros comerciales, condominios y viviendas favorecidos por las condiciones de acceso al financiamiento a través de créditos hipotecarios promovidos por el Estado y por otras fuentes del sistema financiero.

Asimismo el despacho local de cemento registró un incremento de 16,65%, debido a las mayores colocaciones de las empresas: Cementos Lima en 35,44%, Cementos Pacasmayo 3,67%, Yura S.A. 6,98%, Cemento Sur 59,01% y Cementos Selva en 2,80%.

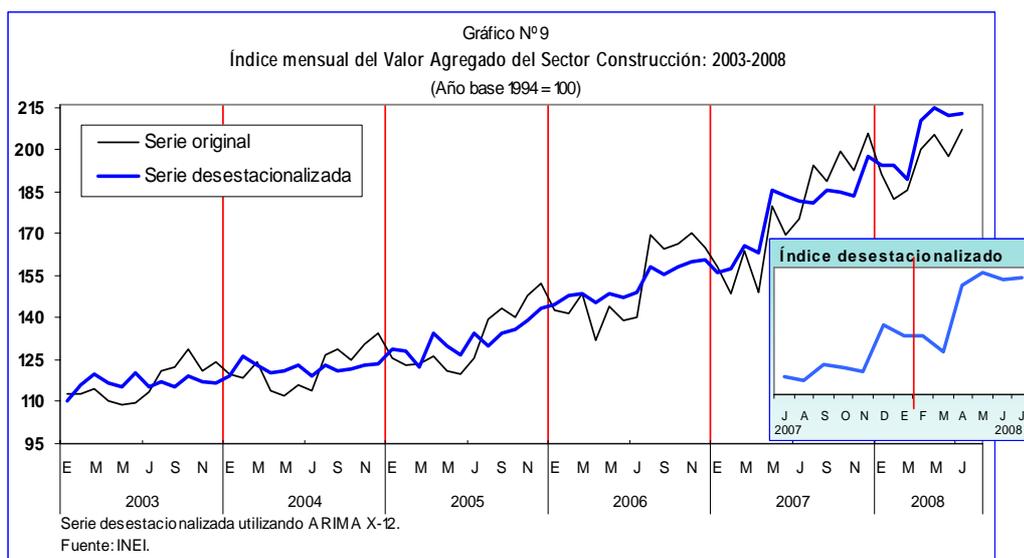
La inversión en el *avance físico* de obras creció en 23,18%; al continuar las obras ejecutadas por el Programa ProVías Nacional, siendo las principales la rehabilitación y mejoramiento de las carreteras: Tingo María-Aguaytía-Pucallpa; Reposo

Saramirza, sector: Reposo Duran del eje vial N° 4 Perú-Ecuador; Ingenio-Chachapoyas; Tarapoto-Juanjuí; Izcuchaca-Huancavelica; entre otras. Asimismo, el Programa Provías Descentralizado, continuó con la construcción, de los accesos al puente Santa Clara; construcción, rehabilitación y mejoramiento de la carretera Central km 11 - empalme con Carapongo - empalme Av. Las

Torres; mejoramiento y rehabilitación de la carretera Catac-Huari-Pomabamba, en el tramo San Marcos-Huari y el mantenimiento periódico de caminos departamentales. Además, se prosiguió con las obras de rehabilitación de caminos vecinales, emergencia vial y mantenimiento periódico de caminos rurales y la rehabilitación de trocha carrozable.

| Cuadro N° 7 | | | |
|---------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Sector Construcción: Julio 2008 | | | |
| (Año base 1994) | | | |
| Componente | Ponderación | Variación porcentual | |
| | | 2008/2007 | |
| | | Julio | Enero-Julio |
| Sector Construcción | 100,0 | 18,09 | 19,57 |
| Consumo Interno de Cemento | 93,48 | 18,19 | 20,03 |
| Avance Físico de Obras | 4,62 | 23,18 | 13,23 |
| Vivienda de No Concreto | 1,90 | 2,23 | 2,23 |

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MTC y SUNAT.



Otros Servicios

En julio de 2008 el sector servicios gubernamentales se incrementó en 3,85%, y el sector transporte y comunicaciones registró un incremento de 6,82%, respecto al mismo mes del año anterior, determinado por la expansión del subsector transporte que evolucionó en 7,00%, y las comunicaciones que observó un crecimiento de 6,32%.

El crecimiento del subsector transporte (7,00%), se sustentó en la evolución favorable del transporte terrestre que creció en 7,12%, influenciado por el crecimiento del transporte por carretera en 6,92% y el transporte por tubería que aumentó en 7,89%, así como el transporte por vía férrea que se incrementó en 38,03%. Del mismo modo el transporte acuático ascendió en 30,16%, como

consecuencia del mayor tráfico marítimo (29,77%) y el tráfico fluvial en 32,67%; esta situación fue atenuada por la disminución del tráfico aéreo de pasajeros y carga que bajó en 7,66%.

El crecimiento del subsector comunicaciones (6,32%) se explica por el aumento de la actividad de telecomunicaciones que evolucionó en 6,71%, ante el aumento del tráfico de la telefonía móvil en

54,14%, donde continua la expansión de líneas y la competencia de los operadores; contrariamente se observa el continuo descenso de llamadas por la telefonía fija local que en el mes de análisis se redujo en 32,39%; así como de larga distancia nacional (-24,35%) y de larga distancia internacional en -1,56%. En tanto que la actividad postal nacional registró una mejora de 4,27%.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En julio los impuestos en valores constantes observaron un crecimiento de 11,89%, como resultado del incremento de los Impuestos a los Productos (13,75%), mientras que los Derechos de Importación disminuyeron 3,08%.

Los impuestos en términos nominales se expandieron en 15,34%, ante el crecimiento de los impuestos a los productos en 18,26%, no obstante la caída de los derechos de importación en 19,29%.

La recaudación de los impuestos a los productos fue superior en 18,26% al registrado en julio de 2007, explicado por los resultados favorables que viene registrando nuestra economía, las acciones de facilitación para la declaración y pago de obligaciones tributarias, y el control llevado a cabo por la SUNAT.

Según componentes, aumentó la recaudación tanto del IGV interno como importado en 14,65% y 41,23% respectivamente.

El Impuesto Selectivo al Consumo se contrajo en 42,14%, ante la caída del ISC combustible en -76,79%, e ISC otros productos de origen importado en -9,26%. La caída en la recaudación del ISC aplicado a los combustibles fue influenciado por la rebaja aplicada a la gasolina, querosene y diesel en los meses de diciembre 2007, marzo y julio del 2008. Mientras que el ISC otros interno creció en 8,76% ante la mayor demanda interna por gaseosas (13,24%) y cervezas (8,38%).

Los derechos de importación mantiene su tendencia al descenso al registrar una tasa de crecimiento de -19,29%, afectado por las reducciones de tasas arancelarias aplicadas en los meses de julio y octubre del 2007, principalmente a los bienes de capital y materias primas, en el marco de una política de mayor apertura, integración comercial y fomento a la inversión privada por parte del gobierno peruano.

| Cuadro N° 8 | | |
|------------------------------------|----------------------|-------------|
| Impuestos: Julio 2008 | | |
| (Año base 1994) | | |
| Impuesto | Variación porcentual | |
| | 2008/2007 | |
| | Julio | Enero-Julio |
| DI-Otros Impuestos a los Productos | 11,89 | 10,83 |
| Derechos de Importación | -3,08 | -2,92 |
| Otros Impuestos a los Productos | 13,75 | 12,42 |

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Producción Sectorial: Enero-Julio 2008

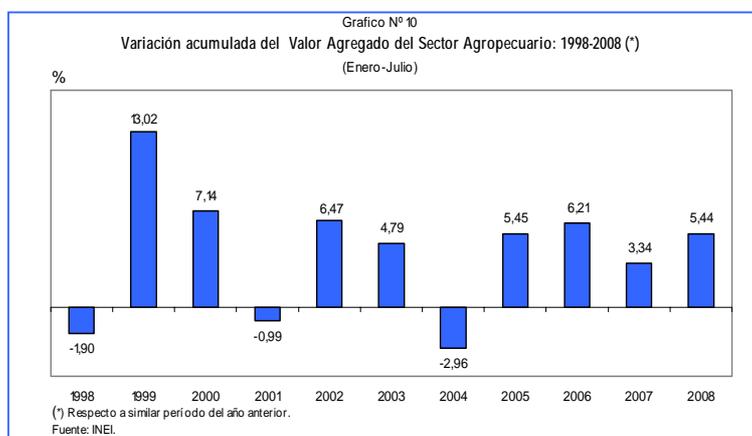
Sector Agropecuario

El sector agropecuario entre enero y julio del presente año, muestra un crecimiento acumulado de 5,44%, en referencia a igual período de 2007, sustentado en el mejor desempeño productivo tanto del subsector agrícola como el pecuario. El subsector agrícola se incrementó en 6,34%, sobre la base de los mayores volúmenes de producción de café 19,65%, aceituna 78,76%, papa 8,32%, arroz cáscara 9,75%, mango 119,66%, caña de azúcar 15,84%, espárrago 23,59%, maíz amarillo duro 11,34%, uva 6,61%, cacao 15,50%, tomate 22,19% y maíz choclo 7,12%. Esta situación fue parcialmente atenuada por la disminución en los niveles producidos de algodón rama -16,84%, yuca -9,42%, plátano -4,90%, manzana -21,81%, camote -25,99%, cebolla -9,01%, maíz amiláceo -3,92%, entre otros.

En la presente campaña agrícola agosto 2007-julio 2008, la

superficie sembrada de los principales cultivos a nivel nacional ascendió a 2 087,5 mil hectáreas, mayor en 1,32% a la extensión cultivada de la campaña pasada agosto 2006-julio 2007, según zonas geográficas creció en el Norte 3,28% y Sur 2,21%; en tanto que en las zonas Centro y Oriente las siembras decrecieron en 0,99% y 1,11% respectivamente, registrándose menores extensiones instaladas en Áncash, Lima, Ica y Huancavelica. Así, en la presente campaña agrícola se observa un crecimiento en la ejecución de las siembras de algunos cultivos como arroz cáscara, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, frijol castilla, quinua, soya y trigo. Sin embargo otros cultivos mostraron decrecimiento en sus siembras como, ajo, algodón rama, cebolla, marigold, yuca y papa.

De modo similar, el subsector pecuario registró una expansión acumulada de 3,85%, influenciado principalmente por el incremento en la producción de ave en 6,67%, leche fresca 6,71%, vacuno 1,06%, huevos 1,31% y porcino en 1,27%.



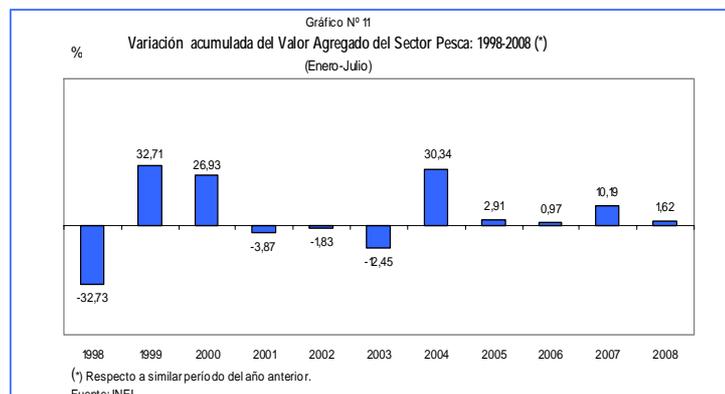
Sector Pesca

En el acumulado enero-julio del 2008, la actividad pesquera registró un crecimiento de 1,62%, con respecto a similar período de 2007, debido a la mayor disponibilidad de especies destinadas al consumo en estado fresco (4,70%) donde sobresalieron el bonito, tollo, liza y "otros pescados"; para la elaboración de curado (32,95%) aumentó la captura de "mariscos y otros" y "otros pescados"; y para enlatado (3,83%) hubo mayor desembarque

de bonito, caballa, abalón, machete y "otros pescados". Sin embargo, disminuyó la captura de especies para el congelado (-2,22%).

Para el consumo indirecto aumentó el desembarque de anchoveta (1,52%), destinada a la producción de harina y aceite de pescado, alcanzando 3 903,5 mil toneladas frente a las 3 844,9 mil toneladas registradas, en similar período de 2007.

Finalmente, la pesca de origen continental aumentó en 2,40%, debido a la mayor extracción de especies para curado (27,27%), en cambio disminuyó la extracción para el consumo en estado fresco (-11,69%).



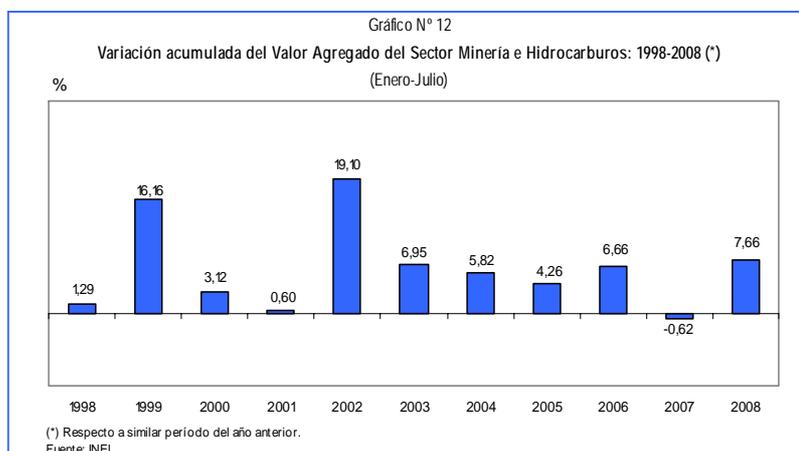
Sector Minería e Hidrocarburos

Al culminar el séptimo mes del presente año, el sector minería e hidrocarburos presentó un crecimiento acumulado de 7,66%, impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica con una expansión de 8,06%, en base a la evolución ascendente de la producción de los metales componentes, destacando la actividad cuprífera con un aumento de 12,94% y los mayores niveles de producción de oro 7,39% y zinc 5,78%; apoyada por el desenvolvimiento positivo del subsector hidrocarburos que en el periodo enero-julio de 2008 logró crecer en 4,19%, debido básicamente al comportamiento dinámico de la explotación de gas natural que se elevó en 36,03%, en contraste a la variación negativa de 3,44% en la extracción de hidrocarburos líquidos.

En el contexto internacional, la exportación de minerales continúa su trayectoria ascendente en el periodo analizado, no obstante la moderación en el crecimiento de la economía mundial, debido a la desaceleración de la actividad productiva en los países industrializados por la persistencia de las tensiones en los mercados financieros, los precios de los metales muestran una fuerte tendencia alcista con excepción del zinc, respaldado en particular por el

sólido crecimiento registrado en las economías emergentes. Así, la exportación acumulada de productos mineros al término del mes de julio de 2008, alcanzó un valor nominal de US\$ 11 365,7 millones, incrementándose 21,48%, en comparación a las ventas externas realizadas en similar periodo de 2007, siendo los productos más dinámicos el oro 51,05%, plomo 31,83% y cobre 31,79%.

Por su parte, el avance del subsector hidrocarburos se sustenta en el sostenido crecimiento de la actividad de extracción de gas natural, en línea con el desarrollo del mercado de gas, que se refleja en la mayor utilización del recurso en la generación eléctrica como sustituto de los combustibles líquidos y la creciente demanda del hidrocarburo para el transporte automotriz, el consumo industrial, comercial y domiciliario. Al respecto, Lima Metropolitana representa el mayor mercado de gas natural en el país y es abastecido en su totalidad por el gas natural proveniente del Yacimiento de Camisea. En este sentido, el uso del gas natural continúa extendiéndose en forma acelerada en Lima y Callao, así el número de consumidores pasó de 7 719 a finales de 2007 a 10 219 usuarios en julio de 2008 y la distribución acumulada de gas natural en el periodo enero-julio del año en curso se incrementó 26,39%, destacando la evolución del volumen de ventas de gas natural vehicular (265,43%) a los 46 gasocentros operativos.



Sector Manufactura

En los siete primeros meses de 2008, la actividad manufacturera presentó un crecimiento de 9,53%; resultado favorable que estuvo asociado a la dinámica de la actividad Fabril No Primaria en 10,05% y del sector Fabril Primario en 6,78%.

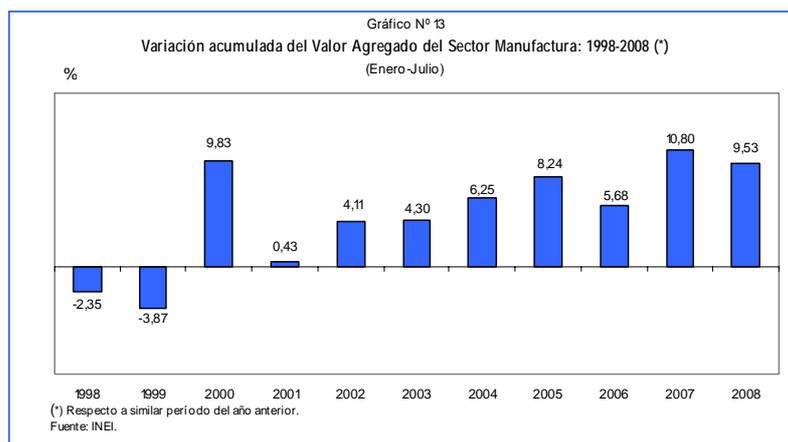
El aumento de la industria Fabril No Primaria se debió a la mayor producción de bienes intermedios 14,81%, bienes de consumo 6,23% y los bienes de capital en 24,06%.

Entre los ramas industriales de bienes intermedios que registraron variaciones positivas destaca la rama de vidrio y productos de vidrio 85,51%; productos metálicos para uso estructural 20,08%; otros productos elaborados de metal 19,40%; industrias básicas de hierro y acero 37,11%; sustancias químicas básicas 19,71%; partes, piezas y accesorios para vehículos automotores 70,59%; actividades de impresión 8,39%; cemento, cal y yeso 12,68%; artículos de hormigón, cemento y yeso 46,39%; productos de plástico 6,87%, productos químicos 13,78% y pinturas, barnices y productos similares 27,56%, entre otras.

Entre las actividades industriales de bienes de consumo que incrementaron su producción se encuentra: muebles 33,03%; elaborados de frutas, legumbres y hortalizas 57,31%; bebidas malteadas y de malta 15,99%; bebidas no alcohólicas, aguas minerales 11,09%; artículos de papel y cartón 9,25%; productos lácteos 11,58%; otras industrias manufactureras 4,45%; productos farmacéuticos botánicos 12,54%; calzado 75,65%; otros productos alimenticios 9,47%; artículos de cuchillería y ferretería 57,38% y jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador 2,71%, principalmente.

Entre las ramas manufactureras que explican la mayor producción de los bienes de capital figura, aparatos de distribución y control de energía eléctrica 82,28%; maquinaria para minas, canteras y construcción 57,99%; motores, generadores y transformadores eléctricos 16,24%; motocicletas 40,62%; vehículos motores 67,01% y bombas, compresoras, grifos y válvulas 14,55%.

De otro lado, la producción de la industria Fabril Primaria aumentó en 6,70%, resultado asociado a la mayor producción de la rama de metales preciosos y no ferrosos 19,63%; carne y productos cárnicos 5,18%; refinerías de azúcar 14,90% y harina y conserva de pescado 0,92%.



Sector Electricidad y Agua

Durante enero-julio de 2008, el sector electricidad y agua registró un crecimiento acumulado de 8,61%, debido al resultado favorable mostrado por el subsector electricidad que logró crecer en 9,77% y fue atenuado por la caída del subsector agua en 0,86%.

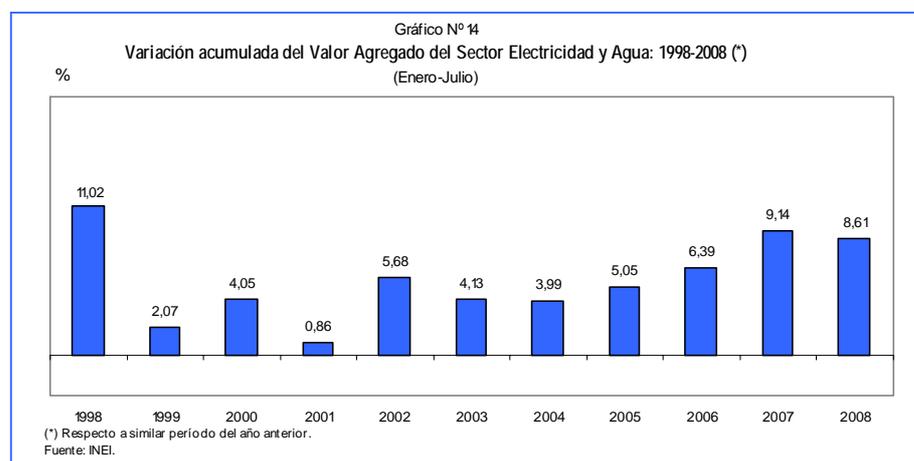
La generación de energía eléctrica entre enero-julio 2008 alcanzó un volumen de 17,71 miles de GWh, cifra superior en 1,58 miles de GWh al obtenido en similar periodo de 2007.

Por tipo de generación, la producción de energía eléctrica de origen hidráulico descendió en 1,46%; mientras que el de origen térmico creció en 38,70% afectado por el cambio climatológico que alteró el periodo de lluvias en la sierra, ocasionando la disminución en el volumen útil de almacenamiento de agua en el Lago Junín -20,72%, lagunas de Edegel -7,77%, principales fuentes utilizadas para la generación de energía eléctrica.

La caída en los niveles de producción de las centrales hidráulicas viene siendo compensada por las centrales térmicas, los cuales alcanzaron una participación de 35,34% en la generación total, explicada por el mayor número de centrales térmicas que operan con el gas de Camisea.

Entre las principales empresas que lograron incrementar la producción de energía eléctrica se encuentran Edegel (5,19%), Enersur (30,03%), Egenor (7,15%), Termoselva (6,23%), Electro Andes (18,46%) y Electro Piura (32,71%).

La producción de agua potable en los primeros siete meses del año 2008, tuvo una caída de 0,86%, determinado por la contracción en los niveles de producción de la empresa Sedapal en -1,36%, seguido de Sedapar (Arequipa) -0,37% y Seda Chimbote (Áncash) en 6,44%, no obstante el incremento en los volúmenes reportados por las empresas EPS Grau (Piura) 3,88% y Epsel (Lambayeque) en 2,64%.



Sector Construcción

En el acumulado enero-julio de 2008, el sector construcción registró un crecimiento de 19,57% con respecto a similar período de 2007, hecho que se constata en el mayor consumo interno de cemento en 20,03% y el aumento del avance físico de obras en 13,23%.

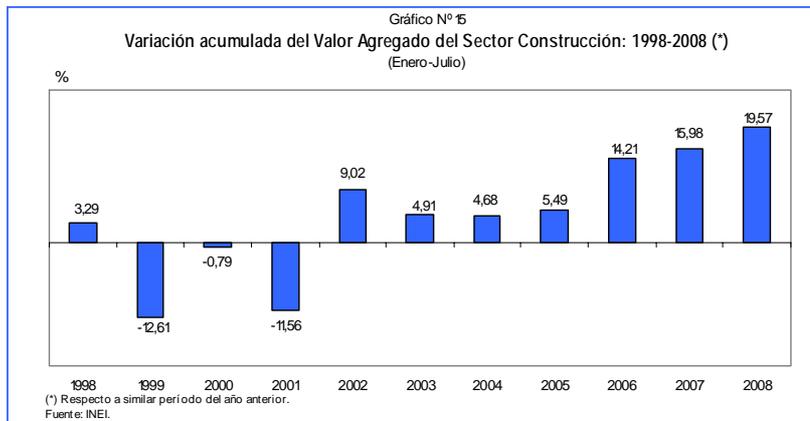
En este período el despacho local de cemento, creció en 16,93% en comparación al enero-julio de 2007, ante las mayores

colocaciones cemento de las empresas: Cementos Lima (24,63%), Cementos Pacasmayo (7,74%), Cemento Andino (4,07%), Yura S.A. (18,26%), Cemento Sur (33,14%) y Cementos Selva (29,00%).

Asimismo, el avance físico de obras registró un crecimiento positivo de 13,23%, sustentado en la continuación de las obras de los programas Provías Nacional y Provías Descentralizado, figurando en el primer programa la rehabilitación de la carretera Tingo María-Aguaytía-Pucallpa; Tarapoto-Juanjuí y Reposo Saramiriza, sector Reposo Duran del eje vial N° 4 Perú-Ecuador, en el segundo programa

destacan las obras de mejoramiento y rehabilitación de la carretera Catac-Huari-Pomabamba (Áncash) y la construcción y mejoramiento de los accesos al puente Santa Clara; construcción, rehabilitación y mejoramiento del empalme de la carretera Central

Km. 11, empalme Carapongo y empalme con Av. Las Torres. Asimismo, se continuó con el mantenimiento y conservación de vías departamentales, caminos vecinales y rurales.



Otros Servicios

Los servicios gubernamentales durante enero-julio de 2008 experimentaron un incremento de 5,22; asimismo el sector transporte y comunicaciones registró un incremento de 10,34%, respecto al mismo período del año anterior, determinado por la expansión del subsector transporte que evolucionó en 9,90%, y las comunicaciones que observó un crecimiento de 12,13%.

En el resultado del subsector transporte (9,90%) destaca la mayor actividad del transporte aéreo con 14,32%, transporte terrestre con 7,97% influenciado por el resultado del transporte férreo con 15,46% y el transporte por carretera 7,95%; asimismo el transporte acuático alcanzó un incremento de 22,57%, sustentado en la mejora del transporte marítimo en 25,46% y el fluvial en 7,44%

El crecimiento del subsector comunicaciones (12,13%), se explica por la mayor actividad de telecomunicaciones 13,03%; en tanto que la actividad postal nacional disminuyó en 13,14%.

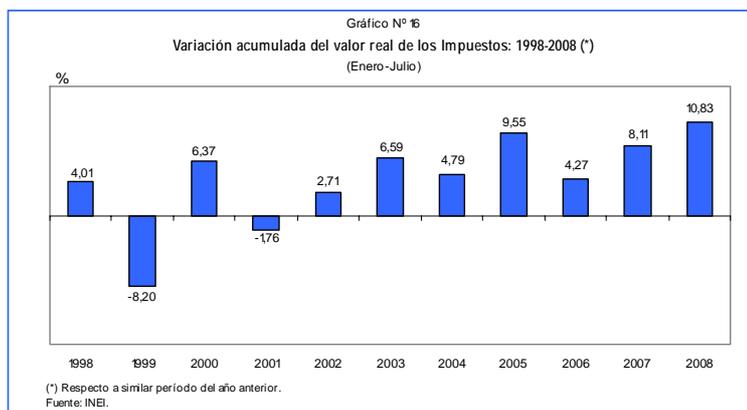
Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

Durante enero-julio de 2008, los *impuestos* en valores reales se incrementaron en 10,83%.

Durante los primeros siete meses del 2008, los impuestos en términos nominales aumentaron en 15,66%, como resultado de la mayor recaudación de los impuestos a los productos en 19,02%, el cual fue atenuado por la contracción de los derechos de importación en 24,90%.

El componente principal de los impuestos a los productos, el IGV, registró un crecimiento de 25,32% con referencia al valor recaudado en el período enero-julio 2007, explicado por la mayor demanda interna y el dinamismo de la actividad económica. El IGV interno creció en 16,06%, en tanto que el IGV importado lo hizo en 36,44%.

El segundo componente de los impuestos a los productos es el ISC, el cual descendió en 17,06%, debido a la menor recaudación en el ISC combustible interno en -40,63% e ISC otros importados en -16,17% e ISC combustible importado -5,39%. Cabe señalar que la reducción paulatina a la tasa del ISC aplicado a los combustibles en los meses de marzo y julio del presente año incidió en los niveles de recaudación. De otro lado, el ISC otros interno creció en 8,71%, explicado por la mayor demanda de bienes como gaseosa y cerveza en los meses de enero, febrero y abril, seguido de los cigarrillos. El monto recaudado por el cobro de derechos de importación se redujo en 24,90%, ante la reducción progresiva de las tasas arancelarias principalmente de los bienes de capital y materias primas y en menor medida a la rebaja de tasas a productos alimenticios, decretada en marzo de 2008.

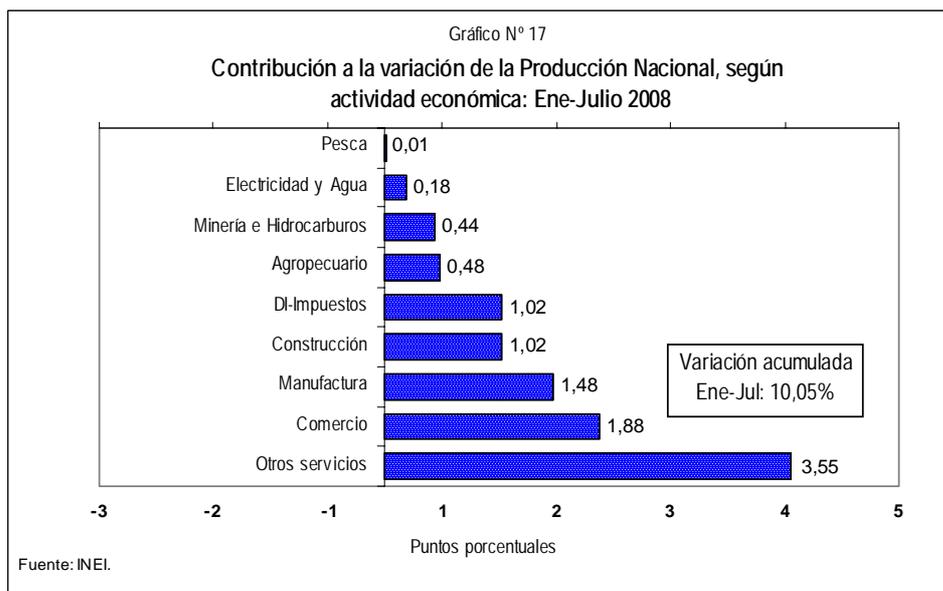


Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

Enero-Julio 2008

En el resultado alcanzado por la producción nacional durante enero-julio de 2008 (10,05%), destaca la contribución sectorial de los servicios que aportaron en conjunto con 3,55 puntos porcentuales, seguido de la actividad comercio con 1,88 puntos, manufactura 1,48 puntos, construcción 1,02 puntos, agropecuario 0,48

puntos, minería e hidrocarburos 0,44 puntos, electricidad y agua 0,18 puntos y pesca 0,01 puntos. Los derechos de importación y otros impuestos a los productos contribuyeron con 1,02 puntos positivos a la variación total.



Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2005 - 2008

(Año Base 1994=100)

| Mes | Índice mensual | | | | Variación porcentual | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------------|--------|--------|--------|----------------------|-------|-------|-------|--------------|------|------|-------|---------------|------|------|------|
| | | | | | Mensual 1/ | | | | Acumulada 2/ | | | | Anualizada 3/ | | | |
| | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| Enero | 138,33 | 146,45 | 161,01 | 178,18 | 5,70 | 5,86 | 9,94 | 10,67 | 5,70 | 5,86 | 9,94 | 10,67 | 5,20 | 6,84 | 8,06 | 8,92 |
| Febrero | 139,18 | 146,55 | 159,19 | 179,42 | 8,07 | 5,30 | 8,63 | 12,71 | 6,87 | 5,58 | 9,28 | 11,68 | 5,52 | 6,62 | 8,32 | 9,25 |
| Marzo | 144,27 | 161,12 | 172,72 | 183,31 | 4,47 | 11,68 | 7,20 | 6,13 | 6,04 | 7,67 | 8,54 | 9,74 | 5,43 | 7,22 | 7,96 | 9,15 |
| Abril | 157,47 | 163,91 | 176,64 | 201,39 | 6,61 | 4,09 | 7,77 | 14,01 | 6,19 | 6,69 | 8,34 | 10,86 | 5,71 | 6,98 | 8,27 | 9,69 |
| Mayo | 165,49 | 176,52 | 193,04 | 207,45 | 7,02 | 6,66 | 9,36 | 7,46 | 6,38 | 6,69 | 8,57 | 10,10 | 6,02 | 6,95 | 8,52 | 9,50 |
| Junio | 156,32 | 166,80 | 178,78 | 199,38 | 6,85 | 6,70 | 7,18 | 11,52 | 6,46 | 6,69 | 8,33 | 10,35 | 6,41 | 6,93 | 8,55 | 9,87 |
| Julio | 150,81 | 162,66 | 178,16 | 193,03 | 5,91 | 7,86 | 9,53 | 8,34 | 6,38 | 6,86 | 8,50 | 10,05 | 6,57 | 7,10 | 8,69 | 9,77 |
| Agosto | 145,92 | 161,34 | 172,90 | | 7,42 | 10,57 | 7,16 | | 6,51 | 7,31 | 8,33 | | 6,73 | 7,36 | 8,41 | |
| Setiembre | 144,15 | 155,28 | 171,04 | | 6,96 | 7,72 | 10,15 | | 6,55 | 7,35 | 8,53 | | 6,85 | 7,42 | 8,61 | |
| Octubre | 148,03 | 162,99 | 180,45 | | 6,76 | 10,11 | 10,71 | | 6,57 | 7,63 | 8,75 | | 7,13 | 7,69 | 8,67 | |
| Noviembre | 155,51 | 166,95 | 181,28 | | 8,15 | 7,36 | 8,58 | | 6,72 | 7,60 | 8,73 | | 6,97 | 7,63 | 8,77 | |
| Diciembre | 163,93 | 178,90 | 196,93 | | 7,89 | 9,13 | 10,08 | | 6,83 | 7,74 | 8,86 | | 6,83 | 7,74 | 8,86 | |

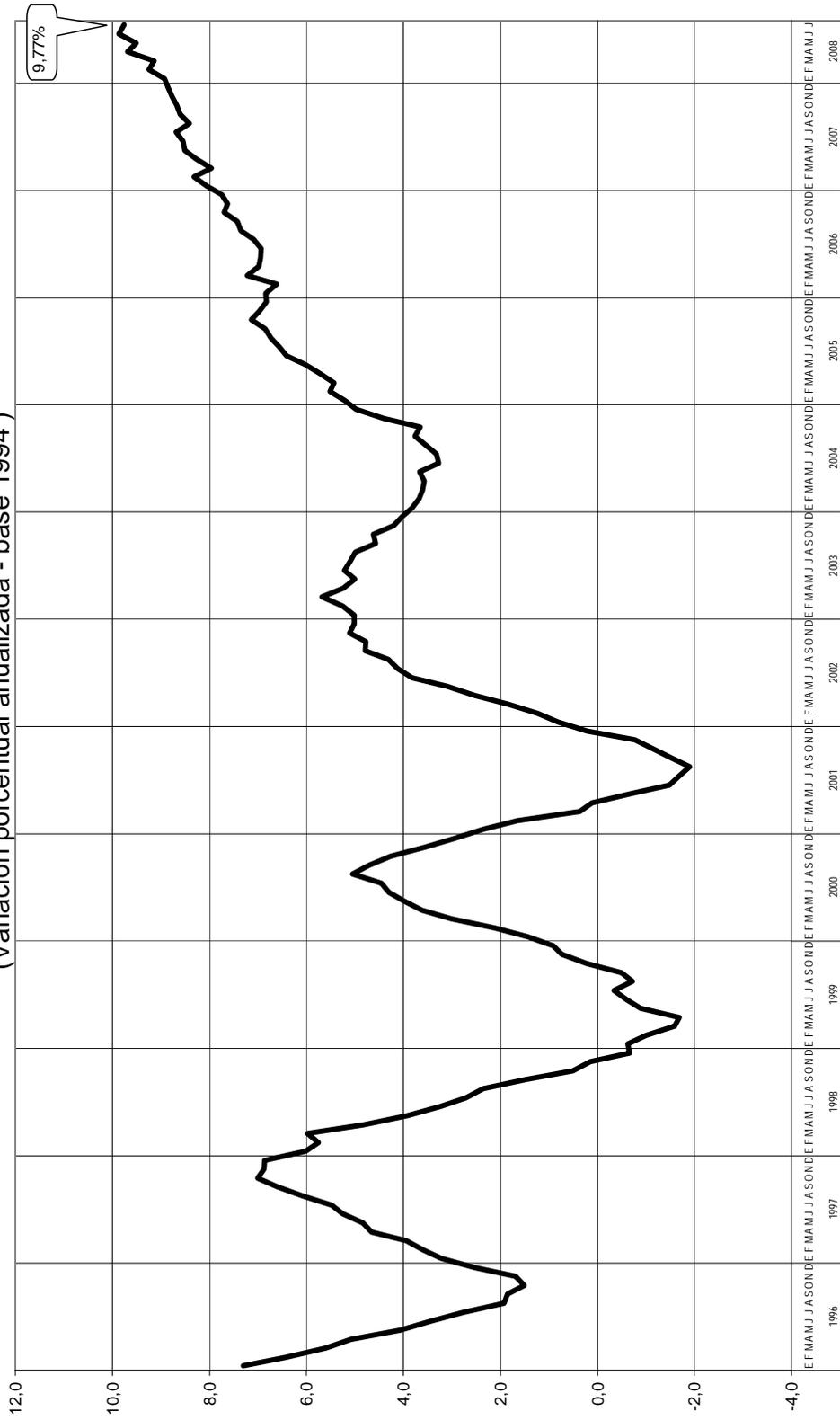
1/ Respecto a similar mes del año anterior (Julio 2008 / Julio 2007).

2/ Respecto a similar periodo del año anterior (Enero-Julio 2008 / Enero-Julio 2007).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo de un año anterior (Agosto 2007-Julio 2008 / Agosto 2006-Julio 2007).

Fuente : INEI.

Gráfico N° 18
Indicador Mensual de Producción: Global, 1996-2008
 (Variación porcentual anualizada - base 1994)



Fuente: INEI.

Cuadro N° 11

Pronósticos mensuales del comportamiento de la actividad económica: 2008

| Mes | Indicador de producción INEI | Pronósticos | | | | |
|----------------|---------------------------------|-------------|-----------|-----------------------|-------------------|----------------------|
| | | Var % | Indicador | Organismo responsable | Publicado en | Fecha de publicación |
| Julio 2008 | 8,3 | 9,4 | IL | MEF | Reporte N° 83 MEF | 10/07/2008 |
| | | 9,7 | IL | MEF | Reporte N° 84 MEF | 11/08/2008 |
| | | 8,8 | PBI | BCRP | Nota Estudios | 22/08/2008 |
| | | 8,9 | IL | MEF | Reporte N° 85 MEF | 11/09/2008 |
| Agosto 2008 | | 10,1 | IL | MEF | Reporte N° 84 MEF | 11/08/2008 |
| | | 11,0 | IL | MEF | Reporte N° 85 MEF | 11/09/2008 |
| Setiembre 2008 | | 9,9 | IL | MEF | Reporte N° 85 MEF | 11/09/2008 |

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

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Julio 2008

| Indicadores | Unidad de medida | Julio | | Var. % |
|--|------------------|----------|----------|-----------|
| | | | | 2008/2007 |
| | | 2007 (P) | 2008 (P) | Julio |
| Producción Agropecuaria | | | | |
| Subsector Agrícola | | | | |
| - Caña de azúcar | (Miles de TM) | 772,0 | 826,4 | 7,0 |
| - Café | (Miles de TM) | 33,5 | 32,2 | -3,7 |
| - Algodón rama | (Miles de TM) | 22,3 | 7,0 | -68,8 |
| - Arroz cáscara | (Miles de TM) | 183,3 | 250,7 | 36,8 |
| - Maíz amarillo duro | (Miles de TM) | 129,9 | 133,4 | 2,6 |
| - Maíz amiláceo | (Miles de TM) | 44,0 | 35,5 | -19,2 |
| - Papa | (Miles de TM) | 108,1 | 140,9 | 30,4 |
| - Papaya | (Miles de TM) | 12,9 | 12,4 | -3,7 |
| - Espárrago | (Miles de TM) | 15,5 | 21,5 | 38,8 |
| - Tomate | (Miles de TM) | 9,1 | 10,4 | 14,3 |
| Subsector Pecuario | | | | |
| - Ave 1/ | (Miles de TM) | 77,7 | 86,5 | 11,3 |
| - Vacuno 1/ | (Miles de TM) | 28,4 | 28,8 | 1,7 |
| - Huevos | (Miles de TM) | 21,0 | 22,6 | 7,2 |
| - Leche fresca | (Miles de TM) | 132,7 | 141,8 | 6,9 |
| Producción Pesquera 2/ | | | | |
| - Congelado | (Miles TMB) | 42,1 | 42,5 | 3,8 |
| - Enlatado | (Miles TMB) | 20,8 | 12,3 | -16,8 |
| - Fresco | (Miles TMB) | 35,5 | 22,3 | -23,5 |
| - Curado | (Miles TMB) | 1,0 | 1,7 | 45,2 |
| - Anchoveta | (Miles TMB) | 77,1 | 101,4 | 31,5 |
| Producción Minera e Hidrocarburos | | | | |
| - Cobre | (Miles TMR) | 79,7 | 90,0 | 12,9 |
| - Zinc | (Miles TMR) | 116,6 | 115,2 | -1,3 |
| - Oro | (Miles KR) | 12,8 | 14,0 | 9,1 |
| - Plata | (Miles KR) | 289,5 | 289,5 | 0,0 |
| - Hierro | (Miles TMR) | 440,5 | 280,3 | -36,4 |
| - Plomo | (Miles TMR) | 26,1 | 27,3 | 4,3 |
| - Estaño | (Miles TMR) | 3,0 | 2,9 | -3,1 |
| - Molibdeno | (Miles TMR) | 1,5 | 1,7 | 12,9 |
| - Petróleo crudo | (Miles Barr.) | 3596,7 | 3680,1 | 2,3 |
| - Gas natural | (Millones p3) | 9161,3 | 11542,8 | 26,0 |

Continúa...

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Julio 2008

Conclusión

| Indicadores | Unidad de medida | Julio | | Var. % |
|---|-------------------|----------|----------|-----------|
| | | 2007 (P) | 2008 (P) | 2008/2007 |
| | | | | Julio |
| Producción Manufacturera | | | | |
| 15. Alimentos y bebidas | Índice (1994=100) | 149,1 | 159,9 | 7,3 |
| 17. Productos textiles | Índice (1994=100) | 295,4 | 238,0 | -19,4 |
| 18. Prendas de vestir | Índice (1994=100) | 143,6 | 156,9 | 9,3 |
| 20. Prod. de madera, excepto muebles | Índice (1994=100) | 190,6 | 171,2 | -10,2 |
| 21. Papel y productos de papel | Índice (1994=100) | 478,5 | 498,2 | 4,1 |
| 22. Edición e impresión | Índice (1994=100) | 281,1 | 330,3 | 17,5 |
| 23. Refinación de petróleo | Índice (1994=100) | 136,5 | 126,6 | -7,2 |
| 24. Sustancias y productos químicos | Índice (1994=100) | 209,1 | 227,8 | 8,9 |
| 25. Caucho y plástico | Índice (1994=100) | 232,3 | 262,3 | 12,9 |
| 26. Minerales no metálicos | Índice (1994=100) | 270,7 | 330,7 | 22,1 |
| 28. Elab. de metal, excepto maq. y equipo | Índice (1994=100) | 297,5 | 340,6 | 14,5 |
| 29. Maquinaria y equipo | Índice (1994=100) | 65,8 | 73,4 | 11,6 |
| 31. Maquinaria y aparatos eléctricos | Índice (1994=100) | 164,9 | 197,0 | 19,5 |
| 35. Otros equipos de transporte | Índice (1994=100) | 108,0 | 184,1 | 70,4 |
| 36. Muebles e industrias manufactureras | Índice (1994=100) | 196,0 | 200,2 | 2,2 |

| Sector Construcción | | | | |
|------------------------------|--------------------------|-------|-------|------|
| - Consumo Interno de Cemento | (Miles TM) | 495,8 | 586,0 | 18,2 |
| - Avance Físico de Obras | Índice (1994=100) | 92,2 | 113,6 | 23,2 |
| - Crédito Hipotecario | Millones de Nuevos Soles | 7932 | 8934 | 12,6 |

| Sector Comercio | | | | |
|--|--------------------------|-------|-------|-------|
| - Créditos de consumo de la Banca Múltiple | Millones de Nuevos Soles | 10798 | 15303 | 41,7 |
| - Venta de vehículos nuevos 3/ | Número de unidades | 2386 | 5843 | 144,9 |
| - Importaciones CIF de bienes de consumo | Millones de US \$ | 285 | 410 | 44,0 |

| Sector Transporte y Comunicaciones | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|---------|---------|-------|
| - Transporte aéreo de pasajeros | Miles de pasajero-Km | 186442 | 174992 | -6,1 |
| - Transporte aéreo de carga | Miles de toneladas-Km | 1266488 | 1003000 | -20,8 |
| - Transporte marítimo | Miles de toneladas | 2016 | 2616 | 29,8 |
| - Telecomunicaciones | Miles de minutos-salida | 1139427 | 1485756 | 30,4 |

| Empleo | | | | |
|--|-----------------------|-------|-------|-----|
| - Índice de empleo urbano nacional | Índice (May 2004=100) | 121,4 | 132,7 | 9,3 |
| - Índice de empleo de Lima Metropolitana | Índice (May 2004=100) | 120,7 | 132,1 | 9,5 |
| - Índice de empleo resto urbano | Índice (May 2004=100) | 124,3 | 134,6 | 8,3 |

1/ Animales en pie.

2/ Las variaciones corresponden al valor.

3/ Considera sólo vehículos ligeros.

4/ MTPE- Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado.

Fuente: INEI y Oficinas Sectoriales de Estadística.

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, 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 |
|-----------------------------|----------------|
| Total | 100,00 |
| Agropecuario | 7,60 |
| Pesca | 0,72 |
| Minería e Hidrocarburos | 4,67 |
| Manufactura | 15,98 |
| Electricidad y Agua | 1,90 |
| Construcción | 5,58 |
| Comercio | 14,57 |
| Servicios Gubernamentales | 6,33 |
| Transporte y Comunicaciones | 7,52 |
| Otros Servicios | 25,40 |
| DI-Impuestos | 9,74 |

Fuente: INEI - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.