

Producción Nacional

Marzo 2008

El INEI informa que la producción nacional en marzo de 2008 experimentó un crecimiento de 5,55% sumando 81 meses de continuo crecimiento. Observándose un mayor dinamismo en casi todas las actividades económicas, con excepción de la pesca.

El desenvolvimiento de la actividad productiva del país es explicado por la mayor demanda externa e interna. Se debe señalar que en marzo del presente año las exportaciones en valores reales crecieron en 8,98%, destacando los mayores volúmenes de productos no tradicionales, entre los que figuran textiles, agropecuarios y siderometalúrgicos; así también entre los productos tradicionales aumentaron las ventas externas mineras de cobre, zinc, plomo, plata y molibdeno.

Asimismo, continuó la tendencia creciente de las colocaciones bancarias (comerciales, microempresas, consumo e hipotecario), las ventas de vehículos nuevos y el aumento de las importaciones de bienes de consumo, intermedios y de capital.

Debemos señalar, sin embargo que en este año el mes de marzo se ha visto afectado por los menores días laborados debido a la Semana Santa.

Durante el primer trimestre la actividad económica del país acumuló un crecimiento de **9,27%**.

Entre los sectores primarios, la actividad **agropecuaria** registró un ligero crecimiento de 0,42%, debido al avance del subsector pecuario en 1,75%, este comportamiento fue contrarrestado parcialmente por

el resultado negativo del subsector agrícola que disminuyó en 0,51%. El crecimiento del subsector pecuario se sustentó en la evolución positiva mostrada por la mayoría de los productos componentes, destacando la producción de ave 2,76%, leche fresca 5,21%, vacuno 0,54% y porcino en 1,41%. La contracción mostrada por el subsector agrícola (-0,51%) fue determinada por la menor producción y bajos rendimientos de cultivos como la aceituna, algodón rama, yuca, plátano, limón, maíz choco y arroz cáscara, entre los principales. Este comportamiento fue influenciado por las condiciones climáticas desfavorables que prevalecieron en las principales zonas productoras. No obstante, presentaron niveles ascendentes la uva, café, mango, caña de azúcar, maíz amarillo duro, espárrago y papa, entre otros.

La actividad **pesquera** registró un decrecimiento de 7,67%, debido principalmente al menor desembarque de especies para la elaboración de congelado y enlatado; sin embargo, atenuó la caída del sector el aumento del desembarque de especies hidrobiológicas para el consumo en estado fresco, curado y para el consumo humano indirecto (40,77%). La disminución de la pesca para consumo humano directo (congelado y enlatado) es explicado por la menor captura de especies como jurel, abalón, atún, pota, calamar, langostino, "mariscos y otros". En tanto, se incrementó el desembarque de especies para el consumo en estado fresco y curado como bonito, caballa, liza y "otros pescados".

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

Cuadro N°1
Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Marzo 2008
(Año base 1994)

Sector	Ponderación 1/	Variación porcentual		
		2008/2007		Abr 07-Mar 08/
		Marzo	Enero-Marzo	Abr 06-Mar 07
Economía Total	100,00	5,55	9,27	9,10
DI-Otros Impuestos a los Productos	9,74	4,89	9,82	8,88
Derechos de Importación	1,74	-4,52	-4,21	-8,65
Otros Impuestos a los Productos	8,00	5,94	11,44	11,00
Total Industrias (Producción)	90,26	5,62	9,21	9,15
Agropecuario	7,60	0,42	2,24	1,83
Pesca	0,72	-7,67	-0,02	2,69
Minería e Hidrocarburos	4,67	2,00	6,17	4,03
Manufactura	15,98	6,33	10,02	10,81
Electricidad y Agua	1,90	7,33	9,24	8,67
Construcción	5,58	13,13	18,73	18,84
Comercio	14,57	5,93	10,60	9,99
Otros Servicios 2/	39,25	5,95	9,02	9,35

Nota: - El cálculo correspondiente al mes de marzo de 2008 ha sido elaborado con información disponible al 12-05-2008.

- 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.

La captura de anchoveta para la elaboración de la harina y aceite de pescado se efectuó en la zona sur del país, creciendo en 39,86%. El mayor desembarque de anchoveta se efectuó en los puertos de Atico, La Planchada e Ilo. Cabe destacar, que la pesca en esta zona estuvo restringida por las vedas decretadas, correspondiendo 8 días de veda al mes de marzo. Se debe señalar que para la zona de mayor disponibilidad de anchoveta comprendida desde el extremo norte del dominio marítimo del Perú (Tumbes) hasta el paralelo 16°00'00" L.S. (Arequipa), la veda fue absoluta, debido a la continuación de la veda decretada en diciembre de 2007.

En marzo del año pasado la pesca efectiva de anchoveta fue de 21 días, debido a la suspensión de esta actividad por 10 días calendario para el área comprendida dentro de las 10 millas de la costa, entre los 16°00'00" y 17°30'00" L.S.; y para la zona (norte-centro) de mayor disponibilidad de anchoveta, la veda fue absoluta.

El sector **minería e hidrocarburos** creció en 2,0% apoyado en el desempeño positivo tanto de la actividad minero metálica como de la producción de hidrocarburos con incrementos del orden de 2,08% y 1,26%, respectivamente, manteniendo una trayectoria ascendente por nueve meses consecutivos. El crecimiento de la minería metálica (2,08%) fue determinado principalmente por la mayor producción de cobre 7,27% y zinc 4,30%, coadyuvada por los ascensos en los volúmenes producidos de hierro 19,44%, molibdeno 27,97%, estaño 8,41% y plata 1,67%. Esta situación favorable fue atenuada en forma parcial por la disminución en los niveles de producción de oro -6,03% y plomo -0,22%. El resultado del subsector minero refleja la consolidación de las actividades productivas de la planta concentradora de sulfuros primarios de Sociedad Minera Cerro Verde, la puesta en marcha en julio de 2007 del yacimiento polimetálico (cobre, plomo, zinc y plata) de la unidad Cerro Lindo de la Compañía Minera Milpo y del yacimiento aurífero de la unidad Poracota perteneciente a la Compañía de Minas Buenaventura; aunada a la contribución de nuevas empresas que ingresaron al proceso productivo en el transcurso del año 2007 tales como Arasi (oro y plata), Compañía Minera San Juan (oro, plata, zinc, cobre y plomo), Cartagena (oro y plata) y Minera Suyamarca (oro y plata).

De otro lado, el subsector **Hidrocarburos** estuvo sustentado por el mayor volumen de extracción de gas natural.

Entre los sectores de transformación, la actividad **manufacturera** obtuvo un crecimiento de 6,33%, sustentado por el aumento de la producción del sector fabril no primario. El comportamiento positivo de la actividad fabril no primaria estuvo asociado al buen desenvolvimiento de las industrias productoras de bienes intermedios 8,66%, bienes de consumo 2,27% y de bienes de capital 4,88%.

Entre las ramas industriales que apoyaron el incremento de la industria de **bienes intermedios** destacan la rama de vidrio y productos de vidrio, sustancias químicas, productos metálicos para uso estructural, actividades de impresión, industrias básicas de hierro y acero, y artículos de hormigón, cemento y yeso. El

desenvolvimiento de la industria de **bienes de consumo** fue impulsado por la mayor actividad de elaborados de frutas, legumbres y hortalizas, industria de muebles, Bebidas no alcohólicas y aguas minerales, productos farmacéuticos botánicos, la rama de cubiertas y cámaras de caucho, y productos lácteos. Finalmente, el comportamiento favorable de la industria productora de **bienes de capital** fue determinado por el buen desempeño de la producción de tableros de distribución y control de energía eléctrica y fabricación de bombas, compresoras, grifos y válvulas.

Del mismo modo, la **actividad fabril primaria** registró un aumento de 13,87%, sustentada por la mayor actividad de metales preciosos y no ferrosos, refinación de azúcar e industria de carne y productos cárnicos.

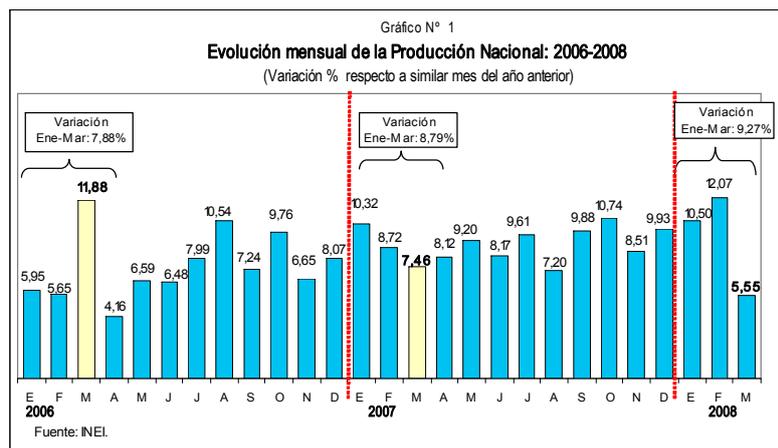
La actividad de la **construcción** registró un incremento de 13,13%, reflejado en la expansión del consumo interno de cemento en 12,93% y los gastos en la ejecución del avance físico de obras que aumentó en 38,47%.

La tendencia positiva del consumo interno de cemento fue impulsada por la mayor demanda del sector privado y público para la ejecución de diversas obras de infraestructura, destacando la unidad de producción minera de San Cristóbal, Andaychagua, Carahuacra y Mahr Túnel en Junín; las obras de la Planta de licuefacción en la Pampa Melchorita de Pisco; obras en el proyecto Golf Milenium en San Isidro; construcción de obras subterráneas y superficial de la Central Hidroeléctrica G-1 El Platanal en Cañete; los intercambios viales de la Av. Venezuela con Universitaria y Panamericana Norte con Eduardo de Habich, en Lima; Planta de óxido en la unidad Paragsha (Pasco); Obra de la Estación Central de la primera cuadra de Paseo de la República en Lima; ampliación de almacén en Santa Anita, además de las obras relacionadas con la edificación de viviendas y centros comerciales, favorecidos por las condiciones de acceso al financiamiento a través de créditos hipotecarios promovidos por el Estado y por otras fuentes del sistema financiero.

Con relación a la inversión en el avance físico de obras, ésta creció en 38,47% debido a la continuación de las obras ejecutadas por el Programa Provias Nacional, Provias Descentralizado y las de rehabilitación de caminos vecinales y mantenimiento de caminos rurales.

Entre las actividades de servicios, **electricidad y agua** registró un crecimiento de 7,33%, debido al dinamismo del subsector electricidad que creció en 8,57%, no obstante la contracción del subsector agua en 2,47%.

La generación de energía eléctrica de origen hidráulico fue de 1,85 miles de GWh superando en 4,47% a la generación del mes de marzo de 2007, favorecido por la temporada de precipitaciones pluviales en la sierra central; mientras que, la de origen térmico ascendió a 0,75 miles de GWh evidenciando un crecimiento de 20,18%, influenciado por la disponibilidad del recurso gas natural en Camisea, insumo utilizado por las principales centrales termoeléctricas como Ventanilla, Santa Rosa, Kallpa y Chilca.



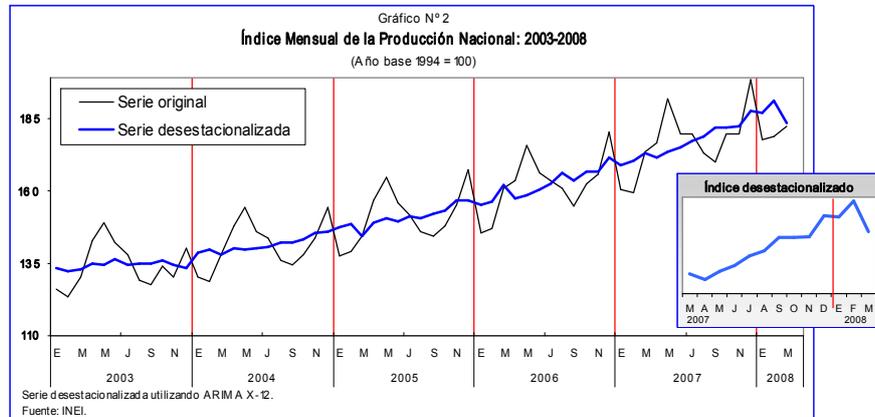
Entre las empresas que lograron incrementar su producción energética, en orden de importancia, figuran Edegel con 6,66%, Electro Perú 13,35%, Enersur 16,68%, Electroandes 104,53% y San Gaban con 1,21%.

La **actividad comercial** se incrementó en 5,93%, basado en la mayor comercialización de productos agropecuarios (mango, uva, tomate, café, palta, papa, maíz amarillo duro, naranja y ave) y manufacturados, (bebidas y productos de tabaco, productos lácteos, otros productos alimenticios, muebles de madera, productos de impresión y edición, productos farmacéuticos, productos químicos, productos mineros no metálicos y productos metalúrgicos) de origen nacional, así también se incrementó el comercio de productos importados.

El sector otros servicios creció en 5,95%, entre sus componentes los **servicios gubernamentales** crecieron en 2,46% y el sector **transporte y comunicaciones** registró un incremento de 8,49%, determinado por la expansión del subsector comunicaciones que alcanzó una variación de 15,70%, así como el transporte que evolucionó en 5,73%.

Los impuestos a valores reales durante marzo 2008 se incrementaron en 4,89%, determinado por el aumento del rubro Otros impuestos a los productos (5,94%); mientras que, los derechos de importación se redujeron en 4,52%.

Durante los últimos doce meses (abril 2007-marzo 2008) la actividad económica experimentó un crecimiento anualizado de 9,10%.

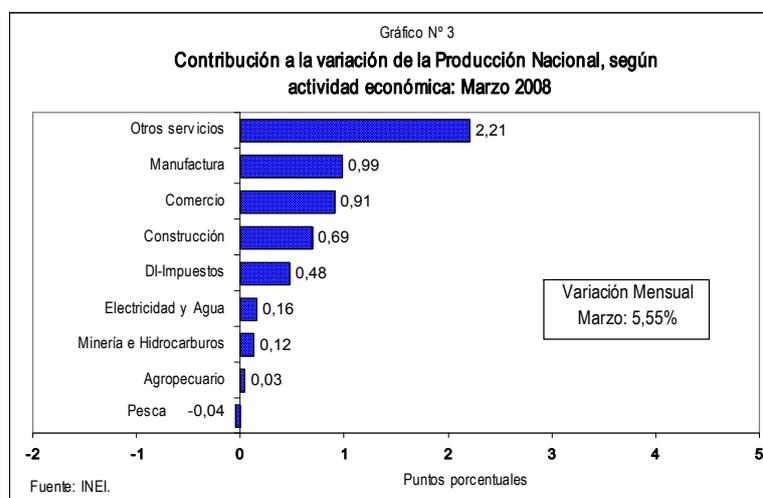


Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

Marzo 2008

En el resultado alcanzado por la producción nacional en marzo 2008 de 5,55%, destaca la contribución sectorial de los servicios que aportaron en conjunto con 2,21 puntos porcentuales, seguido de la actividad manufactura con 0,99 puntos, comercio 0,91 puntos, construcción 0,69 puntos, electricidad y agua 0,16

puntos, minería e hidrocarburos 0,12 y agropecuario 0,03 puntos; mientras que pesca le restó al crecimiento de la economía 0,04 puntos. Los derechos de importación y otros impuestos a los productos contribuyeron con 0,48 puntos positivos a la variación total.



Producción Sectorial: Marzo 2008

Sector Agropecuario

En el tercer mes del año, la *actividad agropecuaria* registró un ligero crecimiento de 0,42% respecto al nivel de producción alcanzado en marzo de 2007, sustentado en el avance del

subsector pecuario en 1,75%, este comportamiento fue contrarrestado parcialmente por el resultado negativo del subsector agrícola que disminuyó en 0,51%.

Cuadro N° 2			
Sector Agropecuario: Marzo 2008			
(Año base 1994)			
Producto	Ponderación	Variación porcentual	
		2008/2007	
		Marzo	Enero-Marzo
Sector Agropecuario	100,00	0,42	2,24
Subsector Agrícola	57,72	-0,51	2,18
Aceituna	0,48	-99,22	-99,05
Algodón Rama	2,67	-58,09	-16,82
Yuca	1,75	-10,45	-8,69
Platano	2,48	-6,59	-0,10
Arroz Cáscara	5,02	-1,68	2,61
Caña de Azúcar	3,67	17,02	11,04
Mango	0,57	153,65	127,52
Café	2,92	10,97	16,53
Papa	7,10	1,07	1,66
Espárrago	1,55	17,87	19,84
Subsector Pecuario	42,28	1,75	2,31
Ave	17,49	2,76	4,15
Leche Fresca	4,19	5,21	5,71
Vacuno	8,79	0,54	0,36
Porcino	3,57	1,41	1,45

Fuente: Ministerio de Agricultura.

El crecimiento del subsector *pecuario* (1,75%) en marzo de 2008 se explicó por la mayor producción de sus componentes, destacando ave 2,76%, leche fresca 5,21%, vacuno 0,54% y porcino 1,41%, en tanto que la producción de huevos disminuyó en 1,24%

La mayor producción de *ave* (2,76%) se debió a la mayor colocación de pollos "BB" de la línea carne a nivel nacional en el mes de enero, así como al incremento del rendimiento promedio. El mayor beneficio se realizó en los departamentos de Lima, La Libertad, Ica, Arequipa y San Martín.

El aumento de la producción de *leche fresca* de vaca (5,21%) es explicado por el ligero incremento del número de vacas en ordeño, así como del rendimiento promedio de leche por vaca. Este aumento fue favorecido por la mayor demanda de la industria láctea y la demanda externa. Cabe señalar que la venta externa de leche evaporada sin azúcar en marzo se incrementó 26,96%, respecto a marzo 2007, destacando los envíos a Haití (US\$ 2 828 miles), Nigeria (US\$ 1 365 miles) y Mauritania (US\$ 606 miles).

La mayor producción de *vacuno* (0,54%) estuvo influenciada por la mayor saca en los departamentos de Puno (9,9%), Ayacucho (7,3%) y San Martín (13,8%), ante la mayor demanda de esta carne para el consumo directo.

La disminución de la producción de *huevos* (-1,24%), se debió al menor número de gallinas ponedoras, como consecuencia, de una menor producción y colocación en meses anteriores de pollitas bb de la línea postura, a nivel nacional. Los departamentos que mostraron un comportamiento contractivo en la producción de huevos para consumo, fueron Lima e Ica en -12,4% y -8,9%, respectivamente; atenuado por el incremento registrado en el departamento de La Libertad (27,6%), Arequipa (8,9%) y San Martín (14,8%).

De otro lado, la contracción mostrada por el subsector *agrícola* (-0,51%) fue determinada por la menor producción y bajos rendimientos de cultivos como la aceituna, algodón rama, yuca, plátano, limón, maíz choclo y arroz cáscara, entre los principales. Este comportamiento fue influenciado por las condiciones climáticas desfavorables que prevalecieron en las principales zonas productoras. No obstante, otros productos de importancia en la estructura productiva agrícola presentaron niveles ascendentes, entre ellos figuran la uva, café, mango, caña de azúcar, maíz amarillo duro, espárrago y papa. La producción de *aceituna* decreció en -99,22% equivalente a 7 698 toneladas menos respecto a marzo de 2007, principalmente en Arequipa en donde las bajas temperaturas retrasaron la maduración de los frutos. En Tacna, la campaña agrícola anterior adelantó sus cosechas pero con el producto en verde ante la demanda por esta calidad de aceituna.

La producción de *algodón rama* se contrajo en 58,09%, influenciada por la menor superficie sembrada (-20,37%), principalmente en los departamentos de Ica (-56,70%), Áncash (-54,58%) y Lima (-73,81%), ante las excesivas lluvias registradas que favorecieron la aparición de plagas como el pulgón (gusano de hoja) que afectó principalmente a la variedad pima en sus fases de aparición de hojas y floración.

El volumen de producción de *yuca* decreció en 10,45%, mostrado en el menor volumen reportado en los departamentos de Loreto (-19,72%), Amazonas (-15,45%), San Martín (-1,51%) y Cajamarca (-6,33%), como resultado de una menor área cosechada ante las menores siembras (-3,19%) aunada a los factores climatológicos adversos. De igual forma mostraron caídas los departamentos de Junín, Pasco y Puno. Sin embargo, en Ucayali tercer departamento productor del tubérculo aumentó en 15,69% por los mejores niveles de recurso hídrico. En Pasco, la producción disminuyó en 76,2%, debido a las menores siembras realizadas, sólo se está produciendo

para el consumo local, ante la dedicación a otras actividades como la exploración de petróleo de los que poseen terrenos en la zona de influencia y al cultivo de la coca; además el abandono del mantenimiento de la carretera que no facilita el transporte.

El nivel productivo de **plátano** presentó una contracción de 6,59%, situación evidenciada en los departamentos de San Martín (-3,94%), Loreto (-15,02%), Piura (-11,46%), Junín (-4,47%), Huánuco (-11,13%), Pasco (-19,30%) y Tumbes (-45,06%). Sin embargo Ucayali tercer departamento productor del cultivo creció en 6,96%. En Loreto la producción se contrajo en 15,02% como consecuencia de las lluvias que dificultaron las actividades para la cosecha. En Piura y Tumbes disminuyó en 11,46% y 45,06% influenciado por las precipitaciones pluviales que trajeron como consecuencia pérdidas de áreas de este cultivo y por consiguiente bajos niveles de rendimiento.

La producción de **arroz cáscara** decreció en 1,68% por las áreas perdidas y afectadas por las inundaciones, debido al desborde de los ríos y excesivas lluvias especialmente en Cajamarca (Jaén).

No obstante, el nivel de producción de **uva** fue superior en 39,39%, principalmente en los departamentos de Ica (Chincha y Pisco) y Lima (Cañete y Huaral) con crecimientos de 69,2% y 31,9% respectivamente, este comportamiento se debió al retraso en la cosechas, influenciada por efectos de las bajas temperaturas que se dieron en la floración y maduración de los frutos, en comparación a la campaña anterior. El riego controlado de la uva, ha favorecido la fructificación de la variedad red globe y maduración de las variedades quebranta, petit, verdot, y torontel; asimismo, las plantaciones muestran buen estado. Las ventas externas de uvas frescas fueron de US\$ 2 875 miles, es decir creció en 272,01%, destacando los envíos a China (US\$ 934 miles), Holanda (US\$ 430 miles) y Colombia (US\$ 209 miles).

El volumen de producción de **café** creció en 10,97%, evidenciándose en los tres principales departamentos productores: San Martín (22,23%), Junín (16,37%) y Cusco (6,33%), influenciado por la temperatura media y el nivel moderado de lluvias que permitieron la normal fructificación de las variedades típica, como catimor y caturra, principalmente en sus fases de formación y maduración por lo que las plantas mostraron buen estado. Sin embargo, en Cajamarca cuarto departamento productor

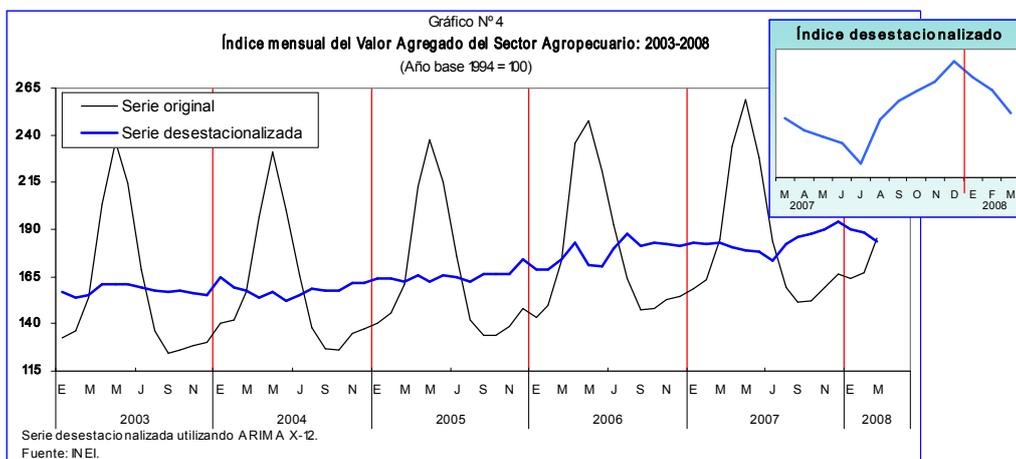
del cultivo descendió en 7,58%, por las menores áreas cosechadas y bajos rendimientos.

La producción de **mango** creció en 153,65%, este comportamiento se muestra principalmente en Lambayeque (313,0%) y Piura (533,0%), debido a que la campaña pasada no fue buena para el cultivo, principalmente por el aspecto climático; sucediendo lo contrario para esta campaña que contó con un clima favorable lo cual permitió una buena floración y maduración del cultivo. Cabe destacar que esta producción se dirigió tanto al mercado interno como externo, es así que el valor de ventas externas en términos nominales de mangos y mangostanes frescos o secos se situaron en US\$ 8 862 miles, que se traducen en un crecimiento de 96,6% comparado con marzo 2007; destinados principalmente a los países de Holanda (US\$ 3 417 miles), Estados Unidos (US\$ 3 338 miles) y Reino Unido (US\$ 1 103 miles).

La producción de **caña de azúcar** aumentó en 17,02%, principalmente en las zonas productoras de los departamentos de Lambayeque y Áncash. En Lambayeque se incrementó en 92,67%, debido a las mayores áreas cosechadas (34,84%) y la paralización técnica de la empresa Pucalá entre los meses de enero y mayo de 2007. En Áncash aumentó en 486,07% como consecuencia de la mayor área cosechada (45,64%) en comparación del año pasado que no contaron con suficiente caña. Sin embargo, en La Libertad primer departamento productor del cultivo disminuyó en -6,12%, determinado por la paralización técnica realizada por la empresa Cartavio, ante las inversiones realizadas por el grupo Gloria, accionista mayoritario de la empresa.

El volumen de producción de **maíz amarillo duro** se incrementó en 18,57%, mostrado principalmente en el departamento de Lima (7,15%), debido a las mayores cosechas (27,70%) y mejores rendimientos, especialmente en Barranca por la tendencia favorable de los precios del grano a nivel de chacra y a la política de promoción del cultivo que viene promoviendo el sector agrario con la campaña de orientación de siembra al productor agropecuario. En San Martín se incrementó en 132,50% por las mayores siembras efectuadas en la presente campaña, motivados por los precios favorables del grano. En La Libertad, creció en 32,73%, principalmente en las provincias de Virú y Ascope, por las mayores siembras y mejor rendimiento y por el precio que se mostró favorable.

La producción de **papa** se incrementó en 1,07%, determinado por la mayor producción en los departamentos de Pasco (74,0%),



Ayacucho (108,5%) y Junín (19,2%) como consecuencia de las mayores siembras realizadas ante la disponibilidad de semilla e insumos luego de las afectaciones por fenómenos climáticos adversos ocurridas en la campaña anterior. Así mismo, en Áncash la producción se incrementó en 29,5% por las buenas condiciones climáticas que favorecieron una normal cosecha en las zonas del Callejón de Huaylas y de Conchucos.

El *espárrago* se incrementó en 17,87% sustentado en los mayores volúmenes reportados en los cuatro departamentos

Sector Pesca

En el tercer mes de 2008, la actividad *pesquera* registró un decrecimiento de 7,67%, debido principalmente al menor desembarque de especies para la elaboración de congelado y el menor valor capturado de las especies para la fabricación de

productores: La Libertad 4,94%, Ica 25,97%, Lima 45,22% y Áncash 103,43%. En Ica la producción se incrementó en 25,97% por las mayores áreas cosechadas e incremento de los rendimientos promedios, específicamente en los distritos de Santiago y Salas. En Áncash creció en 103,43% por la mayor área de superficie en producción ante el incremento de las siembras por la mayor demanda del producto. Así la venta externa de espárrago en todas sus presentaciones (fresco, congelado y preparado) alcanzó US \$ 29 356 miles, incrementándose en 23,63%, siendo los principales países de destino Holanda, Estados Unidos de América y Reino Unido.

enlatado; sin embargo, atenuó esta caída el aumento del desembarque de especies hidrobiológicas para el consumo en estado fresco, curado y para el consumo humano indirecto (40,77%).

Cuadro N° 3			
Sector Pesca: Marzo 2008			
(Año base 1994)			
Origen	Ponderación	Variación porcentual	
		2008/2007	
		Marzo	Enero-Marzo
Sector Pesca	100,00	-7,67	-0,02
Pesca Marítima	92,64	-8,09	0,27
Consumo Directo	36,54	-11,02	1,13
Congelado	10,48	-27,40	-10,23
Enlatado	2,20	-10,00	1,44
Fresco	22,89	13,83	16,18
Curado	0,98	65,22	36,14
Consumo Industrial	56,10	40,77	-10,68
Anchoveta	48,20	39,86	-11,59
Otras especies	7,90	100,00	100,00
Pesca Continental	7,36	0,09	-3,45

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Pesquería.

El decrecimiento de la pesca para consumo humano directo; es explicado por la menor captura de especies destinadas a la elaboración de *congelado* (-27,40%) como pota, calamar, langostino, "mariscos y otros" y "otros pescados". Asimismo, por la disminución en la extracción de especies como jurel, abalón, atún y "otros mariscos" para la fabricación de *enlatados* (-10,00%). Sin embargo, se incrementó el desembarque de especies para el consumo en *estado fresco* (13,83%), como bonito, caballa, liza y "otros pescados". Del mismo modo, se incrementó el desembarque para la elaboración de *curado* (65,22%), ante la mayor disponibilidad de "mariscos y otros", caballa y liza.

La captura de *anchoveta* para la elaboración de la harina y aceite de pescado se efectuó en la zona sur del país, creciendo en 39,86%, con respecto a marzo de 2007. El mayor desembarque de anchoveta se efectuó en los puertos de Atico, La Planchada e Ilo.

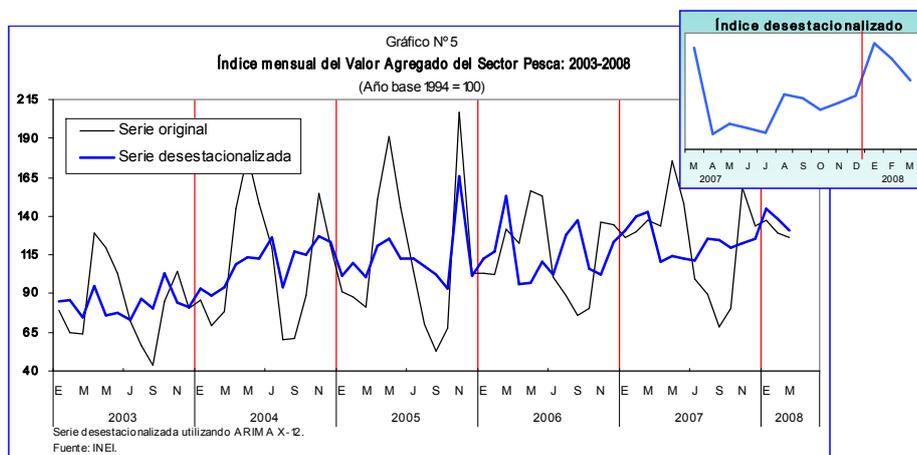
Cabe destacar que la pesca en esta zona estuvo restringida por las vedas decretada a través de la R.M. N° 373-2008-PRODUCE, a partir del 28 de febrero de 2008, correspondiendo

8 días de veda al mes de marzo para las siguientes áreas: entre los 16°00' - 16°59' y entre 17°00'01'-17°59'. Asimismo, se suspendió mediante R.M. N° 394-2008-PRODUCE a partir del 13 de marzo para el área comprendida entre el 16°00'-16°59' L.S.

Se debe señalar que para la zona de mayor disponibilidad de anchoveta comprendida desde el extremo norte del dominio marítimo del Perú (Tumbes) hasta el paralelo 16°00'00" L.S. (Arequipa) la veda fue absoluta, debido a la continuación de la veda desde diciembre 2007.

Es preciso señalar que en marzo de 2007 la pesca efectiva de anchoveta fue de 21 días, debido a la suspensión de la pesca de anchoveta por 10 días calendario para el área comprendida dentro de las 10 millas de la costa, entre los 16°00'00" y 17°30'00" L.S.; y para la zona (norte-centro) de mayor disponibilidad de anchoveta, la veda fue absoluta.

De otro lado, la pesca de origen *continental* creció ligeramente en 0,09%, por la mayor captura de especies destinadas a la elaboración de curado (5,88%), en cambio la extracción para el consumo en estado fresco decreció en 5,00%.



Sector Minería e Hidrocarburos

El sector *minería e hidrocarburos* en marzo de 2008 creció en 2,0% en comparación al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior, apoyado en el desempeño positivo

tanto de la actividad minero metálica como de la producción de hidrocarburos con incrementos de 2,08% y 1,26%, respectivamente.

Cuadro N° 4
Sector Minería e Hidrocarburos: Marzo 2008
(Año base 1994)

Producto	Ponderación	Variación porcentual	
		2008/2007	
		Marzo	Enero-Marzo
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	2,00	6,17
Minería Metálica	79,44	2,08	6,61
Cobre	19,82	7,27	12,70
Zinc	20,22	4,30	7,46
Oro	18,80	-6,03	2,99
Plata	9,03	1,67	1,35
Hierro	4,27	19,44	0,17
Plomo	3,75	-0,22	0,00
Estaño	3,01	8,41	0,44
Molibdeno	0,52	27,97	45,81
Hidrocarburos	20,56	1,26	2,00
Petróleo crudo 1/	20,06	-6,96	-4,86
Gas natural	0,50	34,14	34,41

1/ Incluye líquidos de gas natural.

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

El moderado crecimiento de la minería metálica en 2,08% se derivó de la mayor producción de cobre 7,27% y zinc 4,30% principalmente, coadyuvada por los ascensos en los volúmenes producidos de hierro 19,44%, molibdeno 27,97%, estaño 8,41% y plata 1,67%. Esta situación favorable fue atenuada en forma parcial por la disminución en los niveles de producción de oro -6,03% y plomo -0,22%.

El resultado positivo del subsector minero refleja la consolidación de las actividades productivas de la planta concentradora de sulfuros primarios de Sociedad Minera Cerro Verde, tras catorce meses en operación; la puesta en marcha en julio de 2007 del yacimiento polimetálico (cobre, plomo, zinc y plata) de la unidad Cerro Lindo de la Compañía Minera Milpo y del yacimiento aurífero de la unidad Poracota perteneciente a la Compañía de Minas Buenaventura; aunada a la contribución de nuevas empresas que ingresaron al proceso productivo en el transcurso del año 2007 tales como Arasi

(oro y plata), Compañía Minera San Juan (oro, plata, zinc, cobre y plomo), Cartagena (oro y plata) y Minera Suyamarca (oro y plata).

La producción de *cobre* se incrementó en 7,27%, como resultado de la considerable expansión de 35,31% en las operaciones de explotación de Sociedad Minera Cerro Verde, aunada a la importante contribución de la unidad Cerro Lindo de la Compañía Minera Milpo, con lo cual esta empresa logró crecer en 334,28% y los ascensos en la actividad productiva de Condestable, El Brocal, Colquisiri, Antamina y Minsur, entre las de mayor incidencia en el resultado, y que tuvieron un efecto compensatorio frente a la reducción experimentada por Xstrata Tintaya, Southern Perú Copper Corporation, Sociedad Minera Corona y Compañía Minera Raura.

El comportamiento positivo de la producción de *zinc* (4,30%) se sustentó en la mayor actividad reportada por la compañía Milpo 67,0% debido al significativo aporte de la unidad Cerro Lindo, coadyuvado por la variación positiva en los niveles productivos de San Ignacio de

Morococha, Administradora Chungar, Huallanca, Casapalca y San Valentín, resultado que fue parcialmente contrarrestado por la disminución en los volúmenes de extracción de Volcan, Perubar y Santa Luisa, entre otras.

Por su parte, el significativo incremento de 19,44% en la producción de **hierro** respondió al mejor desenvolvimiento de Shougang Hierro Perú, empresa que en el mes de marzo alcanzó un nivel récord histórico, no obstante las dificultades presentadas en el mantenimiento de los equipos. En el caso del **molibdeno**, la importante expansión de 27,97% fue determinado por la mayor producción de Antamina (57,30%), aunada al aporte de Sociedad Minera Cerro Verde con el 7,47%, ausente en la base de comparación; mientras que Southern Perú Corporation reportó una caída de 6,97%.

En lo referente a la producción de **plata**, la variación positiva de 1,67% provino de la contribución fundamental de Minera Suyamarca que ingresó al proceso productivo en julio de 2007 y la mayor actividad productora de Minera Ares, Compañía de Minas Buenaventura, Antamina, Administradora Chungar, Milpo (unidad Cerro Lindo) y Aruntani, entre las principales. Asimismo, el incremento de 8,41% en la producción de **estaño** se debió a una mayor ley del mineral extraído por Minsur, única productora de este metal en el país.

De otro lado, la producción de **oro** se redujo en 6,03%, luego de tres meses de crecimiento continuo, como efecto del menor volumen de extracción reportada por las dos principales productoras del metal: Minera Barrick Misquichilca con una variación negativa de 18,35% como consecuencia de la menor actividad en su unidad de Alto Chicama (-26,25%), y Minera Yanacocha que registró una disminución de 6,65% debido a que el molino de oro empezó su operación normal en los últimos días de marzo, razón por la cual la producción mensual sólo alcanzó el 85% de las onzas previstas, no obstante que, las toneladas minadas superaron en 1,7% a lo programado inicialmente por la mayor productividad en el carguío y acarreo, y por el cambio en el plan de minado de Chaquicocha a Yanacocha, área de mejor fragmentación y fácil excavación. En el mismo sentido, reportaron bajas en su producción las compañías Ares, Cartagena, San Simón, Aruntani y Xstrata Tintaya. Sin embargo, la situación descrita fue atenuada en parte por los mayores volúmenes de producción de Compañía de Minas Buenaventura, Poderosa, Aurífera Santa Rosa, Aurífera Retamas, Laytaruma, Dynacor del Perú, Chancadora Centauro y el aporte de las mineras

Arasi, San Juan (Perú) y Suyamarca, ausentes en el mes de comparación.

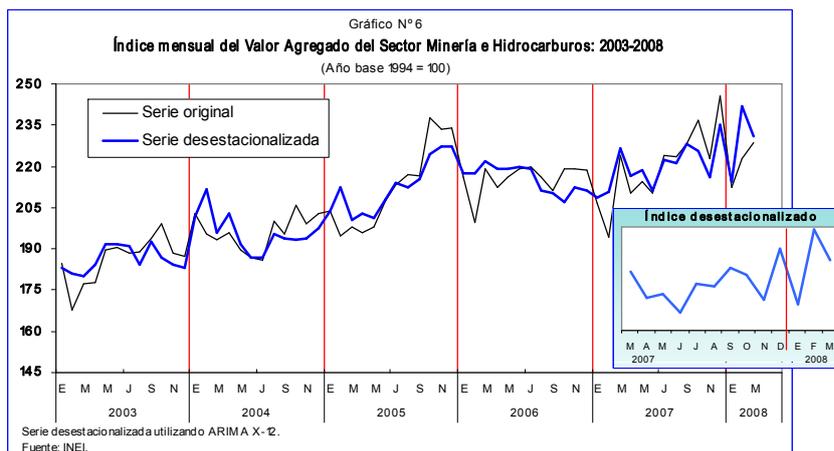
En el ámbito externo, la **cotización de los metales** en el mercado internacional en marzo presentó una tendencia alcista generalizada, con excepción del plomo, registrándose valores máximos históricos en el precio de los metales preciosos, cobre y estaño. La cotización promedio del oro se incrementó en 4,7% debido a la mayor depreciación del dólar frente a otras monedas y al alza sin precedentes en el precio del petróleo. De igual forma, la cotización promedio del cobre se elevó en 6,99% en un contexto de disminución en los inventarios totales en las bolsas de metales (-12,5%) y el debilitamiento del dólar.

La exportación de minerales en marzo del presente año, alcanzó un valor nominal de US \$ 1 690 millones, monto superior en 23,67% en comparación a similar mes de 2007, destacando los incrementos en el valor exportado de cobre 42,23%, plomo 41,08% y oro 28,59%. La contribución mensual del sector minero a la exportación total (US \$ 2 664,5 millones) representó el 63,43%, siendo los productos de mayor contribución el cobre, oro y zinc.

La producción de **hidrocarburos** en marzo creció en 1,26%, a un ritmo menor que el mes previo, sustentado en el mayor volumen de extracción de gas natural que aumentó en 34,14%, mientras que la extracción de hidrocarburos líquidos se redujo en 6,96%.

La producción fiscalizada de **gas** natural alcanzó un volumen de 8 851,7 millones de pies cúbicos (mpc), mayor en 2 252,7 mpc al nivel registrado en marzo de 2007, impulsada por la mayor actividad productora de Pluspetrol Perú Corporation 57,51% en Camisea y en menor magnitud por el aumento de 40,33% reportado por la compañía Graña y Montero Petrolera. La trayectoria ascendente de la explotación de gas natural se sustenta 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 consumo de gas natural por parte de los gasocentros (242,98%), según información proporcionada por la Cámara Peruana de Gas Natural Vehicular. De modo similar, en marzo el consumo de gas natural en el sector eléctrico aumentó en 16,0%.

Por su parte, la producción de **hidrocarburos líquidos**, que comprende petróleo crudo y líquidos de gas natural, registró un volumen de 2 968,4 miles de barriles (mb), traducido en una disminución de 222 mb respecto al nivel obtenido en marzo de 2007, debido a problemas mecánicos suscitados en la Planta de Separación de las Malvinas en el Lote 88 por lo que la producción de Pluspetrol Perú Corporation se redujo en 9,44%, además de la paralización parcial de la producción en el Lote 1-AB operado por Plus Petrol Norte (-26,16%).



Sector Manufactura

La industria *manufacturera* registró en el mes de marzo un crecimiento de 6,33%, sustentado por el crecimiento de la producción del sector fabril no primario

en 5,05% y el sector fabril primario en 13,87%, ambos influenciados por la mayor demanda interna y externa.

Cuadro N° 5			
Sector Manufactura: Marzo 2008			
(Año base 1994)			
Actividad	Ponderación	Variación porcentual	
		2008/2007	
		Marzo	Enero-Marzo
Sector Fabril Total	100,00	6,33	10,02
Sector Fabril Primario	23,16	13,87	12,13
2720 Metales preciosos y no ferrosos, primarios	5,92	41,83	33,91
2320 Productos de refinación de petróleo	5,47	20,40	6,63
1542 Refinerías de azúcar	0,97	17,67	15,39
1511 Carne y productos cárnicos	3,52	1,78	3,12
1512 Harina y conservas de pescado y otros	7,28	-11,24	1,55
Sector Fabril No Primario	76,84	5,05	9,85
Bienes de Consumo	46,57	2,27	6,67
1513 Elaborados de frutas, legumbres y hortalizas	0,64	68,90	83,40
3610 Muebles	3,41	16,48	24,95
1554 Bebidas no alcohólicas, aguas minerales	1,86	16,03	10,22
2423 Productos farmacéuticos botánicos	2,57	15,39	17,01
Bienes Intermedios	27,35	8,66	13,32
2610 Vidrio y productos de vidrio	0,79	85,38	101,29
2411 Sustancias químicas básicas	0,98	21,22	23,89
2811 Productos metálicos para uso estructural	1,84	9,14	12,89
2221 Actividades de impresión	1,74	7,87	4,44
Bienes de Capital	2,92	4,88	23,10
3120 Aparatos de distrib. y control de energía eléctrica	0,22	71,29	79,18
2912 Bombas, compresoras, grifos y válvulas	0,21	35,93	22,64
3410 Vehículos automotores	0,93	69,45	84,34

Fuente: Ministerio de la Producción-Viceministerio de Industria.

El comportamiento positivo de la actividad fabril no primaria estuvo asociado al buen desenvolvimiento de las industrias productoras de bienes intermedios 8,66%, bienes de consumo 2,27% y de bienes de capital 4,88%.

Entre las ramas industriales que apoyaron el incremento de la industria de *bienes intermedios* destacan la rama de vidrio y productos de vidrio, que varió 85,38%, debido a la mayor producción de envases para alimentos, botellas de gaseosas y cervezas, frascos, botellas de vinos y licores; así como, vidrios y cristales templados. La actividad de sustancias químicas, experimentó un alza de 21,22%, influenciado por la mayor demanda externa de soda cáustica, sulfato de cobre y de aluminio, lejía y colorantes naturales, utilizados en la industria textil, alimentos, cosméticos y otros. Productos metálicos para uso estructural creció en 9,14% favorecido por la dinámica del sector construcción. Contribuyeron también con el resultado, la mayor actividad de impresión, con una variación de 7,87% por la mayor producción de periódicos, revistas y publicaciones periódicas. La industria básica de hierro y acero creció 20,46%, debido a la mayor fabricación de alambón, barras de acero y planchas de acero y fierro. Asimismo, la rama de artículos de hormigón, cemento y yeso, se expandió 41,16%, impulsado por la mayor dinámica de la actividad constructora.

Mientras que la actividad de hilatura de fibras textiles se redujo en 9,45%, asociado a una reducción en la

fabricación de tejidos de algodón, tejidos mixtos, hilos e hilados de algodón, e hilos e hilados de pelos de alpaca.

A su vez, productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural disminuyó en 5,35%, afectado por la menor producción de revestimiento para pared y pisos. Del mismo modo, productos de molinería, experimentó una baja de 4,48%, debido a la menor disponibilidad de materia prima.

De otro lado, el desenvolvimiento de la industria de *bienes de consumo*, fue impulsado por la mayor actividad de elaborados de frutas, legumbres y hortalizas que creció 68,90%, debido a la mayor producción de frugos, mermeladas, salsa de tomate y conservas de espárrago. Del mismo modo, la industria de muebles, registró un aumento de 16,48%, incentivado por la creciente demanda interna de juegos de sala, dormitorio y cocina. Bebidas no alcohólicas y aguas minerales varió 16,03%, asociado fundamentalmente a la mayor elaboración de bebidas gaseosas sin dulce, aguas de mesa y las bebidas energizantes. Otras ramas que favorecieron el desenvolvimiento de la producción de los bienes de consumo fueron: productos farmacéuticos botánicos que experimentó un incremento de 15,39%; la rama de cubiertas y cámaras de caucho con 21,60%, asociado a la mayor producción de llantas para autos y camionetas; productos lácteos 6,57%, debido a la mayor fabricación de yogurt, cremas de leche, helados, manjar y leche pasteurizada.

Sin embargo, disminuyeron su producción las ramas de tejidos y artículos de punto y ganchillo, y prendas de vestir

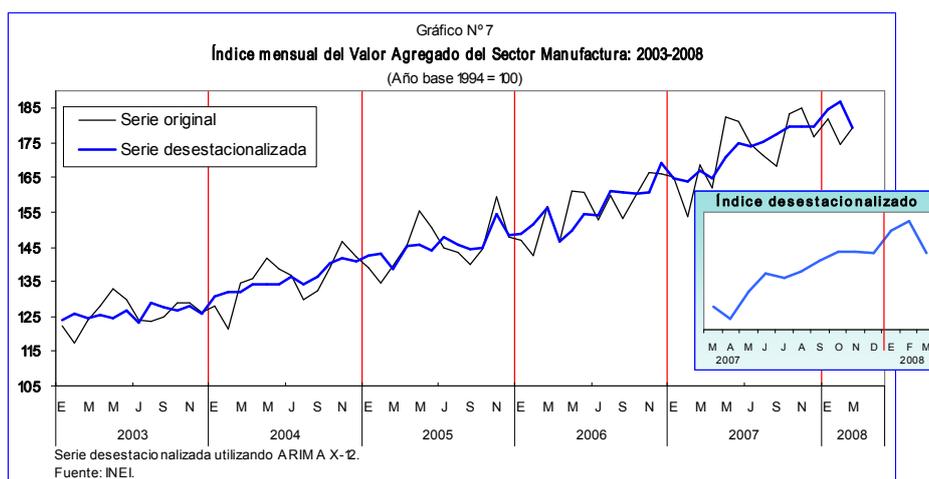
excepto prendas de piel en 12,53% y 6,94%, respectivamente, debido a una reducción de los pedidos en el mercado interno. Del mismo modo, los productos de panadería disminuyeron su producción, afectados por el incremento internacional del precio del trigo.

De otro lado, el comportamiento favorable de la industria productora de *bienes de capital* fue determinado por el buen desempeño de productos de distribución y control de energía eléctrica que creció 71,29%, destacando la producción de tableros, celdas e interruptores; utilizados en el sector construcción y fabricación de bombas, compresoras, grifos y válvulas registró una tasa positiva de 35,93%.

La *actividad fabril primaria* registró un aumento de 13,87%, sustentada por la mayor actividad de metales

preciosos y no ferrosos, en 41,83%, debido a la mayor fabricación de zinc refinado y cobre blister, así como cadmio, indio y bismuto refinado. Productos de refinación de petróleo presentó un alza de 20,40%, asociado a la mayor producción de kerosene, gasolina de 84 y 97 octanos, diesel 2 y el GLP, debido a la mayor disponibilidad de materia prima. Refinación de azúcar registró un crecimiento de 17,67%, vinculado a la mayor disponibilidad de materia prima. Asimismo, la industria de carne y productos cárnicos registró un incremento de 1,78%, asociado al incremento de la producción de carnes de ave, porcinos y vacunos.

Sin embargo, harina y conserva de pescado registró un retroceso de 11,24%, debido a la menor producción de pescado y mariscos congelados por la menor disponibilidad de materia prima.



Sector Electricidad y Agua

En marzo de 2008, el sector electricidad y agua registró un crecimiento de 7,33%, con respecto a similar mes del año anterior, debido al dinamismo del subsector electricidad que creció en 8,57%, no obstante la contracción del subsector agua en 2,47%.

La generación de energía eléctrica de servicio público en el mes de marzo de 2008, alcanzó un total de 2,60 miles de GWh, cifra superior en 0,21 miles de GWh (8,57%) al nivel obtenido en similar mes del año anterior, debido a la mayor demanda del sector privado en un contexto de crecimiento sostenido de la actividad económica.

Otro factor que contribuyó a este crecimiento fue la temporada de precipitaciones pluviales en la sierra central y la disponibilidad del recurso gas natural en Camisea, insumo utilizado por las principales centrales termoeléctricas como Ventanilla, Santa Rosa, Kallpa y Chilca.

La generación de energía eléctrica de origen hidráulico fue de 1,85 miles de GWh superando en 4,47%

a la generación del mes de marzo de 2007; mientras que, la de origen térmico ascendió a 0,75 miles de GWh evidenciando un crecimiento de 20,18%.

Entre las empresas que lograron incrementar su producción energética, en orden de importancia, figuran Edegal con 6,66%, Electro Perú 13,35%, Enersur 16,68%, Electroandes 104,53% y San Gaban con 1,21%.

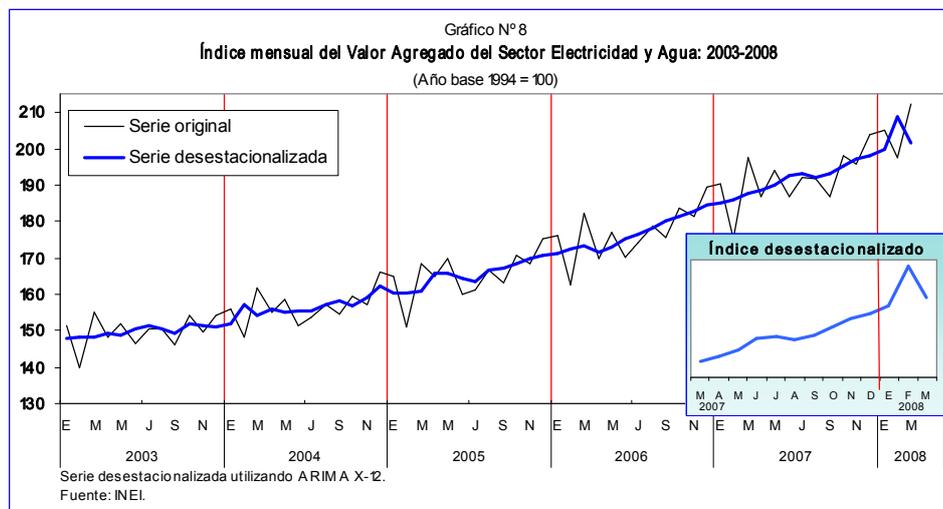
El subsector agua registró una contracción de 2,47%, ante caídas en los niveles de producción de agua de las empresas Sedapal (Lima Metropolitana) en -3,23% y SedaChimbote en -0,49%. No obstante, reportaron una mayor producción EPS Grau (Piura) en 1,26% y Sedapar en Arequipa 0,03%.

La producción de agua en Lima Metropolitana reportado por SEDAPAL totalizó 58,96 millones de metros cúbicos, descendiendo en 3,23%, debido al control operacional de las estaciones de extracción de las aguas subterráneas y tratamiento de agua superficiales. Así tenemos que la generación de agua procedente de las plantas de tratamiento y los pozos de Lima Callao descendió en -3,25% y -3,07% respectivamente.

Cuadro N° 6			
Sector Electricidad y Agua: Marzo 2008			
(Año base 1994)			
Empresa	Ponderación	Variación porcentual	
		2008/2007	
		Marzo	Enero-Marzo
Sector Electricidad y Agua	100,00	7,33	9,24
Electricidad	78,42	8,57	10,61
Electro Perú		13,35	4,62
Edegel		6,66	4,40
Egenor		-1,93	4,97
Egasa		-21,10	-7,36
Enersur		16,68	29,42
Electro Andes		104,53	87,08
Electro Piura		-12,45	5,19
Cahua		0,62	1,51
Termoselva		-33,89	3,54
Egesur		10,98	89,05
Electro Oriente		11,60	12,32
San Gabán		1,21	0,83
Agua	21,58	-2,47	-1,44

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, y EPSs.



Sector Construcción

En marzo de 2008, la actividad de la construcción registró un incremento de 13,13%, reflejado en la expansión del consumo interno de cemento en 12,93% y los gastos en la ejecución del avance físico de obras que aumentó en 38,47%.

La tendencia positiva del consumo interno de cemento fue impulsada por la mayor demanda del sector privado y público para la ejecución de diversas obras de infraestructura, destacando la unidad de producción minera de San Cristóbal, Andaychagua, Carahuacra y Mahr Túnel en Junín; las obras de la Planta de licuefacción en la Pampa Melchorita de Pisco; obras en el proyecto Golf Milenium en San Isidro; construcción de obras subterráneas y superficial de la Central Hidroeléctrica G-1 El Platanal en Cañete; los intercambios viales de la Av. Venezuela con

Universitaria y Panamericana Norte con Eduardo de Habich, en Lima; Planta de óxido en la unidad Paragsha (Pasco); Obra de la Estación Central de la primera cuadra de Paseo de la República en Lima; ampliación de almacén en Santa Anita, además de las obras relacionadas con la edificación de viviendas y centros comerciales, favorecidos por las condiciones de acceso al financiamiento a través de créditos hipotecarios promovidos por el Estado y por otras fuentes del sistema financiero.

Cabe destacar que el despacho local de cemento aumentó en 10,07%, debido a las mayores colocaciones de las empresas: Cementos Lima en 9,32%, Cementos Pacasmayo 6,33%, Cemento Andino 3,27%, Yura S.A. 18,63%, Cemento Sur en 53,74% y Cementos Selva en 2,45%.

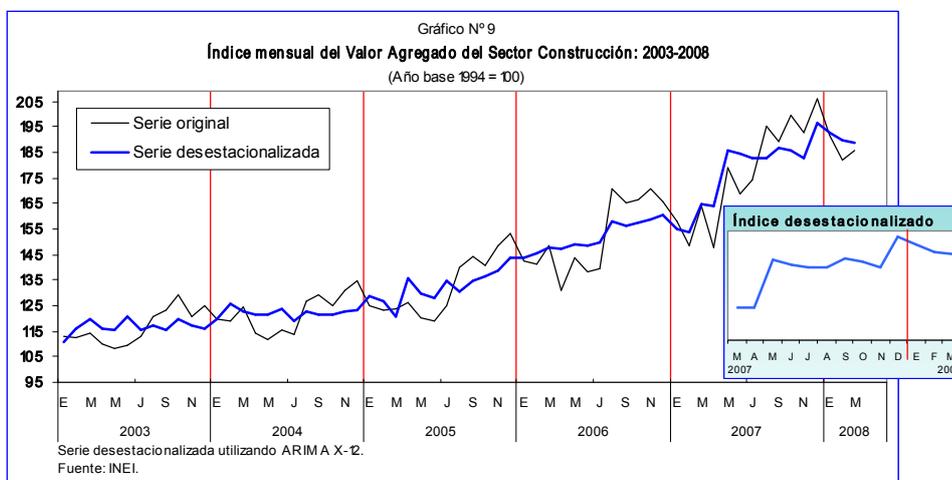
Con relación a la inversión en el avance físico de obras, ésta creció en 38,47% debido a la continuación de las obras

ejecutadas por el Programa Provías Nacional, entre las que figuran la rehabilitación y mejoramiento de las carreteras: Tarapoto-Juanjuí; Huarmey-Aija-Recuay; Patahuasi-Yauri-Sicuani; Ingenio-Chachapoyas; Trujillo-Shiran-Huamachuco; entre otras. Asimismo, el Programa Provías Descentralizado, continuó con el mejoramiento y

rehabilitación de la carretera Catac-Huari-Pomabamba; en sus tramos: San Marcos-Huari y túnel Kauish-San Marcos; construcción, rehabilitación y mejoramiento de la carretera Central km 11 - empalme con Carapongo - empalme Av. Las Torres. Además, se prosiguió con las obras de rehabilitación de caminos vecinales y mantenimiento de caminos rurales.

Cuadro N° 7			
Sector Construcción: Marzo 2008			
(Año base 1994)			
Componente	Ponderación	Variación porcentual	
		2008/2007	
		Marzo	Enero-Marzo
Sector Construcción	100,0	13,13	18,73
Consumo Interno de Cemento	93,48	12,93	18,81
Avance Físico de Obras	4,62	38,47	33,57
Vivienda de No Concreto	1,90	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MTC y SUNAT.



Otros Servicios

En marzo el sector servicios gubernamentales se incrementó en 2,46%. El sector transporte y comunicaciones registró un incremento de 8,49%, respecto al mismo mes del año anterior, determinado por la expansión del subsector comunicaciones que alcanzó una variación de 15,70%, así como el transporte que evolucionó en 5,73%.

El crecimiento del subsector comunicaciones (15,70%) se sustentó en el dinamismo de la actividad telecomunicaciones que en el mes de análisis creció en 16,98% influenciado principalmente por la telefonía móvil (70,04%) actividad que continúa con la diversificación del servicio, el incremento de líneas y la sostenida competencia de los operadores; contrariamente se redujo el tráfico de

llamadas por la telefonía fija local (-25,57%), larga distancia nacional (-23,82%) y larga distancia internacional (-2,05%); de otro lado la actividad postal nacional registró una disminución de 28,75%.

El crecimiento del subsector transporte en 5,73%, fue determinado por la evolución favorable del transporte terrestre que creció en 3,82%, debido al crecimiento del transporte por carretera en 3,98% ante la evolución positiva de los sectores productivos, contrarrestado parcialmente por la disminución en el transporte por

tubería en -19,22%. En tanto, el transporte por vía férrea se incrementó en 2,20%. Del mismo modo el transporte acuático ascendió en 8,63%, como consecuencia del mayor tráfico marítimo (10,90%), el mismo que fue atenuado por la disminución en el tráfico fluvial en -4,02%. Así como el tráfico aéreo de pasajeros y carga que evolucionó en 12,70%, resultado del incremento de la frecuencia de vuelos y ofertas con nuevos horarios a las principales ciudades, favorecido por la mayor demanda del servicio.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En marzo de 2008, los impuestos en valores reales crecieron en 4,89%, como resultado del incremento de los Impuestos a los Productos (5,94%), no obstante la contracción de los Derechos de Importación (-4,52%).

Los impuestos en términos nominales se expandieron en 13,11%, ante el crecimiento de los impuestos a los productos en 16,27%, no obstante la caída de los derechos de importación en 24,80%.

La mayor recaudación de los impuestos a los productos (16,27%), es explicado por el comportamiento dinámico de la economía del país, las acciones de facilitación para la declaración y pago de obligaciones tributarias y control llevado a cabo por la SUNAT.

Según componentes, los niveles de recaudación del IGV interno e importado, en el mes de estudio aumentaron en 19,40% y 24,94% respectivamente, influenciado por el crecimiento de la demanda interna.

El Impuesto Selectivo al Consumo se contrajo en 15,28%, ante la caída del ISC combustible en -23,30%, e ISC otros en -5,56%. El ISC combustible interno e importado registraron caídas de -25,34% y -13,92% producto de las rebaja aplicada a la gasolina, kerosene y diesel en diciembre de 2007 y marzo de 2008.

El ISC otros interno descendió en 2,20%, debido a los menores niveles de recaudación por la venta de gaseosas (-1,79%) y otros productos (-43,60%), siendo atenuado por el crecimiento en cervezas (0,21%) y cigarrillos (5,67%).

Los derechos de importación mantienen su tendencia descendente, al registrar una tasa de crecimiento de -24,80%, 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

Cuadro N° 8		
Impuestos: Marzo 2008		
(Año base 1994)		
Impuesto	Variación porcentual	
	2008/2007	
	Marzo	Enero-Marzo
DI-Otros Impuestos a los Productos	4,89	9,82
Derechos de Importación	-4,52	-4,21
Otros Impuestos a los Productos	5,94	11,44

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Producción Sectorial: Enero - Marzo 2008

Sector Agropecuario

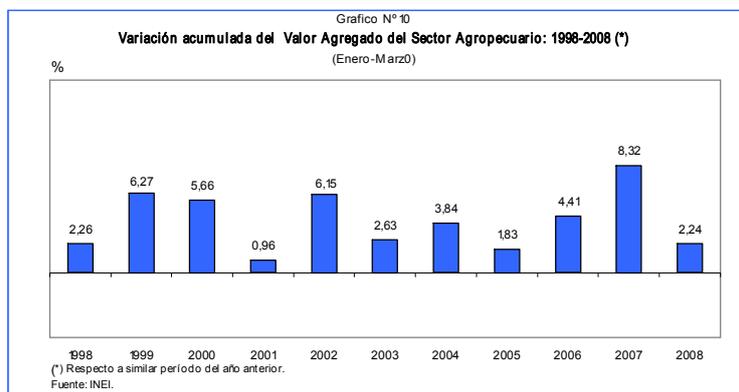
La evolución del sector agropecuario en el primer trimestre del presente año, mostró un comportamiento creciente, registrando una variación acumulada de 2,24%, respecto a similar período de 2007.

El subsector agrícola presentó una variación acumulada de 2,18%, debido a los mayores volúmenes registrados en la producción de mango 127,52%, maíz amarillo duro 16,50%, café 16,53%, caña de azúcar 11,04%, papa 1,66%, arroz cáscara 2,61% y alfalfa 1,51%. Esta situación fue parcialmente contrarrestada por el decrecimiento en los volúmenes producidos de aceituna -99,05%, algodón rama -16,82%, yuca -8,69%, camote -45,04%, manzana -18,58%, uva -4,88% y mandarina -35,72%.

En lo que va de la presente campaña agrícola (agosto 2007-marzo 2008), la superficie sembrada de los principales cultivos agrícolas ascendió a 1 723,4 mil hectáreas, cifra ligeramente

superior (1,0%) al de similar período de la campaña pasada, presentándose esta situación en el norte -0,88% y centro -2,35% del país, en tanto que, en la zona sur las siembras crecieron levemente en 0,61%, influenciada por las mayores siembras en Ayacucho, Cusco y Puno. En la zona Oriente las siembras se incrementaron en 6,04%, registrándose mayores extensiones instaladas en San Martín y Madre de Dios. Sin embargo, decrecieron las siembras en Loreto y Ucayali. En el transcurso de la presente campaña agrícola se observa una disminución en la ejecución de las siembras de cultivos como ajo, algodón rama, camote, cebada grano, cebolla, papa, tomate y trigo, con excepción de algunos cultivos que presentaron crecimiento en su siembra como kiwicha, arroz cáscara, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, frijol castilla, frijol loctao, haba grano, pallar, quinua y sorgo grano, entre otros.

De otro lado, el subsector pecuario registró un incremento acumulado de 2,31%, influenciado principalmente por el crecimiento en la producción de ave en 4,15%, leche fresca 5,71%, porcino 1,45%, vacuno 0,36% y alpaca 3,13%.

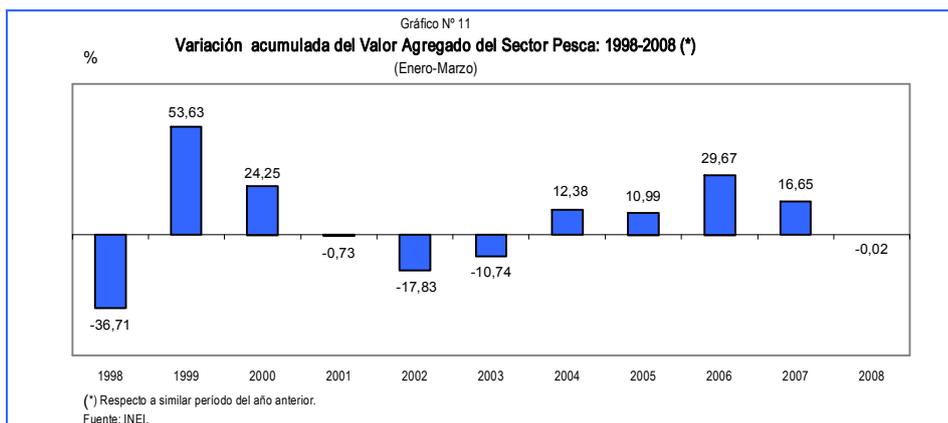


Sector Pesca

En el periodo acumulado enero-marzo de 2008, la actividad pesquera registró un ligero decrecimiento de 0,02%, con respecto a similar período de 2007, debido a la menor captura de especies para congelado (-10,23%) y al menor desembarque de anchoveta destinada a la producción de harina y aceite de pescado en -11,59%, alcanzando 394,9 mil toneladas frente a las 446,6 mil toneladas registradas en similar período de 2007.

Sin embargo, el desembarque de la pesca para consumo humano directo aumentó en 0,27%, ante la mayor disponibilidad de especies destinadas al consumo en estado fresco (16,18%) como bonito, concha de abanico y lorna; para la elaboración de curado (36,14%) como caballa y "mariscos y otros"; y para enlatado (1,44%) ante el mayor desembarque de bonito, jurel, caballa y machete.

Finalmente, la pesca de origen continental disminuyó en 3,45%, ante la menor extracción de especies para curado (-1,85%) y para el consumo en estado fresco (-4,92%).



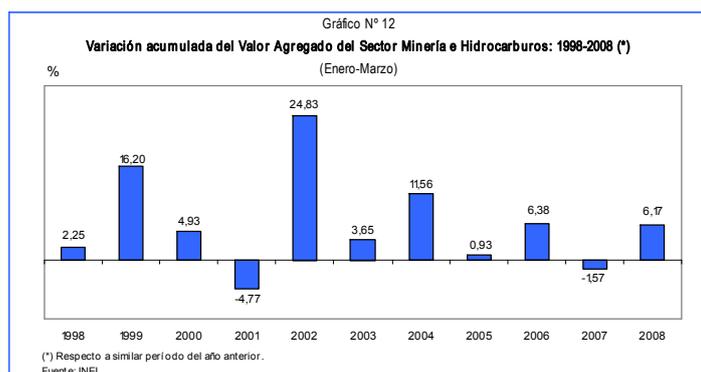
Sector Minería e Hidrocarburos

Al culminar el primer trimestre del presente año, el sector **minería e hidrocarburos** registra un crecimiento acumulado de 6,17%, como resultado de la evolución ascendente de la actividad **minera metálica** con una expansión de 6,61%, impulsada básicamente por la mayor producción de cobre 12,70%, zinc 7,46% y la recuperación en los niveles de producción de oro en los dos primeros meses de 2008 mostrando una variación acumulada de 2,99%; apoyada por el desempeño positivo del subsector hidrocarburos con un incremento de 2,0%, sustentado en el comportamiento dinámico de la explotación de gas natural que evidencia un significativo avance de 34,41%, mientras que la extracción de hidrocarburos líquidos registra una variación negativa de 4,86%.

En el contexto internacional, la exportación de minerales continúa mostrando una trayectoria ascendente en el periodo analizado, influenciada por la solidez de la situación económica

de los mercados emergentes, no obstante la volatilidad de los mercados financieros y la desaceleración de la actividad productiva en Estados Unidos con un efecto moderador en el ritmo de expansión económica mundial, se presenta una tendencia alcista de los precios de las materias primas como los metales. En este entorno, la exportación de productos mineros, en el primer trimestre del año, alcanzó un valor nominal de US \$ 4 488,7 millones, significando un aumento de 31,23%, respecto a las ventas externas realizadas en similar periodo de 2007, y la contribución mensual del sector minería al valor total exportado representó el 60,25%, siendo los productos más dinámicos el plomo, cobre y oro.

Por su parte, el avance del subsector **hidrocarburos** se fundamenta en la sostenida expansión de la actividad de extracción de gas natural, acorde con el desarrollo del mercado de gas, que se refleja en la creciente demanda del hidrocarburo por parte del sector eléctrico, transporte, empresas industriales y comerciales y el consumo domiciliario.



Sector Manufactura

En el primer trimestre del presente año, la actividad **manufacturera** registró un crecimiento de 10,02%. El resultado positivo fue explicado por la importante participación de la actividad Fabril No Primaria en 9,65% y apoyado por la expansión del sector Fabril Primario en 12,13%.

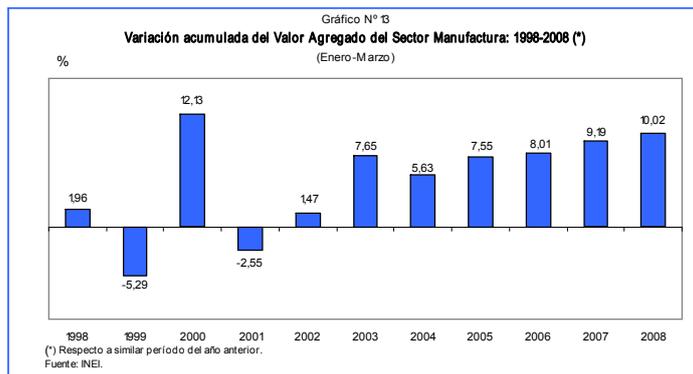
El incremento de la industria Fabril No Primaria se fundamenta por la mayor producción de bienes de intermedios 13,32%, seguido por la producción de bienes de consumo 6,67% y finalmente de los bienes de capital en 23,10%.

Entre los bienes intermedios que registraron incrementos en los tres primeros meses del año, figura la producción de vidrios y productos de vidrio 101,29%; sustancias químicas básicas 23,89%; productos metálicos para uso estructural 12,89%; otros productos elaborados de metal 13,06%; partes, piezas y accesorios para vehículos automotores 59,21%; industrias básicas de hierro y acero 23,61%; cemento, cal y yeso 13,43%; productos

de plástico 7,41%; artículos de hormigón, cemento y yeso 44,64%; productos químicos 16,77%; pinturas, barnices y productos similares 28,36% y actividades de impresión 4,44%, entre las principales.

Entre las ramas industriales de bienes de consumo que incrementaron su producción se encuentran: elaborados de frutas, legumbres y hortalizas 83,40%; muebles 24,95%; bebidas malteadas y de malta 15,13%; bebidas no alcohólicas y aguas minerales 10,22%; jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador 8,17%; artículos de papel y cartón 8,02%; productos lácteos 11,26%; productos farmacéuticos botánicos 17,01%; aceites y grasas, vegetal y animal 9,71%; cubiertas y cámaras de caucho 19,53%; otras industrias manufactureras 2,47% y elaboración de cacao, chocolate y confitería 15,62%; entre otras actividades.

Entre las ramas que explican la mayor producción de los bienes de capital, figuran aparatos de distribución y control de energía eléctrica 79,18%; maquinaria para minas, canteras y construcción 54,53%; bombas, compresoras, grifos y válvulas 22,64% y motocicletas 15,79%.



Sector Electricidad y Agua

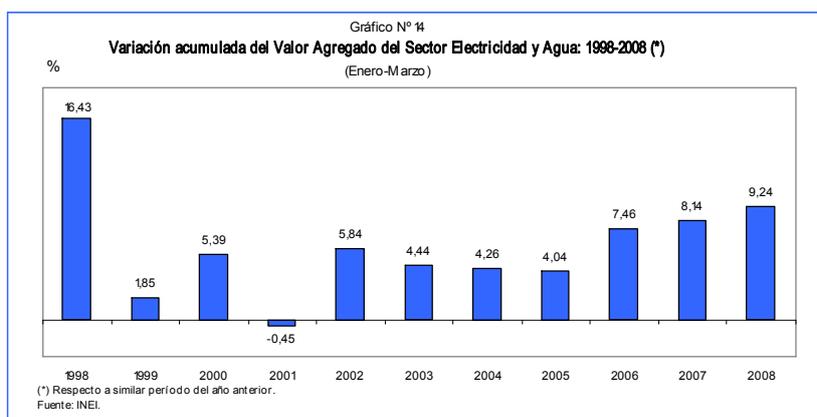
Durante el primer trimestre del 2008, el sector electricidad y agua registró un crecimiento acumulado de 9,24%, debido al resultado favorable mostrado por el subsector electricidad que logró crecer en 10,61%, el cual fue atenuado por la caída del subsector agua en 1,44%.

La generación de energía eléctrica para el primer trimestre del año alcanzó un volumen de 7,56 miles de GWh, cifra superior en 0,73 miles de GWh al obtenido en similar periodo del 2007. Por tipo de generación, la producción de energía eléctrica de origen hidráulico y térmico creció en 4,11% y 32,21% respectivamente. La participación de las centrales térmicas fue de 25,57% respecto al total generado, frente al registrado en similar periodo del año

anterior (20,29%), explicado por los menores costos derivados del uso del gas natural frente al carbón y diesel cuyos costos son más altos.

Entre las principales empresas que lograron incrementar la producción de energía eléctrica se encuentran Edegel (4,40%), Electro Perú (4,62%), Enersur (29,42%), Egenor (4,97%), Termoselva (3,54%) y Electro Andes (87,08%).

La producción de agua potable entre enero-marzo del 2008 tuvo una caída de 1,44%, determinado por la contracción en los niveles de producción de la empresa Sedapal en -2,15%; no obstante el incremento en los volúmenes reportados por las empresas Sedapar (Arequipa) en 5,63%, EPS Grau (Piura) 2,64%, Epsel (Lambayeque) 3,11% y Seda Chimbote en 2,03%.

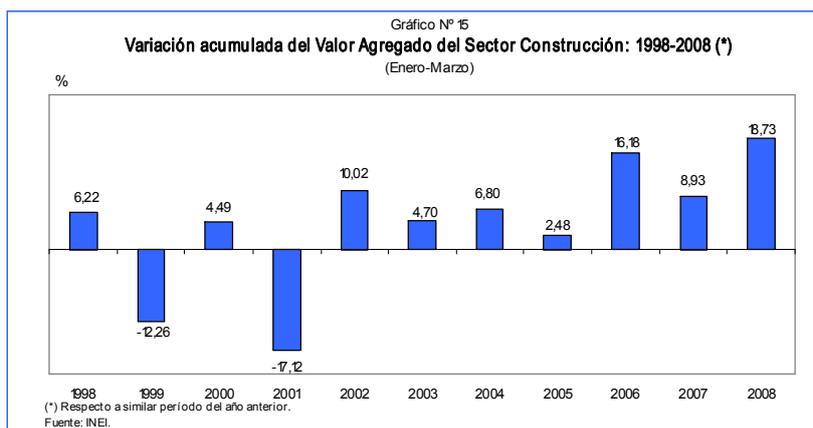


Sector Construcción

En el periodo enero-marzo de 2008, el sector construcción registró un crecimiento de 18,73% con respecto a similar período de 2007, suceso que se constata en el mayor consumo interno de cemento en 18,81% y el aumento del avance físico de obras en 33,57%.

Es preciso señalar que los despachos locales de cemento obtuvieron una variación de 15,55% con respecto a similar periodo de 2007, ante las mayores colocaciones de las empresas: Cementos Lima (17,96%), Cementos Pacasmayo (9,02%), Cemento Andino (5,02%), Yura S.A. (24,98%), Cemento Sur (12;22%) y Cementos Selva (27,51%).

El avance físico de obras, registró un crecimiento positivo de 33,57%, sustentado por la continuación de las obras de los programas Provías Nacional y Provías Descentralizado, figurando en el primer programa el mejoramiento y construcción de la carretera Huarmey-Aija-Recuay y carretera Tarapoto-Juanjuí; rehabilitación y mejoramiento y construcción del Eje Vial N° 1: Piura-Guayaquil; en el segundo programa destacan las obras de mejoramiento y rehabilitación de la carretera Catac-Huari-Pomabamba (Áncash) y la construcción, rehabilitación y mejoramiento de carretera Central Km. 11, empalme Carapongo y empalme con Av. Las Torres. Asimismo, se continuó con el mantenimiento y conservación de caminos vecinales y rurales.



Otros Servicios

Durante el primer trimestre del presente año los servicios gubernamentales se incrementaron en 4,08%, mientras que el sector transporte y comunicaciones se expandió en 12,48%, explicado por el resultado favorable del subsector comunicaciones que creció en 22,15%, así como del subsector transporte que lo hizo en 8,97%.

En el resultado del subsector Transporte (8,97%) destaca la mayor actividad del transporte aéreo con 16,68%, transporte

terrestre 6,36% influenciado por el resultado del transporte férreo con 7,35% y el transporte por carretera 6,49%; asimismo el transporte acuático alcanzó un incremento de 17,36%, sustentado en la mejora del transporte marítimo en 23,89% y atenuado por la disminución del transporte fluvial en -11,82%.

El crecimiento del subsector comunicaciones (22,15%), se explica por la mayor actividad de telecomunicaciones 23,47%; en tanto que la actividad postal nacional disminuyó en -14,27%.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En el primer trimestre del presente año, los impuestos en valores reales se incrementaron en 9,82%.

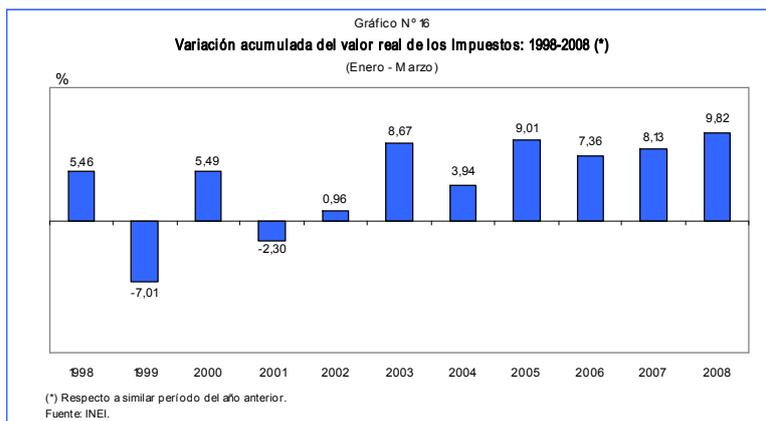
Los impuestos en términos nominales aumentaron en 15,52%, como resultado de la mayor recaudación de los impuestos a los productos en 18,95%, el cual fue atenuado por la contracción de los derechos de importación en 24,74%.

El IGV, principal componente de los impuestos a los productos registró un crecimiento de 22,68% con referencia al valor recaudado en el periodo enero-marzo 2007, explicado por la mayor demanda interna. El IGV interno creció en 17,24%, en tanto que el IGV importado en 29,26%.

El segundo componente de los impuestos a los productos

esta constituido por el ISC, el cual descendió en -1,56%, debido a la menor recaudación en el ISC combustible interno en 9,76% e ISC otros importado en 21,99%. En tanto que el ISC otros interno creció en 9,18%, explicado por la mayor demanda de bienes como la gaseosa y la cerveza en los meses de enero y marzo cuya recaudación acumulada creció en 6,20% y 11,12%, seguido de los cigarrillos que aumentó en 17,10%.

El monto recaudado por el cobro de derechos de importación se redujo en 24,74%, ante la reducción progresiva de las tasas arancelarias principalmente de los bienes de capital y materias primas (principalmente productos alimenticios primarios) implementados por el gobierno en el marco de una política de mayor apertura comercial y fomento a la inversión privada.



Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

Enero-Marzo 2008

En el resultado alcanzado por la producción nacional en el primer trimestre de 2008 (9,27%), destaca en orden de importancia la contribución sectorial de los servicios que aportaron en conjunto con 3,36 puntos porcentuales, seguido de la actividad de comercio con 1,62, manufactura 1,58 puntos, construcción 1,00 puntos,

minería e hidrocarburos 0,37 puntos, electricidad y agua 0,20 puntos y agropecuario 0,17 puntos porcentuales. Mientras que el sector pesca no contribuyó con el resultado del sector (0,00%). Los derechos de importación y otros impuestos a los productos aportaron 0,98 puntos positivos a la variación total.



Cuadro N° 9

Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2005 - 2008

(Año Base 1994=100)

Mes	Variación porcentual															
	Índice mensual				Mensual 1/				Acumulada 2/				Anualizada 3/			
	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008
Enero	137,42	145,59	160,61	177,48	5,57	5,95	10,32	10,50	5,57	5,95	10,32	10,50	5,30	6,77	7,90	9,01
Febrero	138,90	146,74	159,54	178,80	8,02	5,65	8,72	12,07	6,79	5,80	9,52	11,29	5,60	6,59	8,14	9,28
Marzo	144,11	161,23	173,26	182,87	4,41	11,88	7,46	5,55	5,96	7,88	8,79	9,27	5,49	7,20	7,79	9,10
Abril	156,93	163,45	176,73		6,16	4,16	8,12		6,02	6,87	8,61		5,72	7,02	8,12	
Mayo	164,79	175,64	191,81		6,84	6,59	9,20		6,20	6,81	8,74		6,02	6,99	8,36	
Junio	155,87	165,96	179,53		6,66	6,48	8,17		6,28	6,75	8,64		6,37	6,97	8,50	
Julio	151,72	163,84	179,59		5,33	7,99	9,61		6,14	6,93	8,79		6,44	7,19	8,64	
Agosto	145,89	161,26	172,87		7,12	10,54	7,20		6,26	7,37	8,59		6,57	7,48	8,37	
Setiembre	144,32	154,77	170,06		7,13	7,24	9,88		6,35	7,36	8,73		6,71	7,48	8,58	
Octubre	147,98	162,42	179,87		7,23	9,76	10,74		6,44	7,59	8,93		7,04	7,69	8,67	
Noviembre	155,45	165,78	179,89		8,23	6,65	8,51		6,61	7,50	8,89		6,89	7,56	8,82	
Diciembre	166,99	180,47	198,38		8,12	8,07	9,93		6,74	7,56	8,99		6,74	7,56	8,99	

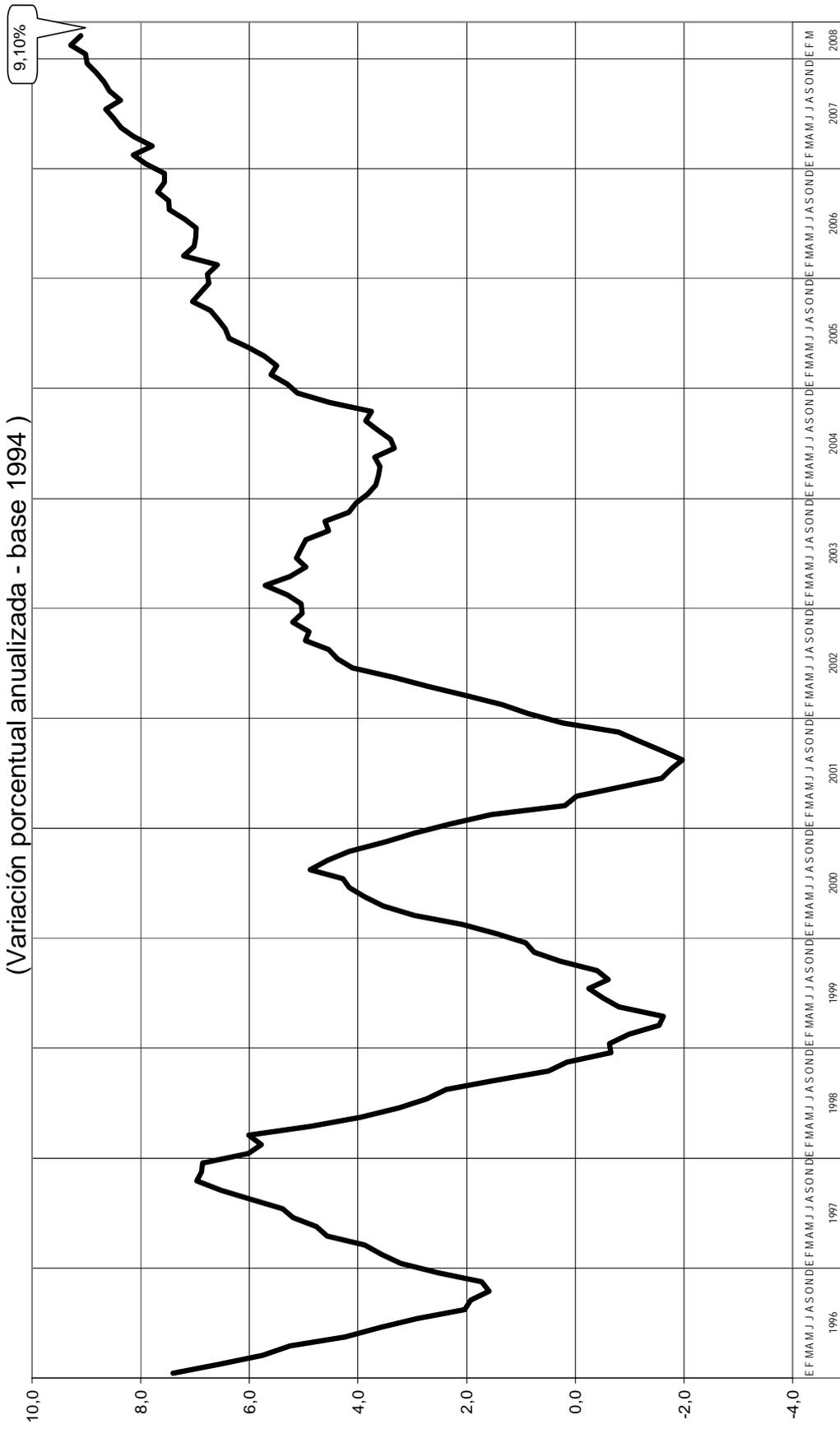
1/ Respecto a similar mes del año anterior (Marzo 2008 / Marzo 2007).

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

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

Fuente : INEI.

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



Fuente: INEI.

Cuadro N° 10
Pronósticos de la actividad económica: 2008 - 2009

Período	MEF Indicador Líder	BCRP	Analistas Económicos 1/	Apoyo Consultoría	Maximixe	Instituciones financieras							INEI 2/ Dato oficial	
						Banco de Crédito	BBVA Banco Continental	Scotiabank Perú (Banco Wifese Sudameris)	Deutsche Bank	JP Morgan	Merrill Lynch	Morgan Stanley		Centura
Marzo	7,6 11/03/08		7,5 11/04/08	7,5 12/05/08	8,7 12/05/08	8,1 12/05/08	7,6 12/05/08		8,6 12/05/08		8,1 12/05/08	8,3 12/05/08	7,2 12/05/08	5,5
	7,9 04/04/08		8,7 09/05/08											
	8,5 08/05/08													
Abril	9,8 04/04/08		8,1 09/05/08											
	10,4 08/05/08													
Mayo	8,5 08/05/08													
2008		7,0 07/02/08	6,0 09/02/07											
			6,0 09/03/07											
			6,0 04/04/07											
			6,1 04/05/07											
			6,3 08/06/07											
			6,5 06/07/07											
			6,5 03/08/07											
			6,5 07/08/07											
			6,7 05/10/07											
			6,5 09/11/07											
			6,6 09/12/07											
2009			7,0 11/01/08											
			7,0 08/02/08											
			7,0 11/04/08											
			7,7 9/05/08											
			5,8 04/04/07											
			5,9 04/05/07											
			6,0 08/06/07											
			6,0 06/07/07											
			6,0 03/08/07											
			6,0 07/08/07											
			6,1 03/10/07											
2010			6,0 09/11/07											
			6,2 09/12/07											
			6,5 09/12/08											
			6,2 08/02/08											
			6,5 11/04/08											
			6,6 9/05/08											
			6,5 11/04/08											
			6,4 9/05/08											

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

2/ Cálculos elaborados con información disponible al 12-05-2008.

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

Pronósticos mensuales del comportamiento de la actividad económica: 2008

Mes	Indicador de producción INEI	Pronósticos				
		Var %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Marzo 2008	5,5	7,6	IL	MEF	Reporte N° 79 MEF	11/03/2008
		7,9	IL	MEF	Reporte N° 80 MEF	04/04/2008
		7,5	PBI	BCRP 31 de Mar. 1/	Nota Semanal	11/04/2008
		8,5	IL	MEF	Reporte N° 81 MEF	08/05/2008
		8,7	PBI	BCRP 30 de Abr. 2/	Nota Semanal	09/05/2008
		8,6	PBI	Deutsche Bank	Informe Reuters	12/05/2008
		7,5	PBI	Apoyo Consultoria	Informe Reuters	12/05/2008
		8,1	PBI	Banco Crédito	Informe Reuters	12/05/2008
		8,3	PBI	Morgan Stanley	Informe Reuters	12/05/2008
		8,7	PBI	Maximixe	Informe Reuters	12/05/2008
		7,2	PBI	Centura	Informe Reuters	12/05/2008
		8,1	PBI	Merrill Lynch	Informe Reuters	12/05/2008
		7,6	PBI	BBVA Banco Continental	Informe Reuters	12/05/2008
Abril 2008		9,8	IL	MEF	Reporte N° 80 MEF	04/04/2008
		10,4	IL	MEF	Reporte N° 81 MEF	08/05/2008
		8,1	PBI	BCRP 30 de Abr. 2/	Nota Semanal	09/05/2008
Mayo 2008		8,5	IL	MEF	Reporte N° 81 MEF	08/05/2008

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

2/ Resultado de la Encuesta Mensual de Expectativas Macroeconómicas realizada por el BCRP a 25 analistas económicos.

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

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Marzo 2008

Indicadores	Unidad de medida	Marzo		Var. %
		2007 (P)	2008 (P)	2008/2007
Marzo				
Producción Agropecuaria				
Subsector Agrícola				
- Caña de azúcar	(Miles de TM)	529,5	619,6	17,0
- Café	(Miles de TM)	19,4	21,5	11,0
- Algodón rama	(Miles de TM)	17,5	7,3	-58,1
- Arroz cáscara	(Miles de TM)	180,8	177,8	-1,7
- Maíz amarillo duro	(Miles de TM)	66,2	78,4	18,6
- Maíz amiláceo	(Miles de TM)	3,5	3,9	12,1
- Papa	(Miles de TM)	345,3	348,9	1,1
- Papaya	(Miles de TM)	15,4	14,2	-7,9
- Espárrago	(Miles de TM)	21,2	25,0	17,9
- Tomate	(Miles de TM)	12,3	22,9	85,5
Subsector Pecuario				
- Ave 1/	(Miles de TM)	78,7	80,9	2,8
- Vacuno 1/	(Miles de TM)	26,2	26,3	0,5
- Huevos	(Miles de TM)	22,0	21,8	-1,2
- Leche fresca	(Miles de TM)	140,2	147,5	5,2
Producción Pesquera 2/				
- Congelado	(Miles TMB)	67,4	55,4	-27,40
- Enlatado	(Miles TMB)	26,2	27,5	-10,00
- Fresco	(Miles TMB)	38,1	37,7	13,83
- Curado	(Miles TMB)	2,9	3,4	65,22
- Anchoveta	(Miles TMB)	121,0	169,3	39,86
Producción Minera e Hidrocarburos				
- Cobre	(Miles TMR)	80,2	86,1	7,3
- Zinc	(Miles TMR)	107,9	112,6	4,3
- Oro	(Miles KR)	14,8	13,9	-6,0
- Plata	(Miles KR)	266,1	270,5	1,7
- Hierro	(Miles TMR)	455,4	543,9	19,4
- Plomo	(Miles TMR)	25,3	25,2	-0,2
- Estaño	(Miles TMR)	2,8	3,0	8,4
- Molibdeno	(Miles TMR)	1,2	1,5	28,0
- Petróleo crudo	(Miles Barr.)	3190,4	2968,4	-7,0
- Gas natural	(Millones p3)	6599,0	8851,7	34,1

Continúa...

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Marzo 2008

Conclusión

Indicadores	Unidad de medida	Febrero		Var. %
				2008/2007
		2007 (P)	2008 (P)	Febrero
Producción Manufacturera				
15. Alimentos y bebidas	Índice (1994=100)	151,8	159,6	5,1
17. Productos textiles	Índice (1994=100)	274,4	242,7	-11,6
18. Prendas de vestir	Índice (1994=100)	124,9	116,3	-6,9
20. Prod. de madera, excepto muebles	Índice (1994=100)	153,3	182,7	19,2
21. Papel y productos de papel	Índice (1994=100)	491,0	514,0	4,7
22. Edición e impresión	Índice (1994=100)	321,0	339,9	5,9
23. Refinación de petróleo	Índice (1994=100)	103,5	124,6	20,4
24. Sustancias y productos químicos	Índice (1994=100)	207,7	229,9	10,7
25. Caucho y plástico	Índice (1994=100)	251,3	263,6	4,9
26. Minerales no metálicos	Índice (1994=100)	260,0	300,4	15,5
28. Elab. de metal, excepto maq. y equipo	Índice (1994=100)	279,0	298,2	6,9
29. Maquinaria y equipo	Índice (1994=100)	53,5	56,9	6,5
31. Maquinaria y aparatos eléctricos	Índice (1994=100)	180,6	179,1	-0,9
35. Otros equipos de transporte	Índice (1994=100)	100,1	88,9	-11,2
36. Muebles e industrias manufactureras	Índice (1994=100)	181,8	188,4	3,6

Sector Construcción				
- Consumo Interno de Cemento	(Miles TM)	468,2	528,7	12,9
- Avance Físico de Obras	Índice (1994=100)	52,4	72,5	38,5
- Crédito Hipotecario	Millones de Nuevos Soles	7361	8057	9,5

Sector Comercio				
- Créditos de consumo de la Banca Múltiple	Millones de Nuevos Soles	8914	13681	53,5
- Venta de vehículos nuevos 3/	Número de unidades	2192	...	
- Importaciones CIF de bienes de consumo	Millones de US \$	259	346	33,5

Sector Transporte y Comunicaciones				
- Transporte aéreo de pasajeros	Miles de pasajero-Km	157084	180191	14,7
- Transporte aéreo de carga	Miles de toneladas-Km	999917	952192	-4,8
- Transporte marítimo	Miles de toneladas	1568	1738	10,9
- Telecomunicaciones	Miles de minutos-salida	1046393	1450839	38,7

Empleo 4/				
- Índice de empleo urbano nacional	Índice (May 2004=100)	114,5	124,9	9,1
- Índice de empleo de Lima Metropolitana	Índice (May 2004=100)	114,1	124,4	9,0
- Índice de empleo resto urbano	Índice (May 2004=100)	115,8	126,6	9,4

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, correspondiente a febrero 2008.

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.