# **Producción Nacional**

## **Enero - Diciembre 2015**

INFORME TÉCNICO No 02 - Febrero 2016

El Instituto Nacional de Estadística e Informática informa que, la producción nacional en el mes de diciembre de 2015 creció en 6,39%, manteniendo una trayectoria ascendente por 77 meses consecutivos. El resultado mensual, fue determinado por el desenvolvimiento positivo de todos los sectores, destacando por su contribución al resultado global, los sectores minería e hidrocarburos, manufactura, financiero y seguros, comercio, telecomunicaciones y otros servicios de información, servicios prestados a empresas y pesca.

La expansión de la actividad productiva se sustentó en el crecimiento del consumo de los hogares reflejado en las mayores ventas minoristas en 3,80%, el consumo con tarjeta de crédito en 24,11%, importación de bienes de consumo no duradero en 6,81%; asimismo por el aumento del consumo de gobierno en 21,53%.

Con el resultado de diciembre, la producción nacional en el año 2015, alcanzó un crecimiento de 3,26%, tasa superior a la registrada en el 2014.

## CUADRO № 01 Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Diciembre 2015 (Año base 2007)

		Variación Porcentual			
Sector	Ponderación 1/	2015/2014			
		Diciembre	Enero-Diciembre		
Economía Total	100,00	6,39	3,26		
DI-Otros Impuestos a los Productos	8,29	3,00	0,04		
Total Industrias (Producción)	91,71	6,68	3,55		
Agropecuario	5,97	1,67	2,84		
Pesca	0,74	82,54	15,87		
Minería e Hidrocarburos	14,36	22,36	9,27		
Manufactura	16,52	5,02	-1,67		
Electricidad, Gas y Agua	1,72	10,06	6,21		
Construcción	5,10	0,08	-5,86		
Comercio	10,18	3,60	3,88		
Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	4,97	2,15	2,27		
Alojamiento y Restaurantes	2,86	3,23	2,95		
Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	2,66	11,29	9,31		
Financiero y Seguros	3,22	10,13	9,71		
Servicios Prestados a Empresas	4,24	4,08	4,52		
Administración Pública, Defensa y otros	4,29	4,78	3,80		
Otros Servicios 2/	14,89	4,42	4,37		

Nota: El cálculo correspondiente al mes de Diciembre de 2015 ha sido elaborado con información disponible al 10-02-2016.

En este mes los sectores revisaron y actualizaron cifras, según R.J. № 316-2003-INEI.

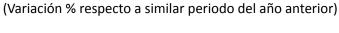
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Ministerio de Agricultura y Riego, Ministerio de Energía y Minas,
Ministerio de la Producción, Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Superintendencia de Banca, Seguros y AFP,
Ministerio de Economía y Finanzas, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, y Empresas Privadas.

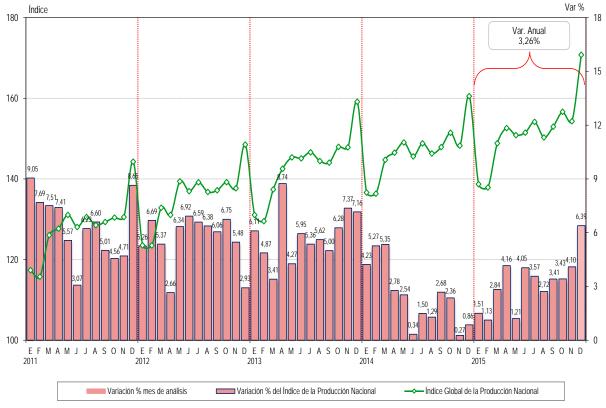


<sup>1/</sup> Corresponde a la estructura del PBI año base 2007

<sup>2/</sup> Incluye Servicios inmobiliarios y Servicios Personales.

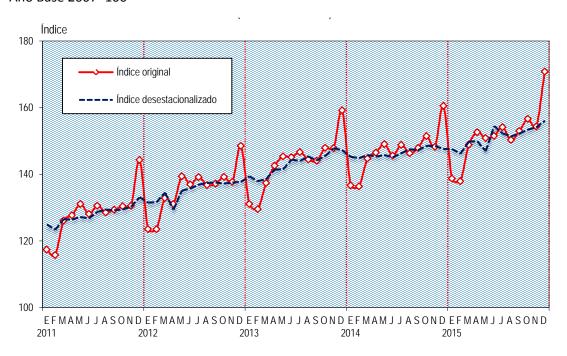
GRÁFICO № 01
Evolución Mensual de la Producción Nacional: 2011-2015
(Variación % respecto a similar periodo del año anterior)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO № 02 Evolución del Índice Original y Desestacionalizado de la Producción Nacional: 2011-2015 Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2

## **EVOLUCIÓN SECTORIAL**



En diciembre de 2015, el sector *agropecuario* se incrementó en 1,67%, debido al comportamiento positivo del subsector pecuario en 4,21%, atenuado por la ligera disminución en la producción agrícola en 0,34%.

El avance del subsector pecuario se sustentó en la mayor producción de ave (5,96%), huevos (4,82%), leche fresca (3,54%) y porcino (3,80%). La contracción del subsector agrícola, se vio influenciado por los menores niveles en la producción de papa, espárrago, tomate, quinua, caña de azúcar, cebolla, entre los principales, por las alteraciones climática y la menor superficie cosechada; no obstante, se incrementó la producción de mango, uva, maíz amarillo duro, trigo, limón y maíz choclo.

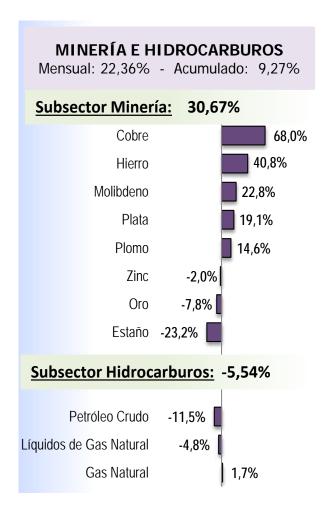
Al cierre del año 2015 el sector agropecuario alcanzó un crecimiento de 2,84%, impulsado por la mayor producción pecuaria en 5,31% (ave, huevo, leche fresca, porcino y ovino) aunada al incremento del subsector agrícola en 1,28% (maíz amarillo duro, arroz cáscara, uva, café, maca, palta, palma aceitera, cacao y maíz amiláceo. Cabe mencionar, que en el año 2015 alcanzó niveles récord la producción de arroz cáscara, maíz amarillo duro, uva, maca, cacao, maíz amiláceo y plátano.



El sector *pesca* creció en 82,54%, por la mayor captura de la especie anchoveta para la preparación de harina y aceite de pescado; mientras que, la extracción de especies marítimas para consumo humano directo decreció en 14,90%, ante la menor captura de especies para congelado (-32,04%) como concha de abanico, perico, pota, atún, volador, merluza, liza, tiburón, caracol y otros mariscos; y para la preparación de curado (-11,37%) como anchoveta, liza, caballa, jurel, cabrilla y otras especies. En cambio, aumentó la extracción destinada al consumo en estado fresco (4,19%) y para la elaboración de enlatado (6,84%).

La captura de anchoveta ascendió a 514,4 mil toneladas, frente a la nula captura en diciembre de 2014, determinado por la continuidad de las actividades extractivas en el marco de la Segunda Temporada de Pesca en la Zona Norte – Centro, registrándose desembarques principalmente en los puertos de Pisco, Chimbote, Callao y Chancay.

En el año 2015, el sector aumentó en 15,87%, determinado por la mayor captura de anchoveta para consumo humano indirecto que alcanzó 3 616,5 mil toneladas, volumen superior en 60,34% a la del año 2014; mientras que, la extracción de especies marítimas para consumo humano directo disminuyó en 4,43%, destinado al rubro de congelado (-19,04%) y enlatado (-3,36%).



El sector *minería e hidrocarburos* creció en 22,36%, alcanzado la tasa mensual más alta desde junio de 2002, impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica con una expansión de 30,67%, sustentado en el mayor volumen de producción de cobre, plata, molibdeno, hierro y plomo. En contraste, el subsector hidrocarburos mostró una variación de -5,54%, ante el menor nivel de explotación de petróleo crudo y líquidos de gas natural.

En la producción de cobre predominó las alzas reportadas por las compañías Cerro Verde, Antamina, Hudvay, Chinalco, Antapaccay y el aporte de Minera Las Bambas; en plata fue relevante la participación de Antamina, Buenaventura, Chinalco, Volcan, El Brocal y Ares; y en molibdeno registraron aumentos Chinalco, Antamina y Cerro Verde. Por otro lado, en petróleo hubo caídas en la explotación de Perenco, Savia Perú, Olympic y de Pacific Estratus en el lote 92; y en líquidos de gas natural reportó bajas Pluspetrol Perú Corporation, Repsol y Savia Perú, afectado por las bajas cotizaciones.

En el año 2015, el sector minería e hidrocarburos alcanzó un crecimiento de 9,27%, debido a la expansión de la actividad minera metálica en 15,47%, principalmente por la mayor de producción cobre, registrándose niveles récords históricos en la producción de este metal al igual que en plata y hierro; en tanto que, el subsector de hidrocarburos mostró una contracción de 11,47%.

**MANUFACTURA** Mensual: 5,02% - Acumulado: -1,67% Subsector Fabril Primario: 24,43% Harina y aceite de pescado 349,1% Prod. de la refinación del petróleo 16,0% Elaboración y conservac. de carne 3.8% Subsector Fabril No Primario: -0,78% Bienes de Consumo: 0,66% Conserv. de frutas, leg. y hort. 25,8% Muebles 20,2% Prod. de panadería 16,4% Jabones y detergentes, perfumes 9,2% Fab. de joyas y articulos -60,7% **Bienes Intermedios:** -2,67% Impresión 34,8% Hilatura de fibras textiles -15,2% Aserrado y acepilladura de madera -33,6% Prod. de carpintería para construcc. -64,7%

6,23%

El sector *manufactura* en diciembre 2015 creció 5,02%, determinada principalmente por la mayor actividad del sub sector fabril primario en 24,43%, atenuada por la reducción del sub sector fabril no primario en 0,78%.

La expansión productiva de la industria fabril primaria, responde a la mayor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 349,06%, debido a la mayor disponibilidad de anchoveta, ante la continuidad de la segunda temporada de pesca y la mayor producción de conservas de pescados y mariscos. Asimismo, la actividad fabricación de productos de la refinación del petróleo creció en 16,03%, por el mayor consumo interno; la actividad de elaboración y conservación de carne aumentó en 3,77%, favorecida principalmente por la elaboración de carnes ahumadas, chorizos, hot-dog, salchichas, jamonada y carne beneficiada de ave y porcino, sumada a la mayor demanda externa de cueros y pieles de bovino o equino, de China, Vietnam y Hong Kong, y de carne de animales de Vietnam y Taiwán, por trozos de pavo (Gallipavo) congelados de Colombia.

Por otro lado, el resultado contractivo del subsector fabril no primario (-0,78%) se derivó de la menor

Bienes de Capital:

producción de la industria de bienes intermedios en 2,67%; no obstante, las industrias de bienes de consumo y de capital aumentaron en 0,66% y 6,23%, respectivamente.

Entre las actividades que afectaron la menor producción de bienes de intermedios figuran la rama aserrado y acepilladura de madera en -33,63%. A su vez, la actividad de fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones se contrajo en 64,73%, debido a la menor demanda externa de construcciones prefabricadas de Ecuador, Chile, Bolivia y Estados Unidos de América, por puertas y ventanas y sus marcos, contramarcos y umbrales de madera de Bolivia, EE.UU. y Chile. Asimismo, la actividad de preparación e hilatura de fibras textiles se redujo 15,22%, debido a la menor demanda externa por pelo fino cardado o peinado de alpaca o de llama de Italia, Reino Unido y China, por hilado sencillo de fibras peinadas de algodón de Venezuela, Ecuador y Guatemala, por hilados de lana o pelo para la venta al por menor con un contenido mayor o igual a 85% en peso.

Las actividades que influyeron en la mayor fabricación de bienes de consumo fueron: la rama de fabricación de muebles; elaboración de productos de panadería; elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas; fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador; elaboración de productos lácteos; fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel y destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas, entre las principales.

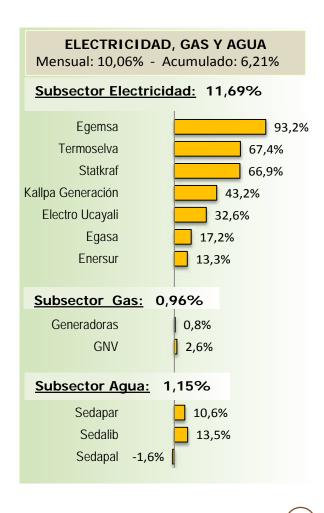
De igual forma, el alza en la industria de bienes de capital se sustentó en la mayor fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica; construcción de buques y estructuras flotantes; fabricación de vehículos automotores y fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco.

En el año 2015 el sector manufactura descendió en 1,68%, como consecuencia de la contracción del subsector fabril no primario en 2,60%, afectado por la menor demanda externa, con retrocesos en la producción de las tres categorías industriales componentes: bienes intermedios en -3,44%, bienes de consumo en -1,40%, y bienes de capital en -9,87%. No obstante, el sector fabril primario creció en 1,18%, determinado por el resultado positivo de la actividad de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 23,01%, ante la mayor disponibilidad del recurso anchoveta, y de la actividad de elaboración y conservación de carne en 5,50%.

El sector **electricidad**, **gas y agua** registró una variación positiva de 10,06%, debido al crecimiento de los subsectores: **electricidad** en 11,69%, ante la mayor producción de las empresas Kallpa Generación, Statkraf, Enersur, Egemsa, Termoselva, Egasa, Celepsa, Electro Oriente, Electro Piura, Electro Ucayali, San Gabán y Chinango; **distribución de gas** en 0,96%, explicado por el mayor requerimiento de las generadoras eléctricas, los gasocentros y de las otras categorías tarifarias, con excepción del segmento industrial; y el subsector **agua** en 1,15%, ante el mayor nivel de producción de agua potable reportado por las empresas Sedapar, Sedalib, EPS Grau, Epsel y Seda Chimbote.

Este sector creció 6,21% *en el año 2015*, por la evolución ascendente de los subsectores electricidad en 6,77%, Gas en 1,24% y agua en 3,41%.

La expansión del subsector electricidad se sustentó en la mayor generación de las centrales que operan en el mercado eléctrico, así como en la contribución de nuevos proyectos que iniciaron operaciones en el año 2015, como las centrales hidroeléctricas Cheves en Lima, Machupicchu II y Santa Teresa, en Cusco; la central termoeléctrica Reserva Fría Eten en Lambayeque y la central térmica de biomasa La Gringa V en Lima, además de la central hidroeléctrica Runatullo II y III en Junín que entró en operación a finales del año 2014.

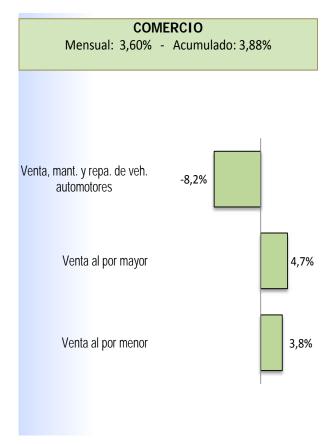




El sector *construcción* registró un ligero incremento de 0,08%, reflejado en el mayor consumo interno de cemento en 0,20%; mientras que el avance físico de obras se contrajo en 0,09%.

El aumento del consumo interno de cemento es explicado por la recuperación de obras en centros comerciales, unidades mineras, centros empresariales y condominios de viviendas.

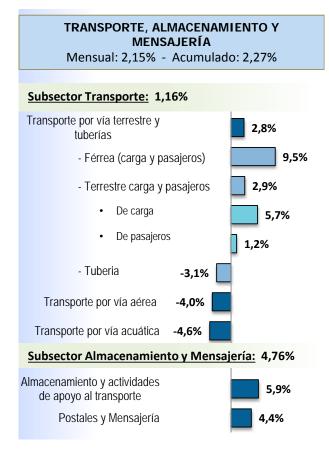
En tanto el avance físico de obras disminuyó en 0,09%, determinado por menor ejecución de obras del gobierno nacional, atenuada por la recuperación de la ejecución de los gobiernos locales y regionales.



El sector *comercio* creció en 3,60%, determinado por la mayor venta al por mayor y al por menor; mientras que, el comercio automotriz continuó con tendencia a la baja, por menor venta de vehículos automotores.

El **comercio al por mayor** se expandió en 4,71%, por la evolución ascendente de la rama de comercialización de maquinaria pesada y ligera, equipos y sus repuestos, dirigida al sectores minero, salud y agrícola. Otros enseres domésticos crecieron por la venta de electrodomésticos, productos farmacéuticos, juguetes, artículos de tocador, útiles de oficina, artículos de bisutería, relojes y otros accesorios. La venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos continuó con tendencia positiva, por venta de granos, semillas y alimentos balanceados, y por la comercialización de pavo, pollo y cerdo, alentadas por la campaña navideña. La venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos mostró incremento por demanda de gas natural vehicular y gas licuado de petróleo. El comercio al por menor aumentó en 3,80%, principalmente por la venta de combustible para vehículos automotores por apertura de estaciones de servicio, mejor atención y mayor demanda de combustibles líquidos y gaseosos; y por venta de artículos de decoración, equipos fotográficos y productos agro-veterinarios.

En el año 2015, la actividad comercial registró un crecimiento de 3,88%, impulsado por el desenvolvimiento ascendente de sus componentes de venta al por mayor y al por menor.



El sector *transporte, almacenamiento y mensajería* se incrementó en 2,15%, sustentado en la evolución positiva de los dos subsectores, almacenamiento y mensajería en 4,76% y transporte en 1,16%.

El avance del subsector *almacenamiento y mensajería* es explicado por el resultado positivo de la actividad de apoyo al transporte en 7,10% y de almacenamiento y depósito en 3,34%, atenuado por la contracción de la actividad postal y mensajería en 4,37%.

El aumento del subsector *transporte* está asociado al comportamiento positivo del subsector transporte por vía terrestre y tuberías que se incrementó en 2,77%, ante el alza del transporte de carga y pasajeros por carretera en 5,67% y 1,19%, respectivamente; y el transporte por ferrocarril subió en 9,48%, principalmente por el aumento del transporte de carga. Sin embargo, el transporte por vía acuática disminuyó en 4,60% y el aéreo en -4,05%.

En el año 2015, el sector transporte y almacenamiento creció en 2,27%, explicado por la mayor actividad del subsector transporte en 1,31%.

El sector *alojamiento y restaurantes* registró un crecimiento de 3,23% sustentado en el mejor desenvolvimiento de los subsectores restaurantes en 3,20% y alojamiento en 3,46%, este último subsector impulsado por el aumento del servicio de hospedaje.

El incremento del subsector restaurantes se sustentó el avance de los negocios de restaurantes en 3,05%, promovidos por una mayor demanda en los establecimientos de pollerías, comidas rápidas, restaurantes, restaurantes turísticos, comida japonesa, chifas, café restaurantes, cevicherías y carnes y parrillas, incentivados por la concurrencia de consumidores por eventos corporativos, cenas navideñas, cenas buffet bailable por fin de año, presentación de shows, extensión de horarios de atención, servicio de valet parking y delivery. Otras actividades de servicio de comidas ascendieron en 3,85%, por la mayor actividad de concesionarios de alimentos ante el incremento de contratos de menú de tipo económico, ejecutivo y dietas, para la atención en entidades públicas y privadas.

En el año 2015, el sector alojamiento y restaurantes creció en 2,95%, ante la mayor actividad de restaurantes en 2,94% y alojamiento en 2,99%.

#### ALOJAMIENTO Y RESTAURANTES

Mensual: 3,23% - Acumulado: 2,95%

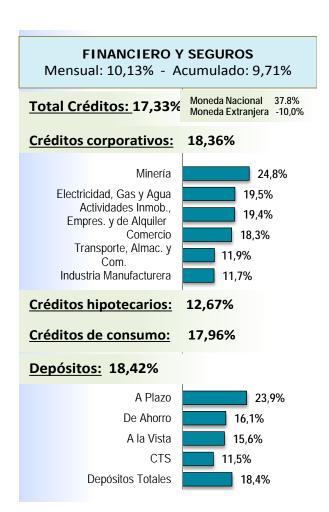


# TELECOMUNICACIONES Y OTROS SERV. INFORMACIÓN Mensual: 11,29% - Acumulado: 9,31% **Telecomunicaciones: 12,11%** Ss. de Internet y TV por 15,2% suscripción Servicios de Telefonía 11,4% Transmisión de datos y otros 4,2% Otros Servicios de Información: 8,68% Prod. y exhibic. de películas y 43,0% produc. programas TV Edición 13,6% 8,3% Programación informática

El sector de *Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información* registró un crecimiento de 11,29%, debido al resultado positivo de los subsectores telecomunicaciones en 12,11% y otros servicios de información en 8,68%.

El subsector de *telecomunicaciones* fue impulsado por el incremento del servicio de telefonía en 11,37%, determinado por el aumento del servicio de telefonía móvil en 17,82%. Los servicios de internet y servicios de televisión por suscripción variaron en 15,79% y 13,62% respectivamente, por incremento de la demanda de conexiones al servicio de internet móvil y el fijo.

El subsector de *otros servicios de información* registró una significativa variación de 8,68%, determinado por el comportamiento favorable de las actividades de edición de libros, periódicos, revistas, por nuevos contratos. Las actividades de producción, distribución y exhibición de películas, videos y programas de televisión continuaron en ascenso (43,02%) por nuevas producciones de films peruanos, novelas, miniseries; asimismo hubo mayor afluencia de público a los cines, por ser un mes festivo y vacacional.



El sector *financiero* se expandió en 10,13%, debido a la mayor colocación de créditos en la economía (17,33%), principalmente en moneda nacional (37,83%); en tanto que, los créditos en moneda extranjera se redujeron en 10,00%. Asimismo, la captación de depósitos creció en 18,42%, ante el resultado positivo de todos sus componentes, destacando los depósitos a plazo (23,88%) y de ahorro (16,14%).

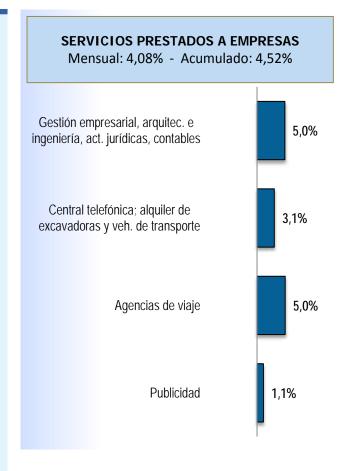
Según tipo, los créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se expandieron en 18,36%, con mayor monto otorgado a los sectores comercio; industria manufacturera; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; minería; electricidad, gas y agua; agricultura, ganadería, caza y silvicultura; y transporte, almacenamiento y comunicaciones. De igual forma, los créditos hipotecarios para vivienda se incrementaron en 12,67% y los créditos de consumo en 17,96%.

Por modalidad, se mostraron más dinámicos los créditos corporativos (17,33%), créditos de consumo (17,96%), créditos a medianas empresas (14,09%) y créditos hipotecarios para vivienda (12,67%), este último sustentado en el incremento de los préstamos para vivienda y aquellos concedidos en el marco del programa MiVivienda con mayor monto otorgado en moneda nacional.

El sector *servicios prestados a empresas* registró un aumento de 4,08%, impulsado por las actividades profesionales científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; agencias de viajes y operadores turísticos; y publicidad e investigación de mercados.

Las actividades profesionales, científicas y técnicas (4,96%) presentaron alzas en las actividades de consultoría de gestión empresarial por incremento de proyectos en asesoría económica, contable y financiera en empresas privadas y públicas. Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico ascendieron por proyectos, licitaciones y contratos para la elaboración de estudios de ingeniería, ejecución de proyectos y supervisión de obras civiles y viales.

Las actividades de servicios administrativos y de apoyo (3,10%) creció en el rubro de las actividades de alquiler y de arrendamiento operativo destacando el alquiler y arrendamiento operativo de otros tipos de maquinarias, equipos y bienes tangibles debido al incremento de proyectos en provincias y obras temporales de prevención por el Fenómeno de El Niño; la misma tendencia presentó alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores ante la demanda de vehículos de transporte personal y familiar por temporada de fin de año.



Las *agencias de viajes y operadores turísticos* (5,03%) reportó crecimiento en agencia de viajes debido al aumento de ofertas y promociones en pasajes aéreos, paquetes turísticos y boletos de cruceros por temporada vacacional y verano. El segmento de *publicidad e investigación de mercados* (1,15%) registró incremento en publicidad por campañas de fin de año, inicio de la temporada de verano y campañas electorales en la contrata de avisos publicitarios, proyectos de diseños de logos y marcas.

En el año 2015, el sector *servicios prestados a empresas* se expandió en 4,52%, impulsado por el mejor desenvolvimiento de la mayoría de actividades componentes, con excepción de la actividad de publicidad e investigación de mercados.

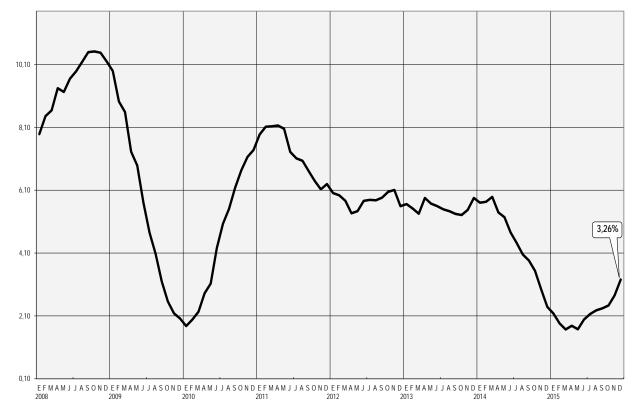
Los **servicios de gobierno** crecieron en 4,78%, como resultado del aumento de los servicios brindados por los sectores de la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

En el ámbito de la *Administración Pública*, destacaron los *Gobiernos Regionales* que hicieron uso de recursos para el desarrollo de instituciones de educación primaria y secundaria, de instituciones de II ciclo de educación básica regular, de la educación técnica, en la atención en hospitalización y el desarrollo de la educación laboral y técnica. El sector *Educación* amplió actividades en el desarrollo de la educación universitaria de pregrado, desarrollo de instituciones de educación primaria y secundaria, de instituciones de II ciclo de educación básica regular y en las unidades de enseñanza y producción. El sector *Salud* desarrolló programas en la atención en hospitalización y en consultas externas, servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento y en las intervenciones quirúrgicas. El sector Justicia realizó actividades para la calificación de actos registrales en primera instancia, control, orden y disciplina en los establecimientos penitenciarios y en la clasificación, monitoreo y evaluación de la población carcelaria. De igual forma, se registró mayor ejecución de gastos en los sectores de Interior, Transportes y Comunicaciones, Relaciones Exteriores, Comercio Exterior, entre otros.

En el ámbito de **Defensa** se canalizaron recursos para el mantenimiento y entrenamiento del efectivo militar, en la formación militar de oficiales y en el mantenimiento y entrenamiento del efectivo guardacostas.

#### **GRÁFICO Nº 03**

Indicador Mensual de la Producción Nacional, 2008-2014 (Variación porcentual anualizada - Año base 2007 )

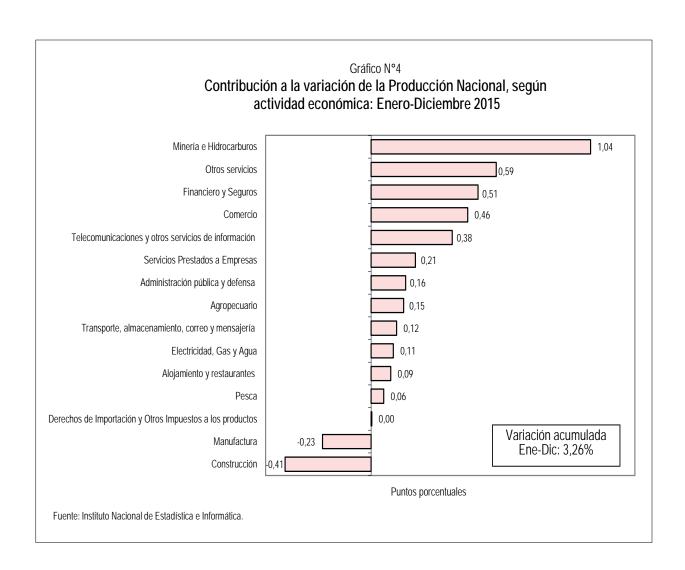


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

# Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional: Diciembre 2015

#### **Enero - Diciembre 2015**

El crecimiento de la actividad productiva en el año 2015 (3,26%), se sustentó en la contribución del sector minería e hidrocarburos con 1,04 puntos, otros servicios 0,59 puntos, financiero y seguros 0,51 puntos, comercio 0,46 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,38 puntos, servicios prestados a empresas 0,21 puntos, administración pública y defensa 0,16 puntos, agropecuario 0,15 puntos, transporte, almacenamiento, correo y mensajería 0,12 puntos, electricidad, gas y agua 0,11 puntos, alojamiento y restaurantes 0,09 puntos y pesca 0,06 puntos. Por el contrario, los sectores construcción y manufactura le restaron 0,41 puntos y 0,23 puntos, respectivamente al resultado anual.



# Producción Sectorial: Enero-Diciembre 2015

# **Sector Agropecuario**

En el año 2015 el sector **agropecuario** se incrementó en 2,84%, en comparación al 2014, como resultado de la mayor producción del subsector agrícola en 1,28% aunado a la expansión del subsector pecuario en 5,31%.

El resultado positivo del **subsector agrícola** se atribuye a la disponibilidad de recurso hídrico en el norte del país que favoreció los cultivos de

Cuadro Nº 2
Sector Agropecuario: Diciembre 2015
(Año base 2007)

		Variación porcentual			
Sector	Ponderación	2015	/2014		
		Diciembre	Enero-Diciembre		
Sector Agropecuario	100,00	1,67	2,84		
Subsector Agrícola	63,41	-0,34	1,28		
Subsector Pecuario	36,59	4,21	5,31		

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

maíz amarillo duro y arroz cáscara, mayores extensiones sembradas por reemplazo de cultivos con baja rentabilidad y recuperación de rendimientos como en el café. Esta situación fue contrarrestada por la menor producción de aceituna, quinua, caña de azúcar, algodón rama y espárrago, afectado por la aparición de plagas, por condiciones climáticas que perjudicaron el normal desarrollo de los cultivos y por bajos precios (quinua). Cabe mencionar, que en el año 2015 se alcanzó niveles récord en la producción de arroz cáscara, maíz amarillo duro, uva, maca, cacao, maíz amiláceo y plátano.

Cuadro Nº 3

Subsector Agrícola: Diciembre 2015
(Año base 2007)

		Variación porcentual		
Producto	Ponderación	2015	/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre	
Arroz Cáscara	8,68	-0,07	7,85	
Maíz Amarillo Duro	3,22	20,36	16,84	
Uva	1,22	35,62	17,86	
Café	4,73	43,66	6,65	
Palta	0,62	-3,54	5,36	
Cacao	0,69	-4,74	4,27	
Espárrago	3,78	-13,30	-0,84	
Maíz Amilaceo	1,29	28,58	4,64	
Algodón Rama	2,40	-60,39	-24,08	
Caña de Azúcar	2,11	-5,56	-10,39	
Aceituna	0,49	-	-74,73	

El *arroz cáscara* alcanzó una producción de 3 124 mil toneladas, mayor en 7,85%, crecimiento atribuido a mayores siembras en Piura, Lambayeque y San Martín en la campaña agosto 2014-julio 2015, influenciada por la disponibilidad de recurso hídrico proveniente de las intensas lluvias que recargaron los reservorios del norte del país, atenuado por la menor producción en La Libertad, Amazonas y Tumbes.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La producción de **maíz amarillo duro** se incrementó en 16,84%, como resultado de mayores siembras en La Libertad, Ica y Áncash, por mayor disponibilidad de recurso hídrico y en reemplazo del algodón debido a los bajos precios.

La producción de *uva* aumentó en 17,86%, 91 toneladas más que la registrada en el año anterior, como resultado del mayor rendimiento por hectárea (principalmente en Piura); así como de mayores siembras impulsadas por los precios internacionales, por lo que el volumen exportado de uva (fresca) se elevó en 15,62%, con mayor demanda por parte de países como Estados Unidos de América (53,18%), China (18,28%) y Canadá (3,92%).

En el 2015 la producción de *café* creció en 6,65%, después de tres años de tasas negativas, por la recuperación de rendimientos de los cultivos afectados por la roya amarilla. Se reportó una mayor producción en las zonas cafetaleras de Junín (30,04%), Cajamarca (11,17%) y San Martín (2,71%). Sin embargo, los envíos de café (tostado sin descafeinar molido, tostado sin descafeinar grano, los demás café sin tostar) al exterior se redujeron en 4,02% (volumen) y el valor FOB en -21,00%, explicado por la menor demanda de países principalmente de Alemania, Estados Unidos de América, Bélgica, Corea del Sur, Italia y Colombia.

La *maca* alcanzó las 58 mil toneladas, concentrándose la producción en los departamentos de Junín y Pasco, por la mayor superficie sembrada en reemplazo de las áreas de pasto en respuesta a los precios favorables y la mayor demanda, incrementándose las colocaciones en el exterior (42,72%) en países como: Hong Kong, Estados Unidos de América, Japón y Canadá.

El *cacao* mantuvo el comportamiento creciente observado en los últimos años, alcanzando una producción de 85 mil toneladas (4,27%), debido a la mayor producción en Junín (23,67%) y Huánuco (43,00%); incrementándose los envíos al exterior de cacao (grano, entero partido o tostado), teniendo como principales países de destino: Países Bajos, Bélgica, Estados Unidos de América y Reino Unido.

La producción de *maíz amiláceo* creció en 4,64%, debido al mayor volumen registrado en Cusco (6,76%), Piura (37,49%), Lambayeque (44,29%), Amazonas (35,72%) y La Libertad (10,11%).

La producción de *palta* se expandió en 5,36%, explicado principalmente por las mayores siembras en Ica, Lima y La Libertad que en conjunto contribuyeron con el 70% de la producción nacional en el año 2015. No obstante, las exportaciones de este producto se redujeron en 1,89%, principalmente los envíos a Estados Unidos de América, España, El Salvador, México y Suecia.

Por otro lado, se registraron menores niveles de producción en cultivos como la *quinua* que disminuyó en 7,94%, a pesar de la mayor superficie sembrada en la campaña agosto 2014 - julio 2015 (por los precios altos hasta el primer semestre del 2014), debido a la caída de los precios pagados al productor generado por una sobreproducción y por la presencia de plagas que perjudicaron el rendimiento de los cultivos.

La disminución en la producción de *aceituna* (-74,73%) fue afectada por condiciones climáticas desfavorables en los procesos de floración y fructificación, a diferencia de lo ocurrido en el 2014, donde el factor climático favoreció el desarrollo del cultivo. La venta externa se redujo en 30,52% con menores envíos a Brasil, Chile, Venezuela y España.

La contracción de la *caña de azúcar* en 10,39% se derivó de los menores niveles producidos en los principales departamentos productores, Lambayeque (-30,11%) y La Libertad (-4,85%), afectada por la ocurrencia de paralizaciones como el caso de la empresa Tumán; menor superficie cosechada y bajos rendimientos en las empresas Pomalca y Azucarera del Norte.

La menor producción de *algodón rama* (-24,08%), se debió principalmente a la sustitución de las áreas para siembra por cultivos alternativos con mayor rentabilidad. Este resultado se observó principalmente en Ica (-27,01%), Piura (-54,00%) y La Libertad (-53,92%); situación atenuada por el incremento de 79,55% en Lambayeque, que se constituyó en el segundo productor nacional de algodón.

El volumen producido de **espárragos** se redujo en 0,84%, ante la menor superficie en producción y bajo rendimiento por hectárea en La Libertad (-4,47%), Lambayeque (-19,96%) e Ica (-0,55%). Las colocaciones de espárrago peruano en el exterior también disminuyeron, principalmente en países como España, Países Bajos, Alemania y Reino Unido.

La producción de *papa* se redujo ligeramente en -0,02% por presencia de factores climáticos desfavorables durante la siembra en la costa (temperaturas altas), en Huánuco las siembras se vieron perjudicadas por lluvias esporádicas durante el segundo trimestre y por la presencia de sequias prolongadas afectando el rendimiento del cultivo que generó un incremento sustancial del precio en los mercados.

Durante el periodo agosto-diciembre 2015 de la campaña agrícola, la superficie sembrada de los principales cultivos transitorios ascendió a 1 235 mil hectáreas, menor en 6,95% en relación al similar periodo de la campaña anterior, debido a menores siembras realizadas en el norte, centro y sur.

En la zona norte las siembras se redujeron en 2,77%, situación observada en Cajamarca, Amazonas, Lambayeque y Tumbes; en tanto que se incrementó en La Libertad y Piura. Similar comportamiento se observó en la zona centro con 71 mil hectáreas menos que la campaña anterior, debido a reducciones sustanciales en Huánuco y Huancavelica. Asimismo, en el sur, se observó un retroceso (3,40%) por disminuciones en Cusco, Ayacucho y Arequipa, entre otros. Contrariamente, en el oriente se incrementó en 2,46% con mayores siembras realizadas en Loreto, San Martin y Ucayali, a pesar de la menor siembra en Madre de Dios.

El subsector *pecuario* se expandió en 5,31%, principalmente por la mayor producción de ave, huevo, leche fresca, porcino y ovino; en contraste a la menor producción de vacuno, caprino y alpaca.

Cuadro Nº 4
Subsector Pecuario: Diciembre 2015
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Ave	15,44	5,96	7,87
Huevos	3,48	4,82	7,70
Leche Fresca	5,73	3,54	2,88
Porcino	2,37	3,80	5,25

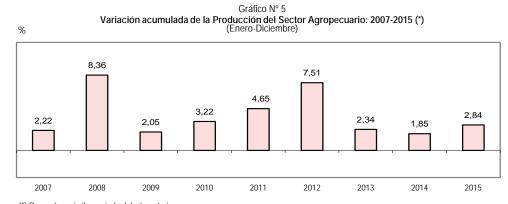
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La producción de **ave** mantuvo una evolución creciente, alcanzando un nuevo nivel récord de 1 millón 733 mil toneladas en el año 2015 con una tasa de 7,87%, como resultado de la mayor carga de huevos fértiles de pollos de engorde; con mayor volumen producido principalmente en Lima (12,10%), seguido por La Libertad (3,84%) y Arequipa (2,68%).

El incremento en la producción de *huevo* (7,70%), se debió a la mayor población de gallinas ponedoras en las principales granjas avícolas como de Ica (10,16%) y La Libertad (18,93%), contrarrestado por la menor producción en Lima (-0,57%).

La producción de *leche fresca* alcanzó 1 893 mil toneladas, 2,88% más que en el año 2014, debido a la mayor población de vacas en ordeño y rendimiento en las cuencas lecheras de Cajamarca (6,59%), Arequipa (3,16%), Cusco (8,77%) y Lima (2,05%).

La producción de porcino alcanzó un nuevo nivel máximo de producción de 190 mil toneladas (5,25%), comportamiento observado en los departamentos de Lima (6,13%), Arequipa (13,18%), Ica (25,86%), Piura (9,10%) y en menor proporción en Cusco (10,29%), Huánuco (6,17%) y La Libertad (2,27%).



(\*) Respecto a similar período del año anterior. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### **Sector Pesca**

En el año 2015, el sector pesca creció en 15,87%, respecto al año 2014, debido a la mayor captura de anchoveta para consumo humano indirecto que aumentó en 60,34%; mientras que, se registró menor captura de especies para consumo humano directo de origen marítimo en -4,43%, principalmente destinado al rubro de congelado (-19,04%) y enlatado (-3,36%).

Cuadro Nº 5
Sector Pesca: Diciembre 2015
(Año base 2007)

( 2 2 2 2 2 2 2 7 )					
Sector	Ponderación	Variación porcentual 2015/2014			
		Diciembre	Enero-Diciembre		
Sector Pesca	100,00	82,54	15,87		
Marítima	95,46	87,99	16,71		
Continental	4,54	11,27	3,00		

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La captura de anchoveta, destinada al consumo humano indirecto en el 2015 ascendió a 3 616,5 mil toneladas, que en comparación al 2014 (2 255,5 mil toneladas) evidenció un crecimiento del 60,34%.

Cuadro Nº 6

Pesca para consumo industrial: Diciembre 2015

(Año base 2007)

(Aliu base 2007)				
		Variación porcentual		
Destino	Ponderación	2015/2014		
	Diciembre	Enero-Diciembre		
Consumo Industrial	62,20	100,00	60,34	
Anchoveta	62,19	100,00	60,34	
Otras especies	0,01	-	-	

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Durante el año 2015, la Temperatura Superficial del Mar (TSM) en las estaciones costeras del Perú, presentó valores variados, entre enero y fines de marzo se mantuvo en promedio alrededor de su valor normal, con ligeras anomalías negativas a pesar del arribo de la onda Kelvin cálida débil prevista. En abril se observaron condiciones típicas del inicio del evento El Niño costero de magnitud moderada, debido al registro de la temperatura fuera de las 40 millas náuticas por encima de lo normal, aunque se observó valores en la franja costera alrededor de lo normal. Entre mayo y diciembre las temperaturas registraron anomalías positivas, agudizándose la magnitud del evento El Niño de moderada a fuerte, por ende el fuerte aumento de las anomalías positivas en la tercera semana de setiembre, asociada a la llegada de la onda Kelvin cálida a la costa peruana.

Cuadro Nº 7
Pesca para consumo humano directo: Diciembre 2015
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Humano Directo	33,26	-14,90	-4,43
Congelado	14,76	-32,04	-19,04
Enlatado	2,34	6,84	-3,36
Fresco	15,07	4,19	12,40
Curado	1,09	-11,37	1,23

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

El resultado contractivo de la pesca marítima para consumo humano directo fue determinado por la disminución de la captura de especies para la elaboración de congelado (-19,04%) como concha de abanico, caballa, pota jurel, atún, caracol, anguila, merluza, volador, pejerrey, liza y otros mariscos. Asimismo, se redujo el desembarque de especies destinadas a la elaboración de enlatado (-3,36%) como de caballa, jurel, concha navaja, almejas, otros peces y otros mariscos. En cambio, creció la extracción de especies para consumo en estado fresco (12,40%) como bonito, langostino, tollo, perico, pota, corvina, cojinova, lorna, calamar, cabrilla, liza, machete, concha negra, pulpo, tiburón, concha de abanico, otros mariscos y otras especies. De igual forma, fue mayor la captura de especies para la elaboración de curado (1,23%), entre las que figuran anchoveta, perico, liza, cabrilla, raya y pota.

La pesca de origen continental creció (3,00%), ante la mayor captura de especies para el consumo en estado fresco en 9,20%; mientras que, la extracción de especies para curado disminuyó en 8,14%.



15

## Sector Minería e Hidrocarburos

El sector *minería e hidrocarburos* en el año 2015 creció en 9,27% y mostró una recuperación luego de la caída en el 2014, como resultado de la expansión de la actividad minera metálica en 15,47%, sustentado en el mayor nivel de producción de los metales componentes, con excepción del estaño, destacando por su contribución el cobre, registrándose niveles récords históricos en los volúmenes de producción de este metal, de plata y hierro; en tanto que, el subsector de

Cuadro Nº 8

Sector Minería e Hidrocarburos: Diciembre 2015

(Año base 2007)

( )					
	Ponde-	Variación porcentual 2015/2014			
Sector	ración				
		Diciembre	Enero-Diciembre		
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	22,36	9,27		
Minería Metálica	84,64	30,67	15,47		
Hidrocarburos	15,36	-5,54	-11,47		

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

hidrocarburos registró una contracción de 11,47%, determinado por la menor explotación de petróleo crudo, líquidos de gas natural y gas natural.

Cuadro Nº 9
Subsector Minería: Diciembre 2015
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Cobre	30,16	67,99	25,81
Oro	20,60	-7,77	3,52
Zinc	15,39	-2,01	8,06
Plata	7,34	19,08	8,86
Molibdeno	5,43	22,76	18,43
Plomo	3,13	14,55	13,88
Hierro	1,78	40,80	1,78
Estaño	0,81	-23,17	-15,56

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

La *actividad minera metálica* (15,47%) en el año 2015 ha sido impulsada por la considerable expansión de 25,81% en la producción de cobre, que significó un aporte positivo de 8,62 puntos porcentuales al resultado del sector y en menor magnitud por incrementos en la producción de zinc 8,06%, molibdeno 18,43%, plata 8,86%, oro 3,52%, plomo 13,88% y hierro 1,78% con una contribución conjunta de 3,36 puntos porcentuales; atenuada por las disminución en la producción de estaño que le restó 0,07 puntos porcentuales al resultado del sector.

El desarrollo de la minería metálica en el año 2015, se sustentó en la consolidación de las operaciones de Chinalco Perú con el proyecto polimetálico Toromocho y Hudbay Perú con el proyecto cuprífero Constancia, ambos iniciaron actividades en el año 2014; la puesta en marcha de proyectos de ampliación y de nuevas unidades en el 2015, entre los que destacan, la expansión de la capacidad instalada de la planta de tratamiento N° 2 de Sociedad Minera El Brocal, la ampliación de la planta de beneficio de Sociedad Minera Cerro Verde; proyecto aurífero Anama de minera Anabi, proyecto Inmaculada de oro y plata de la Compañía Minera Ares y el proyecto cuprífero Las Bambas, situado en Cotabambas, región Apurímac que inició operaciones de prueba en diciembre 2015, se estima un tiempo de vida de la mina superior a los 20 años y que producirá, principalmente, concentrado de cobre, además de oro, plata y molibdeno.

En el mismo sentido, coadyuvaron a la evolución favorable del subsector, el mayor volumen de mineral procesado por las principales empresas, con la extracción en zonas de alto contenido metálico, con la implementación sistemática de mejoras en los procesos productivos y la aplicación de planes de reducción de costos, en un contexto internacional de deterioro generalizado de los precios de los metales ante la desaceleración de la demanda asociada a la debilidad económica mundial y en especial de China. Así, en el año 2015, la cotización promedio de todos los metales, con excepción del zinc, registró valores mínimos de los últimos 4 años, con variaciones negativas acentuadas en estaño -26,57%, cobre -19,71%, plata -17,61%, plomo -14,73%, zinc -10,56% y oro -8,37%.

El valor de exportación de productos mineros en el año 2015 registró una contracción de 7,97%, manteniendo una tendencia declinante por tercer año consecutivo, ante los menores envíos principalmente de cobre, hierro, estaño y plata, influenciado por la disminución en la cotización de los minerales. En este

entorno, los márgenes operativos de las empresas se han reducido en forma considerable, con efectos negativos en el flujo de inversión minera, que en el 2015 se contrajo en 16,14%, presentando una evolución negativa por segundo año sucesivo, con menores montos invertidos en todos los rubros componentes, en especial en el de equipamiento de planta de beneficio, infraestructura y exploración.

La producción de *cobre* mantuvo una trayectoria ascendente por quinto año sucesivo con un aumento de 25,81% y alcanzó un nivel récord histórico, sustentado en la solidez de la contribución de Chinalco Perú y Hudvay Perú, la mayor actividad en Antamina, Antapaccay, Cerro Verde, Argentum, Southern Perú Copper Corporation, Milpo Andina y el aporte de Minera Las Bambas. En el año 2014, mantuvieron su liderazgo en la actividad cuprífera Antamina con una participación de 25,31%, seguida por Southern Perú Copper Corporation 18,28%, Sociedad Minera Cerro Verde 12,79%, Antapaccay 12,49%, Minera Chinalco Perú 11,19% y Hudvay Perú se posicionó en el sexto lugar con un aporte de 6,52%. Estas seis empresas concentraron más del 86% de la producción total de cobre en el país.

La producción de *zinc* se recuperó tras la contracción registrada en el año 2014 al crecer en 8,06%, impulsada por los niveles superiores de extracción en Milpo Andina, El Brocal, Volcan, San Ignacio de Morococha, Raura, Chinalco Perú, Minera Bateas y Alpamarca. Antamina lideró la producción de zinc con una participación de 20,98%, secundado por Milpo 12,96%, Volcan 12,65%, Los Quenuales 7,21%, Administradora Chungar 6,40% y Milpo Andina, que en conjunto produjeron cerca del 65% del total nacional. En *molibdeno* reportaron alzas en su producción Southern Perú Copper Corporation, Chinalco Perú y Antamina, a diferencia de la caída en Cerro Verde.

De igual forma, la producción de *plata* (8,86%) registró una trayectoria ascendente por cuarto año consecutivo, sustentado en la mayor actividad de explotación en Antamina, Chinalco Perú, Milpo Andina, Administradora Cerro, El Brocal, Buenaventura, Volcan, Alpamarca y Apumayo. La compañía Antamina se consolidó como el primer productor de plata con un aporte de 14,38%, desplazando a la segunda posición a Buenaventura que contribuyó con 13,8%%, seguidos de Volcan 9,76%, Ares 8,29%, Chinalco 4,01% y Administradora Cerro 3,56%.

A su vez, la producción de *oro* se recuperó, tras la contracción en los tres años anteriores, al crecer en 3,52% en el 2015, determinado por los niveles ascendentes de extracción de las compañías Anabi tras la puesta en marcha del proyecto aurífero Anama, Antapaccay, Ares también por el inicio de actividades de explotación en su unidad Inmaculada, Minera Barrick Misquichilca, Minsur, La Arena, además de la mayor producción estimada de los productores artesanales de Madre de Dios. Yanacocha mantuvo su posición de primer productor de oro con una participación de 19,10%, no obstante la caída en sus volúmenes de extracción; seguido de Barrick Misquichilca con 13,18%, productores artesanales de Madre de Dios 8,39%, Consorcio Minero Horizonte con 4,92%, La Arena 4,02% y Buenaventura con 4,67%. En el caso del *plomo* (13,88%) fueron relevantes los niveles ascendentes reportados por las compañías El Brocal, Milpo Andina, Raura, Minera Bateas, Volcan, Trevali Perú, Antamina y Brexia Goldplata.

Cuadro Nº 10

Subsector Hidrocarburos: Diciembre 2015

(Año base 2007)

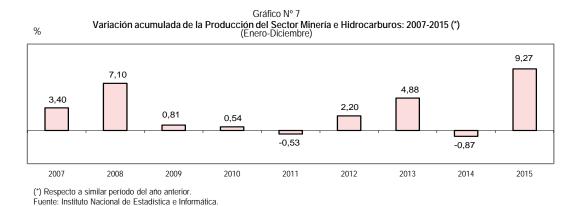
Producto	Ponderación	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Petróleo Crudo	9,96	-11,45	-16,32
Líquidos de Gas Natural	4,20	-4,81	-11,63
Gas Natural	1,21	1,66	-3,42

Fuente: PERUPETRO S.A.

La producción de *hidrocarburos* en el 2015 registró una contracción de 11,47%, luego del ascenso permanente por once años sucesivos, determinado por la menor explotación de petróleo crudo en -16,32%, líquidos de gas natural en -11,63% y de gas natural en -3,42%, en un escenario internacional de crisis de la industria petrolera que se refleja en un decrecimiento sostenido de la producción de crudo, ante la drástica caída de la cotización del petróleo, traducidos en menores inversiones en exploración y explotación, paralización en la perforación de pozos, entre otros efectos, a los que sumaron factores sociales, operativos y climatológicos que afectaron la producción de hidrocarburos, tales como la paralización de 14 pozos de producción en el lote 1-AB, ante la medida de fuerza de toma de instalaciones por los nativos en Loreto, que se inició el 26 de enero y culminó el 25 de febrero; reparación del Oleoducto Corrientes – Saramuro

en Loreto que fue afectado por un acto delictivo en febrero; rotura del ducto de líquidos de gas natural del Sistema de Transporte desde la sierra hacia la costa, ocurrida en abril pasado; reparación del talud en el ducto de reinyección del Campo de San Martin, afectado por un problema de erosión tras la crecida del río Camisea, razón por el cual Pluspetrol Perú Corporation cerró el ducto por diez días en el mes de mayo; problemas de oleaje presentados en el litoral peruano, que dificultó el transporte marítimo del hidrocarburo; además de los trabajos de mantenimiento programado.

En el año 2015, se registró caídas en la explotación de **petróleo crudo** (-16,32%) en la mayoría de contratistas, principalmente en Perenco, Pacific Stratus Energy del Perú en el Lote 192 (antes Lote 1-AB), Olympic, Pluspetrol Norte (Lote 8), Savia Perú y BPZ Energy; en el caso de **líquidos de gas natural** (-11,63%) y **gas natural** (-3,42%) hubo menor producción principalmente en Pluspetrol Perú Corporation. Al cierre del 2015, Pluspetrol Norte 25,66%, CNPC Perú 18,53%, Savia Perú 16,66%, Olympic 7,07% y BPZ Energy 6,76% se consolidaron como principales productores de petróleo. En líquidos de gas natural destacó Pluspetrol Perú Corporation con una participación del 91,28%, seguido de Repsol 5,15%; a su vez en la producción de gas natural fue predominante el aporte de Pluspetrol Perú Corporation con 88,79%, secundado por Repsol 6,06%, Aguaytía 1,26% y CNPC Perú con una contribución de 1,17% a la producción total del recurso.



## **Sector Manufactura**

En el año 2015, el sector manufactura se redujo en 1,67%, como consecuencia de la contracción del subsector fabril no primario en 2,60%, afectado por la menor demanda. Sin embargo, el sector fabril primario creció en 1,18%, ante el mejor desempeño de las actividades de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos; elaboración y conservación de carne, y fabricación de productos refinados de petróleo.

El resultado negativo del subsector fabril no primario se explica por la disminución Cuadro Nº 11
Sector Manufactura: Diciembre 2015
(Año base 2007)

	Ponde-	Variación porcentual		
Actividad	ración	2015/2014		
		Diciembre	Enero-Diciembre	
Sector Fabril Total	100,00	5,02	-1,67	
Sector Fabril Primario	24,95	24,43	1,18	
Sector Fabril No Primario	75,05	-0,78	-2,60	

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

observada en la producción de las tres categoría industriales componentes: bienes intermedios en -3,44%, bienes de consumo en -1,40%, y bienes de capital en -9,87%.

Entre las ramas que determinaron la contracción de la industria de bienes intermedios figuran: la actividad de impresión que disminuyó en 17,37%, fundamentalmente por la menor demanda externa de demás impresos a Colombia, Bolivia y España; la rama aserrado y acepilladura de madera se redujo en 12,12%, afectado por la menor demanda externa de madera aserrada o desbastada de China y Estados Unidos de América y de maderas tropicales aserradas de México, EE.UU. y China. A su vez, la rama de preparación e hilatura de fibras textiles presentó una baja 10,17%, debido a la menor demanda externa por pelo fino cardado o peinado de alpaca o de llama de China, Italia y Reino Unido y por hilado sencillo de Venezuela. De igual manera, la fabricación de productos metálicos para uso estructural se contrajo en 6,24% y la rama de industrias básicas de hierro y acero se redujo en 4,45%, afectados por la menor demanda interna.

Por el contrario, la actividad de fabricación de otros productos químicos presentó un alza de 19,21%, asociado a la mayor exportación de cebos por parte de Zimbabwe y México; de aceites esenciales de limón a Estados Unidos de América, Reino Unido y México y de explosivos preparados a base de nitrato de amonio hacia Panamá y Chile.

Cuadro № 12

Subsector Fabril no Primario: Diciembre 2015

(Año base 2007)

Andred and		Variación porcentual	
Actividad	Ponderación	2015/2014  Diciembre Enero-Diciembre	
Sector Fabril No Primario	75,05	-0,78	-2,60
Bienes de Consumo	37,35	0,66	-1,40
1410 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,77	1,44	-8,27
2100 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	1,99	-3,01	-18,29
1079 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1,42	-7,65	-7,71
1430 Fabricación de artículos de punto y ganchillo	1,39	-21,45	-5,80
3290 Otras industrias manufactureras n.c.p.	1,29	-9,50	-5,77
1030 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas	1,61	25,84	-4,38
2023 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	2,88	9,24	-2,00
3100 Fabricación de muebles	2,70	20,22	8,09
1709 Fabricación de otros artículos de papel y cartón	1,66	0,93	13,40
Bienes Intermedios	34,58	-2,67	-3,44
1811 Impresión	2,87	34,85	-17,37
1610 Aserrado y acepilladura de madera	2,26	-33,63	-12,12
1311 Preparación e hilatura de fibras textiles	1,67	-15,22	-10,17
2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1,83	0,38	-6,24
2410 Industrias básicas de hierro y acero	1,72	-10,29	-4,45
2029 Fabricación de otros productos químicos n.c.p.	0,75	9,82	19,21
Bienes de Capital	1,82	6,23	-9,87
2910 Fabricación de vehículos automotores	0,15	15,38	-37,96
2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,25	-62,83	-32,54
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distrib. y control de la energía eléctrica	0,40	98,17	-9,97
2825 Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	0,07	15,35	-12,56

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

Entre las actividades que determinaron la reducción de la industria productora de bienes de consumo se encuentran: la de fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel que disminuyó en 8,27%, afectada por la menor demanda externa de camisas de algodón para hombres y mujeres de Estados Unidos de América, Venezuela y Brasil, de camisas de algodón para niños niñas a Venezuela, Chile y Brasil; de prendas de vestir de fibras sintéticas y artificiales por parte de Venezuela, Países Bajos y Bolivia. Del mismo modo, la rama de fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico disminuyó en 18,29%, como consecuencia de la menor demanda externa por medicamentos para uso humano de Ecuador, Chile y Panamá; de catguts y ligaduras esterilizadas de Honduras, Nicaragua y Paraguay; de medicamentos que contengan vitaminas para uso veterinario proveniente de Venezuela, Ecuador y Panamá. A su vez, la actividad de elaboración de otros productos alimenticios presentó una caída de 7,71%, asociado a la menor venta externa de preparaciones para sopas, potajes o caldos a Ecuador, Bolivia, Chile y Panamá; de preparaciones compuestas cuyo grado alcohólico volumétrico sea inferior o igual al 0,5% usado en la elaboración de bebidas a Colombia, Guatemala, Ecuador v China: de maniar blanco a Haití v Estados Unidos de América: de preparaciones para salsas a Italia. Bolivia y Brasil y de vemas de huevos frescos, cocidos, moldeados y congelados a Venezuela, Asimismo, la actividad de fabricación de artículos de punto y ganchillo se redujo en 5,80%, debido a la menor demanda de camisas de algodón para hombres o mujeres de Estados Unidos de América. Venezuela y Brasil: de sweaters, pullovers, cárdigans y artículos similares de algodón por parte de Ecuador y Venezuela. A su vez, la actividad de otras industrias manufactureras disminuyó en 5,77%, debido a la menor demanda de cierres de cremallera con dientes de metal de Brasil, Colombia y Ecuador; de cuerdas de tripa de República de Corea del Sur, Alemania y Estados Unidos de América. De igual manera, la actividad de elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas se redujo en 4,38%, debido a la menor demanda externa por espárragos (España, Bélgica y Países Bajos), aceitunas (Brasil, Venezuela y España), aguacates (paltas) frescas o secas (EE.UU. y Canadá), alcachofas (Estados Unidos de América, Francia y Países Bajos), hortalizas y frutas comestibles (EE.UU., Países Bajos y Alemania).

También registraron disminución las ramas de fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador en 2,00%; fabricación de artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir 7,81%, fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho 7,73% y fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos 29,03%.

No obstante, registraron incremento las de fabricación de otros artículos de papel y cartón 13,40%, fabricación de muebles 8,09% y elaboración de bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas, entre otras ramas industriales.

La industria de bienes de capital fue afectada por la menor producción de la actividad de fabricación de vehículos automotores (-37,96%); fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción (-32,54%); fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica (-9,97%) y fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco (-12,56%).

Por otro lado, el resultado positivo del sub sector fabril primario ha sido determinado por el incremento de la actividad de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 23,01%, debido a la mayor disponibilidad de anchoveta, mayor exportación a China y mayor demanda interna de pescado fresco y curado. De igual manera, la actividad de elaboración y conservación de carne aumentó en 5,50%, favorecida por la mayor elaboración de carnes ahumadas, chorizos, hot-dog, salchichas, jamonada y carne beneficiada de ave y porcino, principalmente; aunada a la mayor demanda de cueros, pieles de bovinos o equinos y carne fresca, refrigerada o congelada de las especies caballar, asnal o mular de China y Vietnam; de trozos y despojos congelados de pavo (gallipavo) de Colombia y de cueros y pieles en bruto de ovinos de México.

Cuadro Nº 13

Subsector Fabril Primario: Diciembre 2015

(Año base 2007)

Actividad			ón porcentual 015/2014	
			Enero-Diciembre	
Sector Fabril Primario	24,95	24,43	1,18	
1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.	5,30	349,06	23,01	
1010 Elaboración y conservación de carne	2,76	3,77	5,50	
1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo	4,54	16,03	0,36	
1072 Elaboración de azúcar	0,95	-5,36	-9,60	
2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,40	-3,45	-5,45	

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria

También, la rama de fabricación de productos de la refinación del petróleo aumentó en 0,36%. Por el contrario, la actividad de elaboración de azúcar se redujo en 9,60%, afectado principalmente por la menor demanda externa de demás azucares en bruto sin adición de aromatizante ni colorante de Colombia; de melaza de caña de Ecuador y menor rendimiento de las empresas azucareras de Lambayeque, La Libertad y Áncash. A su vez, la actividad de fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos se redujo en 5,45%, debido a la reducción de la demanda externa de los metales de plata (Estados Unidos de América, Japón, Canadá y Brasil); estaño (Países Bajos, EE.UU. y Reino Unido), plomo (EE. UU. y Brasil); cobre (Italia, Taiwán y Brasil) y de oro (Canadá, Emiratos Árabes Unidos).

Gráfico Nº 8 Variación acumulada de la Producción del Sector Manufactura: 2007-2015 (\*) % (Enero-Diciembre) 10,44 10,31 7,11 5.86 4,94 0.34 -1.67 -3,60 -6,09 2010 2011 2012 2013 2007 2008 2009 2014 2015

<sup>(\*)</sup> Respecto a similar período del año anterior. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Sector Electricidad, Gas y Agua

En el año 2015, el sector electricidad, gas y agua registró un aumento de 6,21%, debido a la evolución ascendente de los subsectores componentes, electricidad en 6,77%, Gas en 1,24% y agua en 3,41%.

La expansión del subsector electricidad se sustentó en la mayor generación de las centrales que operan en el mercado eléctrico, así como el aporte de nuevos proyectos que iniciaron operaciones en el transcurso del año 2015, entre las que destacan las centrales

Cuadro Nº 14 Sector Electricidad, Gas y Agua: Diciembre 2015 (Año base 2007)

		,	
	Ponde-	Variación porcentual	
Sector	ración	2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Electricidad Gas y Agua	100,00	10,06	6,21
Electricidad	80,48	11,69	6,77
Gas	0,60	0,96	1,24
Agua	18,92	1,15	3,41

Nota: El cálculo del sector se realiza en base a los volúmenes físicos de producción Fuente: Ministerio de Energía y Minas, Cálidda, y EPSs.

hidroeléctricas de Cheves, en Lima con una potencia instalada de 168 MW; así como Machupicchu II y Santa Teresa, en Cusco, con una potencia de 102 MW y 98 MW, respectivamente; la central termoeléctrica Reserva Fría Eten en Lambayeque que tiene una potencia de 233 MW y la central térmica de biomasa La Gringa V en Lima y la central hidroeléctrica Runatullo II y III en Junín con una capacidad de 40 MW y que entró en operación a finales del año 2014.

La generación de electricidad en las centrales hidráulicas de uso público alcanzó 23 150,9 GWh, que significó un aumento de 7,12%, determinado por la mayor producción de las centrales Machupicchu, Chimay, Cañón del Pato, Restitución, Gallito Ciego y la contribución de las nuevas centrales Santa Teresa, Cheves, Runatullo II y III. Se registró mayor disponibilidad de agua para la generación eléctrica en el río Chili (39,85%), laguna Aricota (4,05%) y laguna Edegel (2,91%). De igual forma, la producción de electricidad en las centrales térmicas de uso público alcanzó 21 766,5 GWh traducido en incremento de 4,77%, explicado por la mayor producción en las centrales de energía térmica, Fénix, Malacas, Ilo (1 y 2), Tablazo y Aguaytía, además del aporte de las centrales térmica Reserva Fría Eten y La Gringa V.

Cabe destacar que, en el año 2015 la producción hidroeléctrica logró una participación de 50,61% en el total de producción de energía eléctrica de uso público, la de origen térmico representó el 47,58% y la generación eólica-solar, en base a recursos energéticos renovables no convencionales (RER), contribuyó con 1,81%, porcentaje superior al del año 2014 (1,07%).

A nivel de empresas, destacó la mayor producción de Fenix Power, Egemsa, Chinango, Electro Perú, Electro Piura 28,49%, Statkraf, Enersur, Termoselva, Egenor, San Gabán y Electro Oriente; no obstante, redujeron sus volúmenes de generación Kallpa, Edegel, Egesur y Egasa. En el año 2015, Edegel (15,84%), Enersur (15,68%) y Electro Perú (15,68%) se constituyeron en los principales productores del mercado eléctrico con una participación con junta del 47,20%, seguidos de Kallpa Generación (11,29%), Fenix Power (4,92%), Egenor (4,83%) y Statkraf (3,96%).

Cuadro Nº 15 Subsector Electricidad: Diciembre 2015 (Año base 2007)

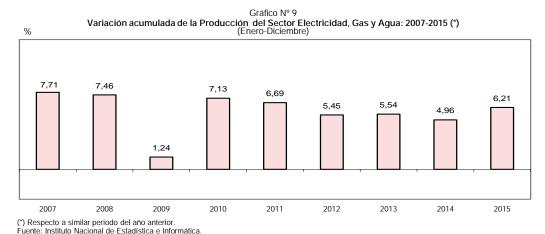
Empresa	Variación p 2015/	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Fenix Power	-36,22	48,70
Egemsa	97,70	46,75
Chinango	0,13	17,17
Electro Perú	-1,68	1,85
Electro Piura	6,33	28,49
Statkraf	66,92	4,90
Enersur	13,28	1,04
Egenor	-3,44	2,51
Termoselva	67,38	15,97
Electro Oriente	8,79	4,98
Celepsa	12,48	0,83
Otras empresas	36,95	84,20

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, Cálidda, y EPSs.

La distribución de gas en el periodo de referencia se incrementó en 1,24%, explicado por la mayor demanda del recurso por parte de las generadoras eléctricas en 1,52% y de los gasocentros (Gas Natural Vehicular) que se incrementó en 2,88%; mientras que la distribución al segmento industrial (categoría E) se contrajo en 4,52%.

Por otro lado, la producción de agua potable aumentó en 3,41%, determinado por los mayores volúmenes reportados por las empresas Sedapal (3,76%), Sedapar (3,39%), Sedalib (3,38%), Epsel (2,89%), Seda Chimbote (4,18%) y EPS Grau (0,25%). En el caso de Sedapal se registró mayor volumen de producción en las plantas de tratamiento (4,96%), a diferencia de la disminución en la producción de los pozos de Lima y Callao (-1,61%).



## Sector Construcción

Durante el año 2015, el sector *construcción* registró una contracción de 5,86% con respecto al año 2014, reflejado en la disminución del consumo interno de cemento en -2,01% y de la inversión en el avance físico de obras en -16,18%.

El resultado negativo del *consumo interno de cemento* (-2,01%) es explicado por la menor inversión en proyectos mineros como la Mina Iscaycruz en Lima y Mina Cobriza en Huancavelica; por la paralización y/o finalización de la inversión en obras

Cuadro Nº 16
Sector Construcción: Diciembre 2015
(Año base 2007)

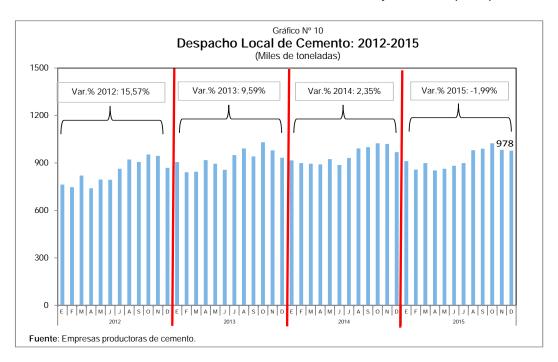
Componente	Ponde- ración	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Construcción	100,0	0,08	-5,86
Consumo Interno de Cemento	73,95	0,20	-2,01
Avance Físico de Obras	23,29	-0,09	-16,18
Vivienda de No Concreto	2,76	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MEF y SUNAT.

como en el proyecto Las Bambas en Apurímac y Molino 8 de UNACEM en la planta de Condorcocha en Junín. Respecto a ls obras en centros comerciales, disminuyó la inversión en el Centro de Distribución Tottus Huachipa Chosica, C.C., Plaza Vea Interbank - Valle Hermoso en Santiago de Surco y C.C. Los Industriales Wanka en Huancayo; se paralizaron y/o finalizaron las inversiones en el C.C. Open Plaza en Huánuco, Mega Plaza Pisco en Ica y C.C. La Rambla - Brasil Frente 3 en Breña. También disminuyó las inversiones en obras de centros empresariales como el edificio de oficinas Torre Orquídeas en San Isidro, Park Office en La Molina con 11 pisos de oficinas y 2 pisos de centros comerciales, Edificio Pershing en Magdalena del Mar; se paralizó y/o finalizó la inversión en obras como el Edificio Barlovento en San Isidro y Edificios de Oficinas "Plexus" en San Miguel. En condominios decreció la inversión en el Edificio Moon – Ici en Santiago de Surco y Nuevo Alcázar Condominio en el Rímac. Además, entre otras obras que disminuyeron figuran el Centro de Convenciones de Lima en San Borja, en la ampliación del Hospital Daniel Alcides Carrión en Huancayo, Prefabricados Obra Muelle Norte en el Callao, obras en la Universidad Tecnológica UTP Rangers en Lima y se paralizaron y/o finalizaron las inversiones en obras como la Vía Parque Rímac - Plantas Fijas en Lima, obras de infraestructura educativa como el nuevo campus de la UTEC en San Martín de Porres y en la Universidad UPC - Frente 1 en San Miguel.

Sin embargo, se incrementó inversiones en las empresas mineras como la Mina Cerro Lindo en Chincha, Mina Inmaculada en Ayacucho; en la construcción de centros comerciales como las Obras Civiles del C.C. Sur en San Juan de Miraflores, Open Plaza Huancayo; en la construcción de centros de oficinas como

el Panorama Plaza Negocios 2 en Santiago de Surco, Prisma Business Tower en Magdalena del Mar; en la construcción de condominios como el Proyecto Lux - Los Mirtos en Lince; la construcción del Túnel Gambetta en el Callao, proyecto Línea Amarilla - Plantas Fijas en Lima, Muelle Norte Callao - Consorcio FCC JJC en el Callao, la nueva sede del Banco de la Nación en San Borja, entre las principales.



En cuanto al **avance físico de obras públicas** (-16,18%) se registró menores inversiones en los ámbitos del gobierno local en -26,09%, gobierno regional -12,60% y el gobierno nacional -3,20%.

En el ámbito del Gobierno Nacional disminuyeron las inversiones en el departamento de Apurímac en las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Ayacucho-Abancay; en el mejoramiento del entorno del Campus de la Ciudad Universitaria de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac; sin embargo, hubo mayor inversión en la obra de Mejoramiento de la Producción Agrícola en las Comunidades de Pauccarava. Chancahua y Chuquinga del distrito de Chalhuanca, provincia de Aymaraes. En el departamento de Puno disminuyó la inversión en la Ampliación del Sistema de Electrificación Rural con Energía Convencional, II etapa de las Comunidades del Distrito de San José-Azángaro; en la obra de Ampliación y mejoramiento de los Servicios Públicos y Programa Sociales a través de la plataforma itinerante de acción social (PIAS) en el ámbito insular del Lago Titicaca; en cambio, fue positiva la inversión en la obra de Rehabilitación del camino vecinal Huancane-Chacacuz-Chuquiaguillo-Tikirini-Sustia Munaypa-Huatasani, a provincia Huancané. En el Departamento de Cajamarca, disminuyeron en las obras de Ampliación y electrificación rural Tabaconas III etapa en el distrito Tabaconas-San Ignacio-Cajamarca; de Mejoramiento de la carretera San Marcos-Cajabamba-Sausacocha y en la Rehabilitación y remodelación de la Infraestructura Educativa y Equipamiento de la I.E. Santa Teresita. En la Provincia Constitucional del Callao, descendió las inversiones en la Mejora de la instrucción en la mar del personal en proceso de formación de la Marina de Guerra del Perú y en la obra de Mejoramiento de la Av. Néstor Gambetta.

En el departamento de Lima aumentó la inversión en las obras de Construcción de la línea 2 y ramal de la Av. Faucett-Gambeta de la red básica del Metro de Lima y Callao; en las Concesiones Ferroviarias y la Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Cañete-Lunahuaná; en la obra de Implementación del nuevo centro de servicio al contribuyente y centro de control y fiscalización en la zona centro 1 de Lima Metropolitana; en la obra de Ampliación del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas y la Rehabilitación y remodelación de la Infraestructura Educativa y equipamiento de la Institución Educativa José Granda Ubicada en distrito de San Martin de Porres. Sin embargo, decrecieron las inversiones en las obras de Construcción de la represa Compula en la Comunidad de Cucuya, distrito de Santo Domingo de Los Olleros - Huarochiri y en el Mejoramiento del Canal Victoria Sub Sector de riego Paramonga distrito de Pativilca, provincia de Barranca.

En el ámbito del Gobierno Regional, se registró menor inversión en el Departamento de Amazonas en las obras de Mejoramiento de Vías Departamentales Bagua-La Peca, Bagua Grande-José Olaya-Puerto Naranjitos, Desviación S. M. de Porras Lonya Grande; en el Proyecto Integrado del sistema de agua potable y alcantarillado de la localidad de Bagua y en el Mejoramiento del acceso a servicios de salud

del Hospital Maria Auxiliadora, provincia Rodríguez de Mendoza. En el Departamento de Piura hubo menor inversión en el Mejoramiento de la Av. Brasil de la ciudad de Sechura, Mejoramiento del servicio educativo de la Institución Educativa N° 15034 San Isidro 10-4 del distrito de Tambogrande; en cambio, fue mayor la inversión en la obra de Mejoramiento de riego y generación hidroenergético del Alto Piura. En el departamento de Madre de Dios disminuyó en la obra de Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y desagüe de la localidad de Shintuya, distrito de Manu, en la obra de Mejoramiento vial del Jr. Piura en la ciudad de Puerto Maldonado; sin embargo se incrementó en la obra de Mejoramiento en la prestación de servicios educativos en la I.E. Santa Cruz de la región Madre de Dios. En la Provincia Constitucional del Callao se redujo la inversión en el Mejoramiento de la Av. Néstor Gambetta – Callao, en el Mejoramiento de la prestación del servicio de salud en el Centro de Salud Bahía Blanca-Ventanilla y en Mejoramiento de los servicios de agua potable y desagüe en el óvalo Canadá y los jirones Vigil y Arica. En el departamento de Lima la inversión decayó en las obras de Rehabilitación de la carretera Santa Eulalia a Lucma Seca, en el Mejoramiento, mantenimiento y ampliación de vía de acceso al distrito de Hongos, provincia de Yauyos, en la Construcción del Coliseo Municipal del distrito de Barranca, en la Rehabilitación y remodelación de la I.E Nº 20147 Eladio Hurtado Vicente en Imperial-Cañete y en la obra de Mejoramiento del sistema de agua potable e Instalación del sistema de alcantarillado en el Centro Poblado San Juan de Roldan, distrito de Quilmaná-Cañete.

En el ámbito del Gobierno Local bajó la inversión en el departamento de Arequipa en la obra de Instalación de los sistemas de agua potable y desagüe en la ciudad de Majes y Villa Industrial, distrito de Majes-Caylloma; en las obras de Mejoramiento de Vías Urbanas y la Construcción de Complejos Deportivos. En el departamento de Cajamarca se registró menor inversión en la obra de Mejoramiento del servicio de transitabilidad con la pavimentación de la Av. Independencia entre la Plazuela Bolognesi y la Av. Héroes del Cenepa, provincia de Cajamarca; en la Construcción del Mercado Central Bambamarca, provincia de Hualgayoc; en la obra de Instalación de Unidades Básicas de Saneamiento en 22 caseríos del C.P. San Antonio, distrito Bambamarca, provincia de Hualgayoc. En el departamento de La Libertad disminuyó la inversión en la obra Creación del Intercambio Vial en la Av. América Sur, Av. La Marina, Av. Moche y Calle Manco Inca en el Ovalo Grau, distrito y provincia de Trujillo; en la ampliación y mejoramiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la localidad de Cascas y en el Mejoramiento del servicio educativo en los niveles de inicial y primaria en las Instituciones Educativas de los caserios Carpabamba, El Zaile, Alto Paraíso, Chukumarca, Urpimarca y Sincon del distrito y provincia de Santiago de Chuco. En el departamento del Cusco bajó la inversión en la obra de Instalación del sistema de riego en la microcuenca Sahuayaco margen derecha Chahuares, en el distrito de Echarate-La Convencion; en la obra de Mejoramiento de la carretera desvío Sambaray - Puente Echarati y en la Instalación del servicio de protección en la cuenca del rio Chicón, en el distrito y Provincia de Urubamba. En el departamento de Lima disminuyó la inversión en las obras de Creación de servicios deportivos, recreativos y culturales en el Parque Zonal Santa Rosa, ubicado en el distrito de Santa Rosa; en la Ampliación y remodelación del Gran Mercado Mayorista de Lima en el distrito de Santa Anita; en la ampliación del servicio de agua potable y saneamiento de la localidad de Cajatambo, distrito y provincia de Cajatambo; en la Construcción de los sistema de agua potable, alcantarillado y la planta de tratamiento de agua residual del C.P. La Florida, provincia de Cañete y en las obras de Creación, construcción e implementación del Parque San Cosme en el AA. HH. Cerro San Cosme, distrito de La Victoria y en la Construcción de la segunda etapa del primer programa de renovación urbana municipal del centro histórico de Lima- Monserrate -Cercado de Lima.



(\*) Respecto a similar período del año anterior. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

#### **Sector Comercio**

El sector *comercio* en el año 2015 registró un crecimiento de 3,88%, impulsado por el desenvolvimiento ascendente de sus componentes de venta al por mayor y al por menor.

El *comercio al por mayor* creció 4,83%, impulsado por la actividad de venta de otro tipo de maquinaria y equipo,

Cuadro Nº 17
Sector Comercio: Diciembre 2015
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2015/2014		
	Diciembre	Enero-Diciembre	
Sector Comercio	3,60	3,88	
Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores	-8,18	-2,98	
Venta al por mayor	4,71	4,83	
Venta al por menor	3,80	3,52	

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

tales como equipos de automatización industrial, máquinas y motores industriales, equipos topográficos geodésicos y GPS, debido a las licitaciones obtenidas en el sector minero, industrial y salud. La venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos registró aumento debido a la apertura de nuevos locales y promociones durante el año. La venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos se incrementó en la línea de granos y semillas, aves vivas y alimentos para animales. Destacó la venta de equipos electrónicos de telecomunicaciones y sus partes (equipos celulares, recargas virtuales, equipos electrónicos y soluciones en comunicación) como resultado de nuevos proyectos, capacitación en ventas y promociones. Asimismo, la venta de otros enseres domésticos como productos farmacéuticos, papel, útiles de oficina, suministros de cómputo, electrodomésticos, artículos de limpieza personal (jabones, pasta dental, detergente), se incrementaron por las estrategias de ventas y publicidad. Además hubo mayor venta de ordenadores, equipo periférico, programas informáticos, partes, piezas, accesorios y suministros de cómputo y licencias de software.

El comercio al por menor registró un avance de 3,52%, destacando la venta de combustibles para vehículos automotores debido a la expansión de estaciones de servicio a nivel nacional. El grupo de otras ventas al por menor de productos nuevos tuvo mayor facturación por tarjetas telefónicas, recargas virtuales, artículos ópticos, equipos médicos, productos agroquímicos y veterinarios, joyas y artesanías. En el mismo sentido evolucionó el rubro de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador. La venta de alimentos, principalmente de primera necesidad como aceites, harinas, pescados, abarrotes, pollos y golosinas, creció en forma permanente durante el año. La venta en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco (supermercados e hipermercados) aumentó por la apertura de tiendas, mayor demanda y estrategias de marketing.

El **comercio automotriz** disminuyó en 2,98%, por menores ventas de autos, en la línea de vehículos livianos y de servicio público; asimismo, hubo menores solicitudes por servicio de mantenimiento y reparación de vehículos automotores. En contraste, la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores registró avance en el grupo de neumáticos, lubricantes y repuestos. La venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios cerró el año con tendencia positiva.

# Sector Transporte, almacenamiento, correo y mensajería

El sector transporte y almacenamiento en el año 2015 creció en 2,27%, respecto al año anterior, explicado por la mayor actividad del subsector transporte en 1,31% y almacenamiento y mensajería en 4,91%.

Cuadro № 18

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Diciembre 2015

(Año base 2007)

Sector	Ponde- ración	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	100,00	2,15	2,27
Transporte	77,67	1,16	1,31
Almacenamiento, Correo y Mensajería	22,33	4,76	4,91

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Organismo Supervisor de la Inversión en Infraestructura de Transporte de uso Público y empresas privadas.

El resultado del subsector transporte (2,27%) fue determinado por el mayor aporte de la actividad de transporte terrestre, tanto de carga en 2,99%, como de pasajeros en 0,96%; coadyuvado por el aumento del transporte férreo en 10,39%; no obstante que, el transporte por tubería decreció en 8,60%. De igual forma, se registró mayor tráfico aéreo en 2,11%, principalmente el transporte de pasajeros por vía aérea que mejoró en 2,68%; en contraste a la disminución del transporte acuático en 7,28%, asociado a la caída del transporte marítimo en 1,62% y del fluvial en 9,45%.

Cuadro № 19
Subsector Transporte: Diciembre 2015
(Año base 2007)

Actividad			n porcentual 5/2014
		Diciembre	Enero-Diciembre
Transporte por vía terrestre y tuberías	66,22	2,77	1,45
Transporte por vía acuática	1,68	-4,60	-7,28
Transporte por vía aérea	9,77	-4,05	2,11

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Organismo Supervisor de la Inversión en Infraestructura de Transporte de uso Público y empresas privadas.

El aumento del subsector almacenamiento y mensajería en 4,91% fue determinado por el resultado positivo de las actividades de apoyo al transporte en 8,63%, por el aumento en las operaciones de apoyo al transporte aéreo en 12,37% y al transporte terrestre en 4,94%, y el las actividades de almacenamiento y depósito en 0,42%; mientras que la actividad postal y de mensajería descendió en 5,66%.

## **Sector Alojamiento y Restaurantes**

El sector alojamiento y restaurantes registró un crecimiento de 2,95%, sustentado en la mayor actividad de restaurantes en 2,94% y alojamiento en 2,99%, este último determinado por el aumento del servicio de hospedaje.

Cuadro Nº 20
Sector Alojamiento y Restaurantes: Diciembre 2015
(Año base 2007)

	,		
Sector	Ponde- ración		n porcentual 5/2014
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Alojamiento y Restaurantes	100,00	3,23	2,95
Alojamiento	13,60	3,46	2,99
Restaurantes	86,40	3,20	2,94

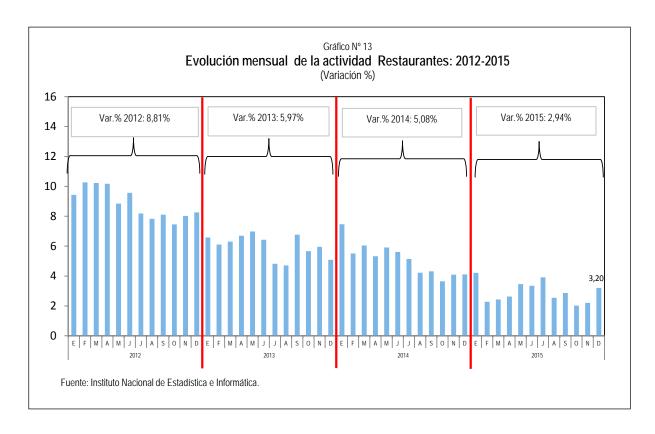
Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

El grupo de restaurantes creció 2,70% por mayor actividad de los rubros de comidas rápidas, pollerías, restaurantes, restaurantes turísticos, chifas, comida japonesa y café restaurantes. La evolución positiva estuvo coadyuvada por la expansión de nuestra gastronomía a través de las diversas actividades gastronómicas celebradas durante el año como la octava edición de Mistura 2015, Día del Chicharrón de Cerdo Peruano, Día Nacional del Ceviche, Día del Pollo a la Brasa, Día del Anticucho y Día Nacional del Cacao y Chocolate, además de las fiestas costumbristas propias de cada región. Asimismo, influyeron positivamente el aumento del turismo nacional e internacional, nuevas propuestas gastronómicas, convenios con entidades bancarias para la obtención de descuentos a través del pago con tarjetas de crédito, almuerzos y cenas buffet, entrega de vales de servicios diversos, atención personalizada y servicio delivery. A su vez, los establecimientos de cevicherías, heladerías, sandwicherías, carnes y parrillas y pizzerías crecieron por extensión de los horarios de atención, alianzas con sitio web, campañas publicitarías, ofertas y promociones. Mención aparte es la expansión de franquicias a nivel nacional.

Otras actividades de servicio de comidas registró un aumento de 4,45%, destacando los concesionarios de alimentos, con la celebración de contratos para la administración de comedores en centros de salud, en el sector educación, sector defensa, embajadas, entidades financieras, ministerios, centros integrales de atención al adulto mayor, clubes deportivos y programas de asistencia social. Factores positivos fueron el reinicio de operaciones de empresas vinculadas a grandes proyectos del sector minería e industria, la mejora continua del proceso de producción, menú balanceado, rapidez en la atención, provisión de víveres y atención de eventos corporativos con solicitudes de banquetes, coffee break, focus group, capacitación y aniversarios institucionales. El suministro de comidas para contratistas ascendió por el requerimiento de empresas de transporte aéreo y terrestre ante el mayor flujo de turistas por eventos realizados en Lima y en el interior del país, temporada de vacaciones, promociones de paquetes turísticos y descuentos.

Las actividades de servicio de bebidas crecieron 2,20%, por el despliegue de los negocios de cafeterías, bar restaurantes y pubs en centros comerciales de las principales ciudades, extensión de horarios, ambientes acogedores, variedad de bebidas y cócteles nacionales e internacionales, cartas de piqueos criollos y marinos, intensiva publicidad en redes sociales, capacitación al personal, presentación de artistas en sus locales y promociones en bebidas. Coadyuvaron las celebraciones por Semana del Chilcano, Día Nacional del Pisco Sour, Día Nacional del Pisco y Día del Café Peruano.

Suministro de comidas por encargo (catering) tuvo avance de 3,60%, por contratos de servicio de coffee break, buffets y mesas gourmet para matrimonios, aniversarios, cumpleaños, eventos corporativos, lanzamiento de productos, fiestas de fin de año y despedidas. La característica esencial es constituirse en un servicio personalizado y flexible para cada segmento de público consumidor y para cada tipo de celebración.



# Sector Telecomunicaciones y otros servicios de Información

En el año 2015, el sector de *telecomunicaciones y otros* servicios de información creció en 9,31%, sustentado en el avance del subsector telecomunicaciones en 12,28%, atenuado por la leve reducción del subsector de otros servicios de información en 0,79%.

Cuadro № 21
Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: Diciembre 2015
(Año base 2007)

	Ponde-		
Sector	ración	20	015/2014
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información	100,00	11,29	9,31
Telecomunicaciones	69,23	12,11	12,28
Otros Servicios de Información	30,77	8,68	-0,79

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Instituto Nacional de Estadística e Informática, Organismo Supervisor de Inve Privada en Telecomunicaciones y Empresas Privadas.

El subsector *telecomunicaciones* creció en 12,28%, por el dinamismo continuo de los servicios de internet y televisión por suscripción (17,21%); debido al incremento de conexiones al servicio de internet en líneas fijas y móviles por demanda del público para acceder a información de las páginas web y/o para contactarse con otras personas mediante el uso masivo de las paginas sociales, así como aplicaciones de mensajería instantánea como WhatsApp o Twitter, también por campañas comerciales de los servicios dúos y tríos aunado a la creciente demanda de clientes por la adquisición adicional de paquetes promocionales de canales; del mismo modo, el servicio de telefonía presentó un incremento de 10,48% determinado por aumento del tráfico de llamadas desde líneas móviles ante promociones en planes de llamadas, que incluyen promociones ofrecidos por los cuatro operadores móviles del país, como son bolsa de minutos libres, minutos de llamadas internacionales y hacia otros operadores. El servicio de transmisión de datos y otros tuvo una variación positiva de 10,38%, debido al aumento de ingresos por alquiler de circuitos, mayor envío de mensajes de texto (SMS) y multimedia (MSM) y de proyectos de Tecnología de Información.

El subsector de *otros servicios de información* (-0,79%) fue influenciado por la disminución de las actividades de transmisiones de radio y de programación y transmisión de televisión (-7,01%), así como de las actividades de edición (-4,28%) ante la caída de la actividad de edición de periódicos, revistas y otras publicaciones periódicas, determinado por menores contratos publicitarios y no renovación de los mismos durante el año. Sin embargo, este resultado negativo fue contrarrestado por la variación positiva de las actividades de producción y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión que varió en 11,30% por mayor producción de películas, novelas, shows de entretenimiento; las actividades que también presentaron un comportamiento positivo fueron programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática en 4,81%.

Cuadro Nº 22

Subsector Telecomunicaciones: Diciembre 2015

(Año base 2007)

Actividad	Ponde- ración	Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Servicios de Telefonía	49,7	11,37	10,48
Servicios de Internet y Televisión por suscripción	15,8	15,16	17,21
Servicio de Transmisión de datos y otros	3,8	4,21	10,38

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Instituto Nacional de Estadística e Informática, Organismo Supervisor de Inve Privada en Telecomunicaciones y Empresas Privadas.

# **Sector Financiero y Seguros**

El sector *financiero y seguros* se expandió en 9,71% debido a la mayor colocación de créditos en la economía (17,33%), explicada por el incremento de los créditos en moneda nacional (37,83%), en tanto que los de moneda extranjera se redujeron en 10,00%, influenciado por el comportamiento del tipo de cambio que encareció la obtención de préstamos en moneda extranjera. Asimismo, la captación de depósitos creció en 18,42%, con resultado positivo en todos sus componentes.

Cuadro № 23
Sector Financiero y Seguros: Diciembre 2015
(Año base 2007)

Variable		Variación porcentual 2015/2014	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Financiero y Seguros		10,13	9,71
A Diciembre 2015			
	Total	MN	ME
Crédito Total	17,33	37,83	-10,00
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	18,36	50,52	-9,63
Créditos Hipotecarios para vivienda	12,67	25,48	-11,40
Créditos de Consumo	17,96	21,51	-12,61

MN: Moneda Nacional. ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Según tipo, los créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se expandieron en 18,36%, por el mayor monto otorgado, principalmente, a los sectores comercio, industria manufacturera, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, minería, electricidad, gas y agua, agricultura, ganadería, caza y silvicultura, y transporte, almacenamiento y comunicaciones. De igual forma, los créditos hipotecarios para vivienda se incrementaron en 12,67% y los créditos de consumo en 17,96%.

Por modalidad, se mostraron más dinámicos los créditos corporativos (17,33%), créditos de consumo (17,96%), créditos a medianas empresas (14,09%) y créditos hipotecarios para vivienda (12,67)7%, este último sustentado por el incremento de los préstamos para vivienda (13,48%) y aquellos concedidos en el marco del programa Mi Vivienda (8,36%), con mayor monto otorgado en moneda nacional.

Asimismo, los créditos de consumo alcanzaron los 39 138 millones de soles, superior en 17,96% al monto reportado en el año 2014, con mayor colocación en la modalidad de tarjeta de crédito en 24,11%, en tanto que los préstamos otorgados para la adquisición de autos disminuyeron en 2,99%.

Por otro lado, los depósitos alcanzaron un monto total de 210 767 millones de soles, como resultado de incremento de los depósitos a plazo en 23,88%, de ahorro 16,14%, a la vista 15,64% y de los depósitos de compensación por tiempo de servicios (CTS) en 11,46%.

Cabe agregar, el Banco Central de Reserva realizó tres cambios sustanciales en la tasa de interés de referencia durante el año 2015. En el primer mes, se redujo en un cuarto de punto porcentual, ubicándose en 3,25% (por ocho meses), posteriormente aumentó a 3,50% en setiembre, manteniendo esta tasa hasta noviembre y en diciembre se situó en 3,75%.

Cuadro Nº 24
Créditos del Sistema Financiero: Diciembre 2015

(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual		
Variable	Total	MN	ME
		A Diciembre	2015
Crédito Total	17,33	37,83	-10,00
Créditos corporativos a grandes, medianas,			
pequeñas y microempresas	18,36	50,52	-9,63
Comercio	18,30	50,04	-17,67
Industria Manufacturera	11,74	50,38	-19,32
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	19,44	52,69	-4,20
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	11,90	39,82	-12,01
Minería	19,51	148,90	-0,85
Electricidad, Gas y Agua	24,80	76,71	7,13
Créditos Hipotecarios para vivienda	12,67	25,48	-11,40
Créditos de Consumo	17,96	21,51	-12,61

MN: Moneda Nacional. ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

# **Sector Servicios Prestados a Empresas**

Durante el año 2015 el sector servicios prestados a empresas registró un aumento de 4,52%, impulsado por las actividades profesionales científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; agencias de viajes y operadores turísticos; en tanto que, la actividad de publicidad e investigación de mercados registró contracción.

Cuadro № 25 Sector Servicios Prestados a Empresas: Diciembre 2015 (Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2015/2014	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Servicios Prestados a Empresas	4,08	4,52

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Servicios Prestados a Empresas.

Las actividades profesionales, científicas y técnicas (5,52%) se sustentaron en el crecimiento de las actividades de consultoría de gestión empresarial por incremento de proyectos empresariales, debido a la creación y expansión de las firmas, para la orientación y asistencia técnica en gestión de procesos de negocios e integración de soluciones (diagnóstico, diseño e implementación de modelos), dirigidas al sector financiero, retail, seguros, telecomunicaciones, textil e industrial. Las actividades de arquitectura e ingeniería crecieron por aumento de licitaciones públicas y proyectos privados, estudios de impacto ambiental, diseños de ingeniería, planos de arquitectura, ejecución y supervisión de obras a nivel nacional para el sector eléctrico, vial y civil. Las actividades jurídicas ascendieron por la demanda de servicios notariales, aumento de casos legales y procesos judiciales; la misma tendencia mostraron las actividades de contabilidad por incremento de contratos de preparación de estados financieros, declaración de impuestos, liquidación, actualización de planillas y auditoría financiera.

Entre las actividades de servicios administrativos y de apoyo (4,09%) destacaron las actividades de alquiler y de arrendamiento operativo por mayor requerimiento de alquiler de maquinaria pesada y equipos especiales (grúas, montacargas, excavadoras, tractores, rodillos) por incremento de obras y frentes de trabajo en Lima y provincias; así como la demanda de alquiler de vehículos livianos (autos, camionetas, minivans y buses) para viajes de negocios y paseos, y vehículos pesados (camiones, volquetes) para obras de construcción y minería. Servicios a edificios y actividades de jardinería ascendieron por limpieza general de edificios debido a las licitaciones ganadas y contratos particulares para limpieza de oficinas, centros comerciales, universidades, hospitales y fábricas; y las actividades combinadas de apoyo a instalaciones fueron favorecidas por aumento de clientes. Asimismo, las actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas crecieron por servicios de centrales telefónicas ante la mayor atención de llamadas nacionales e internacionales en gestión de ventas y cobranzas.

La actividad de agencias de viajes y operadores turísticos (8,10%) creció por afluencia de turistas nacionales y extranjeros ante la variedad de paquetes turísticos (tours de aventura, tours privados, excursiones y paseos), servicios organizados (alojamiento, transporte, visitas a museos, playas y gastronomía), oferta de vuelos aéreos y viajes por cruceros para diversos destinos turísticos y dirigidos al grupo vacacional y corporativo.

Sin embargo, la actividad de publicidad e investigación de mercados (-2,51%) registró reducción por menor inversión de los clientes en campañas publicitarias y disminución de proyectos en estudios de marketing y realización de encuestas.

Cuadro Nº 26
Sector Servicios Prestados a Empresas: Diciembre 2015
(Año base 2007)

(**************************************			
Actividad	Variación porcentual 2015/2014		
	Diciembre	Enero-Diciembre	
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4,96	5,52	
Servicios de publicidad e investigación de mercados	1,15	-2,51	
Agencias de viaje y operadores turísticos	5,03	8,10	
Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas	3,10	4,09	

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Servicios Prestados a Empresas.

# Administración pública, defensa y otros

Los servicios de gobierno en el año 2015 crecieron en 3,80%, como consecuencia de los mayores servicios prestados por la administración pública en el ámbito nacional, regional y local. Durante el año hubo paralizaciones, en los sectores de Salud, Educación, Poder Judicial entre los principales que no tuvieron mayor transcendencia, por su corta duración y fueron completamente superadas.

Cuadro № 27 Administración Pública, Defensa y Otros: Diciembre 2015 (Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2015/2014	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Administración Pública, Defensa y Otros	4,78	3,80
Administración Pública, Defensa y otros	4,78	3,80

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

En la *Administración Pública*, los *Gobiernos Regionales*, ejecutaron gastos principalmente en el desarrollo de las instituciones educativas de educación primaria y secundaria, de las instituciones educativas de II ciclo de educación básica regular, de la educación técnica, en la atención en hospitalización y en la aplicación de vacunas completas. El sector *Educación* canalizó gastos en las instituciones educativas de educación primaria y secundaria, en desarrollo de la educación universitaria de pregrado, de instituciones educativas de II ciclo de educación básica regular y en las unidades de enseñanza y producción El sector *Justicia* orientó gastos en el control del orden y disciplina al interior de los establecimientos penitenciarios, calificación de actos registrales en primera instancia y en la clasificación, monitoreo y evaluación de la población encarcelada. El sector *Desarrollo e Inclusión Social*, centró actividades en la atención y la capacitación de recursos humanos preparándolos para mejorar la gestión en los programas sociales.

El sector *Agricultura* realizó actividades de promoción y desarrollo productivo agrario rural (Agro Rural), capacitación a los productores en la importancia y aplicación de paquetes tecnológicos para la mejora de la productividad y calidad de su producción agropecuaria, en el desarrollo y adaptación de tecnologías adecuadas de manejo integrado que permitan mejorar la productividad y calidad de los cultivos y crianzas priorizados, control y/o erradicación de plagas priorizadas y en la prevención, control y erradicación de enfermedades en los animales.

La *Presidencia del Consejo de Ministros* orientó sus recursos en el desarrollo de grupos directivo y gerencial del servicio público (SERVIR), en la inteligencia y contrainteligencia y en las acciones de protección de la propiedad intelectual. El sector Interior mejoró actividades principalmente en el patrullaje policial por sector, operaciones policiales de las sub unidades especializadas para reducir los delitos y faltas y en la vigilancia policial de naturaleza civil.

Asimismo, destacaron en el periodo de análisis los sectores de Producción, Ministerio Público, Poder Judicial, Mujer y Poblaciones Vulnerables, Contraloría General, Ambiental, Trabajo y Promoción del Empleo, Relaciones Exteriores, Economía y Finanzas, Vivienda, Construcción y Saneamiento y Comercio Exterior.

En el ámbito del sector *Defensa*, se amplió actividades en el mantenimiento y entrenamiento del efectivo militar, formación militar de oficiales y mantenimiento y entrenamiento del efectivo guardacostas.

# Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

Los *impuestos* en términos reales en el año 2015 registraron un leve incremento de 0,04%, por el alza en la recaudación de los otros impuestos a los productos en 0,55%; mientras que, los derechos de importación disminuyeron en 0,34%.

Los impuestos en términos nominales se incrementaron en 2,17%, como resultado de la mayor recaudación de los impuestos a los productos que ascendió en 2,27%; mientras que, el cobro por los derechos de importación se contrajo en 0,85%.

Cuadro № 28 Impuestos: Diciembre 2015 (Año base 2007)

Impuesto	Variación porcentual 2015/2014	
	Diciembre	Enero-Diciembre
DI-Otros Impuestos a los Productos	3,00	0,04
Derechos de Importación	-3,75	-0,34
Otros Impuestos a los Productos	3,80	0,55

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

El Impuesto General a las Ventas (IGV), registró un aumento de 1,79%, entre sus componentes, el IGV interno creció en 4,36%, en correspondencia con la mayor demanda interna; mientras que, el IGV importado disminuyó 1,67%, como consecuencia de las menores importaciones durante el 2015.

El Impuesto Selectivo al Consumo (ISC) aumentó en 7,01%, como resultado de la mayor recaudación del ISC a los combustibles de origen interno en 14,98%, al igual que del ISC a los combustibles de origen importado en 1,34%. El ISC de otros productos de origen importado se incrementó en 14,85%, el ISC de otros productos de origen interno registró un alza de 4,95%, este último explicado por la mayor recaudación del ISC aplicado a las cervezas en 5,86%, a las gaseosas en 6,30%; en tanto que, los impuestos a otros productos fue menor en -5,03%.



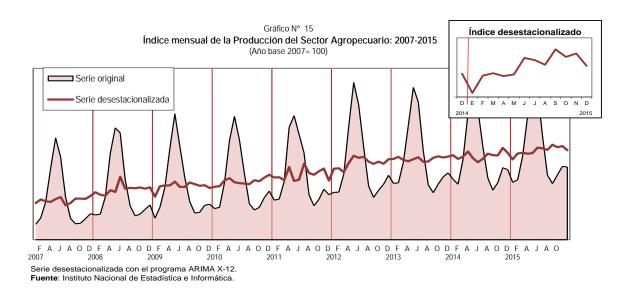
(\*) Respecto a similar período del año anterior. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

# Producción Sectorial: Diciembre 2015

## **Sector Agropecuario**

En el último mes de 2015, el sector agropecuario se incrementó en 1,67% en comparación a similar mes de 2014, explicado por el aumento en la producción pecuaria de 4,21%, atenuada por la ligera disminución de la producción agrícola en 0,34%.

El resultado del subsector pecuario se sustentó en la mayor producción de ave (5,96%), huevos (4,82%), leche fresca (3,54%) y porcino (3,80%). La contracción del subsector agrícola (-0,34%), se vio influenciado por los menores niveles producidos de papa (-18,01%), espárrago (-13,30%), tomate (-41,55%), quinua (-74,21%), caña de azúcar (-5,56%), cebolla (-6,71%). Por el contrario, se incrementó la producción de cultivos como mango, uva, maíz amarillo duro, trigo, y café, entre otros.



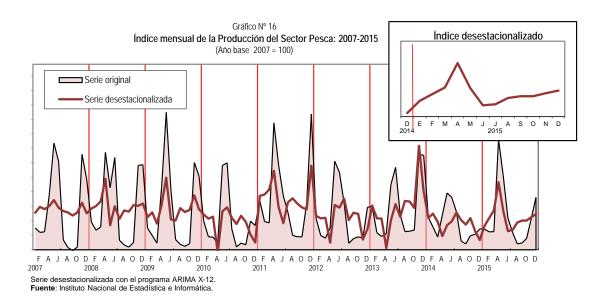
#### **Sector Pesca**

En diciembre de 2015, el sector pesca creció en 82,54%, respecto a similar mes de 2014, debido principalmente a la pesca efectiva de anchoveta para la preparación de harina y aceite de pescado. Sin embargo, la extracción de especies marítimas para consumo humano directo decreció en 14,90%.

Respecto a la Temperatura Superficial del Mar (TSM), el promedio de las anomalías fue de +3,5°C en la costa norte, +2,3°C en la costa central y +1,5°C en la costa sur. La anomalía del Nivel Medio del Mar (NMM) en la estación oceanográfica fija de Paita a 7 millas náuticas de la costa, presentó una anomalía máxima hasta +6°C en los primeros 40 metros de profundidad en la primera quincena de diciembre, debido a la llegada de la onda Kelvin ecuatorial, disminuyendo a +4°C en la segunda quincena.

El menor desembarque de especies hidrobiológicas para consumo humano directo de origen marítimo, se sustentó en la menor extracción de especies para congelado (-32,04%) como concha de abanico, perico, pota, atún, volador, merluza, liza, tiburón, caracol y otros mariscos. Igualmente, disminuyó la pesca de especies para la preparación de curado (-11,37%) como anchoveta, liza, caballa, jurel, cabrilla y otras especies. En cambio, aumentó la extracción destinada al consumo en estado fresco (4,19%) de especies como bonito, langostino, tollo, pulpo, caballa, pota, concha negra, lorna, cojinova, atún, pejerrey, raya, pardo, almejas, anchoveta y otros mariscos. Igualmente, se incrementó la captura de especies para enlatado (6,84%), ante la mayor disponibilidad de atún, caballa, bonito y almejas.

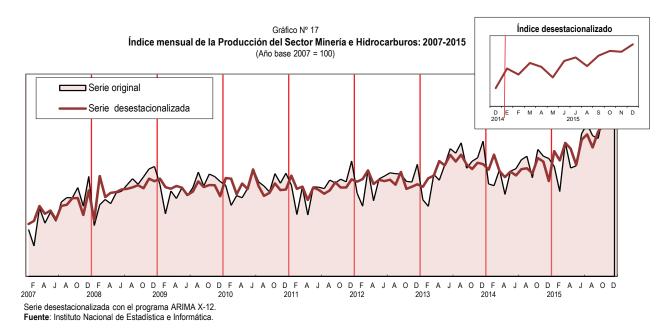
Con relación a la captura de anchoveta para consumo humano indirecto, se observó el desembarque 514,4 mil toneladas, frente a la nula captura en 2014, determinado por la continuación de las actividades extractivas realizadas en el marco de la Segunda Temporada de Pesca en la Zona Norte – Centro, registrándose desembarques principalmente en los puertos de Pisco, Chimbote, Callao y Chancay.



## Sector Minería e Hidrocarburos

El sector minería e hidrocarburos en diciembre de 2015 creció en 22,36%, con respectos al nivel de producción de similar mes del año 2014, registrando la tasa mensual más alta del año, con una trayectoria ascendente iniciada en marzo pasado, impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica que registró una considerable expansión de 30,67%, sustentado principalmente en el mayor volumen de producción de cobre y en menor proporción por los incrementos en la producción de plata, molibdeno, hierro y plomo. En contraste, el subsector de hidrocarburos mantuvo una evolución descendente por once meses sucesivos, esta vez con una variación de -5,54%, ante el menor nivel de explotación de petróleo crudo y líquidos de gas natural.

En la producción de cobre predominó las alzas reportadas por las compañías Cerro Verde, Antamina, Hudvay, Chinalco, Antapaccay y el aporte de Minera Las Bambas; en plata fue relevante la participación de Antamina, Buenaventura, Chinalco, Volcan, El Brocal y Ares; y en molibdeno registraron alzas Chinalco, Antamina y Cerro Verde. Por otro lado, en el caso del petróleo hubo caídas en la explotación de Perenco, Savia Perú, Olympic y de Pacific Estratus en el lote 92 (antes 1-AB); y en el de líquidos de gas natural reportó bajas Pluspetrol Perú Corporation, Repsol y Savia Perú.



## Sector Manufactura

En diciembre del 2015, el sector manufactura creció 5,02%, determinada principalmente por la mayor actividad del subsector fabril primario en 24,43%, atenuada por la reducción del subsector fabril no primario en 0,78%.

La expansión productiva de la industria fabril primaria, está asociada a la mayor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos 349,06%, debido a la mayor disponibilidad de anchoveta, ante el inicio de la 2da. temporada de pesca y mayor producción de conservas de pescados y mariscos. Asimismo, la actividad fabricación de productos de la refinación del petróleo creció en 16,03%, por el mayor consumo interno; la actividad de elaboración y conservación de carne aumentó en 3,77%, favorecida principalmente por la mayor elaboración de carnes ahumadas, chorizos, hot-dog, salchichas, jamonada y carne beneficiada de ave y porcino, sumada a la mayor demanda externa de cueros y pieles de bovino o equino, de China, Vietnam y Hong Kong, y de carne de animales de Vietnam y Taiwan, por trozos y de pavo (Gallipavo) congelados de Colombia. No obstante, la elaboración de azúcar se redujo en 5,36% y fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -3,45%.

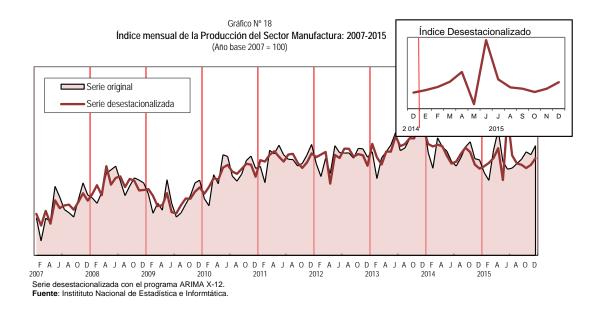
Por otro lado, el resultado contractivo del subsector fabril no primario se derivó de la menor producción de la industria de bienes intermedios en 2,67%; no obstante, las industrias de bienes de consumo y de capital aumentaron en 0,66% y 6,23%, respectivamente.

Entre las ramas que afectaron la menor producción de bienes de intermedios figuran la rama de aserrado y acepilladura de madera que descendió en 33,63%; la actividad de fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones se contrajo en 64,73%, debido a la menor demanda externa de construcciones prefabricadas de Ecuador, Chile, Bolivia y Estados Unidos de América, por puertas y ventanas y sus marcos, contramarcos y umbrales de madera de Bolivia, EE.UU. y Chile. Asimismo, la actividad de preparación e hilatura de fibras textiles se redujo 15,22%, debido a la menor demanda externa por pelo fino cardado o peinado de alpaca o de llama de Italia, Reino Unido y China, por hilado sencillo de fibras peinadas de algodón de Venezuela, Ecuador y Guatemala, por hilados de lana o pelo para la venta al por menor con un contenido mayor o igual a 85% en peso. De la misma manera, las ramas con resultado negativo son industrias básicas de hierro y acero (-10,29%) y fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores (-37,73%). Por el contrario la rama que creció fue impresión en 34,85%, debido a la mayor demanda interna.

El mejor desenvolvimiento de la producción de bienes de consumo es explicada por el incremento de la rama fabricación de muebles en 20,22%, debido a la mayor demanda por muebles de plástico de Bolivia,

Honduras y Nicaragua, por demás asientos de Bolivia, Chile y Nicaragua, de muebles de metal de México, Bolivia y Costa Rica, por muebles de mimbre, bambú o materiales similares de Panamá, Estados Unidos de América y Bolivia. Del mismo modo, la actividad elaboración de productos de panadería aumentó en 16,38%, debido al mayor consumo interno; a su vez, la actividad elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas aumentó en 25,84%, ante la mayor demanda externa por mangos frescos y secos, de Países Bajos, Estados Unidos de América y Reino Unido, por hortalizas preparadas y conservadas de EE.UU., Puerto Rico y España, por alcachofas de España, EE.UU., Países Bajos y Dinamarca. Asimismo, la actividad de fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador se incrementó 9,24%, debido a la mayor demanda interna. De la misma manera, la actividad de elaboración de productos lácteos aumentó en 6,49%, debido a la mayor demanda externa por leche condensada, de Estados Unidos de América y Bolivia, por leche y nata sin concentrar, de Aruba; la actividad de fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel se incrementó en 1,44%, debido al mayor consumo interno; finalmente, la actividad de destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas creció en 17,09%, favorecido por la mayor demanda externa por alcohol etílico, aguardiente de vino y pisco, de Estados Unidos de América, Chile, Países Bajos y Bélgica, por aguardiente de orujo de uvas, Grappa y similares de Chile; por licores y bebidas espirituosas de Canadá.

De igual forma, el alza en la industria de bienes de capital se sustentó en la mayor fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica; construcción de buques y estructuras flotantes; fabricación de vehículos automotores y fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco.



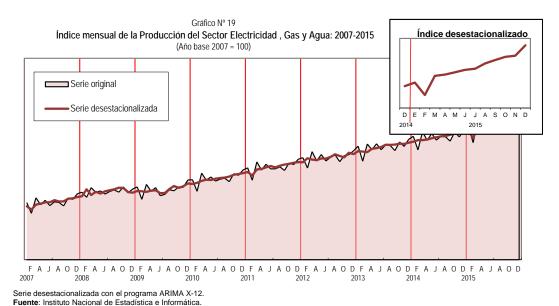
# Sector Electricidad, Gas y Agua

En diciembre de 2015 el sector electricidad, gas y agua registró una variación positiva de 10,06% respecto a similar mes del año anterior, debido al crecimiento de los subsectores electricidad en 11,69%, gas en 0,96% y agua en 1,15%.

Según origen, la producción de energía hidráulica de uso público alcanzó 2 272,9 GWh, lo que se tradujo en un aumento de 13,28%, por la mayor disponibilidad de agua en la represa del rio Chili (99,32), lago Junín (23,41%), lagunas Edegel (9,83%) y laguna Aricota (6,30%). La producción de energía térmica de uso público fue de 1 786,2 GWh y aumentó en 10,90%. Las empresas que reportaron incrementos en sus niveles de generación fueron: Kallpa Generación, Statkraf, Enersur, Egemsa, Termoselva, Egasa, Celepsa, Electro Oriente, Electro Piura, Electro Ucayali, San Gabán y Chinango. Mientras que, redujeron su producción Fénix Power, Electro Perú, Egenor, Egesur y Edegel.

La distribución de gas en el mes de análisis, se incrementó en 0,96%, explicado por el mayor requerimiento de las generadoras eléctricas (0,79%), de los gasocentros (2,60%) y de las otras categorías tarifarias, con excepción del segmento industrial (categoría E) que disminuyó en 3,49%.

De otro lado, el subsector agua aumentó en 1,15%, ante el mayor nivel de producción de agua potable reportado por las empresas Sedapar, Sedalib, EPS Grau, Epsel y Seda Chimbote; atenuada por la menor producción de Sedapal en Lima Metropolitana, debido a la menor actividad en las plantas de tratamiento (5,89%), no obstante la mayor producción en los pozos de Lima y Callao (18,23%).



### **Sector Construcción**

En el mes de diciembre de 2015, el sector construcción creció en 0,08% con respecto a similar mes del año 2014, reflejado en el ligero aumento del consumo interno de cemento en 0,20%, mientras que la inversión en el avance físico de obras disminuyó en 0,09%.

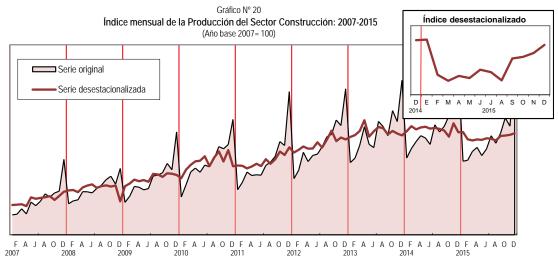
El avance del consumo interno de cemento es explicado por la mayor inversión en obras de empresas mineras como la Mina Inmaculada en Ayacucho, la Mina Cerro Lindo en Chincha; asimismo, por el inicio de la ejecución de inversiones en la construcción de centros comerciales como Open Plaza Huancayo y el Proyecto 28 de Julio en Miraflores. También aumentó la inversión en la construcción del Edificio de Oficinas Lit One en Miraflores, Proyecto Oficinas Andrés Reyes en San Isidro y en la construcción del Hospital Daniel Alcides Carrión en Huancayo y el Instituto Regional de Enfermedades Neoplásica de la macro región del Centro del Perú Concepción – Huancayo; en la edificación de conjuntos habitacionales y departamentos de viviendas multifamiliares como el Proyecto Lux - Los Mirtos en Lince, Casa Club Las Torres en Pueblo Libre. Sin embargo, decreció las inversiones en las empresas mineras como la Mina Pallancata en Ayacucho, Mina Cobriza en Huancavelica; en la construcción de centros comerciales como Obras Civiles Del C.C. Sur en San Juan de Miraflores, C.C. Galaxy en Chorrillos; en la construcción de oficinas como Prisma Business Tower en Magdalena del Mar, Edificio de Oficinas Administrativas - "Centro Empresarial Javier Prado" en San Isidro, Panorama Plaza Negocios 2 en Santiago de Surco; en las obras de Prefabricados Atocongo en Villa María del triunfo y la Nueva sede del Banco de la Nación en San Borjas, entre las principales.

En el Avance Físico (0,09%), disminuyó la inversión en la Provincia Constitucional del Callao en la obra de Mejoramiento de la Av. Néstor Gambetta; en la obra de Mejoramiento de los Servicios de Investigación Oceanográfica de la Marina de Guerra del Perú en el dominio marítimo y la Antartida. En el Departamento de Arequipa hubo menor inversión en la obra de Proyecto Acari -Bella Union II etapa de la construcción de la represa de Iruro; en la obra de Rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento

de la Institución Educativa Honorio Delgado Espinoza ubicada en la provincia de Arequipa en el distrito de Cayma. En el Departamento de Huancavelica decreció en la obra de Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Huancavelica-Lircay; Mejoramiento y construcción del canal de riego Aleluya del anexo de San José de Pacali del distrito de Tambo, provincia de Huaytara y en la Rehabilitación y remodelación de la Infraestructura Educativa y Equipamiento de la Institución Educativa José María Arguedas ubicada en la provincia de Angaraes y distrito de Lircay. En cambio en el Departamento de Lima aumentó la inversión en las obras de la Construcción de la Línea 2 y Ramal Av. Faucett-Gambetta de la red básica del Metro de Lima y Callao en las provincias de Lima y Callao; en la obra Creación de áreas verdes y vías de acceso público peatonal entre la Av. Mariano Pastor Sevilla y la Av. 200 Millas, áreas colindantes al Hospital de Emergencias del distrito de Villa El Salvador; en la la Ampliación de la capacidad de respuesta en el tratamiento ambulatorio del Cáncer del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas de Lima; en la Implementación y el Nuevo centro de servicio al contribuyente y centro de control y fiscalización en la zona centro 1 de Lima Metropolitana y en la obra de Creación de la Presa Cochapata distrito de Viñac, provincia de Yauyos.

Sin embargo, en el ámbito del Gobierno Regional se registró mayor inversión en el Departamento de Junín en la obra de Construcción de la trocha carrozable Ulcumayo-San Ramón, tramo III Huanchuyru Nueva Italiadistrito de Ulcumayo y San Ramón; en la obra de Implementación del Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas de la macro región del Centro del Perú y Instalación de alcantarillado sanitario en los barrios de Mirador San Miguel, Fortaleza, Villaretama, distrito de Chilca-Huancayo. En el departamento de Arequipa, creció en la obras de Mejoramiento de la carretera Variante de Uchumayo, entre el Puente San Isidro y la Vía de Evitamiento, distritos Sachaca, Yanahuara y Cerro Colorado; de Mejoramiento del Santuario de Chapi, en el distrito de Polobaya y en Servicios Básicos la obra Instalación de la planta de tratamiento y mejoramiento del sistema de abastecimiento de agua potable y desagüe en la localidad de La Joya Nueva, distrito de La Joya. En el departamento del Cusco creció la inversión en la obra de Mejoramiento de la transitabilidad peatonal y vehicular de la Av. Evitamiento de la ciudad del Cusco; en la obra de Instalación, mejoramiento y ampliación de servicio educativos del nivel inicial escolarizado ciclo II de las I.E.I. creadas los Años 2011-2012 de los distritos de Livitaca, Chamaca, Velille, Ccapacmarca y Colquemarca de la provincia de Chumbivilcas y en la Instalación y mejoramiento del sistema de riego tecnificado en los sectores de Sullucuyoc, Encuentro, Amarilluyoc, Limonpata, Kuquimocco y Ccochapampa, distrito de Santa Teresa-La Convención. Sin embargo; en el Departamento de Lima disminuyó en las obras de Mejoramiento de la Av. Carlos Yzaguirre, tramo Av. Universitaria - Av. Canta Callao, distrito de San Martin de Porres; en la Rehabilitación de carretera y puente en el Tramo Huayllampi - Lincha, de los distritos de Hongos, Cacra y Lincha en Yauyos; en la Instalación de los canales de aducción en las 14 bocatomas del rio Lurín distritos de Lurín, Pachacamac y Cieneguilla y en el Mejoramiento del servicio educativo en la I.E. Augusto B. Leguia, distrito de Nuevo Imperial - Cañete - Lima.

En el ámbito del Gobierno Local aumentó la inversión en el departamento de Lima en la obra de Mejoramiento del Malecón de la Costa Verde y Mejoramiento de la Avenida Aviación, tramo Av. Canada - Av. Angamos, en San Borja; en cambio disminuyó en la obra de Ampliación y mejoramiento del Sistema de agua potable e instalación del sistema de alcantarillado sanitario en el CP Santa Maria Alta, distrito de Nuevo Imperial-Cañete y la Instalación del canal de Irrigacion Lilpaya, distrito de Huarochir; en el Mejoramiento y ampliación de los servicios recreativos, culturales y deportivos en el Parque Zonal Cahuide en Ate y en el Mejoramiento y ampliación de los servicios recreativos, culturales y deportivos en el Parque Zonal Sinchi Roca en Comas.



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12 Fuente: Instituto Nacional de Estadistica e Informática.

### **Sector Comercio**

En Diciembre 2015, la actividad comercial creció en 3,60%, determinado por el incremento del comercio al por mayor y al por menor; mientras que, el comercio automotriz presentó caída.

El comercio al por mayor se expandió en 4,71%, por la evolución ascendente de la rama de venta de otro tipo de maquinaria y equipo, con la comercialización de maquinaria pesada y ligera, equipos y sus repuestos, dirigida a los sectores minero, salud y agrícola. Otros enseres domésticos crecieron por la venta de electrodomésticos, productos farmacéuticos, juguetes, artículos de tocador, útiles de oficina, artículos de bisutería, relojes y otros accesorios, por estrategias de marketing y comportamiento del mercado. La venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos continuó con tendencia positiva, por venta de granos, semillas y alimentos balanceados, y por la comercialización de animales vivos (pavo, pollo y cerdo) alentadas por la campaña navideña. La venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos mostró incremento por demanda de gas natural vehicular y gas licuado de petróleo, aunada a la apertura de nuevos locales. La venta de metales y minerales metalíferos como cobre, hierro, plata y plomo mostró incremento por demanda del mercado. La venta de computadoras, equipo periférico y programas informáticos ascendió por innovación y cobertura en entidades públicas y privadas.

El comercio al por menor registró aumento de 3,80%, principalmente por la venta de combustible para vehículos automotores por apertura de estaciones de servicio, mejor atención y mayor demanda de combustibles líquidos y gaseosos. El rubro de otras ventas de productos nuevos como artículos de decoración, equipos fotográficos, productos agro-veterinarios, fue impulsado por mayor demanda. La venta de alimentos, bebidas y tabaco reportó avance en la línea de abarrotes, productos cárnicos, embutidos y congelados, por campaña navideña, ofertas y descuentos. La venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar, registró crecimiento debido al dinamismo del mercado por campañas publicitarias y estrategias de marketing. Asimismo, la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador mostró avance por la apertura de nuevos locales, mayor publicidad, mejores precios, calidad y variedad de productos.

El comercio automotriz continuó con tendencia a la baja, esta vez de -8,18%, ante la menor venta de vehículos automotores. Sin embargo, crecieron la comercialización de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores y la venta y reparación de motocicletas, sustentadas en contratos con empresas de los sectores minero y construcción, promociones y estrategias de marketing.

### **Otros Servicios**

### Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En diciembre de 2015, el sector transporte, almacenamiento y mensajería se incrementó en 2,15%, respecto al mismo mes del año anterior, sustentado en la evolución positiva de los dos subsectores, almacenamiento y mensajería en 4,76% y transporte en 1,16%.

El avance del subsector almacenamiento y mensajería es explicado por el resultado positivo de la actividad de apoyo al transporte en 7,10% y de almacenamiento y depósito en 3,34%, atenuado en forma parcial por la contracción de la actividad postal y mensajería en 4,37%.

El aumento del subsector transporte está asociado al comportamiento positivo del subsector transporte por vía terrestre y tuberías que se incrementó en 2,77%, ante el alza del transporte de carga y pasajeros por carretera en 5,67% y 1,19%, respectivamente; y el transporte por ferrocarril subió en 9,48% principalmente por el aumento del transporte de carga. Sin embargo, el transporte por vía acuática disminuyó en 4,60% al igual que transporte aéreo en -4,05%.

# **Sector Alojamiento y Restaurantes**

En diciembre de 2015, el sector alojamiento y restaurantes registró un crecimiento de 3,23% sustentado en el resultado positivo de los subsectores restaurantes en 3,20% y alojamiento en 3,46%, este último subsector explicado por el aumento del servicio de hospedaje.

El crecimiento del subsector restaurantes se sustentó en el avance de los negocios de restaurantes, otras actividades de servicio de comidas y actividades de servicio de bebidas.

Las actividades de restaurantes registraron aumento de 3,05%, promovidos por una mayor demanda en los establecimientos de pollerías, comidas rápidas, restaurantes, restaurantes turísticos, comida japonesa, chifas, café restaurantes, cevicherías y carnes y parrillas. Los factores que incidieron positivamente fueron la concurrencia de consumidores por eventos corporativos, cenas navideñas, cenas buffet bailable por fin de año, presentación de shows, buena atención, extensión de horarios de atención, servicio de valet parking y delivery.

Otras actividades de servicio de comidas ascendieron 3,85%, por la mayor actividad de concesionarios de alimentos ante el incremento de contratos de menú de tipo económico, ejecutivo y dietas, para la atención en entidades públicas y privadas. El suministro de comidas para contratistas destacó en la línea de servicio aéreo y terrestre por las vacaciones de fin de año, incremento del turismo, ofertas y promociones por parte de las empresas de transporte.

Las actividades de servicio de bebidas crecieron en 4,88%, por los rubros de discotecas, cafeterías, bar restaurantes y bares debido a mayor afluencia de público joven por el inicio de la temporada de verano, nuevas combinaciones en jugos y batidos, promociones, fiestas de fin de año y música en vivo. Mientras que, el suministro de comidas por encargo decreció en 11,28% por menores contratos de servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos.

# Sector Telecomunicaciones y otros servicios de Información

El sector de *Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información* registró en el mes de diciembre 2015 un crecimiento de 11,29%, debido al resultado positivo de los subsectores telecomunicaciones en 12,11% y otros servicios de información en 8,68%.

El subsector de *telecomunicaciones* aumentó en 12,11% influenciado por el incremento del servicio de telefonía en 11,37%, determinado por el aumento del servicio de telefonía móvil en 17,82% por mayor

tráfico de llamadas, influenciado por la reducción de tarifas para líneas postpago y prepago, ampliación de cobertura a nivel nacional, por el ofrecimiento de planes de llamadas, así como por migración de clientes de líneas prepago a líneas postpago. Los servicios de internet y servicios de televisión por suscripción crecieron en 15,79% y 13,62% respectivamente, por incremento de la demanda de conexiones al servicio de internet móvil y el fijo aumentando las conexiones en Banda Ancha Fija a nivel nacional, influenciado además por las ofertas de paquetes Dúos y Tríos, promociones del mes, afiliaciones a paquetes de canales HD y canales exclusivos de cada operador. Asimismo, el servicio de transmisión de datos y otros aumentó ligeramente en 4,21%, por incremento en envío de mensajes de texto (SMS), mensajes multimedia, mayor interconexión de circuitos, y demanda empresarial de tipo inalámbrico, satelital y cable para implementación de data center, trasmisión de voz, texto, sonido y video.

El subsector de *otros servicios de información* registró una significativa variación positiva de 8,68%, determinado por el comportamiento favorable de las actividades de edición de libros, periódicos, revistas, entre otras publicaciones periódicas y de edición (13,57%) por nuevos contratos. Las actividades de producción, distribución y exhibición de películas, videos y programas de televisión siguieron aumentando (43,02%) en el presente mes por nuevas producciones de films peruanos, novelas, miniseries, entre otros, así mismo hubo mayor afluencia de público a los cines, por ser un mes festivo y vacacional, adicionando la proyección de mayores estrenos de películas. Las actividades de programación informática, consultoría informática y actividades conexas también mostraron incremento (8,32%) por requerimiento de consultorías informáticas, gestión de recursos informáticos, otros servicios informáticos como cableado de seguridad informática, implementación y mantenimiento de aplicaciones informáticas, soporte técnico de software antivirus y soluciones tecnológicas de videoconferencias; adicionalmente aumentaron los servicios de información por mayor requerimiento de procesamiento de datos, por la ampliación de Portales web y de las actividades de agencias de noticias.

### **Sector Servicios Prestados a Empresas**

En Diciembre 2015 el sector Servicios Prestados a Empresas registró un aumento de 4,08%, impulsado por las actividades profesionales científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; agencias de viajes y operadores turísticos; y publicidad e investigación de mercados.

Las actividades profesionales, científicas y técnicas (4,96%) presentó alzas en las actividades de consultoría de gestión empresarial por incremento de proyectos en asesoría económica, contable y financiera para la gestión de empresas privadas y públicas. Actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico ascendieron por proyectos, licitaciones y contratos para la elaboración de estudios de ingeniería, ejecución de proyectos y supervisión de obras civiles y viales; ensayos y análisis técnicos creció por cantidad de análisis físico y químico de muestras ambientales, minerales y certificaciones de calidad. Las actividades jurídicas ascendieron por servicios notariales, casos y procesos ganados; las actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría crecieron por demanda de registros contables y auditorías.

Las actividades de servicios administrativos y de apoyo (3,10%) creció en el rubro de las actividades de alquiler y de arrendamiento operativo destacando el alquiler y arrendamiento operativo de otros tipos de maquinarias, equipos y bienes tangibles debido al incremento de proyectos en provincias y obras temporales de prevención por el Fenómeno de El Niño; la misma tendencia presentó alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores ante la demanda de vehículos de transporte personal y familiar por temporada de fin de año. Servicios a edificios y actividades de jardinería crecieron por actividades combinadas de apoyo a instalaciones y limpieza general de edificios por incremento de clientes y renovación de contratos. Actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas ascendió por centrales telefónicas en la venta de servicios, productos y atención de llamadas.

Las agencias de viajes y operadores turísticos (5,03%) reportó crecimiento en agencia de viajes debido al aumento de ofertas y promociones en pasajes aéreos, paquetes turísticos y boletos de cruceros por temporada vacacional y verano. Asimismo operadores turísticos mostró dinamismo por afluencia de turistas nacionales y extranjeros en la demanda de programas y paquetes especiales por fin de año.

La actividad de publicidad e investigación de mercados (1,15%) registró incremento en publicidad por campañas de fin de año, inicio de la temporada de verano y campañas electorales en la contrata de avisos

publicitarios, proyectos de diseños de logos y marcas. En tanto que, investigación de mercados presentó disminución en estudios de marketing y encuesta de mercado.

La actividad inmobiliaria (5,71%) ascendió en las actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados por incremento de la venta y alquiler de inmuebles (departamentos, terrenos, lotes urbanizados y oficinas en centros empresariales). En contraste, las actividades inmobiliarias realizadas a cambio de una retribución o por contrata presentó disminución de servicios en corretajes y tasaciones.

# Sector Administración, Pública, Defensa y Otros

En diciembre de 2015 los servicios de gobierno crecieron en 4,78%, como resultado del aumento de los servicios brindados por los sectores de la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

En el ámbito de la Administración Pública, destacaron los Gobiernos Regionales que hicieron uso de recursos para el desarrollo de instituciones de educación primaria y secundaria, de instituciones de Il ciclo de educación básica regular, de la educación técnica, en la atención en hospitalización y el desarrollo de la educación laboral y técnica. El sector Educación amplió actividades en el desarrollo de la educación universitaria de pregrado, desarrollo de instituciones de educación primaria y secundaria, de instituciones de Il ciclo de educación básica regular y en las unidades de enseñanza y producción.

El sector Salud desarrolló programas en la atención en hospitalización, en la atención en consultas externas, servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento y en las intervenciones quirúrgicas. El sector Justicia realizó actividades para la calificación de actos registrales en primera instancia, control, orden y disciplina en los establecimientos penitenciarios y en la clasificación, monitoreo y evaluación de la población carcelaria. El sector Interior orientó el uso de recursos en las operaciones policiales especializadas para reducir los delitos y faltas, vigilancia policial de naturaleza civil e investigación policial por la presunta comisión de un delito.

De igual forma, se registró mayor ejecución de gastos en los sectores de Transportes y Comunicaciones, Relaciones Exteriores, Comercio Exterior, entre otros realizó actividades en la gestión de las oficinas comerciales del Perú en el exterior, en la regulación y supervisión de los prestadores de servicios turísticos y en la formación de profesionales en turismo.

En el ámbito de Defensa se canalizaron recursos para el mantenimiento y entrenamiento del efectivo militar, en la formación militar de oficiales y en el mantenimiento y entrenamiento del efectivo guardacostas.

# Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

Los impuestos en términos reales registraron un incremento mensual de 3,00%, asociada al alza de los impuestos a los productos en 3,80%; mientras que los derechos de importación descendieron en 3,75%.

Los impuestos en términos nominales aumentaron en 2,34%, debido la mayor recaudación por impuestos a los productos 2,30% y por los derechos de importación en 3,74%.

Según componentes el Impuesto General a las Ventas (IGV) de origen interno totalizó 3 193,8 millones de nuevos soles, menor en -3,20%, a diferencia del mes de noviembre que fue positivo en 4,66%. El IGV importado aumentó en 8,83%, en correspondencia con el mayor nivel en el ritmo de las importaciones en el mes de análisis.

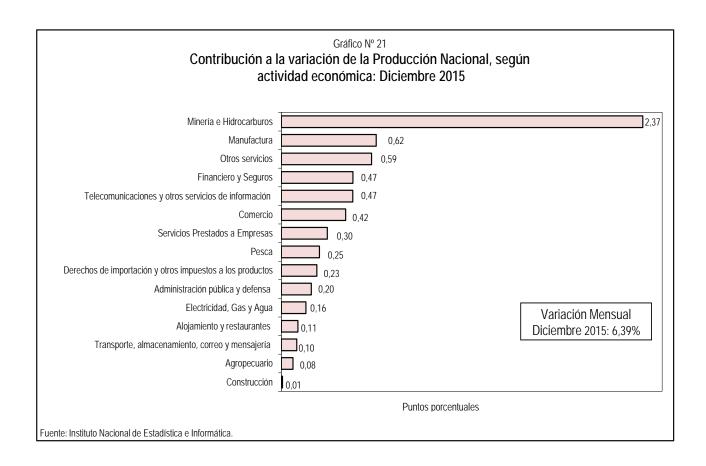
El Impuesto Selectivo al Consumo (ISC) aumentó en 18,30%, debido a la mayor recaudación por el cobro del ISC combustible de origen interno en 44,22% y al ISC de combustible de origen importado en 33,23%.

El ISC a otros productos de origen importado aumentó 71,91%, al igual que el ISC de otros productos de origen interno en 0,14%, el resultado de este último concepto se sustenta en la mayor recaudación aplicada al ISC a las cervezas en 5,35% y al ISC aplicada a las gaseosas que mejoró en 4,32%; mientras que, el impuesto a otros productos fue negativo (-35,25%).

### Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

### Diciembre 2015

El resultado de la actividad económica durante el mes de diciembre (6,39%) se sustentó en el aporte positivo de todos los sectores, minería e hidrocarburos con 2,37 puntos, manufactura 0,62 puntos, otros servicios 0,59 puntos, financiero y seguros 0,47 puntos, telecomunicaciones y servicios de información 0,47 puntos, comercio 0,42 puntos, servicios prestados a empresas 0,30 puntos, pesca 0,25 puntos, administración pública y defensa 0,20 puntos, electricidad y agua 0,16 puntos, alojamiento y restaurantes 0,19 puntos, transporte, almacenamiento, correo y mensajería 0,10 puntos, agropecuario 0,08 puntos y construcción con 0,01 puntos.



Cuadro N° 29

# Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2013-2015

(Año Base 2007=100)

	<u></u>	Indice mensual	_				Variación		porcentual			
Mes					Mensual 1/		1	Acumulada 2/	1	Variad	Variación anualizada 3/	da 3/
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Enero	131,10	136,64	138,70	6,11	4,23	1,51	6,11	4,23	1,51	2,66	5,70	2,18
Febrero	129,52	136,35	137,89	4,87	5,27	1,13	5,49	4,75	1,32	5,52	5,73	1,86
Marzo	137,38	144,73	148,84	3,41	5,35	2,84	4,76	4,96	1,85	5,35	2,89	1,67
Abril	142,55	146,51	152,60	8,74	2,78	4,16	2,78	4,38	2,45	5,85	5,39	1,79
Mayo	145,36	149,05	150,85	4,27	2,54	1,21	5,46	3,99	2,19	2,67	5,24	1,68
Junio	145,11	145,60	151,49	5,95	0,34	4,05	5,54	3,35	2,50	2,60	4,76	1,98
Julio	146,62	148,82	154,14	5,36	1,50	3,57	5,52	3,08	2,66	5,49	4,42	2,16
Agosto	144,44	146,31	150,30	5,62	1,29	2,72	5,53	2,85	2,67	5,43	4,06	2,28
Setiembre	144,05	147,91	152,96	2,00	2,68	3,41	5,47	2,83	2,75	5,35	3,86	2,34
Octubre	147,95	151,45	156,64	6,28	2,36	3,43	5,55	2,78	2,82	5,31	3,53	2,43
Noviembre	147,85	148,25	154,33	7,37	0,27	4,10	5,72	2,54	2,94	5,47	2,94	2,75
Diciembre	159,15	160,52	170,78	7,16	98'0	66'9	2,85	2,39	3,26	5,85	2,39	3,26

<sup>1/</sup> Respecto a similar mes del año anterior (Diciembre 2015/Diciembre 2014).

Fuente: INEI.

<sup>2/</sup> Respecto a similar período del año anterior (Enero-Diciembre 2015/Enero-Diciembre 2014).

<sup>3/</sup> Últimos 12 meses respecto a similar período anterior (Enero-Diciembre2015/Enero-Diciembre2014).

Cuadro № 30

Pronósticos mensuales de crecimiento de la actividad económica: 2015

	INEI			Pronósticos		
Mes	Indicador de Producción 1/	Var. %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Diciembre 2015	6,4					
		3,0	PBI	Capital Economics	Informe Reuters	12/02/2016
		5,1	PBI	Phase Consultores	Informe Reuters	12/02/2016
		5,3	PBI	Intéligo SAB	Informe Reuters	12/02/2016
		5,3	PBI	BBVA Banco Continental	Informe Reuters	12/02/2016
		5,3	PBI	4 CAST	Informe Reuters	12/02/2016
		5,4	PBI	BNP Paribas	Informe Reuters	12/02/2016
		5,5	PBI	Banco de Crédito	Informe Reuters	12/02/2016
		5,5	PBI	Scotiabank	Informe Reuters	12/02/2016
		5,8	PBI	BTG	Informe Reuters	12/02/2016
		5,8	PBI	BanBif	Informe Reuters	12/02/2016
		6,4	PBI	Thorne and Associates	Informe Reuters	12/02/2016

<sup>1/</sup> Cálculos elaborados con información disponible al 10/02/2016.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Reuters.

Cuadro № 31

Pronósticos de crecimiento de la actividad económica: 2015-2017

A = -	Analista	s Económicos 1/	Λ.α. –	Analista	s Económicos 1/
Año	Var. %	Fecha de encuesta	Año	Var. %	Fecha de encuesta
	6,0	31/01/2014		5,0	27/02/2015
	5,9	28/02/2014		5,0	31/03/2015
	5,7	31/03/2014		5,0	30/04/2015
	5,6	30/04/2014		4,9	29/05/2015
	5,7	30/05/2014	0047	5,0	30/06/2015
	5,7	30/06/2014	2017	4,5	31/07/2015
	5,5	30/07/2014		4,5	31/08/2015
	5,5	29/08/2014		4,5	30/09/2015
	5,3	26/09/2014		4,2	30/10/2015
	4,9	31/10/2014		4,0	30/11/2015
	4,5	31/12/2014		4,0	31/12/2015
2015	4,0	30/01/2015		4,0	31/01/2016
	3,9	27/02/2015			
	3,6	31/03/2015			
	3,1	30/04/2015			
	3,0	29/05/2015			
	3,0	30/06/2015			
	2,9	31/07/2015			
	2,8	31/08/2015 30/09/2015			
	2,8				
	2,7 2,8	30/10/2015 30/11/2015			
	2,8	31/12/2015			
	2,0	31/12/2015			
	6,0	28/02/2014			
	5,9	31/03/2014			
	6,0	30/04/2014			
	6,0	30/05/2014			
	6,0	30/06/2014			
	5,9	30/07/2014			
	5,9	30/07/2014			
	5,7	29/08/2014			
	5,5	26/09/2014			
	5,3	31/10/2014			
	5,3	28/11/2014			
2011	5,2	31/12/2014			
2016	5,0	30/01/2015			
	4,9	27/02/2015			
	4,8	31/03/2015			
	4,2	30/04/2015			
	4,2	29/05/2015			
	4,2	30/06/2015			
	4,0	31/07/2015			
	3,7	31/08/2015 30/09/2015			
	3,2	30/10/2015			
	3,5				
	3,2 3,2	30/11/2015 31/12/2015			
	3,2	31/01/2016			

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

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Diciembre 2015

	Unidad		Diciembre	
Indicadores	de	2014 (P)	2015 (P)	Var. %
	medida		_0.0 (. /	2015/2014

	Producción Agropecuaria			
Subsector Agrícola				
- Caña de azúcar	(Miles de TM)	1028,8	971,6	-5,6
- Café	(Miles de TM)	0,1	0,1	43,7
- Algodón rama	(Miles de TM)	0,4	0,2	-60,4
- Arroz cáscara	(Miles de TM)	240,9	240,8	-0,1
- Maíz amarillo duro	(Miles de TM)	91,9	110,7	20,4
- Maíz amiláceo	(Miles de TM)	1,0	1,2	28,6
- Papa	(Miles de TM)	273,7	224,4	-18,0
- Papaya	(Miles de TM)	12,8	13,1	2,3
- Espárrago	(Miles de TM)	39,3	34,0	-13,3
- Tomate	(Miles de TM)	38,1	22,3	-41,6
Subsector Pecuario				
- Ave 1/	(Miles de TM)	145,8	154,5	6,0
- Vacuno 1/	(Miles de TM)	32,1	32,2	0,2
- Huevos	(Miles de TM)	30,8	32,3	4,8
- Leche fresca	(Miles de TM)	145,9	151,0	3,5

ción Pesquera 2/			
(Miles TMB)	58,8	34,9	-32,0
(Miles TMB)	6,0	5,8	6,8
(Miles TMB)	39,4	39,3	4,2
(Miles TMB)	1,5	1,0	-11,4
(Miles TMB)	-	514,4	-
	(Miles TMB) (Miles TMB) (Miles TMB) (Miles TMB)	(Miles TMB) 58,8 (Miles TMB) 6,0 (Miles TMB) 39,4 (Miles TMB) 1,5	(Miles TMB)       58,8       34,9         (Miles TMB)       6,0       5,8         (Miles TMB)       39,4       39,3         (Miles TMB)       1,5       1,0

	Producción Minera e Hidrocarburos			
- Cobre	(Miles TMR)	100,5	168,8	68,0
- Oro	(Miles TMR)	12,4	11,4	-7,8
- Zinc	(Miles KR)	101,7	99,6	-2,0
- Plata	(Miles KR)	320,7	381,9	19,1
- Molibdeno	(Miles TMR)	1,5	1,8	22,8
- Plomo	(Miles TMR)	24,6	28,2	14,6
- Hierro	(Miles TMR)	339,2	477,6	40,8
- Estaño	(Miles TMR)	2,1	1,6	-23,2
- Petróleo crudo	(Miles Barr.)	2063,8	1827,4	-11,5
- Líquidos de gas natural	(Miles Barr.)	3320,7	3160,8	-4,8
- Gas natural	(Millones BTU)	43304,2	44022,9	1,7

Continúa...

Anexo №1 Indicadores Económicos: Diciembre 2015

Conclusión

	Unidad		Diciembre	
Indicadores	de	2014 (P)	2015 (P)	Var. %
	medida	2011 (1)	2010 (1)	2015/2014
Producción Manuf	acturera 3/			
10. Elaboración de productos alimenticios	Índice (2012=100)	84,1	111,0	32,0
11. Elaboración de bebidas	Índice (2012=100)	117,4	118,7	1,1
13. Fabricación de productos textiles	Índice (2012=100)	89,3	83,5	-6,6
14. Fabricación de prendas de vestir	Índice (2012=100)	87,4	84,7	-3,1
15. Fabricación de cueros y productos conexos	Índice (2012=100)	108,8	89,4	-17,8
16. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho	Índice (2012=100)	78,4	49,1	-37,3
17. Fabricación de papel y productos de papel	Índice (2012=100)	112,7	114,9	2,0
18. Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	Índice (2012=100)	78,3	105,9	35,1
19. Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	Índice (2012=100)	101,6	117,8	16,0
20. Fabricación de sustancias y productos químicos	Índice (2012=100)	103,3	105,4	2,0
21. Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	Índice (2012=100)	61,3	59,5	-3,0
22. Fabricación de productos de caucho y plástico	Índice (2012=100)	113,7	113,0	-0,6
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	Índice (2012=100)	105,9	103,7	-2,0
24. Fabricación de metales comunes	Índice (2012=100)	110,2	105,6	-4,1
25. Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	140,4	138,0	-1,7
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	Índice (2012=100)	0,0	0,0	-
27. Fabricación de equipo eléctrico	Índice (2012=100)	85,6	103,1	20,4
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	Índice (2012=100)	84,1	51,0	-39,4
29. Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	Índice (2012=100)	112,4	88,3	-21,4
30. Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	Índice (2012=100)	101,0	119,0	17,8
31. Fabricación de muebles	Índice (2012=100)	112,9	135,8	20,2
32. Otras industrias manufactureras	Índice (2012=100)	108,4	80,7	-25,6
33. Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	217,9	226,4	3,9
Sector Constru		2,	2207.	6/7
- Consumo Interno de Cemento	(Miles TM)	978,35	980,26	0,2
- Avance Físico de Obras	Índice (2007=100)	597,56	597,04	-0,1
- Crédito Hipotecario	Millones de Nuevos Soles	32867	37032	12,7
Contar Com	orolo			
Sector Come		22 170	20 120	10.0
- Créditos de consumo de la Banca Múltiple	Millones de Nuevos Soles	33 179	39 138	18,0
- Venta de vehículos nuevos 4/	Número de unidades	11 975	10 716	-10,5
- Importaciones CIF de bienes de consumo	Millones de US \$	737	677	-8,2
Sector Transporte y Co	omunicaciones			
- Transporte aéreo de pasajeros 5/	Miles de pasajero-Km.	1 634 616	1 586 673	-2,9
- Transporte aéreo de carga 5/	Miles de Toneladas-Km.	30 808	27 678	-10,2
- Transporte marítimo	Miles de toneladas	3 377	3 589	6,3
- Telecomunicaciones	Miles de minutos-salida	4 962 208	5 550 498	11,9

- Índice de empleo urbano nacional

- Índice de empleo de Lima Metropolitana

- Índice de empleo resto urbano

Empleo 6/

Índice (Oct 2010=100)

Índice (Oct 2010=100)

Índice (Oct 2010=100)

114,4

115,7

110,1

115,3

116,4

111,4

0,8

0,7

<sup>1/</sup> Animales en pie.

<sup>2/</sup> Las variaciones corresponden al valor.

<sup>3/</sup> Índice 2012= 100

<sup>4/</sup> Considera sólo vehículos ligeros.

<sup>5/</sup> Nacional e internacional.

<sup>6/</sup> MTPE- Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado, correspondiente a Noviembre 2015.

Anexo № 2 Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2014-2015

			-	Volucio	i do la a	otividad	produc	iiva oii i	incrica	Latina. Z	011201				
Año/	Argen-				Costa	Ecua-	El Sal-	Guate-	Hondu-	México	Nica-	Pana-	Para-	_	Repúb.
Mes	tina	Bolivia	Brasil	Chile	Rica	dor	vador	mala	ras		ragua	má	guay	Perú	Domi- nicana
	EMAE	IGAE	IBC-Br	IMACEC	IMAE	IDEAC	IVAE	IMAE	IMAE	IGAE	IMAE	IMAE	IMAEP	IMPN	IMAE
				Var	iación %	mensual	respecto	a similar	mes del	año ante	rior				
2014															
Ene	1,7	6,2	1,8	1,4	2,8	2,4	1,5	3,2	2,0	1,1	2,5	4,7	4,5	4,3	8,2
Feb	1,2	6,6	4,7	3,2	4,0	4,7	2,6	1,8	2,5	1,9	6,5	5,2	3,9	5,4	6,3
Mar	-0,4	4,6	0,3	3,5	4,4	3,6	7,1	5,0	4,7	3,5	8,4	3,6	3,8	5,4	9,7
Abr	0,5	4,8	-2,3	2,2	2,6	2,0	-2,8	4,0	1,1	0,4	2,8	4,9	1,3	2,7	7,6
May	0,5	5,1	0,0	2,6	3,2	8,0	-0,3	4,5	4,2	1,7	5,2	2,3	2,3	2,5	7,6
Jun	1,1	4,5	-2,1	1,5	3,7	7,0	-0,5	4,8	2,0	2,8	5,7	5,3	6,4	0,3	8,8
Jul	0,6	5,3	-0,3	0,9	2,9	4,4	-0,8	5,8	2,3	2,5	4,3	4,7	1,8	1,5	7,3
Ago	-0,6	5,9	-1,8	0,5	2,7	6,2	-3,4	4,4	1,7	1,2	3,5	5,0	5,8	1,2	5,1
Set	-0,6	7,1	1,0	1,6	3,8	3,5	-0,2	4,1	3,8	3,0	5,6	4,9	7,3	2,7	8,0
Oct	-0,3	5,2	-1,2	1,7	4,1	5,2	-2,1	3,8	2,7	2,4	4,4	5,8	9,2	2,4	6,0
Nov	0,7	5,4	-1,5	1,1	3,3	2,2	-0,8	4,5	1,5	1,8	4,5	3,8	4,8	0,2	6,6
Dic	1,0	5,2	0,1	2,6	3,7	9,9	-1,0	4,9	4,1	3,1	4,5	8,0	6,2	0,5	7,1
2015															
Ene	1,8	4,5	-2,4	3,4	2,6	-0,9	-0,6	5,1	4,3	2,2	3,6	5,9	3,7	1,5	7,5
Feb	2,2	3,0	-4,1	2,3	1,7	0,1	-0,1	5,2	2,7	2,6	2,6	3,0	5,3	1,1	7,1
Mar	2,3	5,9	0,8	1,7	2,8	3,9	-2,1	4,6	4,6	2,7	5,0	7,1	10,2	2,8	6,5
Abr	2,0	4,9	-3,2	2,1	2,3	8,0	-0,3	2,7	4,8	2,2	2,6	1,8	3,0	4,2	7,4
May	2,1	4,6	-4,5	1,1	2,8	-13,8	-0,7	3,4	0,1	1,4	2,5	2,3	0,1	1,2	5,9
Jun	2,8	5,6	-1,3	2,6	2,8	-1,9	2,0	4,0	4,4	3,3	3,5	4,0	5,8	4,0	6,8
Jul	2,7	2,4	-4,3	2,5	3,1	-2,6	2,2	4,0	4,0	2,0	3,7	4,1	2,5	3,6	7,9
Ago	2,6	3,9	-4,5	1,4	2,7	0,3	1,8	3,7	4,0	2,7	4,0	4,1	1,5	2,7	6,2
Set	2,8		-6,2	2,7	2,4	-0,8	1,3	3,9	3,2	3,3	4,9	3,9	2,0	3,4	8,1
Oct			-6,3	1,5	2,5	-10,5	2,5	4,6	4,0	2,3	5,0	4,2	-0,1	3,4	5,8
Nov			-6,1	1,8	3,7	-10,2	0,4	3,3	5,0	2,7	4,8	4,3	2,2	4,1	7,6
Dic				1,5	3,2			4,2						6,4	

EMAE: Estimador Mensual de Actividad Económica.

IGAE: Indicador Global de la Actividad Económica.

IBC-Br: Índice de Actividad Económica.

IMACEC: Indicador Mensual de Actividad Económica. IDEAC: Índice de Actividad Económica Coyuntural.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

IVAE: Índice de Volumen de Actividad Económica.

IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica. IMPN: Indicador Mensual de la Producción Nacional.

IMAEP: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.

Anexo N° 3
Producto Bruto Interno trimestral en América Latina: 2012-2015

País		201	12			201	13			20	14			2015	
Pais	1	II	Ш	IV	- 1	II	Ш	IV	- 1	Ш	Ш	IV	- 1	II	III
		Varia	ción po	rcentua	al respe	cto al n	nismo t	rimestr	e del añ	o anter	ior				
Argentina	4,3	-1,4	0,1	0,5	1,3	5,2	3,3	1,7	0,8	0,7	-0,2	0,5	2,1	2,3	
Bolivia	5,0	4,4	4,6	6,4	6,7	6,7	6,8	7,0	5,7	4,8	6,1	5,3	4,5	5,0	
Brasil	1,7	1,0	2,5	2,5	2,8	4,1	2,8	2,4	3,2	-0,8	-1,1	-0,7	-2,0	-3,0	-4,5
Chile	4,8	5,8	5,8	5,4	5,4	4,0	4,8	2,8	2,7	2,1	1,0	1,8	2,5	1,9	2,2
Colombia	5,9	5,1	2,6	2,9	2,9	4,7	6,0	5,9	6,6	4,2	4,3	3,5	2,8	3,0	3,1
Costa Rica	7,0	5,7	4,4	3,6	1,4	3,5	5,0	3,9	3,9	3,8	3,4	3,0	2,4	2,7	3,0
Ecuador	6,8	5,9	5,1	4,8	3,3	4,0	5,2	5,7	4,7	4,2	3,3	2,6	3,3	0,7	-0,8
El Salvador	2,5	1,9	1,7	1,5	1,6	1,8	2,0	1,9	2,3	2,2	1,6	1,7	2,2	2,4	2,6
Guatemala	3,5	2,8	2,4	3,2	3,0	4,7	4,1	3,1	3,4	4,4	4,8	4,4	5,0	3,4	3,9
Honduras	5,2	4,8	2,5	4,0	1,3	3,6	3,2	3,0	3,0	2,9	2,6	3,9	4,2	2,9	3,5
México	4,9	4,5	3,2	3,5	1,0	1,7	1,6	1,1	2,3	1,8	2,3	2,6	2,5	2,3	2,6
Nicaragua	6,8	2,7	4,6	6,4	3,3	6,5	5,2	3,2	5,5	4,2	4,3	4,9	4,6	3,0	4,7
Panamá					7,0	6,0	8,2	5,3	4,3	5,6	4,6	9,6	6,1	5,8	5,6
Paraguay	-3,2	-2,1	3,3	-2,7	16,4	14,2	10,3	15,3	3,7	3,0	5,1	6,9	5,6	2,2	2,0
Perú	6,1	6,5	6,5	5,5	5,1	6,7	5,3	6,6	4,7	1,7	2,0	1,4	1,8	3,0	2,9
República Dominicana	2,6	2,4	2,6	2,9	8,0	3,8	6,8	7,7	8,1	8,0	6,8	6,6	6,6	6,4	7,1
Uruguay	3,0	2,5	2,3	5,3	4,6	6,5	3,7	5,6	3,1	3,9	3,7	3,3	4,3	-0,3	0,6
Venezuela	5,9	5,6	5,5	5,5	8,0	2,6	1,1	1,0	-5,2	-5,4	-2,7	-2,6	-1,4	-4,7	-7,1

Nota: Sobre la base de cifras oficiales expresadas en unidades monetarias constantes de cada país.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

Anexo № 4

Producto Bruto Interno en economías desarrolladas y emergentes: 2012-2015

Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior

País		2012	2			201	3			201	4			201	5	
Pals		I	III	IV		II	III	IV		ll l	III	IV		ll l	III	IV
Unión Europea	-0,1	-0,4	-0,5	-0,7	-0,6	0,1	0,4	1,1	1,5	1,3	1,3	1,4	1,7	1,9	1,9	
Zona Euro	-0,5	-0,8	-0,9	-1,1	-1,1	-0,4	0,0	0,6	1,1	0,7	0,8	0,9	1,3	1,6	1,6	
OCDE	1,8	1,6	1,1	0,6	0,6	8,0	1,4	2,0	1,9	1,9	1,8	1,8	2,0	2,2	2,1	
Grupo 20 (G20)	3,5	3,1	2,9	2,6	2,7	2,9	3,2	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	3,2	3,2	2,9	
Grupo 7 (G7)	2,0	1,8	1,2	0,6	0,5	0,8	1,3	2,0	1,8	1,7	1,7	1,6	1,8	2,0	1,8	
Alemania	0,9	0,8	0,6	0,1	-0,5	0,3	0,5	1,3	2,3	1,4	1,2	1,5	1,1	1,6	1,7	
Canadá	2,4	2,6	1,4	0,7	1,7	1,8	2,3	3,1	2,2	2,7	2,5	2,4	2,1	1,1	1,2	
EE.UU.	2,8	2,5	2,4	1,3	1,1	0,9	1,5	2,5	1,7	2,6	2,9	2,5	2,9	2,7	2,1	1,8
Francia	0,4	0,2	0,3	0,0	0,1	1,1	0,8	1,0	0,7	-0,2	0,1	0,1	0,9	1,1	1,1	1,3
Italia	-2,4	-3,2	-3,2	-2,7	-2,5	-2,0	-1,4	-1,0	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	0,1	0,6	0,8	
Japón	3,2	3,5	0,3	0,0	0,1	1,2	2,2	2,1	2,3	-0,3	-1,5	-0,9	-1,0	0,7	1,7	
Reino Unido	1,5	1,0	1,2	1,0	1,4	2,2	2,1	2,8	2,8	3,0	2,8	2,8	2,5	2,3	2,1	1,9
China	8,1	7,6	7,4	7,9	7,7	7,5	7,8	7,7	7,4	7,5	7,3	7,3	7,0	7,0	6,9	6,8
India	4,4	3,5	5,7	5,7	5,4	6,5	6,7	7,1	7,3	6,9	7,7	7,0	7,5	7,3	7,1	
Rusia	4,7	4,2	2,9	1,7	1,5	1,1	1,3	1,5	1,1	1,4	0,3	-0,8	-2,1	-3,8	-3,7	
Indonesia	6,1	6,1	6,0	5,9	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	5,1	4,9	4,9	4,8	4,7	4,7	
Sudáfrica	2,0	2,4	2,4	2,1	2,0	2,0	2,0	2,8	2,1	1,3	1,5	1,3	2,0	1,6	1,2	
Turquía	2,3	2,9	1,8	1,4	3,4	4,3	4,3	4,7	4,5	2,3	2,3	2,6	2,7	4,3	5,3	

Fuente: Department of Commerce (EE.UU.), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT),

Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), National Bureau of Statistics of China

Anexo N° 5 Créditos Directos y Número de Deudores de la Banca Múltiple por tipo de Crédito, Según Actividad Económica, Diciembre 2015

CRÉDITOS	Número de Deudores <sup>1/</sup>	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	64,94	50,52	-9,63	18,36
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicutura	50,46	54,89	9,72	25,89
Pesca	-30,80	11,32	6,54	7,13
Minería	37,20	76,71	7,13	24,80
Industria Manufacturera	37,85	50,38	-19,32	11,74
Alimentos bebidas y tabaco	12,92	46,50	-7,20	13,65
Textiles y cueros	64,16	64,52	-15,98	9,75
Madera y papel	-12,76	23,78	-14,81	9,59
Fab. de sustancias y productos químicos	-5,79	73,79	-28,03	11,39
Fab. de productos de caucho y plástico	53,42	54,98	-15,93	8,56
Fab. de productos minerales no metálicos	-50,21	37,08	-57,39	14,05
Fab. de metales	57,64	159,64	-23,33	5,30
Maquinaria y equipo	-14,91	49,50	-18,46	11,06
Fab. de vehículos y equipos de transporte	-19,24	67,67	-30,89	-4,34
Resto manufactura	224,34	43,34	-39,68	20,95
Electricidad, Gas y Agua	-3,75	148,90	-0,85	19,51
Construcción	306,64	57,43	-21,01	10,53
Comercio	85,30	50,04	-17,67	18,30
Venta y reparación de vehículos	39,04	75,70	-3,56	21,50
Comercio al por mayor	175,42	60,15	-21,70	14,55
Comercio al por menor	68,52	34,78	-22,82	23,29
Hoteles y Restaurantes	220,87	45,18	3,99	27,18
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	137,17	39,82	-12,01	11,90
Intermediación Financiera	8,20	76,25	0,77	60,40
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	19,35	52,69	-4,20	19,44
Act. inmobiliaria y de alquiler	-1,23	51,70	-12,25	14,23
Act. empresarial	33,68	53,57	2,96	24,04
Administracion Pública y de Defensa	-5,03	-6,49	-70,40	-7,69
Enseñanza	30,26	55,35	-30,39	39,27
Servicios Sociales y de Salud	53,39	28,81	-35,20	12,13
Otras Actividades de servicios comunitarios	12,21	40,35	18,62	32,27
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	-40,09	-35,17	-22,26	-31,66
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	3,42	25,48	-11,40	12,67
CRÉDITOS DE CONSUMO	7,07	21,51	-12,61	17,96
TOTAL CRÉDITOS	11,51	37,83	-10,00	17,33

Incluye información de las sucursales en el exterior.

Fuente:Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

Il Corresponde a la suma de deudores de cada empresa. Por lo tanto, si un deudor tiene obligaciones con más de un banco, éste se considera tantas veces como el número de bancos con las que mantiene deuda.

Anexo Nº 6

Créditos Directos y Número de Deudores de la Banca Múltiple por tipo de Crédito,

Según Actividad Económica, Diciembre 2015

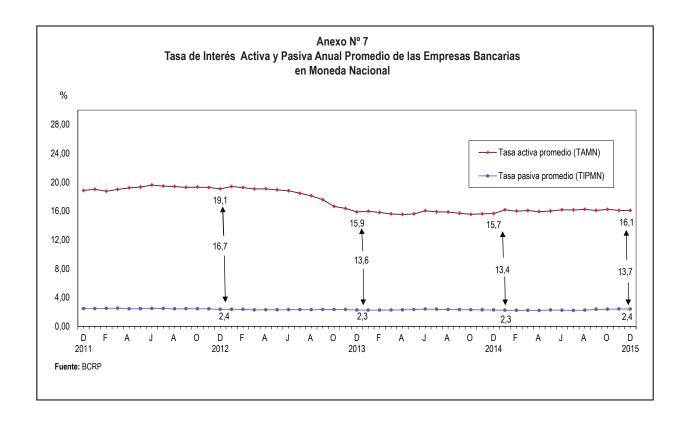
(Miles de nuevos soles)

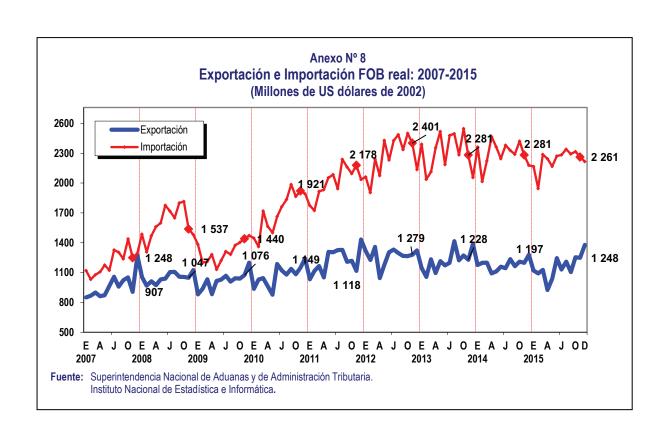
CRÉDITOS	Número de Deudores <sup>1/</sup>	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	930 409	89 024 087	61 394 378	150 418 465
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicutura	29 931	2 714 067	3 446 736	6 160 804
Pesca	1 656	168 463	1 133 147	1 301 610
Minería	2 486	2 882 104	5 133 182	8 015 286
Industria Manufacturera	88 466	20 622 530	13 765 327	34 387 858
Alimentos bebidas y tabaco	8 661	4 810 650	4 802 306	9 612 955
Textiles y cueros	38 874	1 928 957	2 097 779	4 026 736
Madera y papel	9 636	1 871 789	748 892	2 620 682
Fab. de sustancias y productos químicos	1 563	2 305 699	1 510 955	3 816 655
Fab. de productos de caucho y plástico	2 355	1 187 754	1 220 714	2 408 469
Fab. de productos minerales no metálicos	2 667	3 854 423	386 362	4 240 785
Fab. de metales	9 985	1 194 464	1 901 627	3 096 090
Maquinaria y equipo	1 752	639 001	453 740	1 092 741
Fab. de vehículos y equipos de transporte	898	211 073	235 981	447 055
Resto manufactura	12 075	2 618 719	406 971	3 025 691
Electricidad, Gas y Agua	488	2 443 345	6 188 074	8 631 419
Construcción	38 635	3 056 785	2 280 818	5 337 603
Comercio	471 051	23 247 848	11 259 683	34 507 531
Venta y reparación de vehículos	25 066	2 560 206	3 039 367	5 599 573
Comercio al por mayor	123 585	11 154 254	6 859 753	18 014 007
Comercio al por menor	322 400	9 533 388	1 360 564	10 893 952
Hoteles y Restaurantes	45 082	2 120 327	1 178 908	3 299 235
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	101 012	5 926 466	4 355 112	10 281 578
Intermediación Financiera	699	6 899 734	1 048 301	7 948 036
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	57 076	9 575 787	8 454 820	18 030 607
Act. inmobiliaria y de alquiler	19 389	4 452 566	3 642 917	8 095 484
Act. empresarial	37 687	5 123 221	4 811 903	9 935 123
Administracion Pública y de Defensa	340	489 946	2 972	492 919
Enseñanza	3 310	2 362 369	244 220	2 606 588
Servicios Sociales y de Salud	5 200	929 504	164 771	1 094 275
Otras Actividades de servicios comunitarios	53 509	4 564 619	2 280 641	6 845 260
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	31 468	1 020 193	457 664	1 477 857
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	209 646	26 920 543	10 111 499	37 032 043
CRÉDITOS DE CONSUMO	6 873 229	36 121 145	3 017 260	39 138 405
TOTAL CRÉDITOS	8 013 284	152 065 775	74 523 138	226 588 913

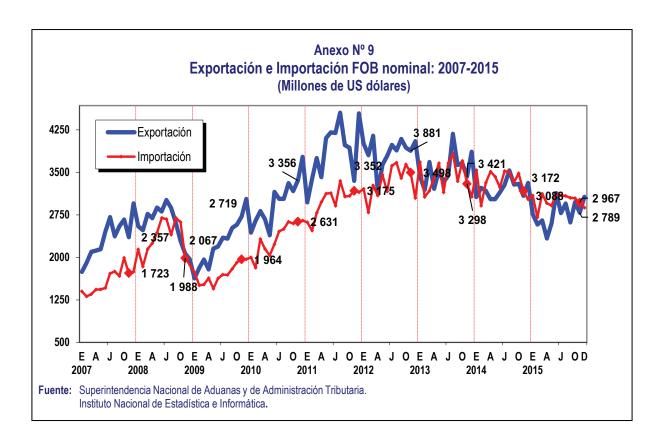
Incluye información de las sucursales en el exterior.

Fuente:Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

<sup>1/</sup> Corresponde a la suma de deudores de cada empresa. Por lo tanto, si un deudor tiene obligaciones con más de un banco, éste se considera tantas veces como el número de bancos con las que mantiene deuda.







## 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:

- La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU - Revisión 4), a fin de facilitar la comparabilidad con el Sistema de Contabilidad Nacional.
- 2.- El flujo de información básica, se canaliza a través de las Oficinas de Estadística del Sistema Estadístico Nacional (SEN), empresas privadas y de la Encuesta Mensual de Servicios que realiza el Instituto Nacional de Estadística e Informática con periodicidad mensual. Al SEN 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.- Algunas variables 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 2007 de las Cuentas Nacionales.
- 7.- La información mensual es de carácter preliminar y es revisada por los sectores cada tres meses, según R.J. Nº 316-2003-INEI.

Sectores considerados:

- Sector Agropecuario
- Sector Pesca
- Sector Minería e Hidrocarburos
- Sector Manufactura
- · Sector Electricidad, Gas y Agua
- Sector Construcción
- Sector Comercio
- · Sector Transporte, Almacenamiento y Mensajería
- Alojamiento y Restaurantes
- Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información
- · Sector Financiero y Seguros
- Servicios Prestados a Empresas
- Administración Pública
- 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. (%) 2007 Economía Total 100,00 5,97 Agropecuario Pesca 0.74 Minería e Hidrocarburos 14.36 Manufactura 16,52 Electricidad, Gas y Agua 1,72 Construcción 5,10 Comercio 10.18 Transporte, almacenamiento y Mensajería 4.97 Alojamiento y Restaurantes 2.86 Telecomunic. y Otros Serv. de Información 2,66 Financiero y Seguros 3,22 Servicios Prestados a Empresas 4,24 Administración Pública 4.29 Otros Servicios 14.89 8.29 DI- Impuestos