

Producción Nacional

Setiembre 2016

INFORME TÉCNICO**No 11 - Noviembre 2016**

El Instituto Nacional de Estadística e Informática informa que la producción nacional en setiembre de 2016 registró un crecimiento de 4,13%, contabilizando 86 meses de crecimiento continuo, determinado por la evolución favorable de la mayoría de los sectores productivos, destacando la contribución del sector Minería e Hidrocarburos, Manufactura, Telecomunicaciones, Comercio y Transporte y Almacenamiento.

Este comportamiento se sustentó en la evolución favorable del consumo de los hogares reflejado en las mayores ventas minoristas (0,42%) y el consumo con tarjetas de crédito (12,09%). Asimismo, por la recuperación del comercio exterior, donde las exportaciones totales en términos reales crecen en 20,0%, especialmente por las mayores ventas de productos tradicionales (25,0%) destacando los productos mineros, petróleo y gas natural, seguidos por los productos no tradicionales (7,4%).

Durante enero-setiembre 2016, la actividad económica acumuló un crecimiento de 4,20% y durante los últimos 12 meses (octubre 2015-setiembre 2016) de 4,34%.

CUADRO Nº 01

Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Setiembre 2016 (Año base 2007)

Sector	Ponderación 1/	Variación Porcentual		
		2016/2015		Oct 15-Set 16/
		Setiembre	Enero-Setiembre	Oct 14-Set 15
Economía Total	100,00	4,13	4,20	4,34
DI-Otros Impuestos a los Productos	8,29	4,83	2,36	2,07
Total Industrias (Producción)	91,71	4,07	4,36	4,54
Agropecuaria	5,97	0,49	1,12	1,51
Pesca	0,74	20,85	-22,19	-10,14
Minería e Hidrocarburos	14,36	14,23	18,38	17,57
Manufactura	16,52	2,65	-3,01	-1,93
Electricidad, Gas y Agua	1,72	6,70	8,05	8,05
Construcción	5,10	-3,81	-0,37	-0,92
Comercio	10,18	1,30	2,15	2,59
Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	4,97	3,27	3,50	3,18
Alojamiento y Restaurantes	2,86	2,38	2,65	2,64
Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	2,66	5,84	8,70	9,06
Financiero y Seguros	3,22	4,85	6,96	7,63
Servicios Prestados a Empresas	4,24	2,17	2,37	2,85
Administración Pública, Defensa y otros	4,29	4,49	4,68	4,72
Otros Servicios 2/	14,89	3,91	4,05	4,08

Nota: El cálculo correspondiente al mes de Setiembre de 2016 ha sido elaborado con información disponible al 10-11-2016.

1/ Corresponde a la estructura del PBI año base 2007

2/ Incluye Servicios Inmobiliarios y Servicios Personales.

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

Créditos

Jefe del INEI

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar

José García Zanabria

Director Técnico de
Indicadores Económicos

Lilia Montoya Sánchez

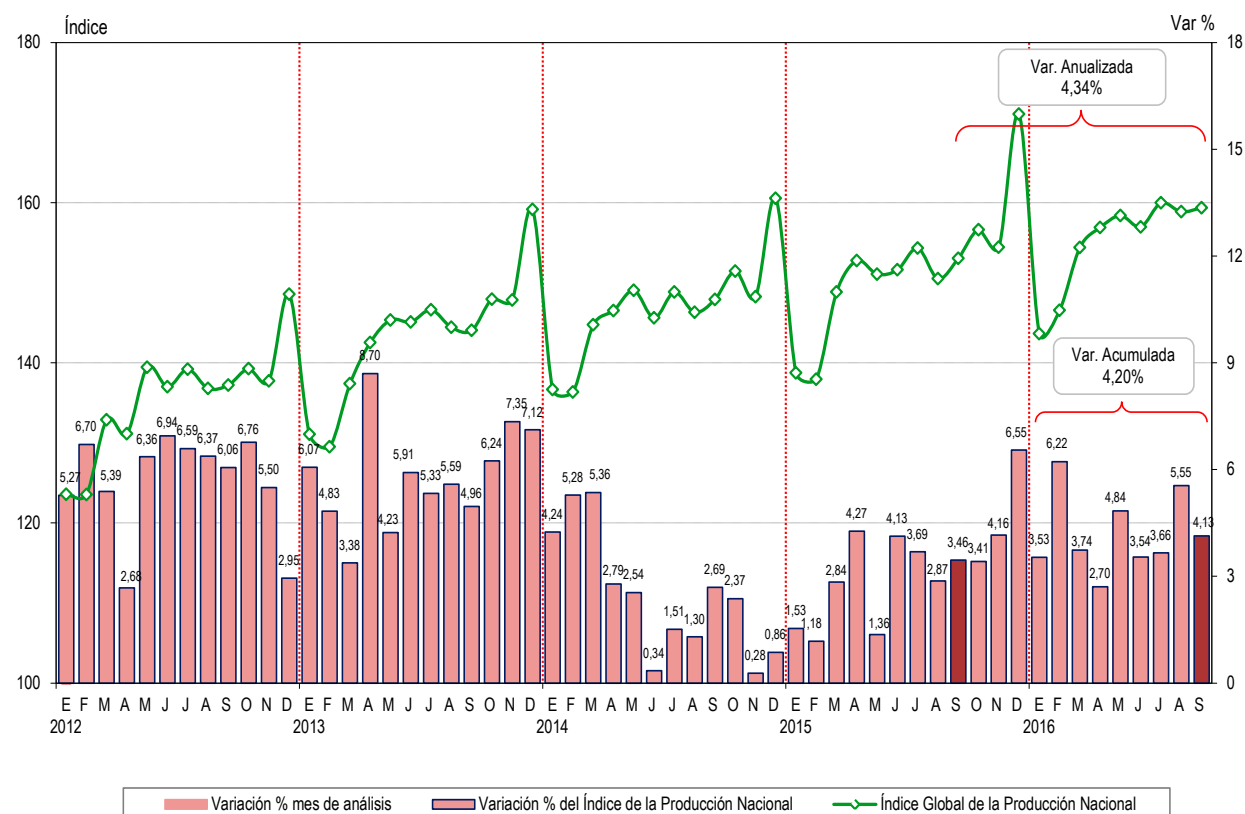
Directora Técnica Adjunta de
Indicadores Económicos

Marilú Cueto Maza

Directora Ejecutiva de
Indicadores de Producción

GRÁFICO Nº 01**Evolución Mensual de la Producción Nacional: 2012-2016**

(Variación % respecto a similar periodo del año anterior)

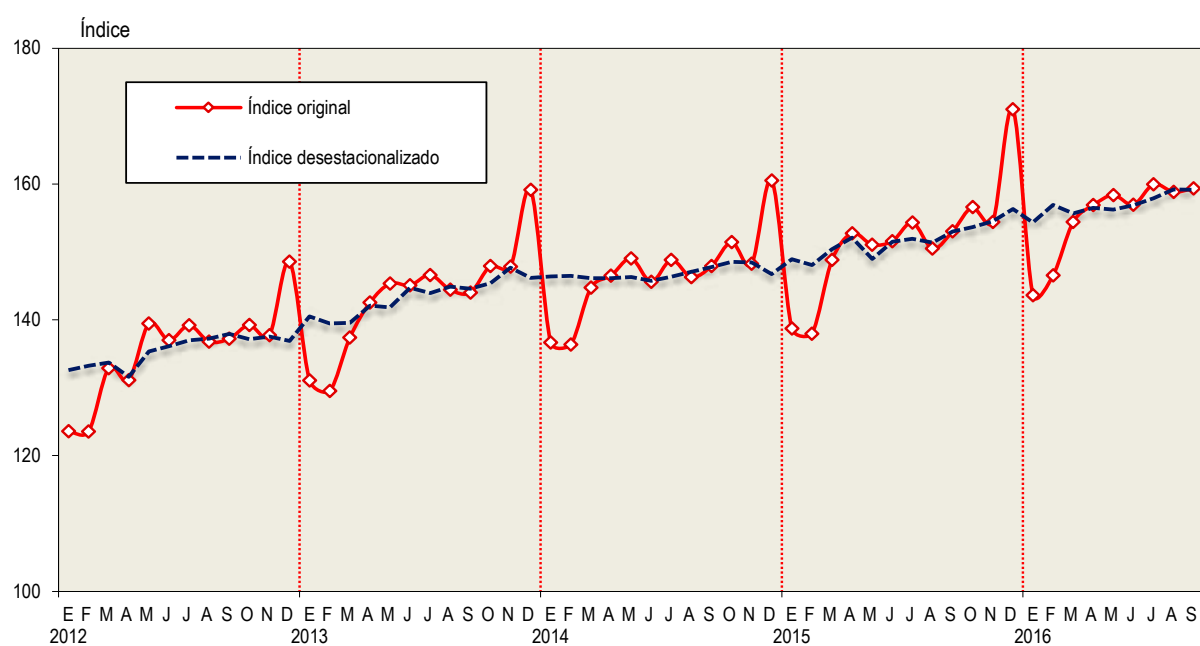


*/ Últimos 12 meses

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 02**Evolución del Índice Original y Desestacionalizado de la Producción Nacional: 2012-2016**

Año Base 2007=100



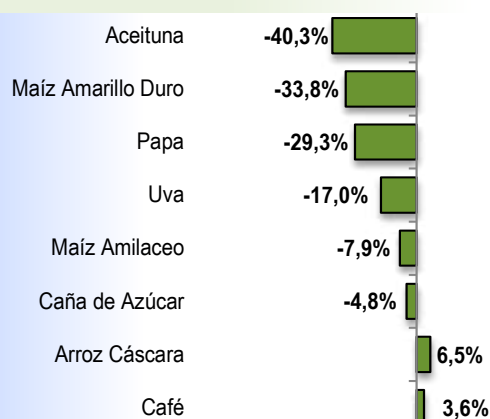
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

EVOLUCIÓN SECTORIAL

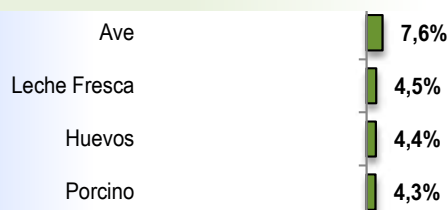
AGROPECUARIO

Mensual: 0,49% - Acumulada: 1,12%

Subsector Agrícola: -3,54 %



Subsector Pecuario: 5,03%



En setiembre de 2016, el sector **agropecuario** presentó un crecimiento de 0,49%, impulsado por el incremento de la actividad pecuaria en 5,03%; sin embargo, la actividad agrícola registró una disminución de -3,54%.

El comportamiento observado en el subsector pecuario (5,03%), se sustentó principalmente en la mayor producción de ave, leche fresca, huevos y porcino.

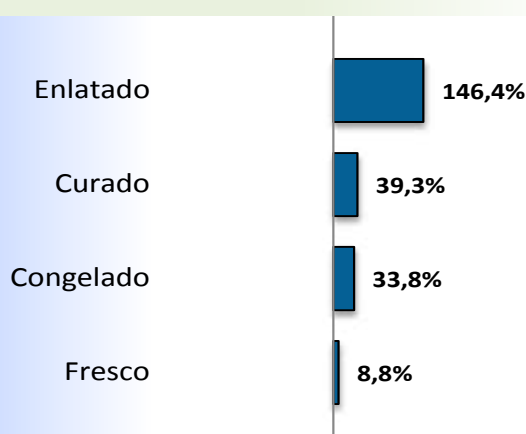
La producción de ave se incrementó en 7,64% y la mayor actividad de saca se realizó en Lima y La Libertad. La producción de leche fresca presentó un crecimiento de 4,54%, siendo Lima, Arequipa y Cajamarca los principales centros productores a nivel nacional. La producción de huevos se incrementó en 4,42%, siendo su principal centro productor Ica seguido por Lima. La producción de porcino aumentó en 4,26%, con importante producción en Lima, La Libertad, Arequipa y Huánuco.

El subsector agrícola disminuyó (-3,54%) por menores volúmenes de producción de maíz amarillo duro (-33,79%), papa (-29,33%), uva (-17,04%), quinua (-86,46%), caña de azúcar (-4,85%), aceituna (-40,26%), maíz choclo (-7,16%) y maíz amiláceo (-7,88%). No obstante, hubo mejores niveles de producción de café (3,62%), cacao (4,43%), arroz cáscara (6,52%) y espárrago (11,62%).

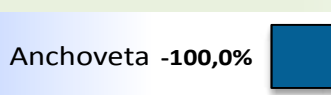
PESCA

Mensual: 20,85% - Acumulada: -22,19%

Consumo Humano Directo: 23,08%



Consumo Humano Indirecto: -100,0%



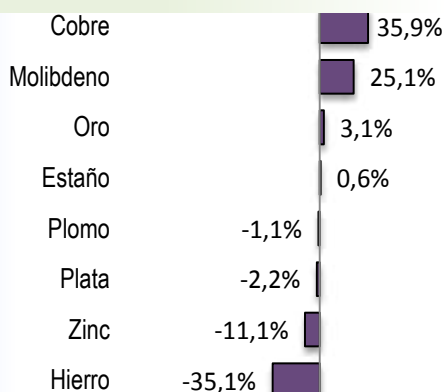
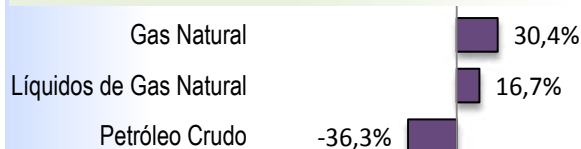
El sector **pesca** registró un incremento de 20,85%, impulsado por la pesca marítima que creció 22,88% y la pesca continental en 5,21%.

La pesca marítima (22,88%) tuvo mayor impacto por el avance en la captura de especies destinadas al consumo humano directo (23,08%), como las destinadas a la preparación de congelado que creció 33,83% como la caballa, langostino, perico, concha de abanico, anguila, bonito, jurel, erizo, volador y otros pescados. También aumentó la captura de especies para consumo en estado fresco en 8,77%, destacando la caballa, bonito, langostino, liza, merluza, jurel, ayanque, cojinova, raya, lenguado, cangrejo y concha de abanico. Asimismo, hubo mayor desembarque de especies para enlatado en 146,41% y para la elaboración de curado en 39,27%.

Sin embargo, la pesca para el consumo humano indirecto (preparación de harina y aceite de pescado) fue menor en 100%, ante la nula extracción de anchoqueta en la zona norte-centro y sur ya que continúa la veda de la primera temporada de pesca de este recurso.

MINERÍA E HIDROCARBUROS

Mensual: 14,23% - Acumulada: 18,38%

Subsector Minería: 16,62%**Subsector Hidrocarburos: 2,08%**

El sector **minería e hidrocarburos** en setiembre de 2016 registró una expansión de 14,23%, con referencia al nivel de producción de similar mes del año 2015, resultado con el cual se alcanza 19 meses de continuo crecimiento.

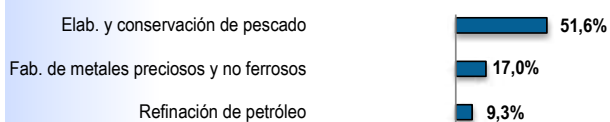
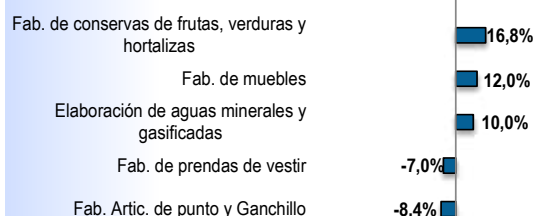
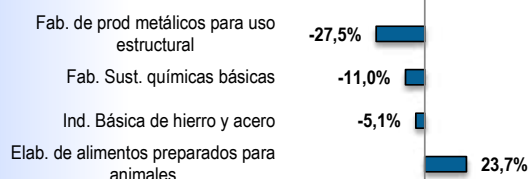
La evolución ascendente de la minería metálica en 16,62% responde al aumento de 35,85% en la producción de cobre, seguido por la mayor producción de molibdeno en 25,05%, oro en 3,05% y estaño en 0,63%; en tanto que, se registró contracción en los niveles de producción de zinc -11,06%, hierro -35,07%, plata -2,19% y plomo -1,14%.

La puesta en operación de dos proyectos mineros de gran envergadura como La Bambas y Cerro Verde ha tenido un impacto trascendental en el desarrollo de la actividad minera. Así también es relevante la contribución de la minera Shahuindo, Sociedad Minera El Brocal, Minera Chinalco Perú, Consorcio Minero Horizonte, Compañía Minera Poderosa, Barrick Misquichilca, Casapalca, Atacocha y Raura.

El subsector de hidrocarburos creció 2,08%, por el aumento de los niveles de explotación de líquidos de gas natural en 16,74% y de gas natural en 30,36%, por parte de las compañías operadoras Pluspetrol Perú Corporation y Repsol; sin embargo, la producción de petróleo crudo disminuyó en -36,27%.

MANUFACTURA

Mensual: 2,65% - Acumulada: -3,01%

Subsector Fabril Primario: 15,05%**Subsector Fabril No Primario: -0,53%****Bienes de Consumo: 0,54%****Bienes Intermedios: -3,28%****Bienes de Capital: 36,51%**

El sector **manufactura** en setiembre 2016 registró un aumento de 2,65%, debido a la mayor producción del subsector fabril primario en 15,05%, en contraste al subsector fabril no primario que decreció en -0,53%.

El resultado positivo del subsector fabril primario es sustentado por la mayor fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en 17,03%; elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos 51,58%; fabricación de productos de la refinación del petróleo 9,30%; elaboración y conservación de carne 5,41% y elaboración de azúcar 13,29%.

El resultado negativo del subsector fabril no primario se explica por la menor producción de bienes intermedios en -3,28%, por bajas en la fabricación de productos metálicos para uso estructural en -27,50%; fabricación de sustancias químicas básicas -10,99%; industria básica de hierro y acero -5,12%; fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores -15,93%. En contraste, hubo mayor producción de bienes de consumo en 0,54% y de bienes de capital en 36,51%.

En setiembre de 2016, el **sector electricidad, gas y agua** registró un aumento de 6,70%, impulsado por el subsector electricidad que creció 7,82%, el subsector gas en 3,45% y el subsector agua en 0,08%.

El subsector electricidad (7,82%), reportó en energía térmica de uso público un aumento de 8,75%, determinado por el aporte de las centrales térmicas de Santa Rosa TG8, Ventanilla, Termochilca, Pisco, Independencia, Santo Domingo de los Olleros, Malacas, Chilca I y Chilca 2, Ilo1 e Ilo 2, entre las principales.

La producción de energía hidráulica de uso público creció 4,05%, por la mayor generación de las centrales hidráulicas de Cerro del Águila, Chimay, Yanango, Charcani I, II, III, IV, V y VI, Cheves, Yaupi, Machupicchu, Cañon del Pato, Carhuaquero, Aricota I y Aricota II.

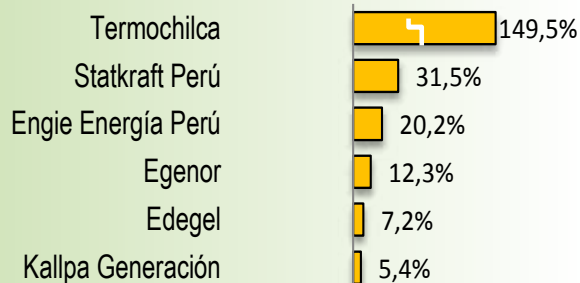
La producción de las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) registró un incremento de 69,56% explicado por la puesta en operación del parque eólico “Tres Hermanas” con una potencia de 97 MW (megavatios), ubicado en Ica.

Según empresas, incrementaron su producción: Engie Energía Perú (20,15%), Termochilca (149,53%), Edegel (7,19%), Statkraft Perú (31,51%), Kallpa Generación (5,41%), Egenor (12,30%), Egasa (9,76%), Electro Oriente (13,76%), Egesur (19,68%), Fenix Power (0,19%) y Egemsa (0,85%).

ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

Mensual: 6,70% - Acumulada: 8,05%

Subsector Electricidad: 7,82%



Subsector Gas: 3,45%

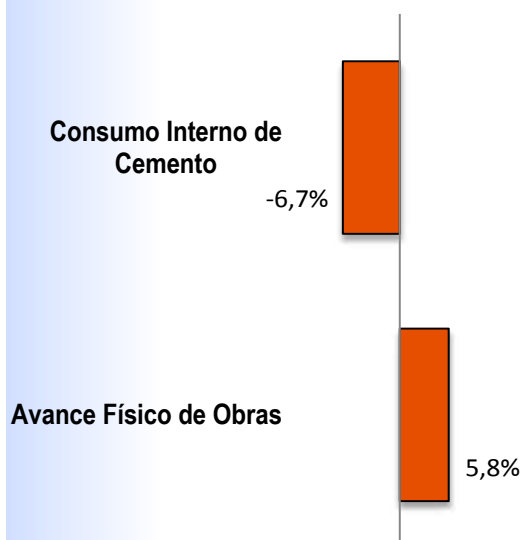


Subsector Agua: 0,08%



CONSTRUCCIÓN

Mensual: -3,81% - Acumulada: -0,37%



En setiembre de 2016 el sector **construcción** registró una disminución de -3,81%, como resultado del menor consumo interno de cemento en -6,74%, a diferencia de la incidencia positiva del avance físico de obras que se incrementó en 5,77%.

El consumo interno de cemento disminuyó por menor inversión en obras como el centro comercial Open Plaza Huancayo en Junín, el Centro Empresarial Miraflores IV - Nuevo Mundo en Miraflores, la construcción de edificios multifamiliares como el Edificio Javier Prado y Multifamiliar Pezet en San Isidro, la Residencial San Felipe y Edificio Ascendi en Jesús María, Edificio Grau en Miraflores, Edificio Althum Golf en Surco, Residencial Miguel Ángel en San Borja y Edificio Castilla en Magdalena del Mar, entre las principales.

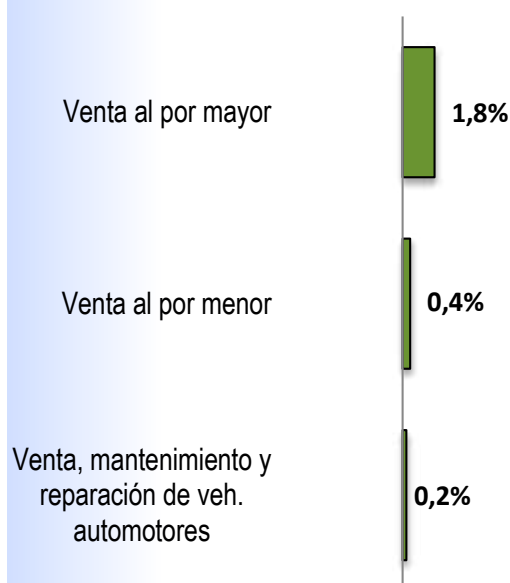
El avance físico de obras públicas creció (5,77%) debido a la mayor inversión en el ámbito del gobierno local en 26,46%; en contraste, hubo disminución en el gobierno regional en -7,11% y en el gobierno nacional en -9,94%.

En el ámbito del Gobierno Local creció la inversión en infraestructura vial – carreteras y puentes, inversión en servicios básicos y construcción de edificios no residenciales.

El Gobierno Nacional disminuyó la inversión en la construcción de edificios y servicios básicos. En el Gobierno Regional hubo menor construcción de edificios, sin embargo aumentaron obras de servicios básicos e infraestructura vial - carreteras y puentes.

COMERCIO

Mensual: 1,30% - Acumulada: 2,15%



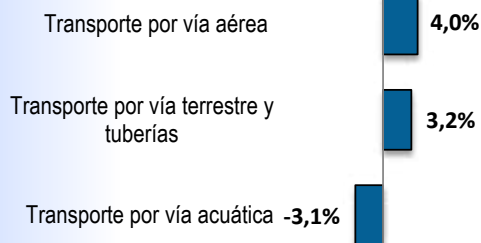
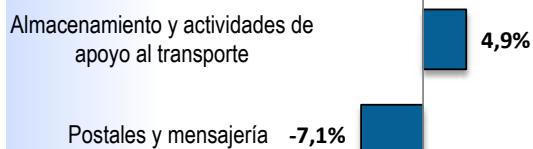
El sector **comercio** en setiembre 2016 registró un crecimiento de 1,30%, determinado por el aumento de sus tres grandes componentes.

El comercio al por mayor creció 1,81%, determinado principalmente por la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos; venta de otros enseres domésticos como electrodomésticos, juguetes, medicinas, artículos de limpieza, cosméticos y artículos para el hogar; venta de otro tipo de maquinaria y equipo como equipos médicos y suministros, equipo minero e industrial, repuestos y accesorios; venta de equipos electrónicos de telecomunicaciones y sus partes; venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos.

El comercio al por menor registró un incremento de 0,42%, explicado por el buen desempeño de los rubros de venta de combustibles; venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador; venta de alimentos en almacenes especializados; venta de productos fotográficos, joyas, adornos y artesanías; venta de artículos de deporte. Sin embargo, decreció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio; y la venta de computadoras y programas informáticos.

TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y MENSAJERÍA

Mensual: 3,27% - Acumulada: 3,50%

Subsector Transporte: 3,14%**Subsector Almacenamiento y Mensajería: 3,69%**

En setiembre 2016, el sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** registró un crecimiento de 3,27%, sustentado en el avance del subsector transporte en 3,14% y del subsector almacenamiento, correo y mensajería en 3,69%.

El subsector transporte (3,14%) fue impulsado por el avance del transporte por vía terrestre y tuberías en 3,24%, con evolución destacada de sus componentes transporte por vía terrestre de pasajeros y de carga, con crecimientos de 1,58% y 4,59%, respectivamente; y el transporte por ferrocarril creció 22,28%. El servicio de transporte por tubería registró un incremento de 12,34%.

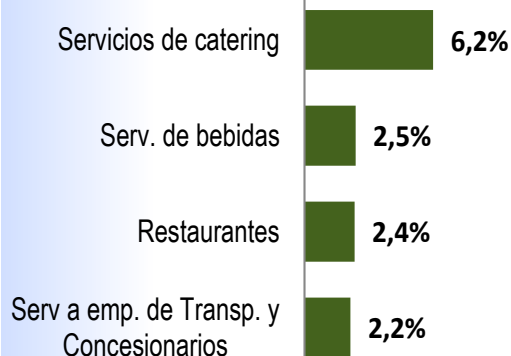
El transporte acuático disminuyó -3,14% por la menor actividad de transporte vía fluvial en -6,41%: de pasajeros -5,79% y de carga -10,76%. Contrariamente, el transporte marítimo se incrementó en 8,25%.

El transporte por vía aérea aumentó 3,96% sustentado en el transporte aéreo de pasajeros que creció 6,60%.

El subsector almacenamiento, correo y mensajería (3,69%) evolucionó positivamente por almacenamiento y actividades de apoyo al transporte que creció 4,95%, mientras que las actividades postales y de mensajería disminuyeron en -7,08%.

ALOJAMIENTO Y RESTAURANTES

Mensual: 2,38% - Acumulada: 2,65%

Subsector Restaurantes: 2,40%**Subsector Alojamiento: 2,27%**

En setiembre 2016 el sector **alojamiento y restaurantes** se incrementó en 2,38% por el resultado positivo de la actividad de restaurantes que creció 2,40% y alojamiento 2,27%.

El grupo de restaurantes creció 2,41%, sustentado en los negocios de comidas rápidas, pollerías, restaurantes, restaurantes turísticos, chifas, carnes y parrillas y café restaurantes, por acertadas estrategias publicitarias, promociones, alianzas comerciales y la participación en la IX Feria Gastronómica Internacional de Lima – Mistura. Así también, crecieron los negocios de comida japonesa, comida criolla, sandwicherías y pizzerías por la ampliación de locales, atención personalizada, realización de eventos y recepciones.

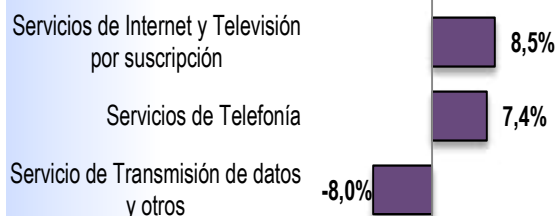
Otras actividades de servicio de comidas crecieron 2,21%, por el dinamismo de concesionarios de alimentos con ampliación de cartera de clientes en oficinas, bancos, fábricas, instituciones educativas, empresas logísticas y asociaciones. Asimismo, se incrementó el suministro de comidas para contratistas tanto para empresas de transporte aéreo y terrestre por mayor frecuencia de viajes.

Las actividades de servicio de bebidas aumentaron 2,46% y el suministro de comidas por encargo en 6,17%.

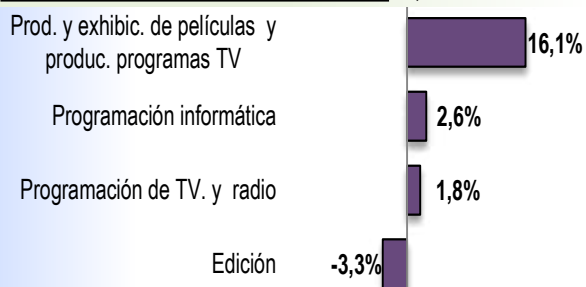
TELECOMUNICACIONES Y OTROS SERV. INFORMACIÓN

Mensual: 5,84% - Acumulada: 8,70%

Telecomunicaciones: 7,02%



Otros Servicios de Información: 2,04%



En setiembre de 2016, el sector de **telecomunicaciones y otros servicios** de información creció en 5,84%, impulsado por los subsectores de telecomunicaciones que creció 7,02% y de otros servicios de información en 2,04%.

El subsector de telecomunicaciones (7,02%) registró incremento en los servicios de internet y televisión por suscripción que crecieron 8,51% y servicio de telefonía en 7,41%. Estos resultados muestran el avance que viene registrando el uso de las tecnologías de información y su preferencia por los clientes. Así también, el servicio de televisión por suscripción que cuenta cada vez con más abonados, atraídos por la exclusividad en la transmisión de programas, series, miniseries y eventos deportivos. El servicio de telefonía fue impulsado por la telefonía móvil que creció 11,64%, sobre todo por el segmento de llamadas locales.

El subsector de otros servicios de información (2,04%) definió su crecimiento en base al avance de la actividad de producción, distribución y exhibición de películas, videos y programas de televisión que creció 16,07%; programación y consultoría informática creció 2,62%; programación y transmisión de televisión y radio creció 1,77% por el incremento de la actividad radial con pedidos publicitarios.

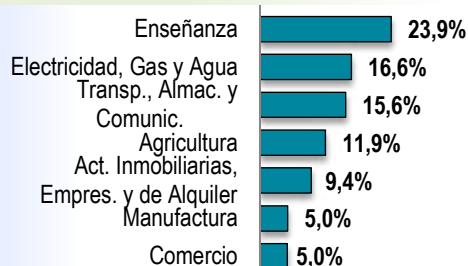
FINANCIERO Y SEGUROS

Mensual: 4,85% - Acumulada: 6,96%

Total Créditos: 6,16%

Moneda Nacional: 8,88%
Moneda Extranjera: 0,92%

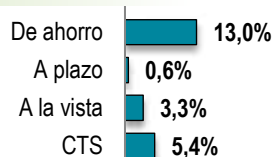
Créditos corporativos: 4,94%



Créditos hipotecarios: 7,89%

Créditos de consumo: 9,24%

Depósitos: 4,88%



En setiembre de 2016, el sector **financiero y seguros** creció 4,85%, debido al dinamismo de los créditos otorgados por la banca múltiple en 6,16%, sustentado en los mayores créditos en moneda nacional con 8,88% y moneda extranjera con 0,92%.

Según tipo, los créditos corporativos y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se incrementaron en 4,94%, ante mayores montos otorgados a los sectores industria manufacturera; comercio; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; transporte, almacenamiento y comunicaciones; electricidad, gas y agua; agricultura, ganadería, caza y silvicultura y enseñanza.

Los créditos de consumo se incrementaron 9,24% por el dinamismo de créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de crédito en 12,09%, en tanto que los préstamos para adquisición de autos se redujeron en -9,99%.

Los créditos hipotecarios para vivienda registraron un aumento de 7,89% y fueron impulsados por los otorgados en moneda nacional en 13,92%; en tanto que los de moneda extranjera disminuyeron en -7,63 %.

En cuanto a los depósitos, éstos se incrementaron en 4,88%, explicado por el dinamismo en sus componentes: depósitos a la vista, de ahorro, a plazo y depósitos por compensación por tiempo de servicios.

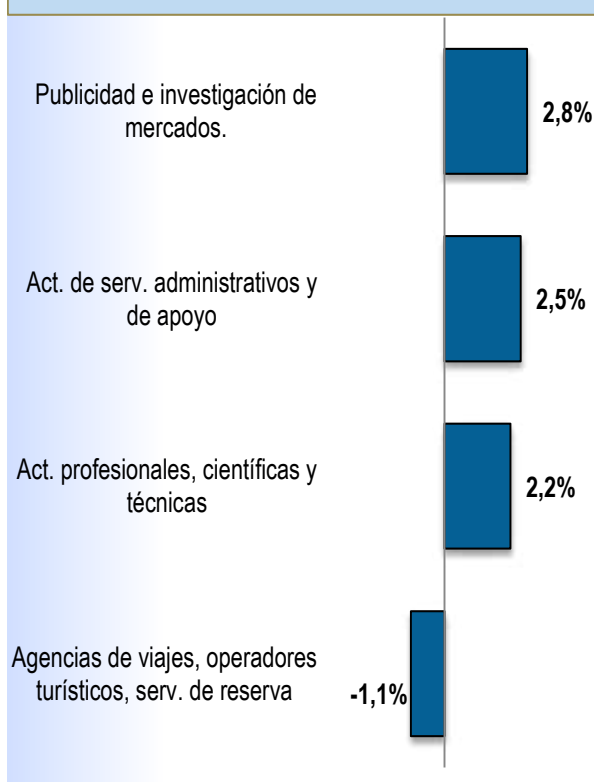
En setiembre de 2016 el sector **servicios prestados a empresas** registró un aumento de 2,17%.

Publicidad e investigación de mercados creció 2,75% por el avance de publicidad en base a los proyectos de campañas publicitarias desde la planificación, propuestas, desarrollo y exposición en medios, con formatos creativos y al estilo del cliente, así como el diseño de imagen corporativa, logotipos, productos y estrategias para el posicionamiento de marcas. La misma tendencia mostró investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública por realización de estudios en búsqueda de mercados, preferencias del consumidor y desarrollo de nuevos productos.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo crecieron 2,53%, destacando el rubro de seguridad e investigación principalmente en seguridad privada con contratos de agentes de seguridad para mineras, establecimientos comerciales, agentes de resguardo personal y transporte de valores a agencias bancarias; actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas (centrales telefónicas). Actividades relacionadas con el empleo ascendieron por agencias de trabajo temporal y agencias de colocación de empleo. Servicios a edificios y actividades de jardinería destacó por limpieza general de edificios.

SERVICIOS PRESTADOS A EMPRESAS

Mensual: 2,17% - Acumulada: 2,37%



En tanto reportó disminución alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria pesada y vehículos automotores.

Actividades profesionales, científicas y técnicas crecieron 2,19%, registrando incremento las actividades de consultoría de gestión empresarial por contratos de consultorías y asesorías empresariales y corporativas para la efectividad del negocio, desarrollo organizacional, recursos humanos, tecnología de la información, gestión de riesgos y fortalecimiento institucional. Las actividades jurídicas y de contabilidad crecieron por servicios de trámites notariales, escrituras públicas, constitución de empresas, cartas notariales, certificación de documentos y firmas, auditoría financiera, laboral, tributaria. De otro lado, las actividades de arquitectura e ingeniería mostraron disminución por menores proyectos públicos y privados.

Agencias de viajes y operadores turísticos disminuyó -1,13% por menor actividad en agencias de viajes; sin embargo, los operadores turísticos crecieron por demanda de paquetes promocionales, tours de aventura y excursiones.

En setiembre de 2016 los **servicios de gobierno** crecieron en 4,49%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La Administración Pública, que comprende el gobierno nacional, regional y local, registró un resultado favorable.

El Gobierno Nacional destacó por la actuación del sector Interior, Educación, Poder Judicial, Relaciones Exteriores, Comercio Exterior y Turismo, Ministerio Público, Cultura, Mujer y Desarrollo Social y Producción.

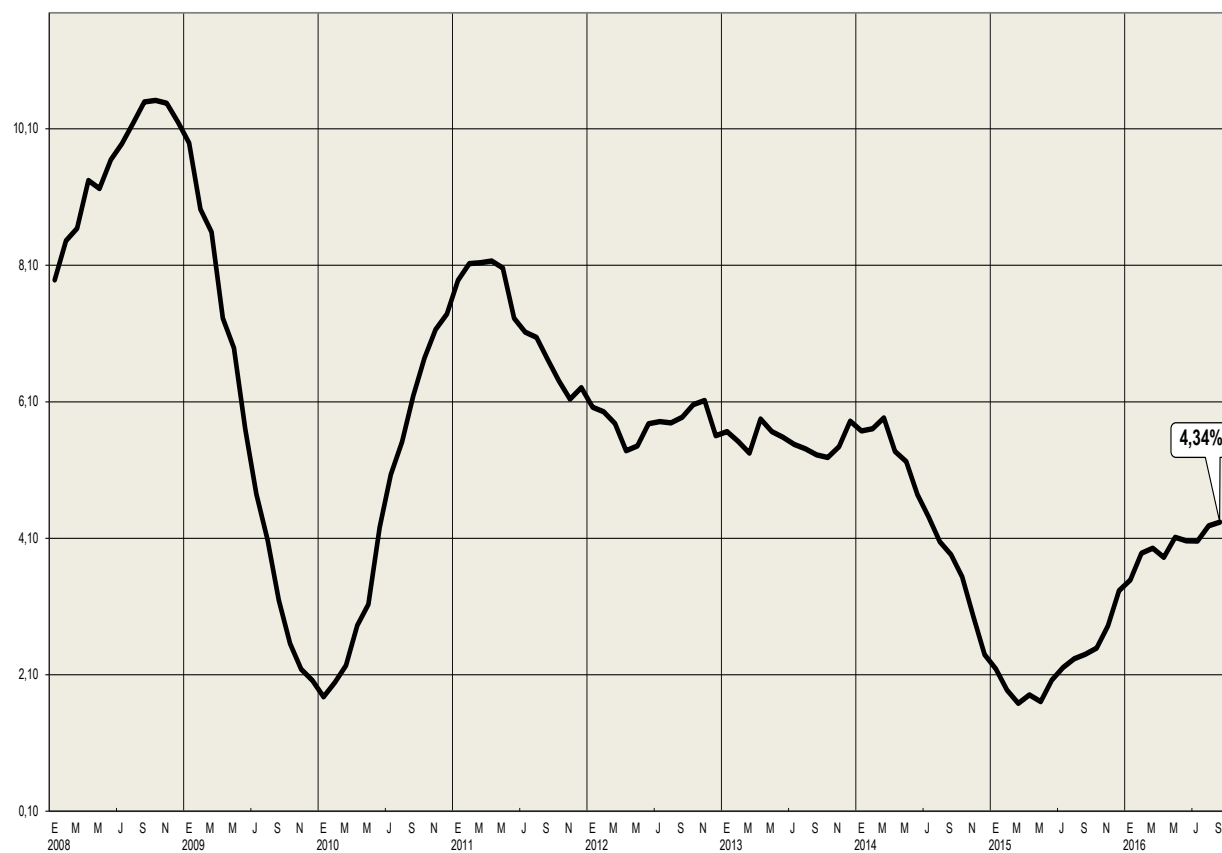
Los Gobiernos Regionales gestionaron proyectos de desarrollo y capacitación del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, desarrollo de personal para atención de centros de educación básica especial, desarrollo de docentes, desarrollo de la educación técnica, de la educación laboral y de la educación secundaria de adultos. En el sector salud ejecutaron programas de atención a niños con crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento de la salud. En el plano económico ejecutaron proyectos de desarrollo económico regional y apoyo al sector agrario.

Los Gobiernos Locales prestaron servicios a la comunidad en el mejoramiento del planeamiento urbano y administración de recursos municipales, en el patrullaje municipal por sector a través del serenazgo, promoción del comercio, conducción y manejo de los registros civiles, manejo de residuos sólidos municipales y mantenimiento de parques y jardines.

El sector Defensa amplió actividades, focalizadas en la agregaduría militar y acciones en el exterior, en educación continua para militares, coordinación y participación en asuntos y organismos internacionales y formación militar de técnicos y sub oficiales.

GRÁFICO Nº 03

Indicador Mensual de la Producción Nacional, 2008-2016
(Variación porcentual anualizada - Año base 2007)



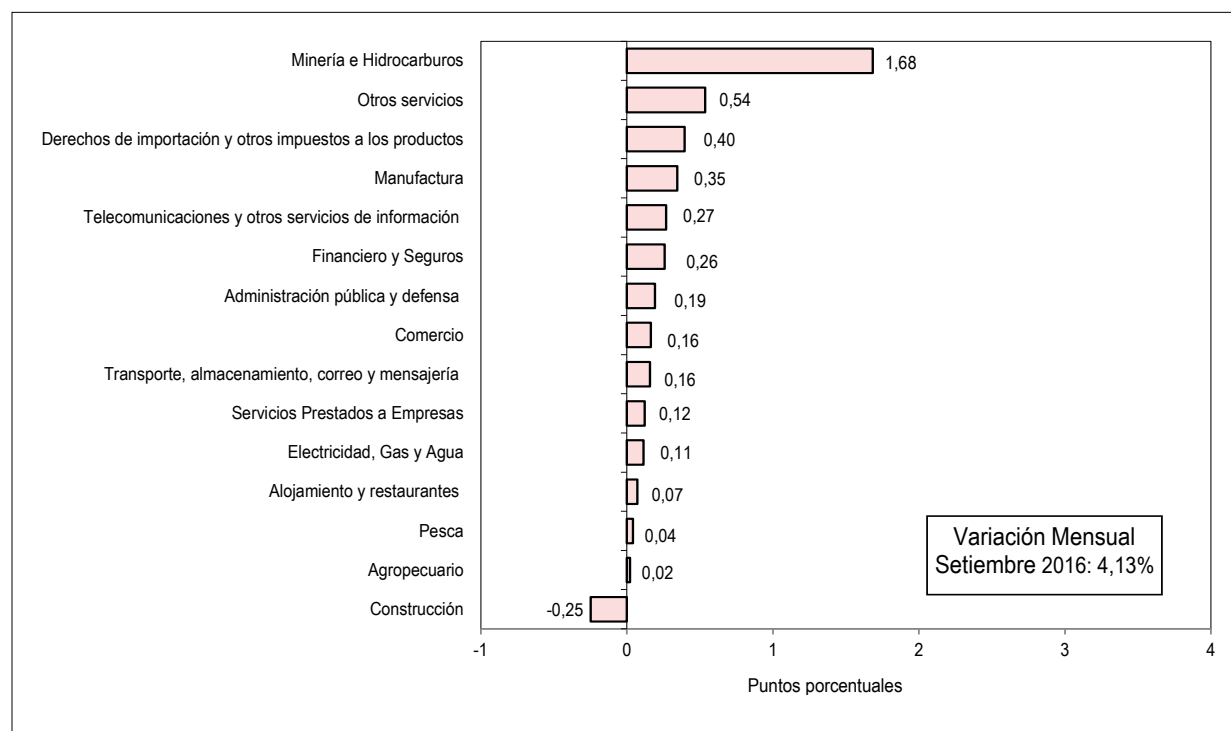
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional: Setiembre 2016

El resultado de la producción nacional alcanzado en setiembre de 2016 (4,13%), fue determinado por la contribución del sector minería e hidrocarburos con 1,68 puntos, otros servicios 0,54 puntos, manufactura 0,35 puntos, telecomunicaciones 0,27 puntos, financiero y seguros 0,26 puntos, administración pública y defensa 0,19 puntos, comercio 0,16 puntos, transporte y almacenamiento 0,16 puntos, servicios prestados a empresas 0,12 puntos, electricidad gas y agua 0,11 puntos, alojamiento y restaurantes 0,07 puntos, pesca 0,04 puntos, agropecuario 0,02 puntos e impuestos 0,40 puntos. Sin embargo, le restó al resultado global el sector construcción -0,25 puntos.

GRÁFICO Nº 04

Contribución a la variación de la Producción Nacional, según actividad económica: Setiembre 2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Sectorial: Setiembre 2016

Sector Agropecuario

En setiembre de 2016, el sector **agropecuario** presentó un crecimiento de 0,49%, impulsado por el incremento de la actividad pecuaria en 5,03%; sin embargo, la actividad agrícola registró una disminución de -3,54%.

El comportamiento observado en el **subsector pecuario** (5,03%), se sustentó principalmente en la mayor producción de ave, leche fresca, huevos y porcino.

Cuadro N° 2
Sector Agropecuario: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Agropecuario	100,00	0,49	1,12
Subsector Agrícola	63,41	-3,54	-0,38
Subsector Pecuario	36,59	5,03	3,56

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La producción de **ave** se incrementó en 7,64% y la mayor actividad de saca se realizó en Lima con una participación de 50,79% y en La Libertad con 18,75%, con aumentos de producción de 10,56% y 1,27%, respectivamente. El rendimiento de la producción se redujo a nivel nacional en -0,03%, pasando de un peso de 2,73 kg a 2,72 kg en promedio por unidad de ave.

La producción de **leche fresca** presentó un crecimiento de 4,54%, siendo Lima, Arequipa y Cajamarca los principales centros productores a nivel nacional, con participaciones de 19,13%, 19,11% y 18,69%, respectivamente. La concentración de vacas de ordeño creció a nivel nacional en 2,43%: en Cajamarca mejoró en 1,30% y en Puno 9,27%; sin embargo, en Cusco y Lima hubo bajas de -3,32% y -0,29%, respectivamente. El rendimiento de la producción fue de 177,11 litros mensuales por unidad de ganado, lo que significó un avance de 2,06%.

La producción de **huevos** se incrementó en 4,42%. La producción en Ica, principal centro productor, creció 10,03% y en Lima creció 6,78%; y las unidades de gallinas ponedoras a nivel nacional crecieron 3,95%. El rendimiento de la producción mejoró ligeramente los niveles de setiembre 2015, con un resultado promedio de 1,36 kg de producto mensual por unidad de ave.

La producción de **porcino** aumentó en 4,26%. En Lima, su principal centro de producción, la actividad de faenado tuvo un crecimiento del 5,23%. Esta actividad también creció en La Libertad (4,27%), Arequipa (14,32%) y Huánuco (6,12%). El rendimiento promedio nacional de la producción tuvo una leve caída (-0,93%) llegando a 67,6 kg, por unidad de porcino.

Cuadro N° 3
Subsector Pecuario: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Ave	15,44	7,64	5,96
Leche Fresca	5,73	4,54	2,98
Huevos	3,48	4,42	3,36
Porcino	2,37	4,26	4,27

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La disminución del **subsector agrícola** (-3,54%) se debe a la caída en volúmenes de producción principalmente de maíz amarillo duro (-33,79%), papa (-29,33%), uva (-17,04%), quinua (-86,46%), caña de azúcar (-4,85%), aceituna (-40,26%), maíz choclo (-7,16%) y maíz amiláceo (-7,88%). De otro lado, hubo mejores niveles de producción de café (3,62%), cacao (4,43%), arroz cáscara (6,52%) y espárrago (11,62%).

Cuadro N° 4
Subsector Agrícola: Setiembre 2016
 (Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Maíz Amarillo Duro	3,22	-33,79	-10,73
Papa	6,67	-29,33	-6,24
Uva	1,22	-17,04	3,89
Quinua	0,17	-86,46	-23,83
Caña de Azúcar	2,11	-4,85	-3,50
Aceituna	0,49	-40,26	44,95
Maíz Choclo	0,81	-7,16	-4,80
Maíz Amiláceo	1,29	-7,88	-10,16
Café	4,73	3,62	12,84
Cacao	0,69	4,43	17,39
Arroz Cáscara	8,68	6,52	-1,93
Espárrago	3,78	11,62	4,58

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La producción de **maíz amarillo duro** registró una baja de -33,79% e incidieron principalmente las reducciones en Lambayeque (-43,84%), Ica (-54,31%) y Áncash (-38,89%). Durante el mes de setiembre, la producción se desarrolló en un entorno climatológico con temperaturas ligeramente cálidas y alta necesidad hídrica. En Loreto, cuarto centro de producción, el nivel de producción se redujo -2,49%.

La producción de **papa** se redujo en -29,33%, afectada por la menor producción de Arequipa (-26,84%) e Ica (-56,53%) ante un entorno de necesidad hídrica dado el registro de temperaturas ligeramente cálidas en la Costa Sur. En Huánuco, la persistencia de heladas meteorológicas afectó la producción originando una caída de -34,27%; en cambio en la Sierra Norte la situación climatológica fue favorable, alcanzando Cajamarca un aumento de 5,69%.

La producción de **uva** registró una caída de -17,04%, afectada principalmente por la menor producción de Piura en -19,60%, como importante centro productor pero con insuficiente capacidad de almacenamiento de agua, originando déficit de recurso hídrico a lo largo del mes. A pesar de esta menor producción, la exportación de este producto creció en 15,17% respecto de setiembre 2015, siendo Colombia el principal destino de las exportaciones con el 26,25% del total comercializado.

La producción de **quinua** disminuyó en -86,46%, afectada por la drástica reducción en Arequipa (-90,09%), pasando de 2,59 mil toneladas en setiembre 2015 a 0,26 mil toneladas en setiembre de 2016. A nivel nacional, el total de hectáreas sembradas tuvo una caída de -26,65% y el nivel de exportación fue menor en -8,56%, siendo Estados Unidos el país que abarcó el 31,80% del total comercializado.

La producción de **caña de azúcar** se redujo en -4,85%, por menores niveles de producción alcanzados en Lambayeque y Lima, en -16,78% y -25,51%, respectivamente. Sin embargo, en La Libertad, su principal centro productor (54,45% del total nacional), la producción creció 1,77%. La condición térmica cálida a lo largo de la Costa, favoreció la etapa de maduración y cosecha de este producto.

La producción de **aceituna** fue menor en -40,26%, debido principalmente a la baja en Ica de -41,04%, ya que este departamento abarca el 96,95% del total nacional. Considerando la estacionalidad de este producto, setiembre es un mes de bajo nivel productivo, continuando así hasta la llegada de febrero donde se inicia el nuevo ciclo de cosecha. La exportación de este producto en su variedad conservado o preparado creció 70,74% siendo Chile (44,70%) y Brasil (41,13%) sus principales destinos de exportación.

Sector Pesca

En setiembre de 2016, el sector **pesca** registró un incremento de 20,85%, en respuesta al mayor desembarque de la pesca marítima en 22,88%, principalmente de especies destinadas al consumo humano directo: para la preparación de congelado, consumo en estado fresco, para la elaboración de enlatado y preparación de curado.

Cuadro N° 5
Sector Pesca: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2015/2014	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Pesca	100,00	20,85	-22,19
Marítima	95,46	22,88	-23,99
Continental	4,54	5,21	9,89

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La **pesca continental** registró un aumento de 5,21% principalmente por la mayor captura de especies para consumo en estado fresco.

Cuadro N° 6
Pesca para consumo humano directo: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Consumo Humano Directo	33,26	23,08	-1,01
Congelado	14,76	33,83	-11,64
Enlatado	2,34	146,41	25,20
Fresco	15,07	8,77	5,50
Curado	1,09	39,27	119,66

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La **pesca marítima** (22,88%) tuvo mayor impacto por el avance registrado en la captura de especies destinadas al **consumo humano directo**, como las destinadas a la preparación de congelado que creció 33,83%, destacando la caballa, langostino, perico, concha de abanico, anguila, bonito, jurel, erizo, volador y otros pescados. También aumentó la captura de especies para consumo en estado fresco en 8,77%, sobresaliendo la caballa, bonito, langostino, liza, merluza, jurel, ayanque (cachema), cojinova, raya, lenguado, cangrejo, concha de abanico, otros mariscos, peces y otras especies. Asimismo, creció el desembarque de especies para enlatado en 146,41%, como caballa, bonito, pota, jurel, y otros peces. Igualmente, fue mayor la captura de especies para la elaboración de curado en 39,27%, como la caballa, merluza, liza, raya, tollo, pota, cabrilla, y otros pescados y especies.

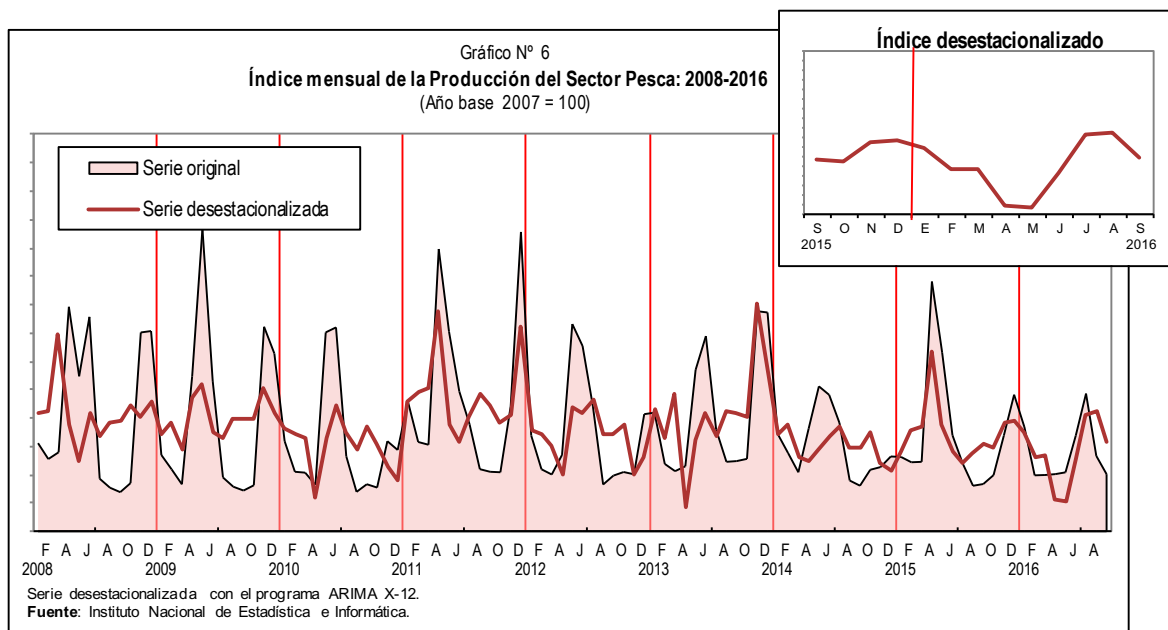
Cuadro N° 7
Pesca para consumo industrial: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Consumo Industrial	62,20	-100,00	-51,18
Anchoveta	62,19	-100,00	-51,21
Otras especies	0,01	-	-

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Sin embargo, en el mes de estudio, la captura de especies para el **consumo humano indirecto** (preparación de harina y aceite de pescado) fue menor en 100%, ante la nula extracción de anchoveta en la zona norte-centro y sur; sin embargo, hubo captura de 507 toneladas en setiembre 2015. Es preciso indicar que continúa la veda de la primera temporada de pesca del recurso anchoveta, en aplicación de la R.M N° 275-2016-PRODUCE, vigente a partir de las 00 horas del 27 de julio 2016, con afectación de la zona norte y centro, en donde este recurso se encuentra en su pico de desove principal de invierno – primavera. Se registraron especies indicadores de aguas cálidas como caballa, jurel fino y bonito frente a Salaverry y merluza y pampanito frente a Camaná.

La anomalía de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) promedio en el litoral entre Paita e Ilo presentó un valor de +0,56°C. En cambio, sólo Talara tuvo una anomalía negativa de -0,7°C.



Sector Minería e Hidrocarburos

El sector **minería e hidrocarburos** en septiembre de 2016 registró una expansión de 14,23%, con referencia al nivel de producción de similar mes del año 2015, resultado con el cual se alcanza 19 meses de continuo crecimiento. El sector fue impulsado por la actividad minera metálica que creció en 16,62%, sustentado principalmente en la mayor producción de cobre (35,85%) y en menor magnitud por los incrementos en molibdeno (25,05%) y oro (3,05%) sobre la base de los niveles creciente (30,36%).

Cuadro N° 8

Sector Minería e Hidrocarburos: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual	
		2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	14,23	18,38
Minería Metálica	84,64	16,62	23,51
Hidrocarburos	15,36	2,08	-3,76

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

en molibdeno (25,05%) y oro (3,05%); así también, por el avance del subsector de hidrocarburos en 2,08%, sobre la base de los niveles crecientes de explotación de líquidos de gas natural (16,74%) y de gas natural (30,36%).

La evolución ascendente de la **minería metálica** en 16,62% responde al aumento considerable de 35,85% en la producción de cobre, que significó una contribución de 14,36 puntos porcentuales al resultado del sector, seguido por la mayor producción de molibdeno en 25,05% y oro en 3,05% con aportes de 1,23 y 0,42 puntos porcentuales y la ligera alza en estaño (0,63%); en tanto que, se registró contracción en los niveles de producción de zinc (-11,06%), hierro (-35,07%), plata (-2,19%) y plomo (-1,14%).

La puesta en operación de dos proyectos mineros de gran envergadura a finales del año 2015, tiene un impacto trascendental en el desarrollo de la actividad minera metálica: Las Bambas que produce concentrados de cobre con contenido de oro y plata como subproductos y concentrado de molibdeno y que alcanzó el nivel de producción comercial el 1 de julio de 2016, y Cerro Verde que viene operando a plena capacidad desde el primer trimestre de 2016 en la nueva planta concentradora de sulfuros de cobre y molibdeno. En el mismo sentido, es relevante la contribución de la minera Shahuindo que reporta producción de oro y plata a partir de enero 2016. A ello se suma los incrementos en la producción de minerales de Sociedad Minera El Brocal, Minera Chinalco Perú, Consorcio Minero Horizonte, Compañía Minera Poderosa, Barrick Misquichilca, Casapalca, Atacocha, Raura, entre las de mayor influencia en el desempeño mensual.

En el mercado internacional los precios de los productos mineros en setiembre de 2016 mantuvieron un comportamiento generalizado al alza, por tercer mes consecutivo, con excepción del cobre (-9,62%) que registra variaciones negativas desde agosto de 2014. Hubo alzas significativas en la cotización del zinc (33,27%), plata (31,02%) y estaño (26,54%), al igual que en oro (17,87%) y plomo (15,46%).

Cuadro N° 9
Subsector Minería: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Cobre	30,16	35,85	46,27
Oro	20,60	3,05	4,77
Zinc	15,39	-11,06	-9,05
Plata	7,34	-2,19	10,53
Molibdeno	5,43	25,05	31,15
Plomo	3,13	-1,14	2,29
Hierro	1,78	-35,07	-2,28
Estaño	0,81	0,63	-2,93

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

La producción de **cobre** aumentó en 35,85% en setiembre 2016, por la importante contribución de Minera Las Bambas, los elevados niveles de extracción en Cerro Verde por la operación a máxima capacidad de la nueva planta concentradora e incrementos en Sociedad Minera El Brocal y Minera Chinalco Perú. En la producción de **molibdeno** (25,05%) fue determinante la participación de Cerro Verde y Antamina y en menor magnitud de Hudbay Perú que reporta producción desde agosto pasado.

De igual forma, la producción de **oro** creció en 3,05%, tras la caída registrada en julio y agosto 2016, ante los niveles ascendentes de explotación en Consorcio Minero Horizonte, Compañía Minera Poderosa, Barrick Misquichilca, el aporte de la nueva productora Shahuindo y la mayor producción estimada de los productores artesanales en las regiones de Puno, Madre de Dios, Arequipa y Piura. A su vez, la producción de **estaño** (0,63%) mejoró levemente y mantuvo un comportamiento positivo por tercer mes sucesivo, ante el mayor volumen de tratamiento de mineral de baja ley en la planta de pre-concentración Ore Sorting.

Cuadro N° 10
Subsector Hidrocarburos: Setiembre 2015
(Año base 2007)

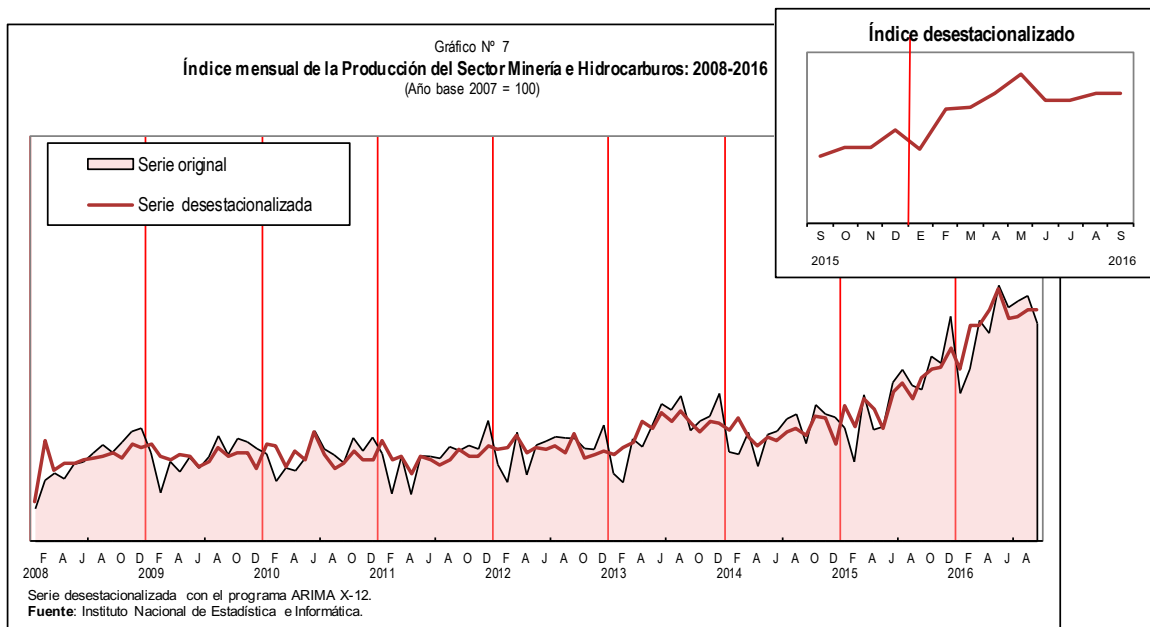
Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Petróleo Crudo	9,96	-36,27	-27,82
Líquidos de Gas Natural	4,20	16,74	5,13
Gas Natural	1,21	30,36	13,58

Fuente: PERUPETRO S.A.

Por otro lado, la producción de **zinc** en setiembre 2016 disminuyó en 11,06%, manteniendo una trayectoria decreciente por once meses continuos, explicado por la suspensión temporal de operaciones en las unidades polimetálicas Izcaycruz de Minera Los Quenuales y Cerro de Pasco de Administradora Cerro, además del menor volumen de producción en Antamina, Volcan, Santa Luisa, Colquisiri y Catalina Huanca. De igual forma, la producción de **plata** registró una contracción de 2,19%, como consecuencia del menor nivel de extracción en Antamina, Volcan, Sociedad Minera El Brocal, Los Quenuales, Apumayo y Administradora Cerro. A su vez, Shougang Hierro Perú reportó una baja considerable en sus volúmenes de producción de **hierro** (-35,07%), debido a la huelga decretada por el Sindicato de Obreros a partir del 12 de setiembre hasta el 05 de octubre del año en curso. En la caída de la producción de **plomo** (-1,14%) influyó la menor actividad en las compañías Sociedad Minera El Brocal, Los Quenuales, Trevali Perú y Administradora Cerro.

El subsector de **hidrocarburos** en setiembre 2016 registró un crecimiento de 2,08%, sustentado por los mayores niveles de explotación de líquidos de gas natural en 16,74% y de gas natural en 30,36%, por parte de las principales compañías operadoras Pluspetrol Perú Corporation y Repsol, que producen ambos recursos, además de las compañías Savia Perú, CNPC Perú y Petrolera Monterrico en el caso de gas natural.

Sin embargo, la producción de petróleo crudo (-36,27%) continuó mostrando una trayectoria declinante, como consecuencia de la paralización de las actividades de extracción de crudo en Pacific Stratus Energy del Perú en el Lote 192 (desde el 15 de febrero 2016) y en PERENCO en el lote 67 (desde el 01 de junio 2016), por la suspensión de operaciones de transporte de crudo por el Oleoducto Norperuano desde el 16 de febrero de 2016, afectado por las roturas del ducto atribuida a diferentes causas (desplazamiento de terreno, accidente natural, conexión clandestina y daño mecánico por corte) que ocasionaron derrames de crudo en los meses de enero, febrero, junio, agosto y el 25 de setiembre se registró una nueva fuga de crudo por corte del ducto en el km 64 del Tramo I del Oleoducto, en el distrito de Urarinas, provincia y región Loreto, el quinto atentado provocado por terceros, según Petroperú. A los que se sumó la paralización de la producción de crudo en el lote 8 de Pluspetrol Norte por medidas de seguridad debido a las movilizaciones de los pobladores indígenas de las comunidades de Saramuro y Saramurillo, en la región Loreto que iniciaron un paro indefinido el 01 de setiembre de 2016, en protesta por los continuos derrames de petróleo en la zona.



Sector Manufactura

El sector **manufactura** en setiembre 2016 registró un aumento de 2,65%, debido a la mayor producción del subsector fabril primario en 15,05% sustentada principalmente por la actividad de fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos y la rama de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos. En contraste, el subsector fabril no primario decreció en -0,53%.

Cuadro N° 11
Sector Manufactura: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Fabril Total	100,00	2,65	-3,01
Sector Fabril Primario	24,95	15,05	-5,24
Sector Fabril No Primario	75,05	-0,53	-2,30

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

Cuadro N° 12
Subsector Fabril Primario: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Fabril Primario	24,95	15,05	-5,24
2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,40	17,03	2,19
1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.	5,30	51,58	-39,67
1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo	4,54	9,30	3,98
1010 Elaboración y conservación de carne	2,76	5,41	3,99
1072 Elaboración de azúcar	0,95	13,29	9,45

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

El resultado positivo del **subsector fabril primario** es sustentado por la mayor fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en 17,03%, debido al incremento de las exportaciones de cobre refinado (China, EE.UU. y Ecuador); cobre concentrado (Panamá, Chile, EE.UU. y Japón); hierro (China y Japón); plomo refinado (Chile y Colombia) y oro (Reino Unido, Emiratos Árabes Unidos, EE.UU., China y Suiza). Asimismo, la rama de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos creció en 51,58%, determinada por la mayor elaboración de productos congelados y enlatados para el consumo humano directo. A su vez, la fabricación de productos de la refinación del petróleo aumentó en 9,30%, por mayor exportación de carburadores para turbinas de avión hacia EE.UU., Argentina, México y Colombia; y de aceites pesados (fueloils) para Panamá y EE.UU. La elaboración y conservación de carne creció 5,41% por mayor elaboración de carnes ahumadas, chorizos, jamones y demás embutidos, así como, de carne beneficiada de ave, porcino, vacuno, llama, ovino y alpaca. También creció la elaboración de azúcar en 13,29%, por mayor consumo local, aunado a un aumento de la exportación de azúcar en bruto, melaza de caña, azúcar de remolacha y sacarosa refinada a Ecuador.

Cuadro N° 13
Subsector Fabril No Primario: Setiembre 2016
 (Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Fabril No Primario	75,05	-0,53	-2,30
Bienes de Consumo	37,35	0,54	-0,96
1030 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas	1,61	16,84	4,01
3100 Fabricación de muebles	2,70	11,99	5,27
1104 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,18	9,95	10,30
2100 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	1,99	7,48	12,82
1103 Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,05	3,42	0,76
1520 Fabricación de calzado	1,23	5,23	-4,88
1101 Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	0,22	17,19	8,07
1410 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,77	-7,04	-4,04
1430 Fabricación de artículos de punto y ganchillo	1,39	-8,35	-12,18
Bienes Intermedios	34,58	-3,28	-3,38
2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1,83	-27,50	-15,86
2011 Fabricación de sustancias químicas básicas	0,84	-10,99	-6,02
2410 Industrias básicas de hierro y acero	1,72	-5,12	3,20
2432 Fundición de metales no ferrosos	0,06	-88,18	-1,19
2930 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	0,49	-15,93	-18,33
1080 Elaboración de alimentos preparados para animales	0,67	23,65	1,05
Bienes de Capital	1,82	36,51	-9,96
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distrib. y control de la energía eléctrica	0,40	48,17	5,22
2512 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	0,18	34,45	-12,90
2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,25	47,53	-22,32
3091 Fabricación de motocicletas	0,15	28,13	-3,60

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

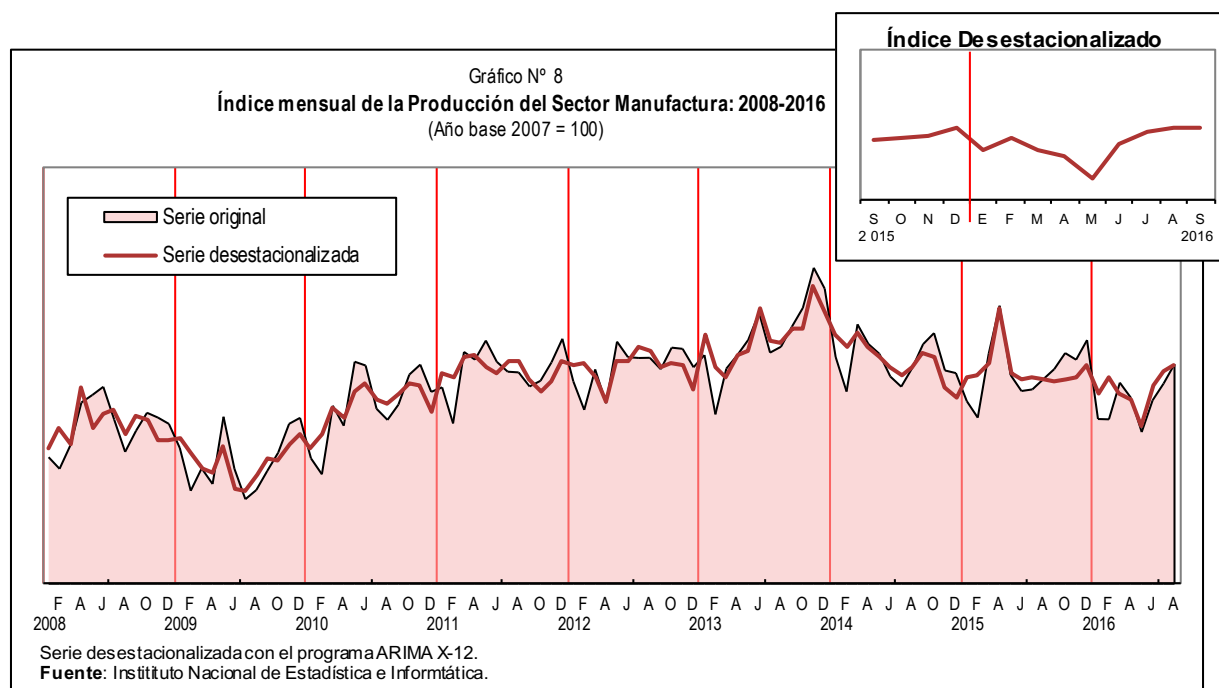
El resultado negativo del **subsector fabril no primario** se explica por la menor producción de la industria de bienes intermedios en -3,28%, atenuado por la mayor producción de bienes de consumo en 0,54% y de bienes de capital en 36,51%.

La industria de **bienes intermedios** se vio afectada por la menor fabricación de productos metálicos para uso estructural en -27,50%, sustentado en la menor elaboración de construcciones, material de andamiaje, encofrado y apuntalamiento de hierro o acero, por el contrario se incrementó la exportación de chapas, barras, tubos de hierro o acero a Bolivia y demás construcciones de hierro y acero a Ecuador, Chile y Argentina. La fabricación de sustancias químicas básicas varió -10,99% por la menor producción de alcohol etílico para Países Bajos, de ácido sulfúrico para Chile y Venezuela, y de óxido de zinc para Italia. La industria básica de hierro y acero disminuyó en -5,12% por menor elaboración de barras de hierro o acero para Bolivia y de láminas planas de hierro o acero para Ecuador. Asimismo, la fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores se redujo en -15,93% debido a la menor demanda de accesorios para vehículos automotores en el mercado interno, sin embargo, se incrementó la exportación de generadores para motores de avión y accesorios para automóviles a EE.UU. Por otro lado, la actividad de elaboración de alimentos preparados para animales creció en 23,65%, determinado por la mayor exportación de alimentos para animales (perros, gatos, pájaros, peces) a Ecuador, Panamá, Costa Rica, Honduras, Nicaragua y Chile.

La industria de **bienes de consumo** aumentó por la mayor producción de ramas importantes de producción, entre ellas, la elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas con 16,84%, por la mayor exportación de pimienta piquillo a España y EE.UU., de clementinas a EE.UU., Reino Unido y Países Bajos, de aceitunas preparadas a Brasil y de alcachofas a EE.UU. Asimismo, la fabricación de muebles aumentó en 11,99%, explicado la mayor exportación de muebles de plástico a Bolivia, Ecuador, Panamá, Chile y Argentina; de asientos y muebles de metal a Chile y de asientos para automóviles a EE.UU. De igual manera, la elaboración de bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas creció en 9,95%, para cubrir la demanda del mercado local, sin embargo, disminuyó su exportación a Bolivia, Ecuador, Chile, Aruba, EE.UU. y Japón. La fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas

medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico aumentó en 7,48%, por mayor consumo interno de medicamentos, antibióticos, vitaminas y antiseros, de otro lado, se redujo la exportación de medicamentos para uso humano a Venezuela y de medicamentos para uso veterinario a México y Bolivia. A su vez, la elaboración de bebidas de malta presentó un alza de 3,42%, asociado a la mayor elaboración de cerveza para el mercado doméstico, sin embargo, se exportó menos cerveza de malta a EE.UU. y Chile. También, la fabricación de calzado aumentó 5,23%, por impulso de la demanda interna, no así para el mercado externo que mostró menores ventas a Canadá, EE.UU. y Chile.

De otro lado, hubo disminución en las ramas de fabricación de artículos de punto y ganchillo en -8,35% y fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel en -7,04%.



La industria de **bienes de capital** creció debido a la mayor fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica en 48,17%, fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal en 34,45%, fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción en 47,53% y fabricación de motocicletas en 28,13%.

Sector Electricidad, Gas y Agua

En setiembre de 2016, el sector **electricidad, gas y agua** registró un aumento de 6,70%, impulsado por el subsector electricidad que creció 7,82%, el subsector gas en 3,45% y el subsector agua en 0,08%.

El subsector **electricidad** (7,82%), reportó en energía térmica de uso público una producción de 2 234,7 GWh lo que significó un aumento

Cuadro N° 14
Sector Electricidad, Gas y Agua: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Electricidad Gas y Agua	100,00	6,70	8,05
Electricidad	80,48	7,82	9,24
Gas	0,60	3,45	9,01
Agua	18,92	0,08	0,67

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, Coes-Sinac, Cálidda, Contigas y SUNASS.

de 8,75%, determinado por una mayor producción en las centrales térmicas de Santa Rosa TG8, Ventanilla, Termochilca, Pisco, Independencia, Santo Domingo de los Olleros, Malacas, Chilca I y Chilca 2, Ilo1 e Ilo 2, entre las principales.

La producción de energía hidráulica de uso público alcanzó 1 693,4 GWh, lo que se tradujo en un aumento de 4,05%, por la mayor generación de las centrales hidráulicas de Cerro del Águila, Chimay, Yanango, Charcani I, II, III, IV, V y VI, Cheves, Yaupi, Machupicchu, Cañon del Pato, Carhuaquero, Aricota I y Aricota II.

La producción de las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) registró un incremento de 69,56% explicado por la puesta en operación del parque eólico “Tres Hermanas” con una potencia de 97 MW (megavatios), ubicado en Ica. En el mes de análisis la energía eólica aumentó en 98,63% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura) y la energía solar en 3,00% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa).

El incremento de energía eléctrica se registró en un entorno de mayor demanda por parte de empresas del sector minero, como la ampliación de Toquepala en Tacna a cargo de Southern Perú Corporation, las mejoras y ampliación en el sistema productivo de Toromocho en Junín a cargo de Aluminum Corporation of China (Chinalco). Así también viene consolidándose la Central Hidroeléctrica Cerro del Águila, que genera 513 megavatios de potencia convirtiéndose en la segunda hidroeléctrica más grande del Perú, detrás de la central Antúnez de Mayolo con 679 megavatios construida en el año 1973.

Cuadro N° 15
Subsector Electricidad: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Empresa	Variación porcentual 2016/2015	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Engie Energía Perú 1/	20,15	18,56
Termochilca	149,53	253,05
Edegel	7,19	0,78
Statkraft Perú	31,51	23,03
Kallpa Generación	5,41	27,84
Egenor	12,30	-1,79
Egasa	9,76	5,71
Electro Oriente	13,76	16,09
Egesur	19,68	1,85
Fenix Power	0,19	20,31
Egamsa	0,85	33,10
Otras empresas	50,70	-0,14

1/ Desde marzo 2016, Enersur S.A. cambio su razón social a Engie Energía del Perú S.A.

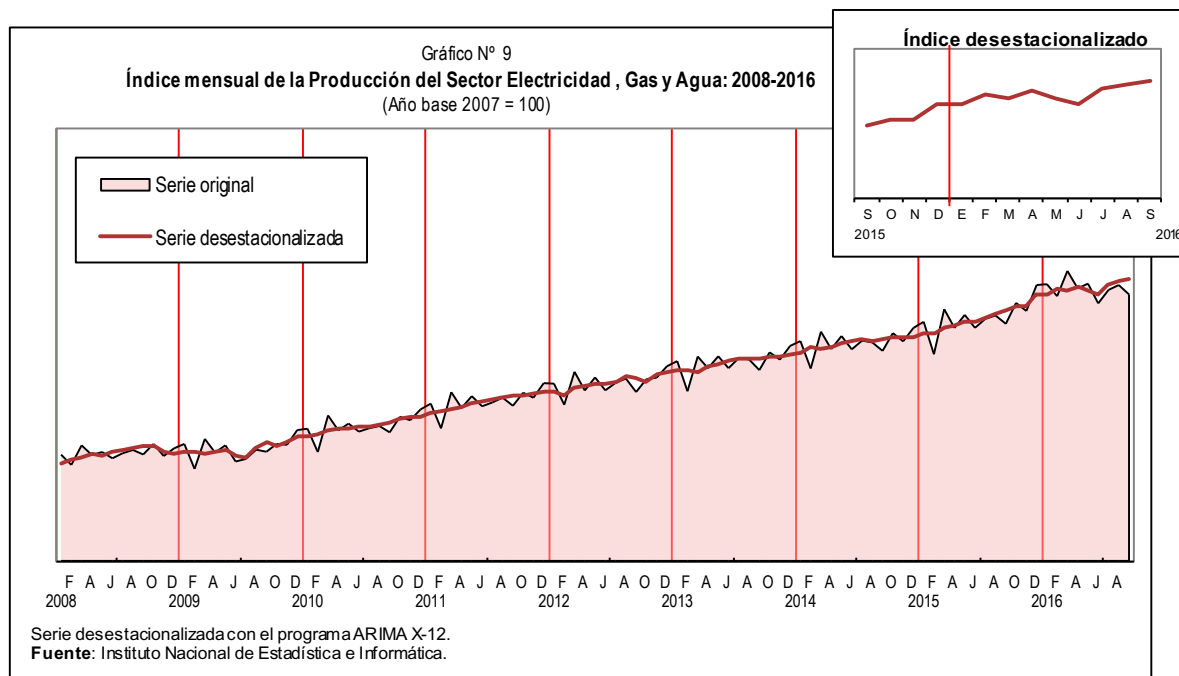
Nota: El cálculo del sector se realiza en base a los volúmenes físicos de producción.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, Coes-Sinac, Calidda, Contigas y SUNASS.

Según empresas, incrementaron su producción: Engie Energía Perú (20,15%), Termochilca (149,53%), Edegel (7,19%), Statkraft Perú (31,51%), Kallpa Generación (5,41%), Egenor (12,30%), Egasa (9,76%), Electro Oriente (13,76%), Egesur (19,68%), Fenix Power (0,19%) y Egamsa (0,85%). Mientras que las empresas que redujeron su producción son: Electro Ucayali (-73,40%), San Gabán (-16,93%), Electro Piura (-12,03%), Chinango (-18,63%), Celepsa (-18,80%), Termoselva (-78,35%), Electro Perú (-20,59%).

La distribución de **gas** (3,45%) se sustentó en la mayor distribución de las empresas Calidda en 3,26% (participación de 94,16%) y Contugas en 6,53% (participación de 5,84%). El consumo de gas por categorías se distribuyó en GE (generadoras eléctricas) con un avance de 2,86%, la categoría E (industrial) con 1,16% y la categoría GNV (gas natural vehicular) con 0,26%.

El subsector **agua** aumentó en 0,08% ante el mayor nivel de producción de la empresa Epsel en 8,43%. En cambio, disminuyeron Sedapar (-0,19%), Seda Chimbote (-1,19%), Sedalib (-1,23%), EPS Grau (-3,60%) y Sedapal (-0,69%). Esta última reportó baja de producción de agua potable en Lima Metropolitana de -0,69% por menor actividad en las plantas de tratamiento en -1,83%; no obstante, el incremento en los pozos de Lima y Callao en 3,91%.



Sector Construcción

En setiembre de 2016 el sector **construcción** registró una disminución de -3,81%, como resultado del menor consumo interno de cemento en -6,74%, a diferencia de la incidencia positiva del avance físico de obras que se incrementó en 5,77%.

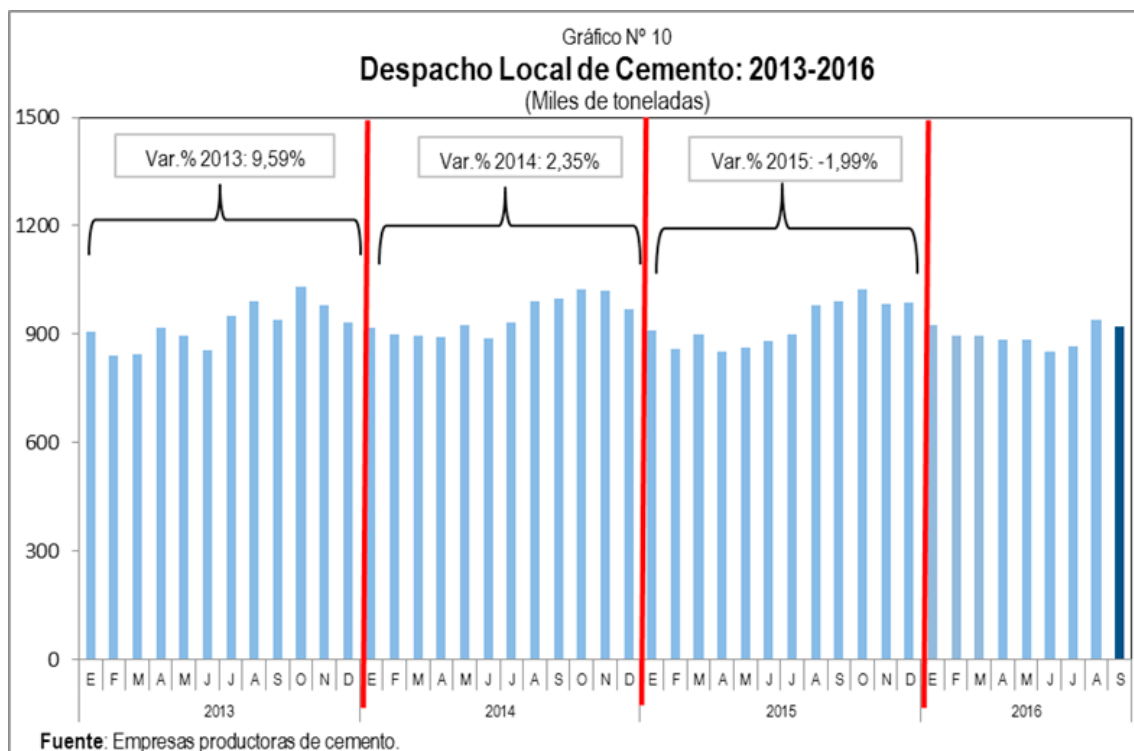
Cuadro N° 16
Sector Construcción: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Componente	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Construcción	100,0	-3,81	-0,37
Consumo Interno de Cemento	73,95	-6,74	-1,00
Avance Físico de Obras	23,29	5,77	1,92
Vivienda de No Concreto	2,76	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MEF y SUNAT.

El menor **consumo interno de cemento** (-6,74%) se debió a la menor inversión en obras como el centro comercial Open Plaza Huancaayo en Junín, el Centro Empresarial Miraflores IV - Nuevo Mundo en Miraflores, la construcción de edificios multifamiliares como el Edificio Javier Prado y Multifamiliar Pezet en San Isidro, la Residencial San Felipe y Edificio Ascendi en Jesús María, Edificio Grau en Miraflores, Edificio Althum

Golf en Surco, Residencial Miguel Ángel en San Borja y Edificio Castilla en Magdalena del Mar. Asimismo, disminuyeron las inversiones en Prefabricados Atocongo en Villa María del Triunfo, Prefabricados en Planta Entrepisos en Villa El Salvador, Planta Ancieta en El Agustino y Planta Alicorp en el Callao; siguieron la misma tendencia la construcción de edificios de oficina como el Edificio de Oficinas ICHMA y el Proyecto de Oficinas Andrés Reyes; la construcción del Frente 2 - Ampliación Repsol; y las obras de sostenimiento con shotcrete vía húmeda en las labores de la Mina Cobriza (Huancavelica).

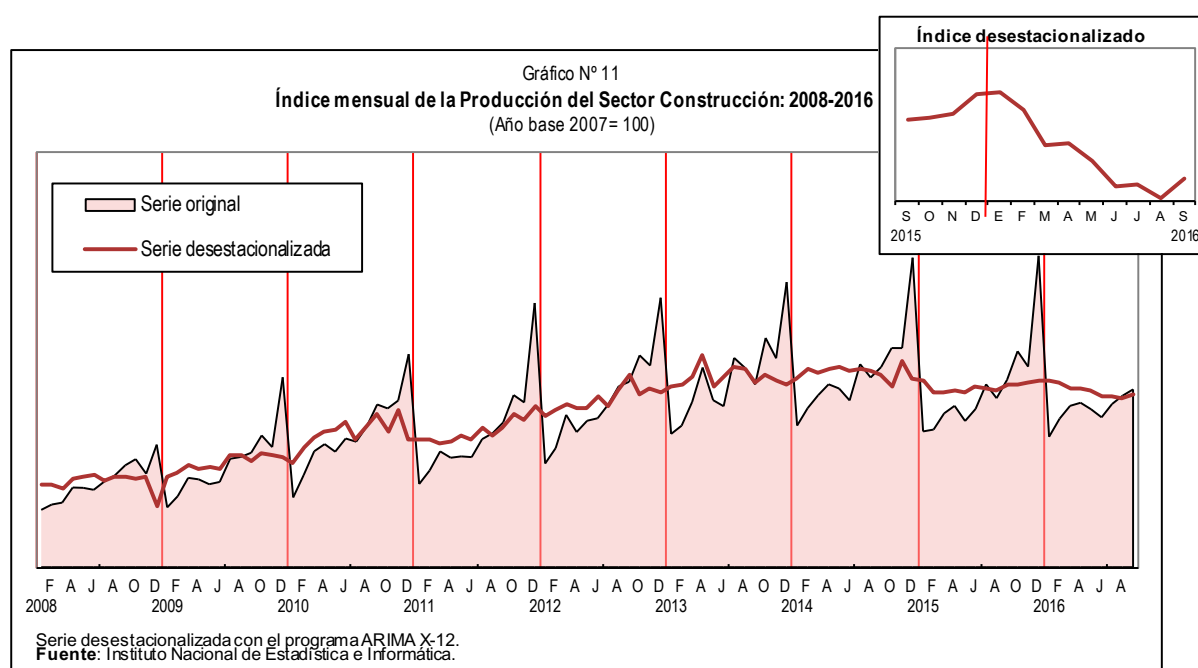


El **avance físico de obras públicas** creció 5,77%, debido a la mayor inversión en el ámbito del gobierno local en 26,46%; en contraste, hubo disminución en el gobierno regional en -7,11% y en el gobierno nacional en -9,94%.

En el ámbito del **Gobierno Local** creció la inversión en Infraestructura Vial – carreteras y puentes, donde destacó Arequipa con obras de mejoramiento integral y sustentable de los servicios de transporte público en la ciudad de Arequipa y mejoramiento y ampliación de la vía interconectora de los AA.HH Patasagua Alto, P. J. Alto San José, Santa Rita y Santa Teresa en Tiabaya; Cajamarca con las obras de mejoramiento del camino vecinal entre los caseríos de Venecia, Agua Blanca, La Ramada, Santa Rosa de Malat, Huanico del distrito José Sabogal en San Marcos y mejoramiento del servicio de transitabilidad en las calles del C.P Rumibamba del distrito Las Pirias – Jaén; Huánuco con las obras de mejoramiento del camino vecinal Loma Blanca en Yanacocha y la construcción del camino vecinal de los centros poblados de Bellavista, Mariscal Castilla, Haurihuayim e Irma Chico en el distrito de Pachas-Dos de Mayo. Así también hubo avance de inversión en Servicios Básicos, en Cajamarca en la localidad de Mazin y anexos en el distrito de Sallique - Jaén; mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en los sectores 1, 2, 3, 4 del centro Cabracancha e Iraca Grande en el distrito y provincia de Chota; en Áncash en la ciudad de Shupluy - Shupluy - Yungay e instalación del servicio de agua del sistema de riego “la playa” en las Comunidades Campesinas de Sacsay y Llama en el distrito de Huayllabamba – Sihuas; en Ayacucho con las obras de instalación del servicio de agua para el sistema de riego Cayrahuire en el C.P Matara en el distrito de Santiago de Paucaray - Sucre y la construcción de la represa Collpahuaycco y canal de riego Casone en el distrito de Otona - Lucanas. Asimismo, aumentó la actividad de Construcción de Edificios no Residenciales destacando Ayacucho con las obras de mejoramiento del servicio de educación inicial en la I.E. 04 del distrito de Pacaycasa - Huamanga y mejoramiento del servicio de salud en los establecimientos

de primer nivel de atención de Asquipata, Chihuire y Morcolla Chico de la micro-red Fajardo en el distrito de Asquipata - Víctor Fajardo; Huancavelica con las obras de mejoramiento y ampliación de los servicios de educación primaria en las instituciones educativas N°36194 y N°36376 en el distrito de Rosario – Acobamba y mejoramiento del servicio de la división de maquinaria y equipo para la atención de caminos vecinales en el distrito de Colcabamba – Tayacaja; Arequipa con las obras de mejoramiento en el centro educativo I.E. N° 40035 Víctor Andrés Belaunde del C.P. Víctor Andrés Belaunde - Cerro Colorado – Arequipa y mejoramiento de la infraestructura deportiva en las urbanizaciones, AA.HH. y pueblos jóvenes del distrito Socabaya.

Sin embargo, en el ámbito del **Gobierno Nacional** la inversión disminuyó en -9,94% explicado por la menor inversión en la construcción de edificios (-50,39%) y servicios básicos (-8,34%). Similar tendencia se observó en el **Gobierno Regional** con una disminución de -7,11% por menor inversión en la construcción de edificios (-20,36%), no obstante, aumentaron obras de servicios básicos (14,24%) e infraestructura vial - carreteras y puentes (3,18%).



Sector Comercio

El sector **comercio** en setiembre 2016 registró un crecimiento de 1,30%, determinado por el aumento de sus tres grandes componentes.

El **comercio al por mayor** mostró un aumento de 1,81%, determinado principalmente por la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos, ante la mayor demanda de gas natural vehicular, gas licuado de petróleo y el ingreso al mercado de los gasohols. Igualmente, creció la venta de otros enseres domésticos como cámaras fotográficas, electrodomésticos, juguetes y

Cuadro N° 17

Sector Comercio: Setiembre 2016

(Año base 2007)

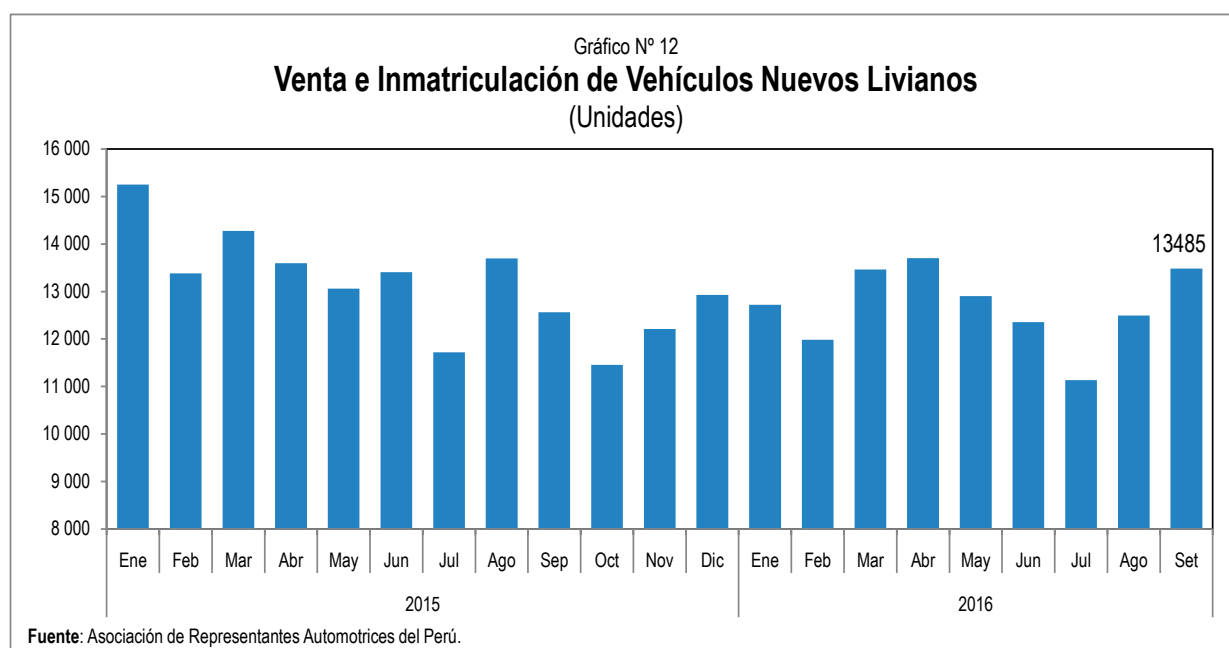
Sector	Variación porcentual 2016/2015	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Comercio	1,30	2,15
Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores	0,21	-4,22
Venta al por mayor	1,81	2,72
Venta al por menor	0,42	2,68

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

adornos, medicina natural, artículos de limpieza, cosméticos y artículos para el hogar, en base a mayor publicidad, mejor distribución y rotación de puntos de venta y un mayor portafolio de productos. También hubo aumento en la venta de otro tipo de maquinaria y equipo como equipos médicos y suministros, equipos para maquinaria minera e industrial y motores diésel, repuestos y accesorios, en respuesta a la demanda del sector minero e industrias. La venta de equipos electrónicos de telecomunicaciones y sus partes registró incremento en consonancia con el desarrollo de proyectos y la introducción al mercado de nuevos productos. La venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos fue impulsada por demanda del mercado interno y externo. Sin embargo, decreció la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería, equipo y materiales de fontanería y calefacción debido a mayor competencia; en el mismo sentido disminuyó la venta de alimentos, bebidas y tabaco, la venta de desperdicios y desechos y la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado.

El **comercio al por menor** registró un incremento de 0,42%, explicado por el buen desempeño de los rubros de combustibles por apertura de estaciones de servicio y el incremento del parque automotor; también por la expansión de farmacias y boticas que comercializaron más productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador apoyados por intensas campañas publicitarias y promociones. Asimismo, la venta de alimentos en almacenes especializados se incrementó ante la mayor demanda interna y externa; así también la venta de productos nuevos en almacenes especializados se incrementó en la línea de productos fotográficos, joyas, adornos y artesanías. Un rubro de destacado crecimiento fue la venta de artículos de deporte, por cambio de temporada y estrategias comerciales. Sin embargo, contrarrestaron parcialmente este crecimiento el comportamiento contractivo de la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio, asociada a la desaceleración del sector construcción; la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación disminuyó por menores contratos y licitaciones, así también la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar.

El **comercio automotriz** creció en 0,21%, debido al incremento en la venta de vehículos automotores por campaña, publicidad e incorporación de nuevos modelos, y a la vez por el avance en la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios, por mayor demanda sobretodo en el interior del país. Contrariamente, descendieron la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores y su mantenimiento y reparación.



Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En setiembre 2016, el sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** registró un crecimiento de 3,27%, sustentado en el avance del subsector transporte en 3,14% y del subsector almacenamiento, correo y mensajería en 3,69%.

Cuadro N° 18

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	100,00	3,27	3,50
Transporte	77,67	3,14	3,02
Almacenamiento, Correo y Mensajería	22,33	3,69	4,79

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

El subsector **transporte** (3,14%) fue impulsado por el avance del transporte por vía terrestre y tuberías en 3,24%, con evolución destacada de sus componentes transporte por vía terrestre de pasajeros y de carga, con crecimientos de 1,58% y 4,59%, respectivamente; el transporte por ferrocarril creció 22,28% y el elemento destacado fue el transporte de carga que creció 51,11%, en tanto que el interurbano de pasajeros ascendió 0,05%. El servicio de transporte por tubería registró un incremento de 12,34%.

El transporte acuático disminuyó -3,14% por la menor actividad de transporte vía fluvial en -6,41%: de pasajeros -5,79% y de carga -10,76%. Contrariamente, el transporte marítimo se incrementó en 8,25%.

El transporte por vía aérea aumento en 3,96% sustentado en el avance del transporte aéreo de pasajeros en 6,60%.

El subsector **almacenamiento, correo y mensajería** (3,69%) observó evolución positiva por almacenamiento y actividades de apoyo al transporte que creció 4,95%, mientras que las actividades postales y de mensajería disminuyeron en -7,08%.

Cuadro N° 19

Subsector Transporte: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Transporte por vía terrestre y tuberías	66,22	3,24	2,80
Transporte por vía acuática	1,68	-3,14	3,88
Transporte por vía aérea	9,77	3,96	3,59

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

Sector Alojamiento y Restaurantes

En setiembre 2016 el sector **alojamiento y restaurantes** se incrementó en 2,38% por el resultado positivo de la actividad de restaurantes que creció 2,40% y alojamiento 2,27%.

El subsector restaurantes se incrementó por el avance productivo de sus cuatro grandes componentes: el grupo de restaurantes, otras actividades de servicio de comidas, actividades de servicio de bebidas y suministro de comidas por encargo.

Cuadro N° 20

Sector Alojamiento y Restaurantes: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Alojamiento y Restaurantes	100,00	2,38	2,65
Alojamiento	13,60	2,27	3,56
Restaurantes	86,40	2,40	2,51

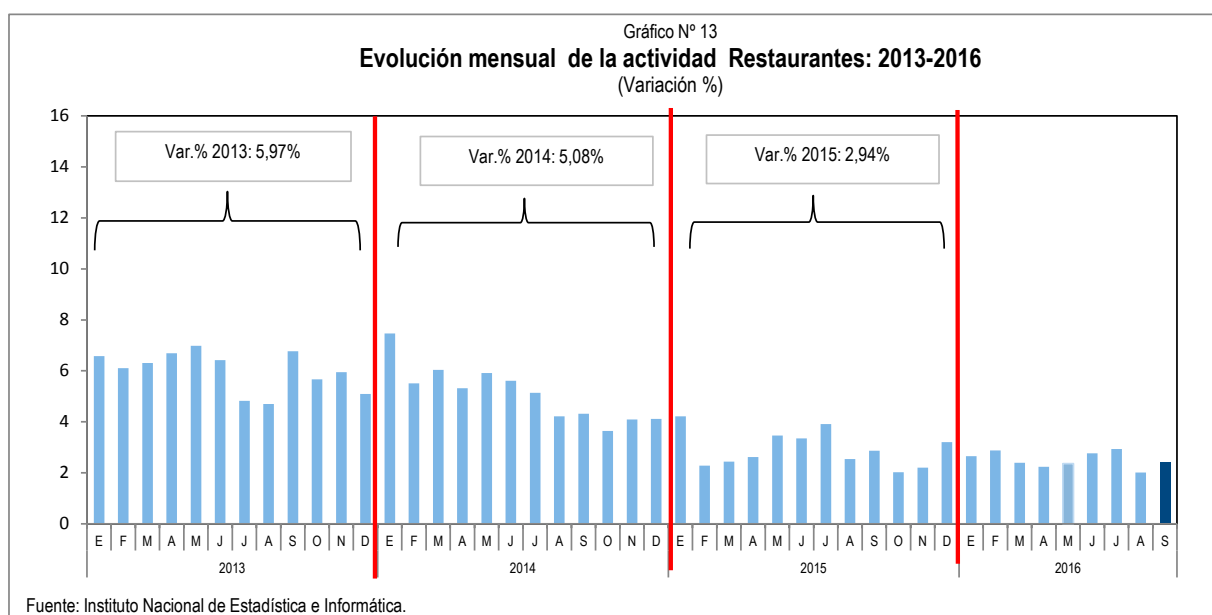
Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

El grupo de **restaurantes** creció 2,41%, sustentado en los negocios de comidas rápidas, pollerías, restaurantes, restaurantes turísticos, chifas, carnes y parrillas y café restaurantes. Entre los factores que contribuyeron al resultado fueron la adecuada estrategia publicitaria, promociones, alianzas comerciales y la participación en la IX Feria Gastronómica Internacional de Lima – Mistura. Así también, creció la actividad en los negocios de comida japonesa, comida criolla, sandwicherías y pizzerías por la ampliación de locales, atención personalizada, realización de eventos y recepciones. Coadyuvó la presentación de platos innovadores en base a cocina fusión y mixturas y el predominio de carnes a la leña y al cilindro.

Otras actividades de servicio de comidas registraron un avance de 2,21%, por el rubro de concesionarios de alimentos con ampliación de cartera de clientes en oficinas, bancos, fábricas, instituciones educativas, empresas logísticas y asociaciones; adicionalmente estos negocios incorporaron el servicio delivery para el envío de menús, dietas, platos a la carta y servicios especiales como buffet para eventos, aunado a la capacitación permanente del personal operativo y buenas prácticas de manipulación e higiene. Así también, el suministro de comidas para contratistas tanto para empresas de transporte aéreo y terrestre se incrementó por mayor frecuencia de viajes.

Las **actividades de servicio de bebidas** aumentaron 2,46% por mayor movimiento en los establecimientos de cafeterías, discotecas, bar restaurantes y bares, por su participación en la feria gastronómica Mistura, afianzamiento de franquicias, presentación de shows, remodelación y ampliación de ambientes.

Suministro de comidas por encargo creció 6,17% por servicios de preparación y distribución de alimentos para eventos, con la organización integral de eventos para la atención de bodas, cócteles, aniversarios y encuentros corporativos.



Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En setiembre de 2016, el sector de **telecomunicaciones y otros Servicios de Información** creció en 5,84%, impulsado por los subsectores de telecomunicaciones que creció 7,02% y de otros servicios de información en 2,04%.

Cuadro N° 21
Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información	100,00	5,84	8,70
Telecomunicaciones	69,23	7,02	9,97
Otros Servicios de Información	30,77	2,04	3,81

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

El subsector de **telecomunicaciones** (7,02%) registró incremento en los servicios de internet y televisión por suscripción que crecieron 8,51% (internet 8,56% y televisión por suscripción 8,39%) y servicio de telefonía en 7,41%. Estos resultados muestran el avance que viene registrando el uso de las tecnologías de información y su preferencia por los clientes, desde el acceso a internet a través de un dispositivo móvil (celular, tablet, laptop) o un dispositivo fijo (computadora) que permite realizar varias actividades como pagar cuentas, comprar por internet, descargar aplicaciones, ofertar bienes y servicios, facilitar la comunicación a distancia mediante las redes sociales, entre otras. Así también, el servicio de televisión por suscripción que cuenta cada vez con más abonados, atraídos por la exclusividad en la transmisión de programas, series, miniseries y eventos deportivos. El servicio de telefonía es impulsado por la telefonía móvil que creció 11,64%, sobre todo por el segmento de llamadas locales.

Cuadro N° 22

Subsector Telecomunicaciones: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Servicios de Telefonía	49,7	7,41	9,33
Servicios de Internet y Televisión por suscripción	15,8	8,51	12,33
Servicio de Transmisión de datos y otros	3,8	-7,99	4,82

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

El subsector de **otros servicios de información** (2,04%) definió su crecimiento en base al avance de la actividad de producción, distribución y exhibición de películas, videos y programas de televisión que reportó un aumento de 16,07%, por el desarrollo de varios proyectos como la Teletón, comerciales para campañas de Navidad, las Clasificatorias de fútbol, así también la realización de telenovelas y películas acompañada del incremento de taquilla en estrenos de películas nacionales y extranjeras. Las actividades de programación y consultoría informática crecieron 2,62%, por solicitudes de servicio sobre desarrollo de sistemas, programas informáticos y la instalación de softwares especializados; asimismo, hubo destacada demanda por procesamiento de datos. Las actividades de programación y transmisión de televisión y radio crecieron 1,77%, por el incremento de la actividad radial con pedidos publicitarios.

Sector Financiero y Seguros

En setiembre de 2016, el sector **financiero y seguros** creció 4,85%, debido al dinamismo de los créditos otorgados por la banca múltiple en 6,16%, sustentado en los mayores créditos en moneda nacional con 8,88% y moneda extranjera con 0,92%. Asimismo, la captación de depósitos continuó con tendencia ascendente aumentando en 4,88%.

Cuadro N° 23

Sector Financiero y Seguros: Setiembre 2016

(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2016/2015		
	Setiembre	Enero-Setiembre	
Sector Financiero y Seguros	4,85	6,96	
Setiembre 2016			
	Total	MN	ME
Crédito Total	6,16	8,88	0,92
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	4,94	6,51	2,81
Créditos Hipotecarios para vivienda	7,89	13,92	-7,63
Créditos de Consumo	9,24	10,88	-9,49

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Según tipo, los **créditos corporativos y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas** se incrementaron en 4,94%, ante mayores montos otorgados a los sectores industria manufacturera 5,02%, comercio 4,96% (al por menor 7,33%, al por mayor 5,08% y venta y reparación de vehículos -0,10%), actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler 9,35% (empresarial 16,58%), transporte, almacenamiento y comunicaciones 15,61%, electricidad, gas y agua 16,64%, agricultura, ganadería, caza

y silvicultura 11,93% y enseñanza 23,91%, entre los principales. Por tamaño de empresa, los créditos a las medianas empresas crecieron en 5,31%, a las pequeñas 0,98% y a las microempresas 1,86%; por el contrario, disminuyeron los créditos a las grandes empresas en -0,22%.

Los **créditos de consumo** se incrementaron 9,24% por el dinamismo de créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de crédito en 12,09%, en tanto que los préstamos para adquisición de autos se redujeron en -9,99%.

Los **créditos hipotecarios para vivienda** otorgados por la banca registraron un aumento de 7,89% y fueron impulsados por los proporcionados en moneda nacional en 13,92%; en tanto que los créditos en moneda extranjera disminuyeron en -7,63%.

El Banco Central de Reserva en el marco de su política monetaria acordó mantener la tasa de interés de referencia en 4,25 %.

En cuanto a los **depósitos**, el incremento en su captación fue de 4,88%, explicado por el dinamismo en sus componentes: depósitos a la vista 3,29%, de ahorro 13,02%, a plazo 0,57% y depósitos por compensación por tiempo de servicios 5,40%.

Cuadro N° 24
Sector Financiero y Seguros: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2016/2015		
	Total	MN	ME
Crédito Total	6,16	8,88	0,92
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	4,94	6,51	2,81
Industria Manufacturera	5,02	2,61	8,40
Comercio	4,96	6,25	2,45
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	9,35	17,08	0,55
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	15,61	19,57	9,94
Electricidad, Gas y Agua	16,64	1,20	21,05
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	11,93	15,02	9,35
Créditos Hipotecarios para vivienda	7,89	13,92	-7,63
Créditos de Consumo	9,24	10,88	-9,49

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Sector Servicios Prestados a Empresas

En setiembre de 2016 el sector de **servicios prestados a empresas** registró un aumento de 2,17%, impulsado por las actividades profesionales científicas y técnicas, las actividades de servicios administrativos y de apoyo, publicidad e investigación de mercados. En tanto, agencias de viajes y operadores turísticos registró disminución de servicios.

Cuadro N° 25
Sector Servicios Prestados a Empresas: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2016/2015	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Servicios Prestados a Empresas	2,17	2,37

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

Actividades profesionales, científicas y técnicas (2,19%) registró incremento en las actividades de consultoría de gestión empresarial por contratos de consultorías y asesorías empresariales y corporativas para la efectividad del negocio, desarrollo organizacional, recursos humanos, tecnología de la información, gestión de riesgos y fortalecimiento institucional. Las actividades jurídicas crecieron por servicios de trámites notariales, escrituras públicas, testamentos, divorcios, constitución de empresas, transferencia vehicular, cartas notariales, certificación de documentos y firmas. Las actividades de contabilidad ascendieron por asesoría y consultoría contable, auditoría financiera, laboral, tributaria, control de inventario y servicios de outsourcing. De otro lado, las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico mostraron disminución debido a la ejecución de menores proyectos públicos y privados por finalización de obras y menor participación en licitaciones.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo (2,53%), destacó en el rubro de seguridad e investigación principalmente en seguridad privada debido a la obtención y renovación de contratos de agentes de seguridad, para plantas, mineras, establecimientos comerciales, agentes de resguardo personal y transporte de valores a agencias bancarias. El mismo comportamiento presentó sistemas de seguridad por instalación de alarmas, monitoreo, video verificación y localización GPS a empresas y hogares. Actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas sustentó incremento por centrales telefónicas en atención al cliente, cobranzas, soporte técnico y telemarketing. Actividades relacionadas con el empleo ascendieron por agencias de trabajo temporal en la contratación de personal complementario y especializado para trabajos eventuales; y agencias de colocación de empleo por búsqueda, selección y contratación de trabajadores de acuerdo al requerimiento del cliente. Servicios a edificios y actividades de jardinería destacó por limpieza general de edificios ante contratos de limpieza integral de instalaciones, saneamiento ambiental, control de plagas y mantenimiento. En tanto reportó disminución alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria pesada y vehículos automotores.

Publicidad e investigación de mercados (2,75%) evidenció crecimiento en publicidad, debido a los proyectos de campañas publicitarias desde la planificación, propuestas, desarrollo y exposición en medios, con formatos creativos y al estilo del cliente, así como el diseño y rediseño de imagen corporativa, logotipos, productos, estrategias para el posicionamiento de marcas. La misma tendencia mostró investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública por realización de estudios en búsqueda de mercados, preferencias del consumidor y desarrollo de nuevos productos.

Agencias de viajes y operadores turísticos (-1,13%), mostró disminución de actividades en agencias de viajes debido a la menor demanda de pasajes aéreos, boletos de cruceros, paquetes turísticos y servicios de reservas por parte del segmento vacacional y corporativo. De otro lado, los operadores turísticos crecieron por demanda de paquetes promocionales, tours de aventura, full days y excursiones por viajes de promoción de escolares, viajes en grupos y visitas de turistas tanto al interior y exterior del país.

Cuadro N° 26
Sector Servicios Prestados a Empresas: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Actividad	Variación porcentual 2016/2015	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2,19	2,60
Servicios de publicidad e investigación de mercados	2,75	2,06
Agencias de viaje y operadores turísticos	-1,13	-0,11
Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas	2,53	2,48

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

Sector Servicios Gubernamentales

En setiembre de 2016 los **servicios de gobierno** crecieron en 4,49%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La **Administración Pública**, que comprende el gobierno nacional, regional y local, registró un resultado positivo

Cuadro N° 27

Administración Pública, Defensa y Otros: Setiembre 2016 (Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2016/2015	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Administración Pública, Defensa y Otros	4,49	4,68
Administración Pública, Defensa y otros	4,49	4,68

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

El **Gobierno Nacional** destacó por la actuación del sector Interior que amplió operaciones policiales de las sub-unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, el patrullaje policial por sector, la vigilancia policial de naturaleza civil y las operaciones de la policía de carreteras. El sector Educación canalizó servicios en el desarrollo del personal docente y promotoras de instituciones de educación básica regular, capacitación del personal administrativo de instituciones de educación básica regular y en el desarrollo del ciclo avanzado de la educación básica alternativa.

El Poder Judicial brindó servicios en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia y actuaciones en los procesos judiciales de la corte suprema. El sector Relaciones Exteriores destinó recursos en los servicios de representación diplomática y defensa de los intereses nacionales en el exterior, atención de trámites consulares y difusión de derechos y deberes de los migrantes y en la representación y negociación en organismos y foros internacionales. El sector Comercio Exterior y Turismo ejecutó gastos en las acciones de control y auditoria, regulación y supervisión de los prestadores de servicios turísticos y en el asesoramiento técnico y jurídico.

El Ministerio Público canalizó recursos para resolver casos en etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, en los procesos de las fiscalías provinciales, los servicios médicos legales y en resolver apelaciones, quejas de derecho, denuncias contra altos funcionarios públicos. El sector Cultura destinó gastos en la mejora de sus servicios de producción y difusión de programas de televisión, conservación y transmisión del patrimonio cultural, en la producción y difusión de programas de radio y en el registro, edición y la emisión de noticias.

El sector Mujer y Desarrollo Social realizó desembolsos para la atención y cuidado en centros, fortalecimiento de capacidades para niños y adolescentes en riesgo de desprotección y en la atención al ciudadano y a la familia en emergencia social. El sector Producción ejecutó gastos en los servicios de infraestructura nacional de la calidad, desarrollo de sostenibilidad pesquera, conducción de políticas, planes, estudios económicos y programas en materia pesquera y acuícola y desarrollo e implementación de instrumentos para la transferencia tecnológica y la innovación.

La actividad de los **Gobiernos Regionales** se desarrolló con normalidad a nivel nacional. Las regiones Cajamarca, Huancavelica, Piura, Ica, Áncash, Tacna, Junín, San Martín, Arequipa y Apurímac, entre las principales según montos de inversión, ejecutaron en el ámbito educativo proyectos de desarrollo y capacitación del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, desarrollo de personal para atención de centros de educación básica especial, desarrollo de docentes y pago de planillas a personal de institutos de educación superior pedagógica, desarrollo de la educación técnica, de la educación laboral y de la educación secundaria de adultos. En el sector salud ejecutaron programas de atención a niños con crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento de la salud. En el plano económico ejecutaron proyectos de desarrollo económico regional y apoyo al sector agrario.

La actividad de los **Gobiernos Locales** se desarrolló con normalidad. El gobierno local de Lima ejecutó servicios en la mejor administración de recursos municipales, en el planeamiento urbano y en la promoción del comercio. Las municipalidades de los departamentos de La Libertad, Tacna, Cajamarca, Junín, Ayacucho, Huánuco, San Martín, Piura y Arequipa, entre los más importantes por montos de inversión, orientaron sus servicios en el mejoramiento del planeamiento urbano y administración de recursos municipales, en el patrullaje municipal por sector a través del serenazgo, promoción del comercio, conducción y manejo de los registros civiles, manejo de residuos sólidos municipales y mantenimiento de parques y jardines.

El sector **Defensa** amplió actividades en 0,57%, focalizadas en la agregaduría militar y acciones en el exterior, en educación continua para militares, coordinación y participación en asuntos y organismos internacionales y formación militar de técnicos y sub oficiales.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En setiembre 2016 los **impuestos** en términos reales crecieron 4,83%, ante el aumento de los impuestos a los productos en 4,36% y de los derechos de importación en 7,65%.

Los impuestos en términos nominales aumentaron 6,51%, por la mayor recaudación de impuestos a los productos en 7,06%; sin embargo, los derechos de importación disminuyeron en -9,21%.

Cuadro N° 28
Impuestos: Setiembre 2016
(Año base 2007)

Impuesto	Variación porcentual 2016/2015	
	Setiembre	Enero-Setiembre
DI-Otros Impuestos a los Productos	4,83	2,36
Derechos de Importación	7,65	2,40
Otros Impuestos a los Productos	4,36	2,35

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Con respecto a los impuestos a los productos, el **Impuesto General a las Ventas** (IGV) aumentó en 6,65%, por el buen desempeño de la demanda interna reflejado en el aumento del IGV de origen interno que totalizó 2 601,7 millones de soles, mayor en 6,34% al registrado en setiembre 2015; igualmente, el IGV importado aumentó en 7,05%, por mayores volúmenes de importación. El **Impuesto Selectivo al Consumo** (ISC) aumentó en 11,03% por la mayor recaudación del ISC a los combustibles importados en 28,55%, en tanto que el ISC a los combustibles internos disminuyó -17,01%. El ISC a otros productos se incrementó 15,30%: de origen importado en 30,23% y de origen interno en 12,71%. El aumento de este último se explicó por mayor recaudación del ISC a las cervezas en 13,19%, del ISC a las gaseosas en 9,67% y del ISC a otros productos 14,71%.

Producción Sectorial: Enero-Setiembre 2016

Sector Agropecuario

En lo que va del año, el sector agropecuario registra un crecimiento del 1,12%, por los resultados obtenidos de la actividad agrícola (-0,38%) y pecuaria (3,56%).

Dentro de los principales productos que explican el resultado acumulado del subsector agrícola (-0,38%), tenemos la papa, con una caída de -6,24%. Puno, su principal centro productor, tuvo una reducción de -4,60%, seguido de Cusco -5,32%, Junín -9,79% y La Libertad con -1,50%. La persistencia de heladas meteorológicas continúa afectando negativamente el cultivo de este producto.

El maíz amarillo duro se redujo en -10,73%. En Lima, la producción cayó en -16,82%, seguido de La Libertad con -8,80%. La superficie sembrada en la nueva campaña Ago2016-Jul2017 cayó en -3,93% respecto a la campaña 2015.

El algodón rama disminuyó -36,32%, afectada principalmente por Ica que mostró una reducción de -30,43%. La cotización internacional de este producto cayó en setiembre de 2016, interrumpiendo el crecimiento que inició en marzo de este año. La superficie sembrada en la nueva campaña Ago2016-Jul2017 se redujo en -73,11% respecto a la campaña 2015.

El arroz cáscara presentó una reducción de -1,93%, siendo Lambayeque con -10,43%, La Libertad con -2,90% y Arequipa con -5,08%, los departamentos de mayor incidencia a la baja. La superficie sembrada en la nueva campaña Ago2016-Jul2017 disminuyó en -0,25% respecto de la siembra 2015.

El maíz amiláceo tuvo una disminución de -10,16%. La producción se redujo en Cusco -7,03%, Apurímac -12,77% y Cajamarca -9,77%. La presencia, aunque en menor frecuencia, de heladas meteorológicas a lo largo de la Sierra afectó negativamente el cultivo de este producto. La superficie sembrada en la nueva campaña Ago2016-Jul2017 bajó en -9,68% respecto a la campaña del año anterior.

Resultados positivos de la producción se visualizan en café (12,84%), cacao (17,39%), palta (11,63%) y aceituna (44,95%).

Con respecto a la superficie sembrada campaña agosto 2016 – julio 2017, la superficie sembrada de los principales productos agrícolas ascendió a 359,72 mil hectáreas, inferior en -6,36% respecto de la campaña anterior; estos resultados son producto de la menor siembra de cereales -5,79% (arroz, maíz amarillo duro, maíz amiláceo y quinua), raíces y tubérculos -2,16% (papa y yuca), legumbres -5,63% (haba grano, arveja grano), hortalizas -14,11% (cebolla, zapallo) y productos forrajeros y fibras -40,19% (maíz chala y algodón).

Según el comportamiento de la siembra por grandes zonas se observa reducción en el Sur (-6,50%), Centro (-10,71%), Norte (-3,67%) y Oriente (-3,40%).

En la zona Sur las siembras se redujeron en 7,47 mil hectáreas y correspondieron principalmente a menor siembra de maíz amiláceo, quinua y haba grano. En el Centro, la reducción fue de 11,12 mil hectáreas y estuvo ocasionada principalmente por menor siembra de papa y maíz amiláceo. En el Norte las siembras se redujeron en 3,16 mil hectáreas, y estuvieron representadas principalmente por la menor siembra de arroz y papa. Situación similar se dio en el Oriente, donde la siembra cayó en 2,70 mil hectáreas y estuvo representada por la menor siembra de maíz amarillo duro y yuca.

A nivel departamental, la reducción de hectáreas de siembra se presentó principalmente en Ica (-66,52%), Puno (-10,60%), Huancavelica (-44,65%) y Lima (-17,39%).



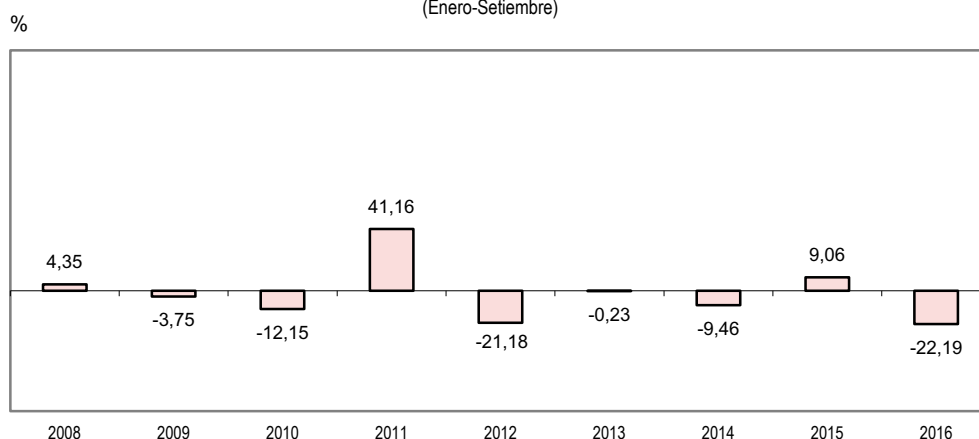
Sector Pesca

En el periodo enero-setiembre de 2016 el sector pesca disminuyó en -22,19%, debido a la menor captura de especies de origen marítimo en -23,99%, con baja sustancial en las destinadas para el consumo humano indirecto en -51,18%, debido a la menor captura de anchoveta que pasó de 2 799 944 toneladas en el 2015 a 1 366 210 toneladas en el 2016.

Asimismo, hubo menor extracción de especies para consumo humano directo en -1,01%, afectada por la baja extracción de especies para congelado en -11,64% como pota, concha de abanico, atún, volador, calamar, merluza, pejerrey, erizo, tiburón, liza, concha navaja, caracol, y otros pescados y mariscos. En cambio, aumentó el desembarque de especies destinadas al consumo en estado fresco en 5,50% como caballa, tollo, ayanque (cachema), lorna, corvina, merluza, cabrilla, liza, chiri, pota, raya, concha negra, lenguado, coco o suco, cangrejo, anchoveta, otros peces y mariscos. También aumentó la extracción de especies para la elaboración de curado en 119,66% como tollo, caballa, merluza, liza, raya, anchoveta, perico, pota, cabrilla y otros pescados. La captura de especies para la elaboración de enlatado se incrementó 25,20%, entre los que figuran caballa, atún, machete y otros mariscos.

La pesca de origen continental creció en 9,89%, ante la mayor captura de especies para el consumo en estado fresco en 15,57%, en cambio disminuyó la extracción de especies para la elaboración de curado en -10,61%.

Gráfico N° 15
Variación acumulada de la Producción del Sector Pesca: 2008-2016 (*)
(Enero-Setiembre)



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

Sector Minería e Hidrocarburos

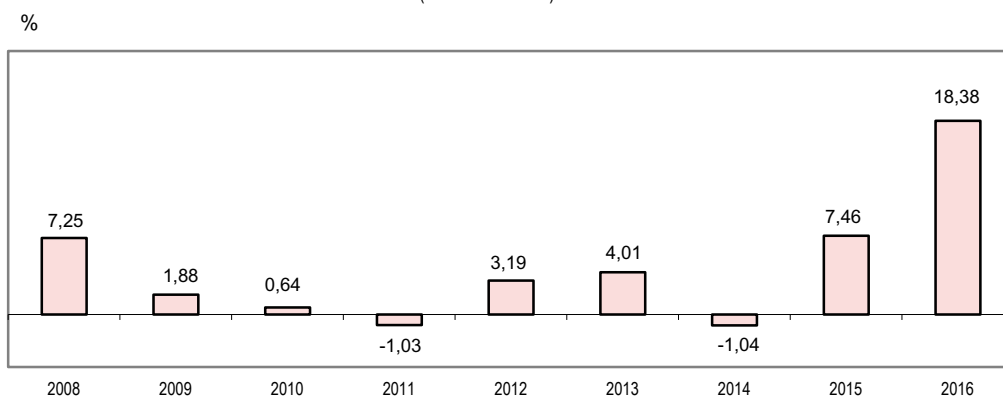
El sector minería e hidrocarburos al término del noveno mes del año 2016, muestra un crecimiento acumulado de 18,38%, como efecto del dinamismo de la actividad minero metálica que registra una expansión de 23,51%, impulsada por los volúmenes ascendentes de producción de cobre con una variación acumulada de 46,27%, traducido en un aporte de 17,20 puntos porcentuales al resultado sectorial y en menor magnitud por los incrementos en la producción de molibdeno 31,15%, plata 10,53%, oro 4,77% y plomo 2,29%. De otro lado, hubo contracción en los niveles acumulados de producción de zinc (-9,05%), hierro (-2,28%) y estaño (-2,93%).

En la minería metálica destacó la producción de cobre por la magnitud de las operaciones de extracción en Cerro Verde y la importante contribución de Minera La Bambas, secundadas por el incremento en los niveles de producción de las compañías Antamina, Hudbay Perú, Antapaccay y Sociedad Minera El Brocal. En molibdeno es notable la participación de Cerro Verde y Antamina; en el caso de plata prevalecen las compañías Buenaventura, Ares, Antamina, Casapalca, Argentum, Minera Kolpa, Raura y Atacocha. En lo referente a la producción de oro es determinante la participación de las compañías Ares, Shahuindo, Anabi, Poderosa, Laytaruma, Aurífera Retamas y de los productores artesanales.

El subsector de hidrocarburos registra una variación acumulada de -3,76%, como consecuencia de la evolución descendente de la explotación de petróleo crudo en -27,82%, en contraste de la mayor producción acumulada de gas natural en 13,58% y de líquidos de gas natural en 5,13%.

Se presenta una acentuada contracción en los niveles de explotación de petróleo crudo por parte de las contratistas Pacific Stratus Energy del Perú, Pluspetrol Norte, Savia Perú, BPZ Energy, CEPSA y PERENCO. En cuanto a gas natural y líquidos de gas natural destacan los operadores Pluspetrol Perú Corporation y Repsol.

Gráfico N° 16
Variación acumulada de la Producción del Sector Minería e Hidrocarburos: 2008-2016 (*)
 (Enero-Setiembre)



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

Sector Manufactura

En lo que va del año la actividad manufacturera registró una contracción de -3,01%, determinada por la menor actividad fabril primaria en -5,24% y de la fabril no primaria en -2,30%.

La evolución de la industria fabril primaria está asociada a la menor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos (-39,67%). En contraste, subieron las ramas de elaboración de azúcar (9,45%), elaboración y conservación de carne (3,99%), fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos (2,19%) y fabricación de productos de la refinación de petróleo (3,98%).

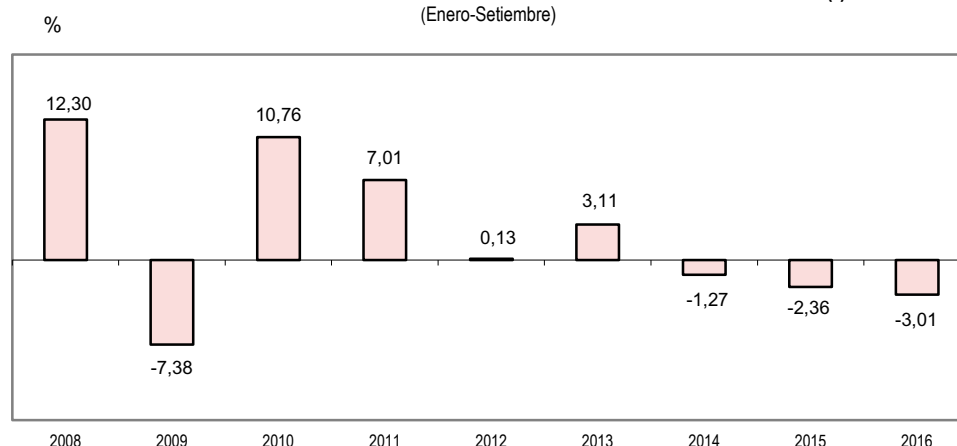
El resultado de la actividad fabril no primaria se explica por la menor producción de bienes de consumo en -0,96%, bienes intermedios en -3,38% y bienes de capital en -9,96%.

Entre las ramas que afectaron la fabricación de bienes de consumo figuran la fabricación de joyas y artículos conexos -33,52%; fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel -4,04%; fabricación de artículos de punto y ganchillo -12,18%; fabricación de otros artículos de papel y cartón -6,42%; fabricación de calzado -4,88%; fabricación de otros productos de caucho -20,88%; fabricación de aparatos de uso doméstico -27,19%; fabricación de bisutería y artículos conexos -10,62%; fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos -70,08%; fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería -10,29%; elaboración de productos lácteos -1,42%; elaboración de vinos -15,06%; fabricación de cubiertas y cámaras de caucho, reencauchado y renovación de cubiertas de caucho -3,44% y fabricación de maletas, bolsos de mano, artículos de talabartería y guarnicionería -1,66%.

En cuanto a los bienes intermedios mostraron disminución las siguientes ramas industriales: fabricación de productos metálicos para uso estructural -15,86%; aserrado y acepilladura de madera -11,04%; fabricación de pinturas, barnices, tintas de imprenta y masillas -9,65%; fabricación de otros productos de porcelana y de cerámica -42,39%; fabricación de productos de plástico -2,85%; preparación e hilatura de fibras textiles -6,26%; fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores -18,33%; tejeduría de productos textiles -7,33%; fabricación de sustancias químicas básicas -6,02%; acabado de productos textiles -12,19%; elaboración de productos de molinería -1,84%; fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario -23,12%; fabricación de hojas de madera para enchapado y tableros a base de madera -17,79%; fabricación de materiales de construcción de arcilla -3,01%; fabricación de tejidos de punto y ganchillo -7,64%; corte, talla y acabado de la piedra -18,59%; fabricación de pasta de madera, papel y cartón -12,99%; fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias -8,10%; fabricación de fibras artificiales -5,85%; fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno -2,61%; curtido y adobo de cueros y pieles -4,54%; fabricación de productos refractarios -12,68% y fundición de metales no ferrosos -1,19%.

Los bienes de capital que evidenciaron disminución fueron los pertenecientes a las ramas de fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques y semirremolques -29,52%; fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción -22,32%; fabricación de otros tipos de maquinaria de uso especial -42,73%; fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal -12,90%; fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco -20,44%; fabricación de vehículos automotores -8,73%; fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas -9,99%; fabricación de motocicletas -3,60% y fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas -6,95%.

Gráfico N° 17
Variación acumulada de la Producción del Sector Manufactura: 2008-2016 (*)
(Enero-Setiembre)



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

Sector Electricidad, Gas y Agua

En el periodo enero-setiembre 2016, el sector electricidad, gas y agua se incrementó en 8,05%, como consecuencia del crecimiento del subsector electricidad en 9,24%, subsector gas en 9,01% y subsector agua en 0,67%.

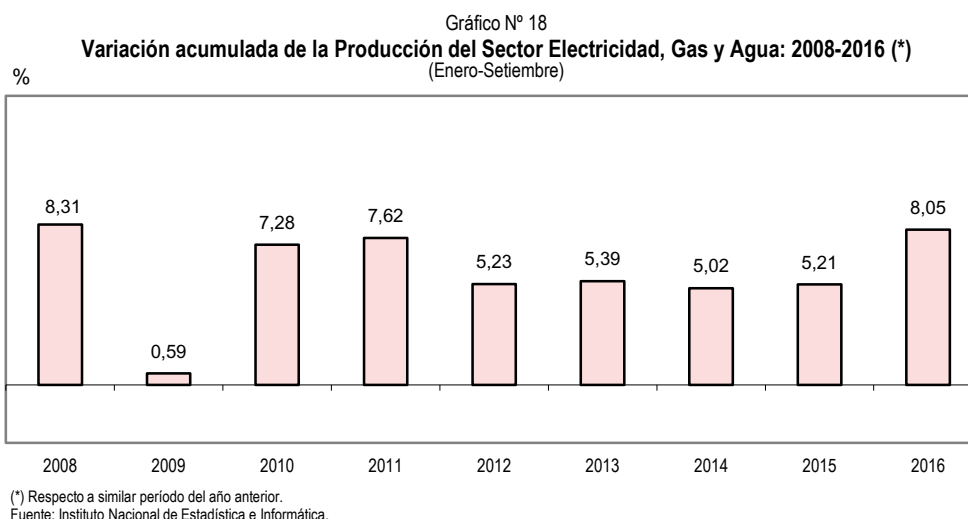
El subsector electricidad reportó en energía térmica para uso público un aumento de 13,58%, explicado por la mayor producción de las empresas Engie Energía Perú (18,56%), Termochilca (253,05%), Edegel (0,78%), Kallpa Generación (27,84%), Egasa (5,71%), Electro Oriente (16,09%), Egesur (1,85%), Fenix Power (20,31%) y Egemsa (33,10%), entre las principales. La generación de electricidad de origen hidráulico para uso público aumentó 3,57%.

Los recursos de energía renovables aumentaron 57,53%, explicado por el aumento de la energía eólica en 78,49% (concentrada en Ica, La Libertad y Piura) y la energía solar en 4,51% (concentrada en Tacna, Moquegua y Arequipa).

En cuanto a participación, la producción de energía de origen térmico significó el 49,15% del total de la producción de energía eléctrica de origen público, la de origen hidráulico el 48,34% y las centrales de generación con energía renovable no convencional participaron del 2,52%.

La distribución de gas (9,01%) se explicó por la mayor demanda en la distribución de las empresas Calidda en 6,45% y Contugas en 62,89%. Las categorías de mayor consumo fueron la GE (generadoras eléctricas) con 12,96%, seguida por la categoría GNV (gas natural vehicular) con 4,05%, en cambio, la categoría E (industrial) disminuyó en -5,18%.

La producción de agua potable en el periodo de análisis aumentó 0,67%, determinado por el mayor volumen de producción de las empresas Sedapar (6,72%), Sedalib (3,75%) y Epsel (3,29%), contrarrestado por la menor producción de las empresas EPS Grau (-1,58%), Seda Chimbote (-3,97%) y Sedapal (-0,27%). Esta última empresa sustentó su baja principalmente por la menor actividad en las plantas de tratamiento de producción de agua potable en -4,30%, mientras que en los pozos de agua potable de Lima y Callao se registró aumento de 20,89%.



Sector Construcción

En lo que va del año, el sector construcción registra una variación acumulada de -0,37%, respecto a similar período del año 2015, resultado del menor consumo interno de cemento en -1,00%; sin embargo, el avance físico de obras creció en 1,92%.

El consumo interno de cemento se contrajo en -1,00% ante la disminución de las inversiones como Panorama Plaza Negocios 2 en Santiago de Surco, Prisma Business Tower en Magdalena del Mar y Open Plaza Huancayo en Junín; la construcción de Condominios como Paseo El Mirador II en Santiago de Surco, Edificio Alberto Del Campo en Magdalena del Mar, Vision Tower en Miraflores, Los Girasoles en Comas y Residencial San Felipe en Jesús María; igualmente, disminuyeron las obras en campus de la Universidad Peruana Cayetano Heredia en San Martín de Porres, Ampliación Repsol Frente 2 en Ventanilla, obras en el Frente 1 del Centro de Producción América TV Estudio 4 y Frente 3 del Centro de Producción América TV Estudio 4 en Pachacamac. En el mismo sentido, hubo disminución de obras en la Mina Pallancata y Mina Inmaculada ambas dedicadas a la extracción de plata y oro en Ayacucho.

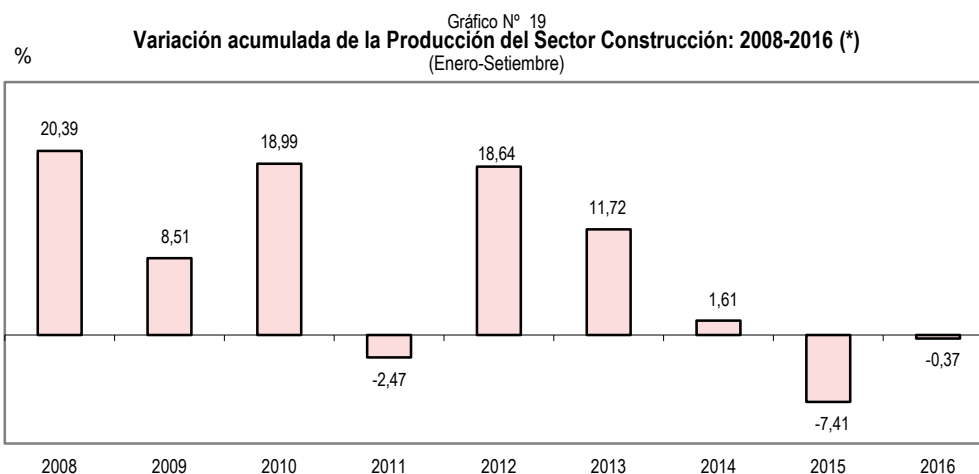
En contraste, el avance físico de obras creció en 1,92%, principalmente por el ascenso de las inversiones en el ámbito del Gobierno Local; en infraestructura vial – carreteras y puentes destacaron Lima con las obras de ampliación del tramo norte del COSAC I desde la estación El Naranjal hasta La Av. Chimpu Ocllo en los distritos de Comas y Carabayllo; mejoramiento y rehabilitación de pavimento en la Av. 22 de julio - tramo Av. Los Virreyes - Carretera Central en Santa Anita; y mejoramiento de la infraestructura vial de la Av. Angélica Gamarra, tramo Panamericana Norte - Av. Tomas Valle de San Martín de Porres y Los Olivos. En Apurímac con las obras de mejoramiento del camino vecinal de Pauchimarcallac - Huancascca - Hapuro del distrito de Haqira en la provincia de Cotabambas; mejoramiento del camino vecinal en las localidades de Vischingay - Paucar - Palmira, en Kishuara - Andahuaylas; y mejoramiento de la transitabilidad vehicular y peatonal en las principales calles de Palpacachi - Gamarra - Grau. En Puno con las obras de rehabilitación y mejoramiento de la infraestructura vial en el desvío Yocara Emp. PU121 - Cabana localidad de Cabana, San Román; mejoramiento de vías del Centro Histórico de la ciudad de Putina en San Antonio de Putina; y mejoramiento de los jirones 13 de Mayo, Independencia, Dámaso Huanca, San Juan, José Olaya, Villanueva, Bolognesi, Túpac Amaru y Dámaso Quiroz de la localidad de Huayrapata en la provincia de Moho. En la actividad de construcción de edificios no residenciales destacó Apurímac con obras de mejoramiento del servicio de educación primaria en las I.E.P. de Circa, Tamburqui y Ocobamba del distrito de Circa en Abancay; mejoramiento de la capacidad operativa del pool de maquinarias de la municipalidad de Andahuaylas; y mejoramiento de los servicios educativos en las I.E. de nivel inicial N°034, N°249 y N°477 del distrito Anco-Huallo – Chincheros. Asimismo destacó Lambayeque con las obras de mejoramiento del servicio de educación primaria y secundaria en la I.E. Jose Faustino Sanchez Carrión N°10161 La Colorada - Morrope; ampliación y mejoramiento de la I.E. N°11512 del C.P. La Cría en Patapo – Chiclayo; y ampliación y mejoramiento del servicio educativo de la I.E. N° 11532 en el distrito de Patapo - Chiclayo. Puno con las obras de instalación y mejoramiento de los servicios de salud en los puestos de salud Challapampa, Batalla, Ancoputo, Bajo Villcallamas, Pichupichuni Aurincota y Chacocollo de la red Chucuito en Chucuito - Puno; mejoramiento del servicio de educación secundaria en los centros poblados Caspa y Casimuyo

Huallatiri en el distrito de Juli - Chucuito – Puno; y mejoramiento de los servicios de educación primaria de las instituciones educativas N° 72600 Grandioso Túpac Amaru y N° 72176 Jorge Chávez en Macusani, provincia de Carabaya.

En el ámbito del Gobierno Regional también hubo buen performance, destacando servicios básicos; en La Libertad con el proyecto de irrigación Chavimochic tercera etapa; con la construcción de la infraestructura de riego Chuquitambo - Carrizales del distrito y provincia de Pataz; y la protección de áreas agrícolas e infraestructura de riego en los sectores Canal Alto, Canal Bajo y Ureña Río Santa en el distrito Guadalupe - Virú; en Ica con la ampliación y mejoramiento del sistema de abastecimiento de agua potable de la ciudad de Ica; construcción del relleno sanitario para la provincia de Ica; e instalación del servicio de electricidad mediante redes primaria y secundaria en los centros poblados San Martín y Camacho en las provincias de Pisco y Chincha; en Puno con la construcción del sistema de riego tecnificado en Pucara; instalación del servicio de agua para el sistema de riego tecnificado en Huancasayani, Ñacoreque y Cuyocuyo en Sandia - Puno; y mejoramiento y ampliación del servicio de agua del sistema de riego en la localidad de Yocara, distrito de Juliaca en San Román. En infraestructura vial - carreteras y puentes predominaron los departamentos de Cusco con el mejoramiento de la transitabilidad peatonal y vehicular de la Av. Evitamiento de la ciudad del Cusco; mejoramiento de la carretera Huancarani - Paucartambo en la provincia de Paucartambo; y mejoramiento de la carretera Yaurisque - Ranraccasa - Paruro. En el Callao con la construcción de la vía Costa Verde-Costanera tramo-Callao; mejoramiento de las calles del AA.HH. Las Colinas en Ventanilla; y mejoramiento de las calles del AA.HH. Virgen de Guadalupe en el distrito de Ventanilla. En Cajamarca con el mejoramiento de la carretera Santa Cruz de Succhubamba - Romero Circa - La Laguna - Tongod - Catilluc - Emp. (El Empalme) en Cajamarca; construcción de la carretera Cortegana - San Antonio - El Calvario - Tres Cruces – Candén en el distrito de Cortegana, provincia de Celendín; y construcción de la trocha carrozable tramo Los Arenales – Choropampa.

En construcción de edificios se distinguieron: Moquegua con las obras de ampliación y mejoramiento del hospital de Moquegua; mejoramiento e implementación de infraestructura del Instituto Superior Tecnológico Público José Carlos Mariátegui del distrito de Samegua en la provincia Mariscal Nieto; y mejoramiento del servicio educativo de la institución educativa modelo San Antonio del centro poblado San Antonio en el distrito de Moquegua, provincia de Mariscal Nieto. San Martín con el mejoramiento de los servicios de salud en el hospital Rioja en la provincia de Rioja; mejoramiento de los servicios de salud en el establecimiento de salud San José de Sisa en El Dorado - San Martín; y fortalecimiento de la capacidad resolutoria del hospital de Moyobamba en el segundo nivel de atención en Moyobamba - San Martín. Pasco con el mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutoria de los servicios de salud del hospital regional Daniel A. Carrión - distrito de Yanacancha - provincia de Pasco; mejoramiento del servicio en la institución educativa Mariano Melgar de Huariaca, distrito de Huariaca, provincia de Pasco; y mejoramiento de los servicios educativos de la I. E. José Carlos Mariátegui del centro poblado de Huayo, distrito Santa Ana de Tusi, provincia Daniel A. Carrión.

Por el contrario, en el ámbito Gobierno Nacional se dio una variación negativa de -11,80% por la reducción de las inversiones en construcción de edificios (-20,22%), infraestructura vial - carreteras y puentes (-10,38%) y servicios básicos (-0,38%).



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

Sector Comercio

Entre enero y setiembre de 2016, el sector comercio presentó un crecimiento de 2,15%, respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por el incremento del comercio mayorista y minorista. Sin embargo, el comercio automotriz registró tendencia negativa.

El comercio mayorista mostró una variación positiva de 2,72%, determinado principalmente por la mayor venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos que cubrió la demanda de las empresas productoras y del comercio minorista. Así también creció la venta de otros enseres domésticos como productos farmacéuticos, juguetes y electrodomésticos, apoyada por promociones y campañas publicitarias. La venta de otro tipo de maquinaria y equipo como muebles de oficina, equipos industriales y eléctricos registró aumento por participación en nuevos contratos y licitaciones. Creció la venta de computadoras, equipo periférico y programas informáticos por mayor prestación de servicios en el sector público. Hubo mayor venta de alimentos, bebidas y tabaco destacando el comercio de frutas, legumbres y lácteos y mayor venta de metales y minerales metalíferos. Contrariamente, disminuyó la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción, así como menor venta de desperdicios, desechos y otros productos por menor demanda de materias plásticas, fibras sintéticas y papel.

El comercio minorista presentó un aumento de 2,68%, explicado por la mayor venta de combustibles acorde con el incremento del parque automotor; la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador por apertura de nuevos locales y publicidad; la venta de alimentos en almacenes especializados como abarrotes y productos de bodega; la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar; la venta de productos de topografía, ópticos y fotográficos. Se notó dinamismo en la venta en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco (supermercados e hipermercados) y en los grandes almacenes, sustentado en ofertas, promociones e intensiva publicidad. Por el contrario, decreció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio; la venta de juegos y juguetes y la venta de otros productos en puestos de venta y mercados.

El comercio automotriz acumuló un decrecimiento de -4,22%, reflejado en la menor venta de vehículos automotores, de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios. En tanto, creció el mantenimiento y reparación de vehículos automotores.

Otros Servicios

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

El sector transporte, almacenamiento, correo y mensajería en el periodo enero-setiembre de 2016 creció 3,50%, sustentado en la mayor actividad del subsector transporte en 3,02% y del subsector almacenamiento y mensajería en 4,79%.

El resultado del subsector transporte (3,02%) fue determinado por el incremento de la actividad de transporte de carga por carretera en 5,26% y de pasajeros por carretera en 1,01%; contribuyó parcialmente a este resultado el crecimiento del transporte por tubería en 1,67%. El transporte acuático creció 3,88%, explicado por el ascenso del tráfico fluvial y marítimo en 4,50% y 2,39%, respectivamente. El transporte por vía aérea registró aumento de 3,59%, explicado por el mayor tráfico de pasajeros en 7,03%.

El aumento del subsector almacenamiento y mensajería (4,79%) se explica por el resultado positivo de las actividades de almacenamiento y de apoyo al transporte que crecieron en 5,64%, donde sus componentes almacenamiento y depósito creció 4,60% y actividades de apoyo al transporte 6,08%. Sin embargo, las actividades postales y de mensajería disminuyeron -3,90%.

Sector Servicios Prestados a Empresas

En el periodo enero-setiembre de 2016, el sector servicios prestados a empresas aumentó en 2,37%, respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por el incremento de sus principales componentes.

Actividades profesionales, científicas y técnicas (2,60%) mostraron aumento en las actividades de consultoría de gestión empresarial debido al incremento de asesoría y consultorías en negocios. Las actividades jurídicas y de contabilidad crecieron por servicios notariales, civiles, tributarios, contables, laborales y auditorías. En cambio, las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico presentaron disminución por término de proyectos de obras civiles y servicios de asesoramiento técnico de edificaciones. Asimismo, otras actividades profesionales, científicas y técnicas reflejan menores servicios.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo (2,48%) reportaron incremento en las actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas especialmente en centrales telefónicas por servicios de telemarketing, cobranzas y atención al cliente. Asimismo, los servicios a edificios y actividades de jardinería fueron impulsadas por limpieza general de edificios debido a contratos de limpieza, mantenimiento y desinfección de oficinas, centros comerciales e industrias. Las actividades de seguridad e investigación mostraron ascenso en seguridad privada. La misma evolución presentaron las actividades relacionadas con el empleo destacando las agencias de trabajo temporal en intermediación laboral y selección de personal eventual.

Publicidad e investigación de mercados (2,06%) mantuvo tendencia positiva en publicidad debido a alquiler de espacios publicitarios, servicios de marketing en puntos de venta, diseños de imagen, marca y logotipos por campañas publicitarias. Asimismo, los servicios de investigación de mercado tuvieron un leve ascenso por encuestas de opinión pública y estudios de mercados.

Agencias de viajes y operadores turísticos (-0,11%) presentó disminución en agencias de viajes debido a menor demanda de paquetes turísticos, boletos aéreos y viajes personalizados a turistas y corporativos. En cambio, crecieron las actividades de operadores turísticos por aumento de reservas, colocación de viajes de aventura y excursiones a visitantes nacionales y extranjeros.

Sector Alojamiento y Restaurantes

En el periodo de enero a setiembre 2016, el sector alojamiento y restaurantes aumentó en 2,65%, determinado por el resultado positivo de la actividad de restaurantes en 2,51% y alojamiento en 3,56%.

El subsector restaurantes mostró evolución positiva en cada uno de sus componentes.

El grupo de restaurantes acumuló un incremento de 2,45%, determinando por la evolución favorable de los establecimientos de comidas rápidas, pollerías, restaurantes, restaurantes turísticos, chifas y carnes y parrillas. Los factores que incidieron en el ascenso fueron la publicidad en redes sociales, innovadoras promociones, participación en ferias gastronómicas e infraestructura adecuada. Igualmente, la comida japonesa, café restaurantes, cevicherías, comida criolla, sandwicherías y pizzerías crecieron debido a promociones y la expansión de franquicias en Lima y a nivel nacional.

Otras actividades de servicio de comidas aumentaron 3,15%, impulsadas por los concesionarios de alimentos que se vieron favorecidos por mayor atención de desayunos, almuerzos, cenas, coffee breaks y eventos, tanto en la modalidad de provisión de comida en los locales como servicios de comida transportada para empresas, hospitales, campus universitarios y establecimientos penitenciarios. Los servicios de suministro de comidas para contratistas ascendieron en la línea de servicio aéreo y terrestre en concordancia al incremento del turismo.

Actividades de servicio de bebidas varió en 1,14%, influenciado por los negocios de cafeterías, bar restaurantes, discotecas y bares, por la oferta gastronómica en cocina contemporánea, menú degustación, variedad de bebidas y tragos, realización de conciertos en vivo y ambientes acogedores.

El suministro de comidas por encargo presentó variación de 12,51%, por los servicios de preparación y distribución de alimentos para eventos debido a mayores contratos para la atención de convenciones, bodas, fiestas temáticas, cena de gala y despedidas; los servicios solicitados fueron para coffee break, buffets nacionales e internacionales y open bar.

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En lo que va del año 2016, el sector de telecomunicaciones y otros servicios de información creció en 8,70%, como resultado del avance de las telecomunicaciones en 9,97% y de otros servicios de información en 3,81%.

El subsector de telecomunicaciones (9,97%) evolucionó positivamente impulsado principalmente por servicios de internet y televisión por suscripción que crecieron 12,33% (internet 12,62% y televisión por suscripción 11,61%), seguidos por servicio de telefonía que creció 9,33% y transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación 4,82%. En los meses transcurridos el sector de las telecomunicaciones ha mantenido buen performance por la preferencia de los usuarios al acceso de servicio de internet, el uso masivo de la telefonía celular y el continuo dinamismo del servicio de televisión por suscripción. Así también, fueron muy usados los servicios de transmisión de datos y otros similares como el alquiler e interconexión de circuitos, los envíos de mensajes de texto y multimedia.

El subsector de otros servicios de información (3,81%) fue impulsado por las actividades de producción y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión que crecieron 9,30%, apoyadas por la concurrencia a los cines y la variedad de películas proyectadas tanto nacionales como extranjeras; en el plano televisivo, hubo despliegue de series, telenovelas, programas de televisión y comerciales. La actividad programación y transmisión de televisión y radio creció 6,36%, por el avance de los espacios publicitarios con ocasión de diversas campañas como campañas escolares, de academias, institutos, centros comerciales, fiestas costumbristas, Campaña Electoral 2016 de primera y segunda vuelta, Día de la Madre, Día del Padre, Fiestas Patrias, Clasificatorias de fútbol, entre otras. Las actividades de programación, consultoría y otras actividades informáticas crecieron 5,19%, por requerimientos de servicios de soporte técnico, implementación, mantenimiento e instalación de software, que permiten mejora de la administración de información en las empresas.

Sector Servicios Gubernamentales

En el periodo enero-setiembre del 2016 los servicios de gobierno crecieron en 4,68%, explicado por los mayores servicios brindados por los sectores de la Administración Pública, Defensa y otros servicios. Hubo mayor actividad en la Administración Pública que creció 4,88%, con énfasis en los sectores: Agricultura, Medio Ambiente, Comercio Exterior y Turismo, Congreso de la República, Consejo Nacional de la Magistratura, Contraloría General de la República, Cultura, Defensa, Defensoría del Pueblo, Desarrollo e Inclusión Social, Economía, Educación, entre los principales.

El sector Defensa se incrementó en 2,57%, ampliando y mejorando sus actividades en la formación militar de oficiales, en el resguardo de la soberanía con efectivos militares a lo largo del territorio nacional y en las fronteras.

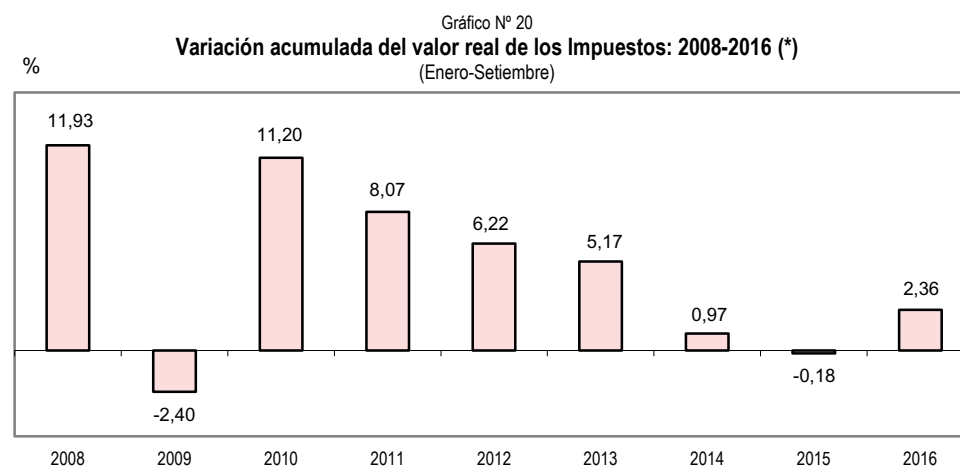
Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En el periodo enero-setiembre 2016, los impuestos en términos reales crecieron en 2,36%.

En términos nominales aumentaron en 2,62%, como resultado de la mayor recaudación de los impuestos a los productos en 2,95%; en contraste, los derechos de importación disminuyeron en -8,07%.

En cuanto a los impuestos a los productos, el Impuesto General a las Ventas (IGV) registró un aumento de 2,48%, por recaudación interna que creció 3,39% y recaudación de origen importado en 1,21%.

El Impuesto Selectivo al Consumo (ISC) aumentó en 7,31%, por la mayor recaudación del ISC a los combustibles de origen importado en 49,54%, mientras que el ISC a los combustibles de origen interno disminuyó -20,82%. El ISC a otros productos aumentó 5,54%: de origen interno en 4,86% y de origen importado en 10,32%. El incremento del ISC a otros productos de origen interno (4,86%) es explicado por la mayor recaudación de este impuesto a las gaseosas en 8,67% y a las cervezas en 4,66%.

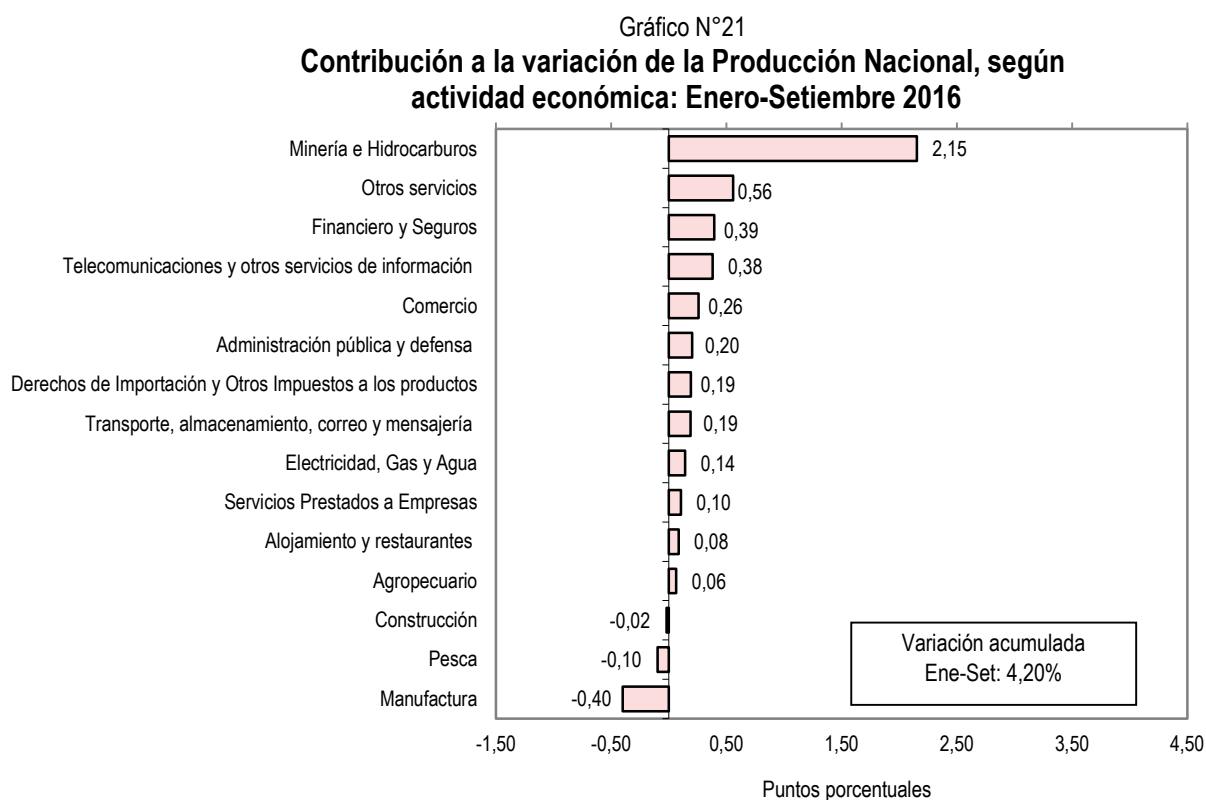


(*) Respecto a similar período del año anterior.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

Enero-Setiembre 2016

El crecimiento alcanzado por la producción nacional (4,20%) durante el periodo de enero a setiembre 2016, es explicado por la contribución del sector minería e hidrocarburos con 2,15 puntos, otros servicios 0,56 puntos, financiero y seguros 0,39 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,38 puntos, comercio 0,26 puntos, administración pública y defensa 0,20 puntos, transporte y almacenamiento 0,19 puntos, electricidad gas y agua 0,14 puntos, servicios prestados a empresas 0,10 puntos, alojamiento y restaurantes 0,08 puntos, agropecuario 0,06 puntos e impuestos 0,19 puntos. Por el contrario, le restó al resultado global el sector construcción -0,02 puntos, pesca -0,10 puntos y manufactura -0,40 puntos.



Cuadro N° 29
Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2014-2016
 (Año Base 2007=100)

Mes	Índice mensual				Variación porcentual					
	2013	2014	2015	2016	Mensual 1/		Acumulada 2/		Variación anualizada 3/	
					2014	2015	2014	2015	2014	2015
Enero	131,08	136,64	138,74	143,64	4,24	1,53	4,24	1,53	5,67	2,19
Febrero	129,51	136,35	137,95	146,54	5,28	1,18	4,76	1,35	5,70	1,87
Marzo	137,37	144,73	148,84	154,40	5,36	2,84	4,97	1,87	5,86	1,68
Abril	142,53	146,51	152,76	156,89	2,79	4,27	4,39	2,49	5,37	1,81
Mayo	145,34	149,04	151,07	158,38	2,54	1,36	4,00	2,26	5,22	1,71
Junio	145,09	145,59	151,60	156,97	0,34	4,13	3,36	2,57	4,74	2,02
Julio	146,61	148,83	154,32	159,96	1,51	3,69	3,08	2,74	4,41	2,21
Agosto	144,43	146,31	150,50	158,85	1,30	2,87	2,85	2,75	4,05	2,34
Setiembre	144,03	147,91	153,03	159,35	2,69	3,46	2,84	2,83	3,86	2,40
Octubre	147,94	151,45	156,62		2,37	3,41	2,79	2,89	3,53	2,49
Noviembre	147,85	148,25	154,43		0,28	4,16	2,55	3,01	2,95	2,82
Diciembre	159,15	160,52	171,03		0,86	6,55	2,39	3,33	2,39	3,33

1/ Respecto a similar mes del año anterior (Setiembre 2016/Setiembre 2015).

2/ Respecto a similar período del año anterior (Enero-Setiembre 2016/Enero-Setiembre 2015).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar período anterior (Octubre 2015-Setiembre 2016/Octubre 2014-Setiembre 2015).

Fuente : INEI.

Cuadro N° 30

Pronósticos mensuales de crecimiento de la actividad económica: 2016

Mes	INEI Indicador de Producción 1/	Pronósticos				
		Var. %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Setiembre 2016	4,1					
		4,0	PBI	4 CAST	Informe Reuters	11/11/2016
		4,0	PBI	Scotiabank	Informe Reuters	11/11/2016
		4,0	PBI	Capital Economics	Informe Reuters	11/11/2016
		3,8	PBI	Phase Consultores	Informe Reuters	11/11/2016
		3,7	PBI	Banco de Crédito	Informe Reuters	11/11/2016
		3,5	PBI	BBVA Banco Continental	Informe Reuters	11/11/2016
		3,5	PBI	BanBif	Informe Reuters	11/11/2016

1/ Cálculos elaborados con información disponible al 10/11/2016.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Reuters.

Pronósticos de crecimiento de la actividad económica: 2016-2018

Año	Analistas Económicos 1/		Año	Analistas Económicos 1/	
	Var. %	Fecha de encuesta		Var. %	Fecha de encuesta
2016	6,0	28/02/2014	2018	4,2	29/02/2016
	5,9	31/03/2014		4,2	31/03/2016
	6,0	30/04/2014		4,2	29/04/2016
	6,0	30/05/2014		4,2	30/05/2016
	6,0	30/06/2014		4,2	30/06/2016
	5,9	30/07/2014		4,2	27/07/2016
	5,9	30/07/2014		4,2	29/08/2016
	5,7	29/08/2014		4,4	30/09/2016
	5,5	26/09/2014		4,1	31/10/2016
	5,3	31/10/2014			
	5,3	28/11/2014			
	5,2	31/12/2014			
	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			
	3,2	30/09/2015			
	3,5	30/10/2015			
	3,2	30/11/2015			
	3,2	31/12/2015			
	3,2	31/01/2016			
	3,2	29/02/2016			
	3,5	31/03/2016			
	3,6	29/04/2016			
	3,7	30/05/2016			
	3,7	30/06/2016			
	3,8	27/07/2016			
	3,8	29/08/2016			
	3,8	30/09/2016			
	3,9	31/10/2016			
2017	5,0	27/02/2015			
	5,0	31/03/2015			
	5,0	30/04/2015			
	4,9	29/05/2015			
	5,0	30/06/2015			
	4,5	31/07/2015			
	4,5	31/08/2015			
	4,5	30/09/2015			
	4,2	30/10/2015			
	4,0	30/11/2015			
	4,0	31/12/2015			
	4,0	31/01/2016			
	4,0	29/02/2016			
	4,0	31/03/2016			
	4,0	29/04/2016			
	4,2	30/05/2016			
	4,0	30/06/2016			
	4,2	27/07/2016			
	4,2	29/08/2016			
	4,2	30/09/2016			
	4,2	31/10/2016			

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: Setiembre 2016

Indicadores	Unidad de medida	Setiembre		
		2015 (P)	2016 (P)	Var. % 2016/2015

Producción Agropecuaria				
Subsector Agrícola				
- Maíz Amarillo Duro	(Miles de TM)	128,7	85,2	-33,8
- Papa	(Miles de TM)	185,6	131,2	-29,3
- Uva	(Miles de TM)	18,9	15,7	-17,0
- Quinua	(Miles de TM)	2,8	0,4	-86,5
- Caña de Azúcar	(Miles de TM)	951,4	905,3	-4,8
- Aceituna	(Miles de TM)	1,5	0,9	-40,3
- Maíz Choclo	(Miles de TM)	27,2	25,3	-7,2
- Maíz Amiláceo	(Miles de TM)	9,1	8,4	-7,9
- Café	(Miles de TM)	6,4	6,7	3,6
- Cacao	(Miles de TM)	7,6	7,9	4,4
- Arroz Cáscara	(Miles de TM)	131,0	139,6	6,5
- Espárrago	(Miles de TM)	32,5	36,3	11,6
Subsector Pecuario				
- Ave	(Miles de TM)	143,1	154,0	7,6
- Leche Fresca	(Miles de TM)	146,9	153,6	4,5
- Huevos	(Miles de TM)	32,4	33,8	4,4
- Porcino	(Miles de TM)	15,5	16,1	4,3

Producción Pesquera 2/				
- Congelado	(Miles TMB)	37,3	49,3	33,8
- Enlatado	(Miles TMB)	6,7	16,2	146,4
- Fresco	(Miles TMB)	31,0	34,0	8,8
- Curado	(Miles TMB)	1,7	1,7	39,3
- Anchoqueta	(Miles TMB)	0,5	0,0	-100,0

Producción Minera e Hidrocarburos				
- Cobre	(Miles TMR)	133,1	180,8	35,9
- Oro	(Miles TMR)	11,6	12,0	3,0
- Zinc	(Miles KR)	111,1	98,8	-11,1
- Plata	(Miles KR)	354,5	346,7	-2,2
- Molibdeno	(Miles TMR)	1,5	1,9	25,0
- Plomo	(Miles TMR)	25,0	24,7	-1,1
- Hierro	(Miles TMR)	405,5	263,3	-35,1
- Estaño	(Miles TMR)	1,4	1,4	0,6
- Petróleo crudo	(Miles Barr.)	1627,0	1036,9	-36,3
- Líquidos de gas natural	(Miles Barr.)	2411,3	2815,0	16,7
- Gas natural	(Millones BTU)	34264,8	44666,6	30,4

Continúa...

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Setiembre 2016

Conclusión

Indicadores	Unidad de medida	Setiembre		
		2015 (P)	2016 (P)	Var. % 2016/2015
Producción Manufacturera 3/				
10. Elaboración de productos alimenticios	Índice (2012=100)	86,5	91,4	5,7
11. Elaboración de bebidas	Índice (2012=100)	109,5	116,1	6,1
13. Fabricación de productos textiles	Índice (2012=100)	85,8	86,1	0,4
14. Fabricación de prendas de vestir	Índice (2012=100)	82,6	76,5	-7,4
15. Fabricación de cueros y productos conexos	Índice (2012=100)	95,4	97,7	2,5
16. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho	Índice (2012=100)	72,1	71,9	-0,3
17. Fabricación de papel y productos de papel	Índice (2012=100)	114,3	134,4	17,6
18. Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	Índice (2012=100)	75,5	80,3	6,3
19. Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	Índice (2012=100)	98,2	107,3	9,3
20. Fabricación de sustancias y productos químicos	Índice (2012=100)	115,5	112,1	-2,9
21. Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	Índice (2012=100)	76,8	82,5	7,5
22. Fabricación de productos de caucho y plástico	Índice (2012=100)	114,4	114,9	0,5
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	Índice (2012=100)	104,1	99,5	-4,4
24. Fabricación de metales comunes	Índice (2012=100)	90,9	102,0	12,1
25. Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	134,2	109,5	-18,5
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	Índice (2012=100)	4,8	4,8	-
27. Fabricación de equipo eléctrico	Índice (2012=100)	88,7	101,8	14,7
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	Índice (2012=100)	57,9	69,1	19,5
29. Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	Índice (2012=100)	110,1	91,8	-16,6
30. Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	Índice (2012=100)	74,4	175,6	136,1
31. Fabricación de muebles	Índice (2012=100)	104,5	117,0	12,0
32. Otras industrias manufactureras	Índice (2012=100)	146,2	130,0	-11,1
33. Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	154,9	159,8	3,2
Sector Construcción				
- Consumo Interno de Cemento	(Miles TM)	990,59	923,80	-6,7
- Avance Físico de Obras	Índice (2007=100)	185,80	196,51	5,8
- Crédito Hipotecario	Millones de Soles	35 797	38 622	7,9
Sector Comercio				
- Créditos de consumo de la Banca Múltiple	Millones de Soles	37 664	41 142	9,2
- Venta e Inmatriculados de vehículos nuevos livianos 4/	Número de unidades	12 561	13 485	7,4
- Importaciones CIF de bienes de consumo	Millones de US \$	809	847	4,7
Sector Transporte y Comunicaciones				
- Transporte aéreo de pasajeros 5/	Miles de pasajero-Km.	1 647 506	1 756 297	6,6
- Transporte aéreo de carga 5/	Miles de Toneladas-Km.	28 459	25 304	-11,1
- Transporte marítimo	Miles de toneladas	3 074	3 328	8,2
- Telecomunicaciones	Miles de minutos-salida	5 035 873	5 564 952	10,5
Empleo 6/				
- Índice de empleo urbano nacional	Índice (Oct 2010=100)	113,1	113,8	0,6
- Índice de empleo de Lima Metropolitana	Índice (Oct 2010=100)	114,8	115,2	0,3
- Índice de empleo resto urbano	Índice (Oct 2010=100)	107,6	109,2	1,5

1/ Animales en pie.

2/ Las variaciones corresponden al valor.

3/ Índice 2012= 100

4/ Considera sólo vehículos livianos.

5/ Nacional e internacional.

6/ MTPE- Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado, correspondiente a Setiembre 2016.

Fuente: INEI y Oficinas Sectoriales de Estadística.

Anexo N° 2
Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2015-2016

Año/ Mes	Argentina EMAE	Bolivia IGAE	Brasil IBC-Br	Chile IMACEC	Costa Rica IMAE	Ecuador IDEAC	El Salvador IVAE	Guatemala IMAE	Honduras IMAE	México IGAE	Nicaragua IMAE	Panamá IMAE	Paraguay IMAEP	Perú IMPN	República Dominicana IMAE
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>															
2015															
Ene	-2,4	4,6	-2,7	3,5	2,4	-0,9	-0,8	5,2	4,2	2,3	4,2	6,2	5,3	1,4	7,5
Feb	-0,5	3,1	-4,6	2,4	1,9	5,4	-0,3	5,4	2,8	2,5	2,8	3,5	5,4	1,1	6,5
Mar	2,9	6,1	0,7	2,3	3,2	12,6	-2,2	4,6	4,6	2,7	5,1	7,2	10,1	2,8	6,7
Abr	3,3	5,0	-3,3	2,6	2,6	6,4	-0,5	3,1	4,9	2,1	2,5	1,9	2,9	4,2	8,3
May	2,7	4,7	-4,9	1,4	3,2	-14,3	-0,8	3,5	0,1	1,4	2,8	2,4	0,0	1,2	7,3
Jun	5,3	5,6	-1,4	2,9	3,9	-2,0	2,0	4,0	4,4	3,1	4,1	4,0	5,9	4,0	6,9
Jul	4,3	2,6	-4,3	3,1	3,7	1,2	2,0	4,3	4,1	1,9	5,0	4,3	2,5	3,6	9,1
Ago	3,9	4,2	-4,9	1,6	2,8	-3,3	1,7	3,9	4,1	2,7	5,3	4,3	1,4	2,8	7,1
Set	2,5	4,0	-6,6	2,9	2,3	-1,6	2,2	3,8	3,4	3,3	5,4	4,0	2,4	3,4	7,4
Oct	2,0	5,2	-6,4	1,1	2,2	-7,3	3,2	4,9	4,0	2,2	6,4	4,7	-0,2	3,3	5,2
Nov	3,1	4,7	-6,3	1,9	3,8	-11,5	0,5	3,9	5,6	2,5	5,2	4,5	2,4	4,0	8,7
Dic	1,8	7,8	-6,5	2,1	2,5	-8,2	0,3	3,6	4,4	2,4	5,7	3,0	0,6	6,5	4,2
2016															
Ene	0,4	5,5	-7,9	1,1	4,6	4,0	0,6	3,4	3,5	2,2	3,5	3,9	1,9	3,5	3,5
Feb	0,7	5,3	-4,8	3,1	6,2	-6,2	1,1	2,8	4,1	4,0	5,3	4,7	2,8	6,2	7,8
Mar	0,0	4,2	-6,6	2,4	2,0	-17,1	-2,9	2,5	3,5	1,0	3,0	3,7	-0,3	3,7	7,0
Abr	-3,0	3,2	-4,9	1,4	5,6	-12,4	5,8	3,5	3,2	3,0	5,4	4,0	6,5	2,7	10,6
May	-2,6	3,8	-4,8	2,2	4,6	4,7	2,1	3,7	4,2	2,1	5,3	5,5	6,0	4,8	6,8
Jun	-4,6	...	-2,9	1,0	3,7	0,6	1,8	2,9	5,3	2,2	5,1	4,1	6,8	3,5	8,7
Jul	-6,0	...	-5,2	0,5	3,2	-15,5	0,7	1,3	2,2	1,2	3,5	3,0	5,2	3,7	4,8
Ago	-2,6	...	-2,7	2,5	4,1	-2,8	3,0	2,8	4,2	2,9	4,4	3,9	4,7	5,5	5,4
Set	...	...	...	1,4	...	...	...	2,6	...	...	...	...	6,2	4,1	...

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.

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.

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

Anexo N° 3
Producto Bruto Interno trimestral en América Latina: 2013-2016

País	2013				2014				2015				2016	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II
Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior														
Argentina	0,7	6,2	2,6	-0,1	-0,9	-2,0	-4,2	-2,8	0,1	3,8	3,5	2,3	0,4	-3,4
Bolivia	6,7	6,7	6,8	7,0	5,7	4,8	6,1	5,3	4,7	5,1	3,6	5,9	4,9	3,2
Brasil	2,8	4,1	2,8	2,4	3,2	-0,8	-1,1	-0,7	-2,0	-3,0	-4,5	-5,9	-5,4	-3,8
Chile	5,0	3,6	4,4	3,0	2,7	2,3	0,9	1,6	2,7	2,3	2,5	1,7	2,2	1,5
Colombia	2,9	4,7	5,9	5,7	6,5	4,0	4,0	3,3	2,7	3,0	3,1	3,4	2,5	1,9
Costa Rica	1,5	2,7	1,9	2,1	3,0	2,3	2,9	3,7	2,7	4,6	4,8	3,0	4,5	4,2
Ecuador	4,2	4,5	5,8	5,3	4,7	4,5	3,3	3,5	3,4	0,2	-0,8	-2,0	-4,0	-2,2
El Salvador	1,7	1,8	2,0	1,9	1,9	1,6	1,0	1,2	2,2	2,3	2,7	2,6	2,4	2,5
Guatemala	3,0	4,7	4,1	3,1	3,4	4,4	4,7	4,1	5,0	3,5	4,0	4,1	2,9	3,4
Honduras	1,4	3,5	3,2	3,1	2,9	2,8	2,6	4,0	4,0	2,8	3,5	4,2	3,9	4,4
México	1,0	1,7	1,6	1,1	2,3	1,8	2,3	2,6	2,6	2,3	2,7	2,4	2,4	2,5
Nicaragua	3,7	6,5	4,9	3,1	5,4	3,9	4,0	4,9	4,6	3,4	5,5	6,1	4,0	5,3
Panamá	7,0	6,0	8,2	5,3	4,3	5,6	4,6	9,6	6,2	6,0	5,7	5,3	4,6	5,2
Paraguay	16,4	14,2	10,3	15,3	3,7	3,0	5,1	6,9	6,5	2,6	2,4	1,1	1,5	6,2
Perú	5,2	6,7	5,2	6,3	4,6	1,6	1,7	1,5	2,0	3,2	3,2	4,6	4,5	3,7
República Dominicana	1,5	3,8	6,1	7,6	7,6	7,8	7,8	7,3	6,9	7,5	7,9	6,0	6,1	8,7
Uruguay	4,1	6,0	3,4	5,1	3,3	3,7	3,7	2,4	4,2	-0,5	0,5	-0,1	0,1	1,4
Venezuela	0,8	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 N° 4
Producto Bruto Interno en economías desarrolladas y emergentes: 2013-2016
 Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior

País	2013				2014				2015				2016		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Unión Europea	-0,6	0,0	0,4	1,1	1,6	1,5	1,6	1,8	2,1	2,2	2,1	2,1	1,8	1,8	1,8
Zona Euro	-1,2	-0,4	0,0	0,7	1,3	1,0	1,1	1,3	1,8	2,0	2,0	2,0	1,7	1,6	1,6
OCDE	0,7	0,9	1,5	2,1	1,9	1,9	1,9	1,9	2,3	2,3	2,2	2,0	1,7	1,6	...
Grupo 20 (G20)	2,7	2,9	3,3	3,6	3,5	3,4	3,3	3,3	3,4	3,4	3,3	3,0	3,0	2,9	...
Grupo 7 (G7)	0,6	0,9	1,4	2,1	1,8	1,7	1,8	1,7	2,1	2,1	1,9	1,5	1,4	1,3	...
Alemania	-0,4	0,5	0,7	1,6	2,3	1,3	1,1	1,6	1,1	1,8	1,7	1,3	1,8	1,7	...
Canadá	1,7	1,8	2,3	3,1	2,2	2,7	2,5	2,4	2,0	1,0	1,0	0,3	1,2	0,9	...
EE.UU.	1,3	1,0	1,7	2,7	1,6	2,4	2,9	2,5	3,3	3,0	2,2	1,9	1,6	1,3	1,5
Francia	0,0	0,9	0,7	0,9	0,9	0,4	0,7	0,6	1,3	1,1	1,1	1,3	1,4	1,3	1,1
Italia	-2,8	-2,1	-1,3	-0,8	0,2	0,3	0,1	0,1	0,4	0,6	0,6	0,9	0,9	0,7	...
Japón	0,1	1,1	2,1	2,1	2,4	-0,4	-1,5	-0,9	-0,9	0,7	1,8	0,8	0,1	0,8	...
Reino Unido	1,5	2,1	1,7	2,4	2,6	3,1	3,1	3,5	2,8	2,4	1,9	1,7	1,9	2,1	2,3
China	7,9	7,6	7,9	7,7	7,4	7,5	7,1	7,2	7,0	7,0	6,9	6,8	6,7	6,7	6,7
India	6,1	6,5	6,3	6,9	6,8	7,1	7,4	7,1	7,3	7,5	7,4	7,5	7,9	7,1	...
Indonesia	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	5,1	5,0	4,8	4,8	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,1
Sudáfrica	2,0	2,1	2,2	3,0	2,2	1,4	1,6	1,4	2,3	1,6	1,1	0,2	-0,6	0,7	...
Turquía	3,3	4,5	4,4	4,5	4,6	2,2	2,3	3,0	2,4	4,0	4,7	4,7	4,3	3,1	...

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, Setiembre 2016
(Variación porcentual)

CRÉDITOS	Número de Deudores ^{1/}	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	0,78	6,51	2,81	4,94
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-6,27	15,02	9,35	11,93
Pesca	-24,99	-36,69	-26,28	-27,62
Minería	22,10	-32,57	-10,08	-17,16
Industria Manufacturera	-2,21	2,61	8,40	5,02
Alimentos bebidas y tabaco	0,67	7,91	3,04	5,36
Textiles y cueros	-2,82	2,02	-6,21	-2,36
Madera y papel	-8,23	7,65	-13,18	1,58
Fab. de sustancias y productos químicos	-3,19	13,81	0,41	8,20
Fab. de productos de caucho y plástico	2,35	-12,03	2,02	-4,44
Fab. de productos minerales no metálicos	-8,51	-14,65	106,71	-4,70
Fab. de metales	2,36	-4,30	-3,28	-3,66
Maquinaria y equipo	-7,22	-6,36	40,86	14,03
Fab. de vehículos y equipos de transporte	-9,76	-8,37	-11,95	-10,42
Resto manufactura	0,97	21,61	159,26	44,07
Electricidad, Gas y Agua	5,99	1,20	21,05	16,64
Construcción	14,57	-8,20	-14,43	-10,90
Comercio	-0,47	6,25	2,45	4,96
Venta y reparación de vehículos	1,17	-5,40	3,92	-0,10
Comercio al por mayor	0,40	4,92	5,33	5,08
Comercio al por menor	-0,93	10,80	-15,86	7,33
Hoteles y Restaurantes	8,20	14,10	-7,35	6,35
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	3,54	19,57	9,94	15,61
Intermediación Financiera	10,48	-1,62	6,06	-0,38
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	-2,78	17,08	0,55	9,35
Act. inmobiliaria y de alquiler	1,59	9,85	-10,58	0,81
Act. empresarial	-4,99	23,78	9,07	16,58
Administración Pública y de Defensa	-4,11	-11,21	-42,58	-11,45
Enseñanza	5,10	32,31	-44,14	23,91
Servicios Sociales y de Salud	8,04	29,28	-37,74	17,30
Otras Actividades de servicios comunitarios	-7,96	12,57	-8,36	5,27
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	20,40	14,22	-17,03	4,74
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	2,72	13,92	-7,63	7,89
CRÉDITOS DE CONSUMO	2,19	10,88	-9,49	9,24
TOTAL CRÉDITOS	2,03	8,88	0,92	6,16

Nota: Incluye información de las sucursales en el exterior.

1/ 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.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Anexo N° 6
Créditos Directos y Número de Deudores de la Banca Múltiple por tipo de Crédito,
Según Actividad Económica, Setiembre 2016
(Miles de soles)

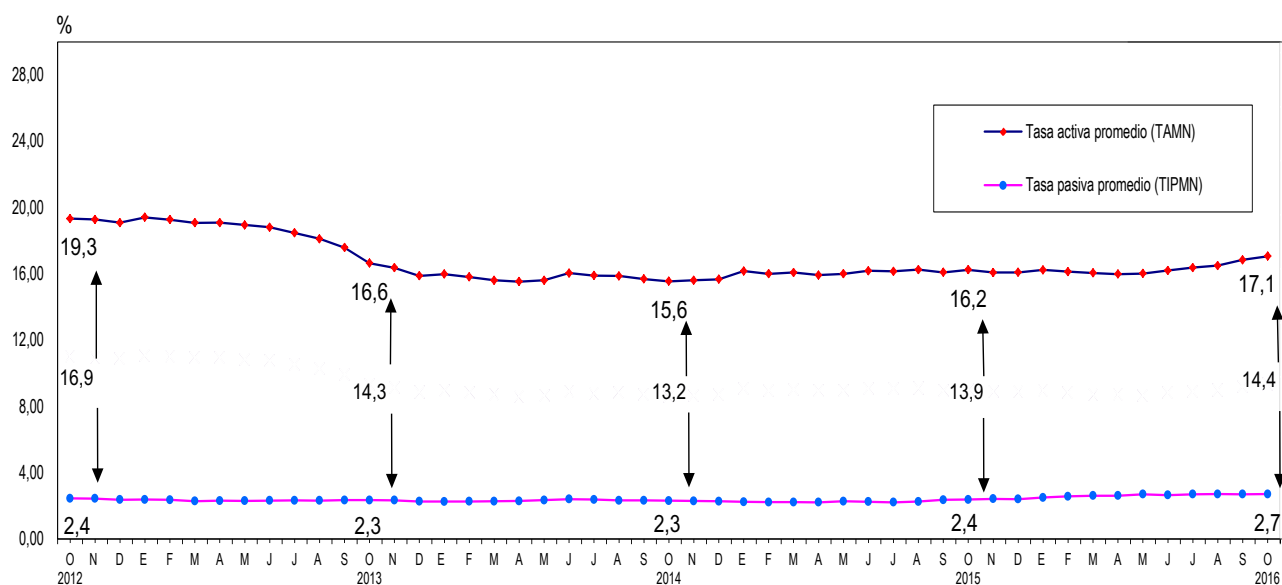
CRÉDITOS	Número de Deudores ^{1/}	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	943 106	89 876 276	63 890 012	153 766 289
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	29 558	3 065 471	3 480 021	6 545 492
Pesca	1 510	131 517	1 034 875	1 166 392
Minería	2 912	1 777 063	5 160 683	6 937 746
Industria Manufacturera	87 959	20 322 314	15 341 389	35 663 704
Alimentos bebidas y tabaco	8 724	4 819 580	5 064 626	9 884 207
Textiles y cueros	38 656	1 920 983	2 008 852	3 929 836
Madera y papel	9 250	1 928 626	639 941	2 568 567
Fab. de sustancias y productos químicos	1 548	2 335 818	1 484 324	3 820 141
Fab. de productos de caucho y plástico	2 393	956 290	1 302 887	2 259 177
Fab. de productos minerales no metálicos	2 504	3 465 615	748 975	4 214 590
Fab. de metales	10 201	1 159 640	1 989 623	3 149 263
Maquinaria y equipo	1 697	540 062	617 059	1 157 121
Fab. de vehículos y equipos de transporte	832	178 638	230 960	409 599
Resto manufactura	12 154	3 017 060	1 254 143	4 271 203
Electricidad, Gas y Agua	513	1 759 151	7 364 983	9 124 134
Construcción	42 914	2 988 760	2 133 371	5 122 131
Comercio	472 419	23 865 278	11 881 012	35 746 290
Venta y reparación de vehículos	25 355	2 212 229	3 203 966	5 416 195
Comercio al por mayor	124 667	11 481 449	7 523 974	19 005 423
Comercio al por menor	322 397	10 171 601	1 153 072	11 324 673
Hoteles y Restaurantes	47 605	2 298 315	1 056 054	3 354 368
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	104 224	6 920 196	4 444 160	11 364 356
Intermediación Financiera	759	6 219 948	1 286 882	7 506 830
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	56 359	10 741 175	8 106 446	18 847 621
Act. inmobiliaria y de alquiler	19 779	4 841 204	3 123 043	7 964 247
Act. empresarial	36 580	5 899 970	4 983 403	10 883 374
Administración Pública y de Defensa	327	418 903	2 064	420 967
Enseñanza	3 423	2 553 872	133 197	2 687 070
Servicios Sociales y de Salud	5 498	1 117 933	117 127	1 235 060
Otras Actividades de servicios comunitarios	50 729	4 570 211	1 991 634	6 561 845
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	36 397	1 126 168	356 114	1 482 282
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	213 397	29 371 585	9 249 944	38 621 529
CRÉDITOS DE CONSUMO	6 816 800	38 387 491	2 754 695	41 142 186
TOTAL CRÉDITOS	7 973 303	157 635 352	75 894 651	233 530 004

Nota: Incluye información de las sucursales en el exterior.

1/ 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.

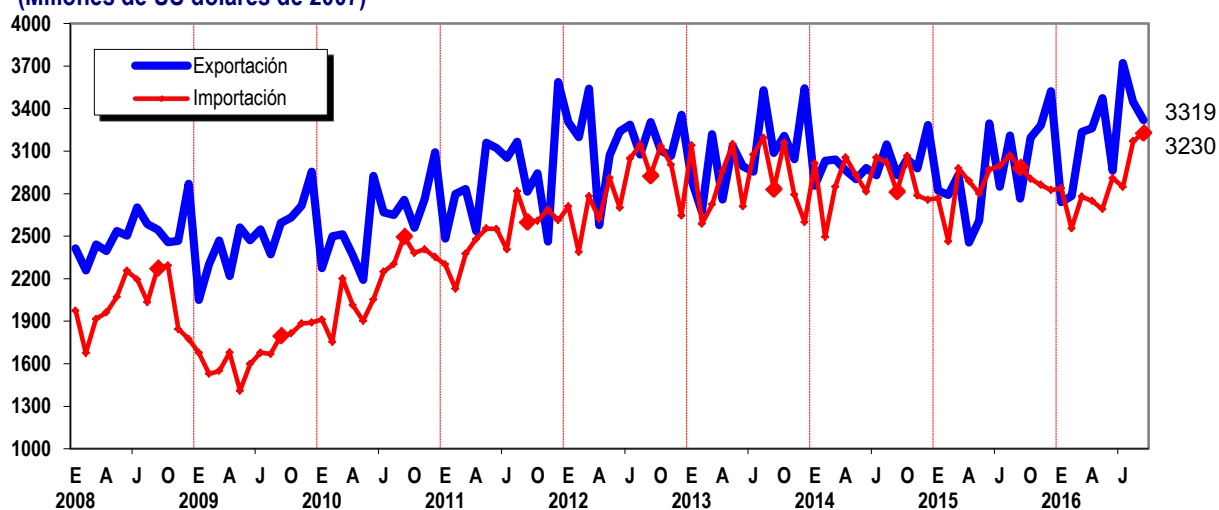
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

Anexo N° 7
Tasa de Interés Activa y Pasiva Anual Promedio de las Empresas Bancarias
en Moneda Nacional



Fuente: BCRP

Anexo N° 8
Exportación e Importación FOB real: 2008-2016
(Millones de US dólares de 2007)

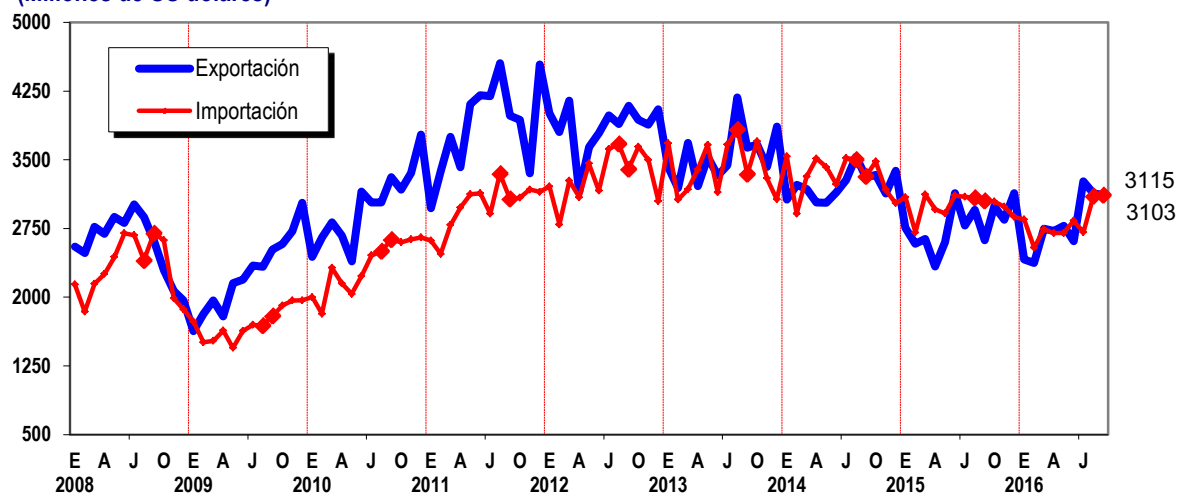


Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
 Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Anexo N° 9

Exportación e Importación FOB nominal: 2008-2016

(Millones de US dólares)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ficha Técnica

Metodología del Cálculo del Índice Mensual de la Producción Nacional

El Índice Mensual de la Producción Nacional muestra la evolución de la actividad productiva global y sectorial en el corto plazo, proporcionando a los usuarios un indicador sintético de la producción nacional.

Características del procedimiento para la estimación del Índice Mensual de la Producción Nacional

El procedimiento para la estimación del Indicador Mensual de la Producción Nacional tiene, básicamente las características siguientes:

- 1.- La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU - Revisión 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. N° 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
Agropecuario	5,97
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
DI- Impuestos	8,29