

Producción Nacional

Setiembre 2017

INFORME TÉCNICO

No 11 - Noviembre 2017

El Instituto Nacional de Estadística e Informática informa que la producción nacional en setiembre de 2017 creció 3,18%, registrando 98 meses de crecimiento continuo. Este resultado se sustentó en la evolución favorable de la mayoría de sectores, destacando minería e hidrocarburos, construcción, telecomunicaciones, comercio y agropecuario.

El crecimiento de la actividad productiva se explica por la evolución positiva de la demanda externa al crecer las exportaciones reales en 17,7%, tanto de productos tradicionales como los mineros, petróleo y gas natural y de los no tradicionales como los metalmecánicos, textiles, químicos y agropecuarios.

Asimismo, creció la demanda interna, evidenciada en el aumento de la importación de bienes de consumo no duradero en 14,6%, las ventas minoristas en 1,95% y los créditos de consumo 1,38%.

La producción nacional en el periodo enero-setiembre de 2017 creció en 2,38% y durante los últimos doce meses, octubre 2016-setiembre 2017, creció en 2,55%.

El índice desestacionalizado de la producción nacional de setiembre presentó un aumento de 0,63%, respecto al mes inmediato anterior.

CUADRO Nº 01
Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación 1/	Variación Porcentual		
		2017/2016		Oct 16-Set 17/
		Setiembre	Enero-Setiembre	Oct 15-Set 16
Economía Total	100,00	3,18	2,38	2,55
DI-Otros Impuestos a los Productos	8,29	4,44	3,95	3,67
Créditos				
Total Industrias (Producción)	91,71	3,06	2,24	2,45
Agropecuario	5,97	3,09	1,55	2,14
Pesca	0,74	-29,96	34,24	32,29
Minería e Hidrocarburos	14,36	7,13	3,37	5,16
Manufactura	16,52	-2,55	0,84	1,38
Electricidad, Gas y Agua	1,72	1,83	1,48	2,41
Construcción	5,10	8,94	-0,72	-3,40
Comercio	10,18	1,62	0,80	0,82
Transporte, Almacenamiento y Correo y Mensajería	4,97	1,00	2,15	2,42
Alojamiento y Restaurantes	2,86	1,24	1,11	1,42
Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	2,66	8,54	7,98	7,61
Financiero y Seguros	3,22	2,86	0,45	0,56
Servicios Prestados a Empresas	4,24	1,24	0,64	0,89
Administración Pública, Defensa y otros	4,29	4,20	4,20	4,20
Otros Servicios 2/	14,89	3,59	3,47	3,56

Nota: El cálculo correspondiente al mes de Setiembre de 2017 ha sido elaborado con información disponible al 10-11-2017.

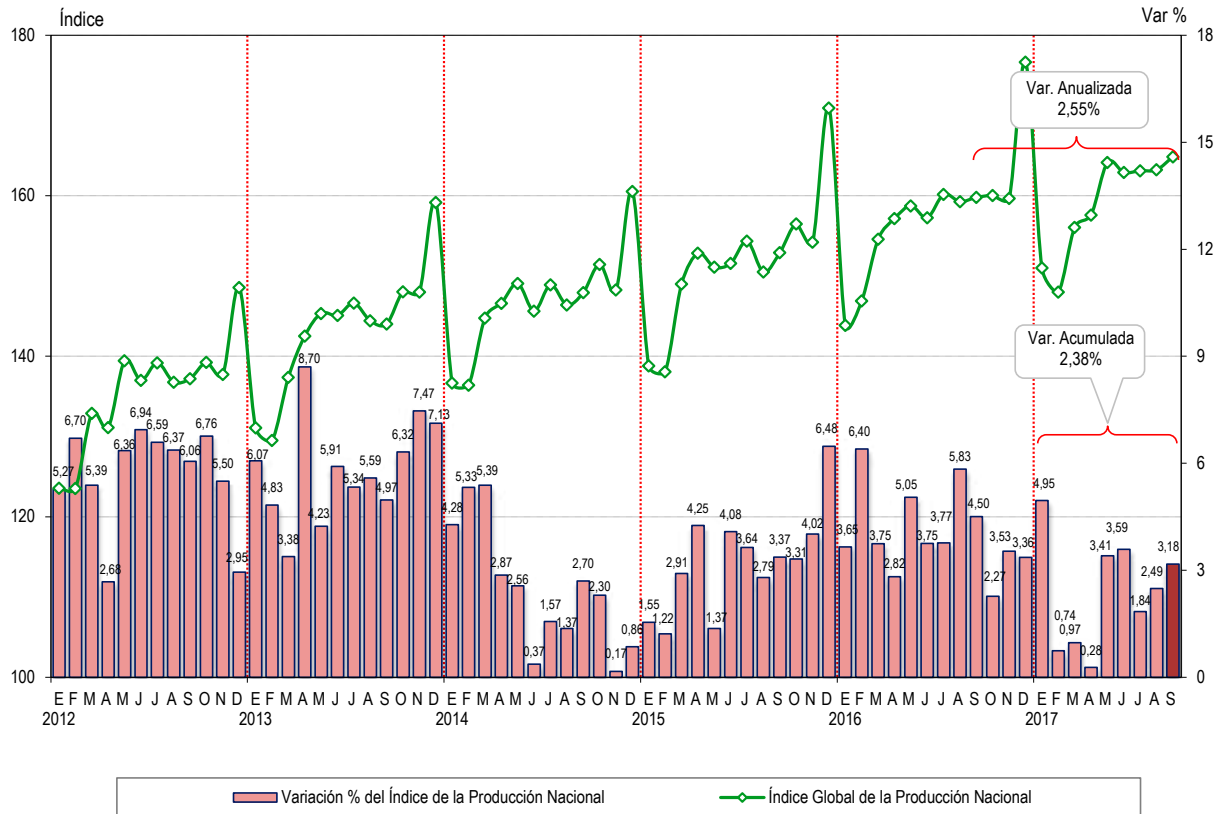
1/ Corresponde a la estructura del PBI año base 2007

2/ Incluye Servicios Inmobiliarios y Servicios Personales.

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

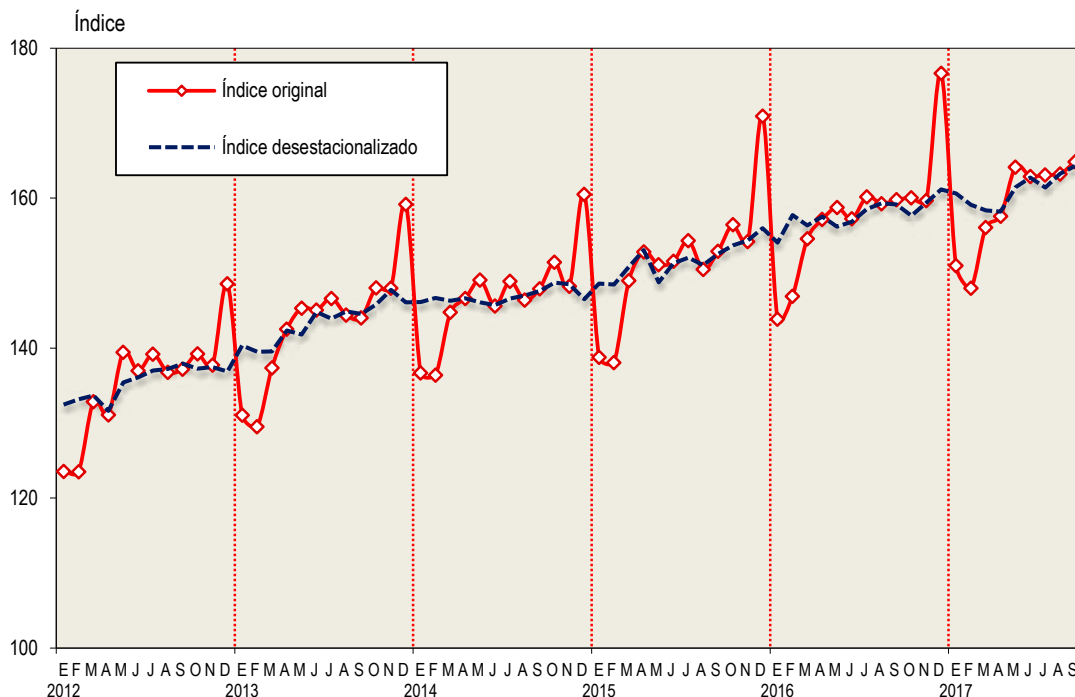
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Ministerio de Agricultura y Riego, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de la Producción, Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, Ministerio de Economía y Finanzas, Superintendencia Nacional de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

GRÁFICO Nº 01
Evolución Mensual de la Producción Nacional: 2012-2017
 (Variación % respecto a similar periodo del año anterior)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

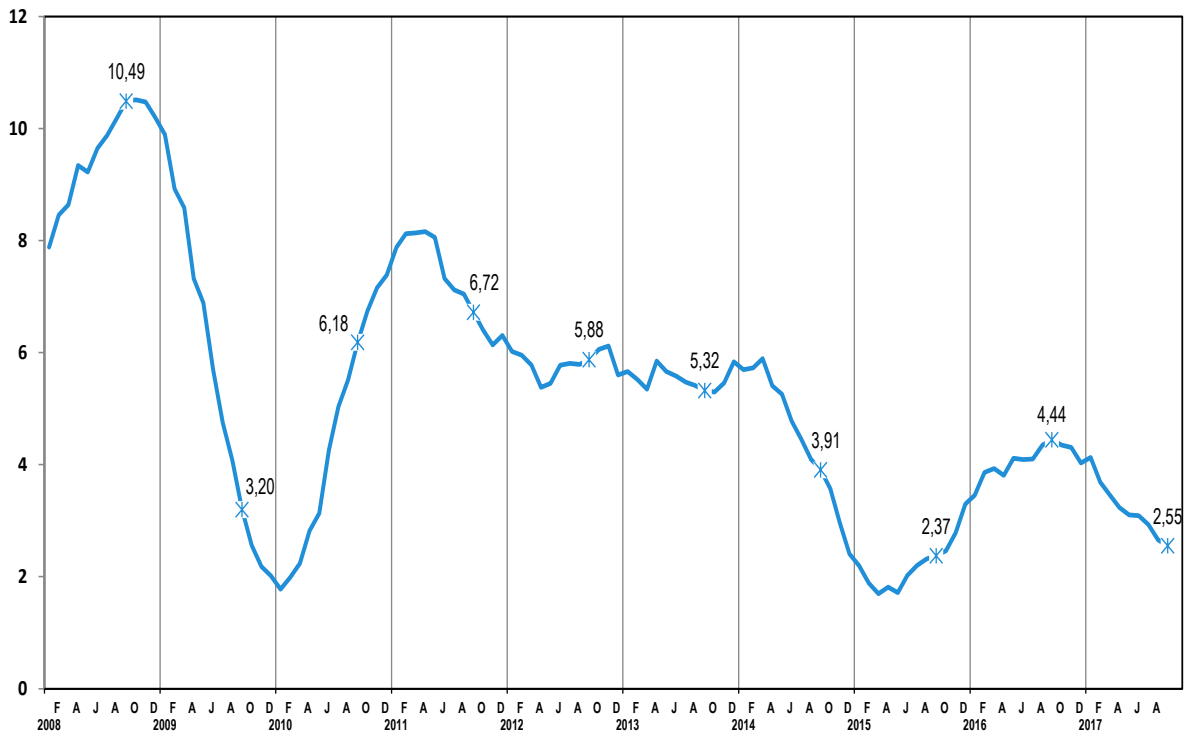
GRÁFICO Nº 02
Evolución del Índice Original y Desestacionalizado de la Producción Nacional: 2012-2017
 (Año Base 2007=100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO N° 03

Indicador Mensual de la Producción Nacional, 2008-2017
(Variación porcentual anualizada - Año base 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

EVOLUCIÓN SECTORIAL

Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

- En setiembre 2017 el Índice de la Producción Agropecuaria registró un incremento de 3,09% con respecto a setiembre 2016, debido al aumento de la producción agrícola en cultivos como papa, arroz cáscara, cacao, caña de azúcar, trigo, café, yuca, maíz choclo, ajo, aceituna, zanahoria y cebolla, por adecuadas condiciones climatológicas en ciertas zonas del país y disponibilidad del recurso hídrico.
- La misma tendencia mostró la actividad pecuaria que presentó mayor producción de ave, leche fresca, porcino, huevos, vacuno, alpaca y lana.

Variación interanual del Índice de la Producción Agropecuaria

La variación registrada en setiembre 2017 de 3,09% se sustentó en la mayor actividad agrícola en 1,34% sumando 0,70 puntos porcentuales al resultado sectorial y en la mayor actividad pecuaria en 5,01% aportando 2,39 puntos porcentuales.

Los productos agrícolas que más incidieron al alza fueron: papa con 41,83% de aumento, arroz cáscara 16,71%, cacao 33,37%, caña de azúcar 11,02%, trigo 58,99%, café 13,01%, yuca 14,32%, maíz choclo 18,13%, ajo 31,63%, zanahoria 22,59% y cebolla 1,80%.

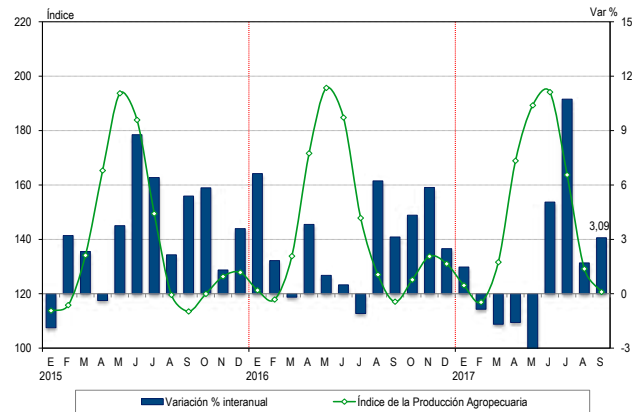
La evolución del subsector pecuario fue determinada por el incremento de producción de: ave 7,65%, leche fresca 2,81%, porcino 4,90%, huevos 1,83%, vacuno 0,34%, alpaca 1,20% y lana 35,69%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de -0,84% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

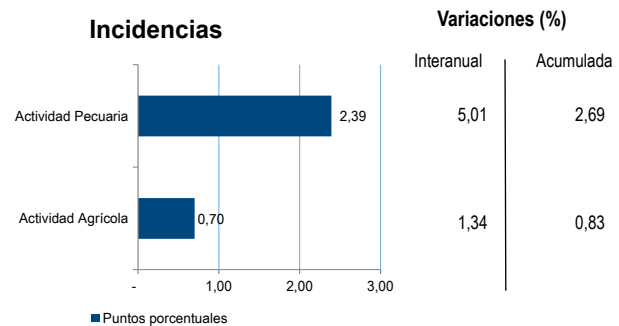
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

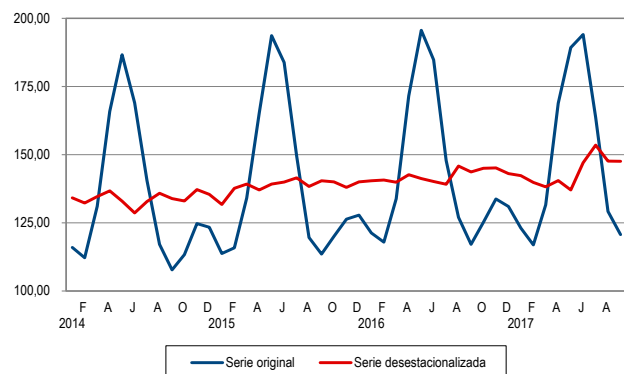
Índice de la Producción Agropecuaria, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción Pesquera Año base 2007

- El Índice de la Producción Pesquera en setiembre 2017 registró una variación de -29,96% respecto a setiembre 2016, ante el menor desembarque de especies de origen marítimo, específicamente las destinadas al consumo humano directo en todas sus formas: congelado, fresco, enlatado y curado, por oleajes anómalos en la costa peruana. En cambio, creció el desembarque de especies para la fabricación de harina y aceite de pescado.
- Las especies de mayor impacto a la baja fueron el bonito, merluza, corvina, caballa, perico, pota, cojinova, pejerrey y cabrilla.

Variación interanual del Índice de la Producción Pesquera

La variación de la producción pesquera en setiembre 2017 fue de -29,96%, debido a la contracción de la pesca marítima en -34,68% restándole 31,22 puntos porcentuales al resultado sectorial. Hubo menor captura de especies destinadas al consumo humano directo: para congelado -45,48%, para consumo en estado fresco -22,11%, para enlatado -64,36% y para curado -13,13%.

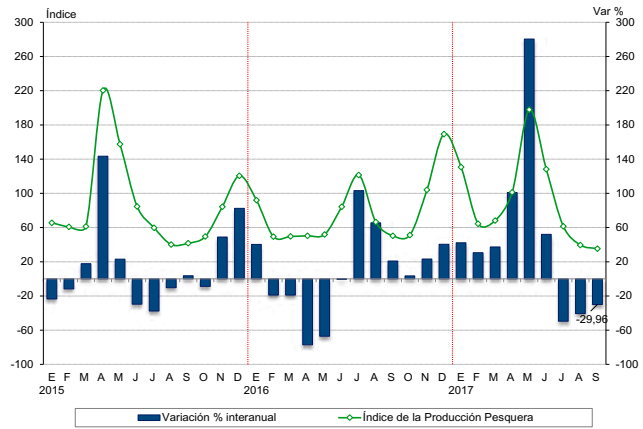
La captura marítima de especies para consumo humano indirecto alcanzó las 58 toneladas de anchoveta y 631 toneladas de otras especies, frente a la nula captura de setiembre 2016.

La pesca continental creció 12,59%, sumando 1,26 puntos porcentuales al resultado global.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

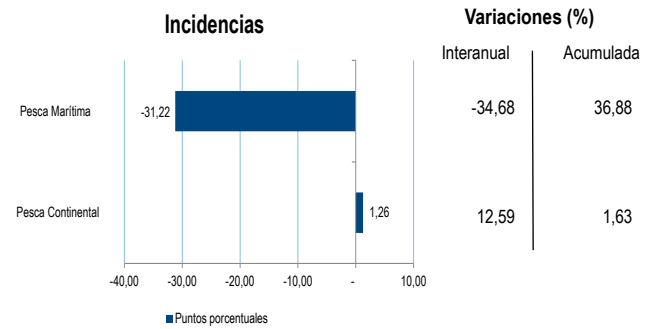
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 3,29% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Pesquera Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2015-Setiembre 2017

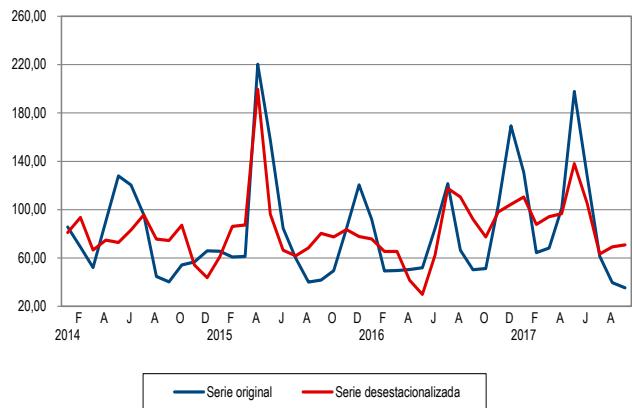


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción Pesquera, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Setiembre 2017



Índice de la Producción Pesquera Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos Año base 2007

- El Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos, en setiembre de 2017 registró un aumento de 7,13%, por la expansión de la actividad minera metálica basada en la mayor producción de cobre, zinc, molibdeno, hierro y oro; sin embargo, la producción de hidrocarburos disminuyó.
- La evolución ascendente de la minería metálica refleja la consolidación de las operaciones cupríferas de gran envergadura en el país, como Cerro Verde y Las Bambas. Además, la puesta en marcha de nuevas unidades mineras de oro, plata, plomo, hierro y zinc.

Variación interanual del Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

La variación registrada por el sector minero de 7,13% fue resultado de la mayor producción minera metálica en 9,11%, aportando al resultado global 7,78 puntos porcentuales; sin embargo, el subsector de hidrocarburos disminuyó 4,39%, restando 0,64 puntos porcentuales al total.

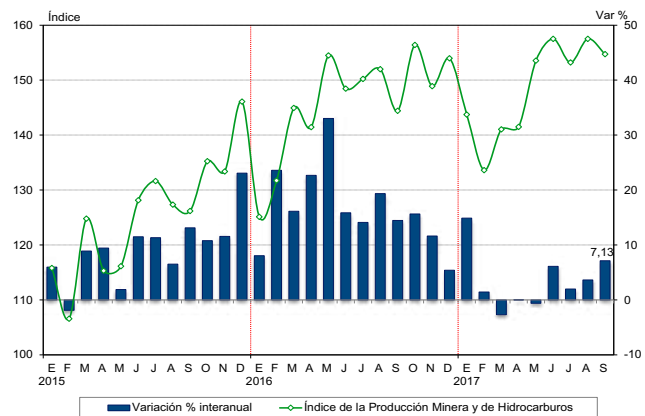
El desenvolvimiento de la minería metálica se sustentó en el incremento de la producción de cobre en 5,66%, zinc 16,21%, molibdeno 30,98%, hierro 172,64% y oro 6,12%. En tanto, disminuyó la producción de plata -2,82%, plomo -4,76% y estaño -15,31%.

En hidrocarburos influyó la menor explotación de líquidos de gas natural en -14,17% y de gas natural en -8,60%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

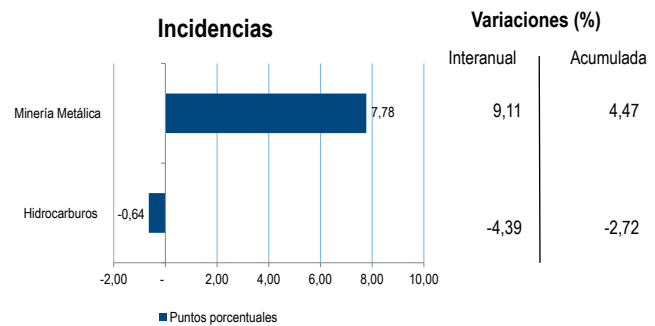
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 1,79% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2015-Setiembre 2017

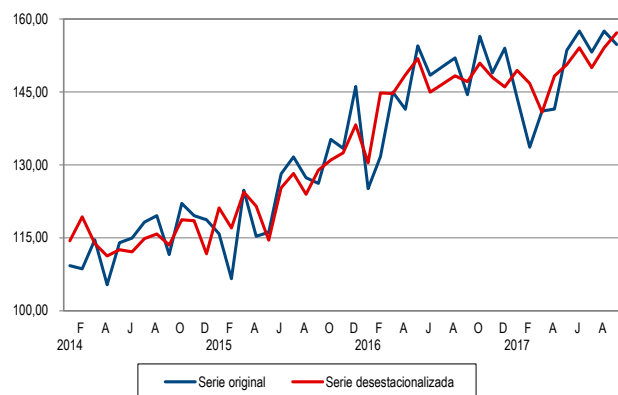


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Setiembre 2017



Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007

- En setiembre 2017 el Índice de la Producción Manufacturera registró una variación de -2,55% con respecto a setiembre 2016, determinado por la menor actividad tanto del subsector fabril primario como del subsector fabril no primario.
- La rama de producción que más incidió a la baja fue la elaboración y conservación de pescado crustáceos y moluscos, seguida de la fabricación de muebles, productos farmacéuticos, de limpieza y de panadería.

Variación interanual del Índice de la Producción Manufacturera

La variación registrada en setiembre 2017 de -2,55% se debió a la menor producción del subsector fabril no primario en -2,34% que le restó al resultado total 1,81 puntos porcentuales y a la disminución del subsector fabril primario en -3,25%, restándole al resultado sectorial 0,74 puntos porcentuales.

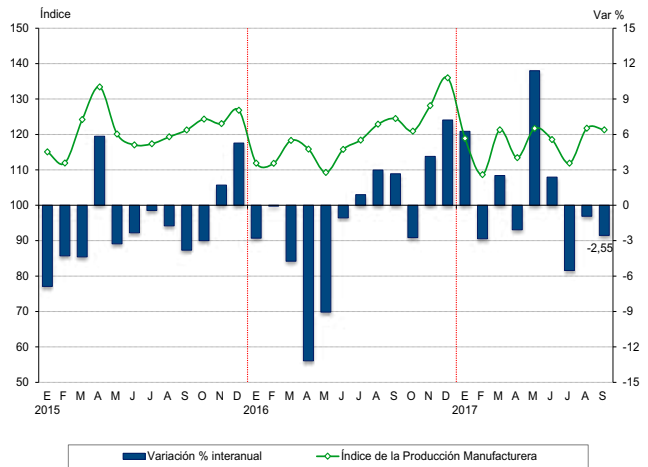
El subsector fabril no primario se contrajo por la menor producción de bienes de consumo en -1,15%, bienes intermedios en -2,73% y bienes de capital en -9,36%.

La contracción del subsector fabril primario se debió a la disminución de la industria de elaboración y conservación de pescado crustáceos y moluscos en -75,55% y fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -1,21%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

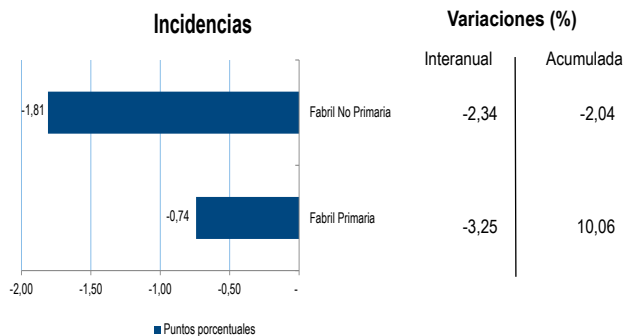
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 0,25% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2015-Setiembre 2017

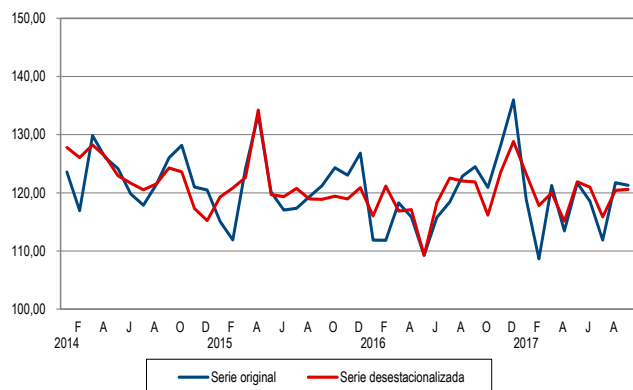


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción Manufacturera, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Setiembre 2017



Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua Año base 2007

- El Índice de la Producción de Electricidad, Gas y Agua, en setiembre 2017, registró un aumento de 1,83% respecto a setiembre 2016, sustentado en el incremento de sus tres componentes: generación de electricidad, producción de agua y distribución de gas.
- La producción de electricidad por tipo de fuente registró aumento en la producción de energía hidráulica y eólica; sin embargo, disminuyó la térmica y solar.

Variación interanual del Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua

El resultado de setiembre 2017 de 1,83% responde al aumento del subsector electricidad en 1,96% con un aporte de 1,68 puntos porcentuales al resultado sectorial, la producción de agua varió en 0,77% sumándole 0,10 puntos porcentuales al total y la distribución de gas creció 2,75% agregando 0,05 puntos porcentuales al total.

El subsector electricidad reportó mayor generación de energía hidráulica en 12,15% y eólica en 18,02%. De otro lado, bajó la térmica en -6,30% y la solar en -12,28%.

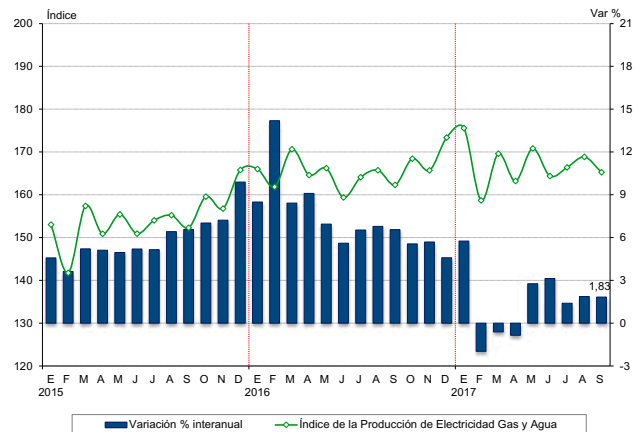
La producción del subsector agua aumentó ante el mayor nivel reportado de las empresas EPS Grau de 6,34% y Seda Chimbote 6,14%; sin embargo fue menor la producción de Sedalib -0,80%, Sedapar -1,49%, Epsel -2,68% y Sedapal -1,77%.

La distribución de gas fue mayor para las industrias en 11,86% y de generadoras eléctricas en 1,00%; sin embargo la de gas natural vehicular varió -0,57%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

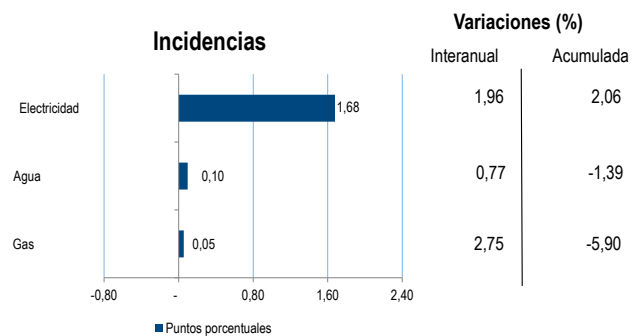
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 0,93% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua
Año base 2007
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017

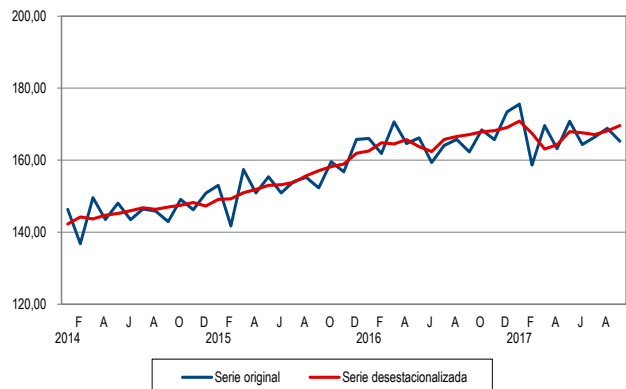


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua, según actividad
Año base 2007
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua
Año base 2007
Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

- En setiembre 2017 el Índice de la Producción del Sector Construcción registró un aumento de 8,94%, por el mayor consumo interno de cemento y el incremento del avance físico de obras.
- La actividad constructora fue impulsada por proyectos de edificaciones no residenciales como establecimientos de salud, universidades, colegios, complejos turísticos y municipalidades; obras de infraestructura vial entre ellas construcción y mejoramiento de carreteras, pistas y veredas, concesiones viales y portuarias; y obras de saneamiento como instalación y ampliación de servicios de agua potable y alcantarillado y electrificación rural.

Variación interanual del Índice de la Producción de la Construcción

El sector construcción creció 8,94% como resultado del avance físico de obras que registró un aumento de 23,75%, agregándole 5,81 puntos porcentuales al resultado sectorial; así también al mayor consumo interno de cemento en 4,19%, sumándole 3,09 puntos porcentuales al resultado global.

El avance físico de obras fue impulsado por la mayor inversión en el ámbito del gobierno nacional en 8,71%, del gobierno regional en 39,85% y del gobierno local en 29,13%.

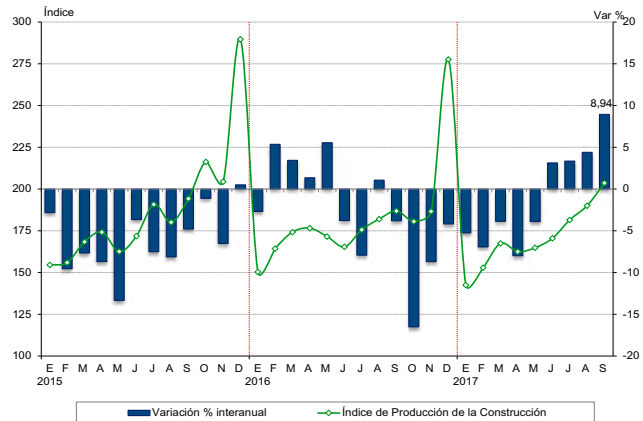
El consumo interno de cemento fue mayor en 4,19%, sustentado en la mayor inversión en obras del sector minero, edificaciones para oficinas, hoteles, centros comerciales y edificaciones de condominios.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 2,25% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

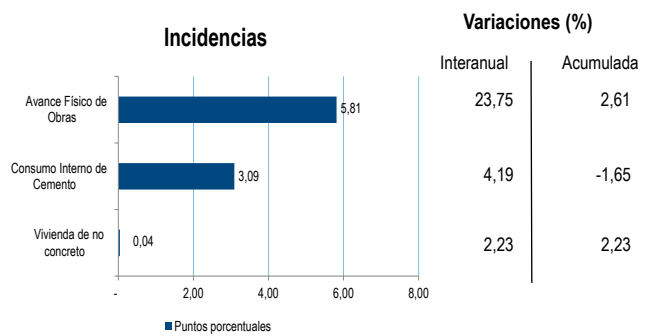
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

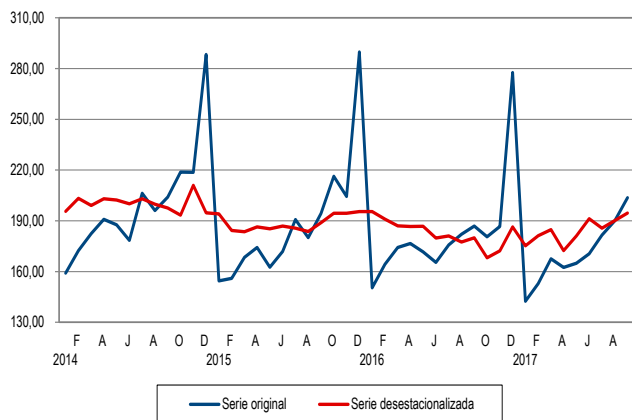
Índice de la Producción de la Construcción, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

- En setiembre 2017, el Índice de Producción del Sector Comercio registró un aumento de 1,62%, respecto al mismo mes del año anterior, por la mayor actividad del comercio mayorista, minorista y del comercio automotriz.
- La actividad comercial se desarrolló en un entorno de buen desempeño de sectores como la construcción, minería y agropecuario que demandaron más servicios de comercialización.

Variación interanual del Índice de la Producción del Sector Comercio

El crecimiento del sector comercio en setiembre 2017 de 1,62% fue resultado del aumento del comercio al por mayor en 1,09% que aportó 0,69 puntos porcentuales al resultado sectorial; del comercio al por menor en 1,95% agregándole 0,54 puntos porcentuales y del comercio automotriz en 4,40% que sumó 0,38 puntos porcentuales al sector.

En el canal mayorista los rubros que reportaron mayor actividad fueron: venta de maquinaria y equipo para construcción y minería; venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos; venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado; venta de materiales de construcción y artículos de ferretería; venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos.

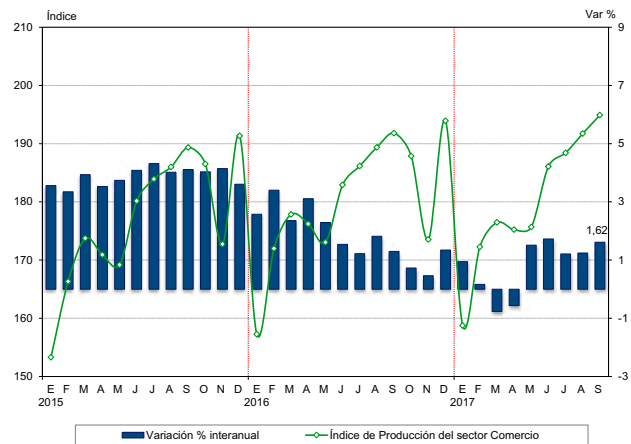
Entre las ramas de comercio minorista que crecieron figuran: venta en hipermercados, supermercados y minimarkets; venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio; venta de computadoras, programas informáticos y equipos de telecomunicaciones; venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador.

En el comercio automotriz destacó la venta de vehículos automotores, entre ellos vehículos livianos y camionetas; asimismo, la venta de autopartes y el mantenimiento y reparación de vehículos.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

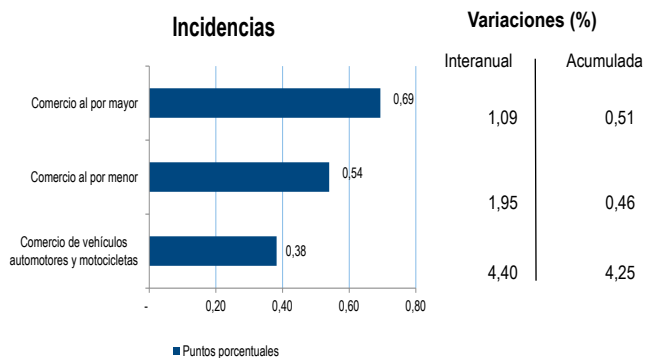
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 0,30% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción del Sector Comercio
Año base 2007
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017

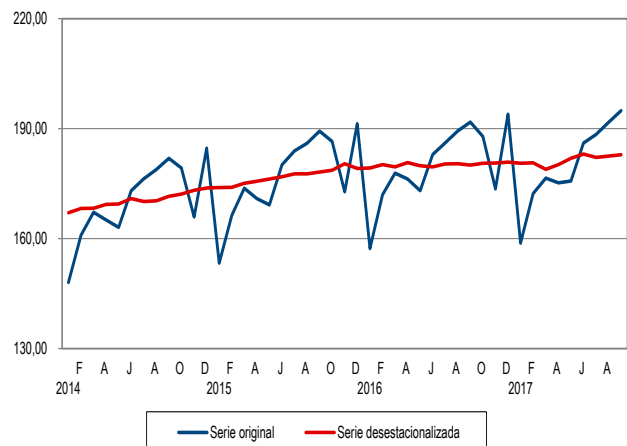


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción del Sector Comercio, según actividad
Año base 2007
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción del Sector Comercio
Año base 2007
Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento Año base 2007

- En setiembre 2017 el Índice de Producción de Transporte, Almacenamiento y Mensajería tuvo un incremento de 1,00%, sustentado en el avance de la actividad de transporte; sin embargo, almacenamiento, correo y mensajería registró disminución.
- En el subsector transporte creció la actividad terrestre y aérea, por aumento del transporte de pasajeros y de carga en ambos rubros; en tanto que el transporte por vía acuática decreció.

Variación interanual del Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento

La variación registrada en setiembre 2017 de 1,00% fue resultado del subsector transporte que creció 1,81% con un aporte de 1,38 puntos porcentuales al total. De otro lado, el subsector almacenamiento correo y mensajería disminuyó -1,61% restando al resultado global 0,38 puntos porcentuales.

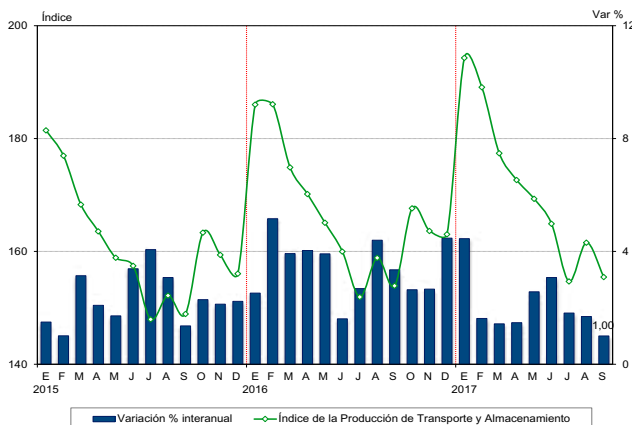
En Transporte la evolución respondió al avance del transporte por vía terrestre y por tuberías que creció 1,98% y del transporte por vía aérea que creció 3,54%; en contraste, el transporte por vía acuática decreció -11,53%.

En Almacenamiento, correo y mensajería la contracción devino de las actividades de almacenamiento y de apoyo al transporte que decrecieron en -1,23% y de las actividades postales y de mensajería que disminuyeron en -5,32%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de -0,32% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento
Año base 2007
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017

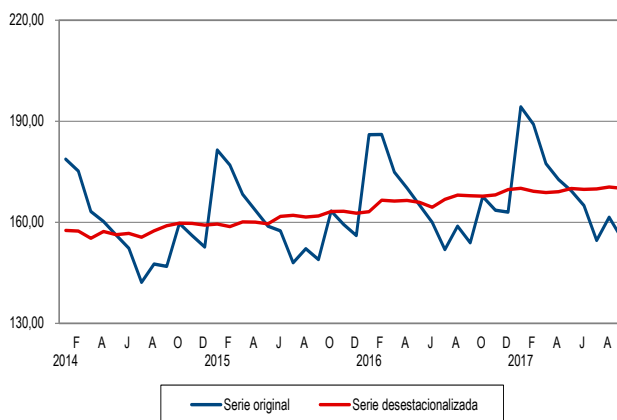


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento, según actividad
Año base 2007
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento
Año base 2007
Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes Año base 2007

- El Índice de Producción de Alojamiento y Restaurantes registró en setiembre 2017 un aumento de 1,24% respecto a setiembre 2016, por el dinamismo de la actividad de los servicios de alimentación.
- El desenvolvimiento de la actividad estuvo vinculada a diversas actividades a nivel nacional e internacional, festivales gastronómicos, festividades religiosas y costumbristas; apoyada por alianzas estratégicas y asociación con agencias de viajes.

Variación interanual del Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes

La actividad de alojamiento y restaurantes registró un crecimiento de 1,24%, por el incremento del subsector restaurantes en 1,53% aportando al sector 1,31 puntos porcentuales; de otro lado, el subsector alojamiento decreció -0,55%, restando 0,08 puntos porcentuales al resultado sectorial.

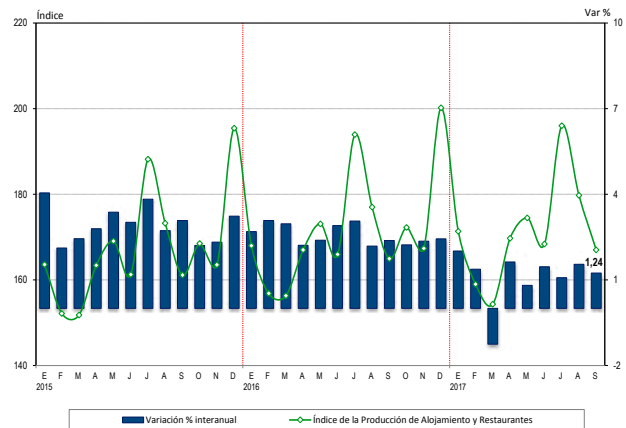
El grupo de restaurantes creció 1,57%, por la actividad de los locales de comida rápida, pollerías, restaurantes, comida criolla y comida japonesa, coadyuvados por eventos como la Convención Minera 2017 (Perumin 2017), la Feria Iberoamericana de Gastronomía (FIBEGA) y la IX Edición de Expoalimentaria.

Otras actividades de servicio de comidas registraron aumento de 1,53%, por concesionarios de alimentos con nuevos contratos en campamentos mineros, plataformas marinas, menú delivery, eventos especiales, administración de comedores y cafeterías.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

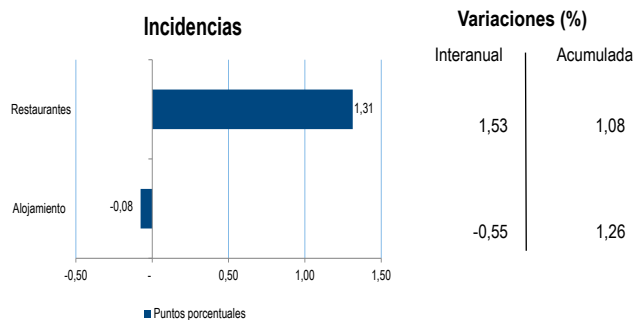
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 0,10% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes
Año base 2007
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017

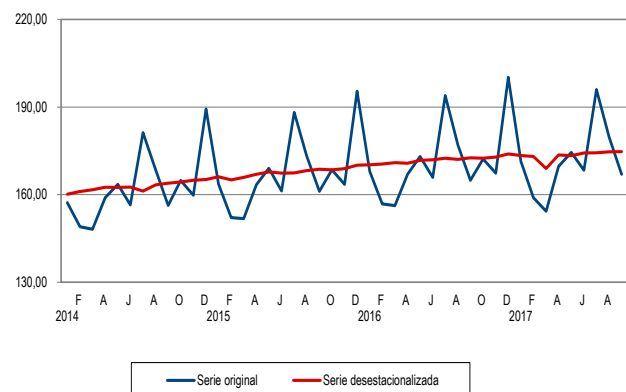


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes, según actividad
Año base 2007
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes
Año base 2007
Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información Año base 2007

- En setiembre 2017 el sector telecomunicaciones y otros servicios de información registró un aumento de 8,54%, por la tendencia ascendente del subsector de telecomunicaciones impulsado por la expansión de la telefonía móvil, del servicio de internet y la preferencia de los consumidores por la televisión por suscripción.
- El desenvolvimiento del sector responde a la demanda del mercado, al avance de las tecnologías de información y a la alta competencia entre empresas operadoras.

Variación interanual del Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

La variación registrada en setiembre 2017 de 8,54% fue resultado del aumento de las telecomunicaciones en 12,18% con una contribución de 9,45 puntos porcentuales al resultado sectorial; sin embargo, el subsector de otros servicios de información varió en -4,05% restando 0,91 puntos al total.

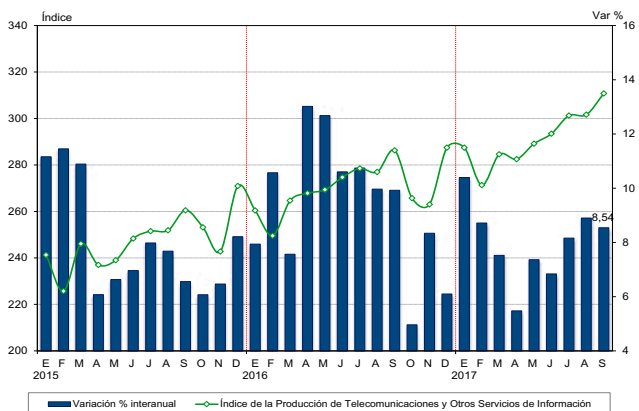
Las telecomunicaciones mostraron avance en sus tres componentes: servicio de telefonía en 10,12%, servicios de internet y televisión por suscripción en 14,98% y servicio de transmisión de datos en 27,00%.

El grupo de otros servicios de información se vio afectado por la menor actividad de los servicios de edición en -6,84%, programación y transmisión de televisión y radio -3,01%, programación y consultoría informática -2,23% y producción distribución y exhibición de películas -5,82%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

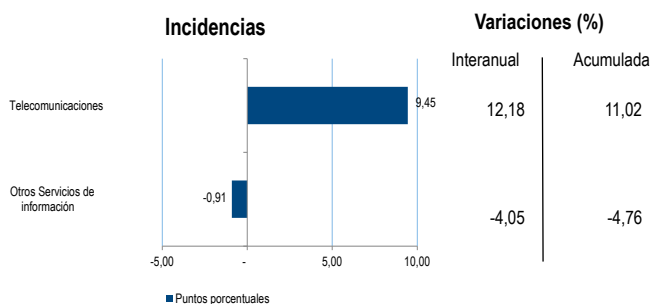
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 0,33% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información
Año base 2007
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017

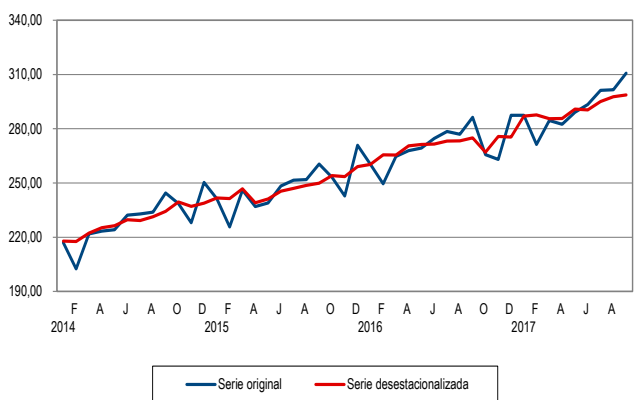


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información, según actividad
Año base 2007
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información
Año base 2007
Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros Año base 2007

- En setiembre 2017 el Índice de la Producción del Sector Financiero y Seguros registró un aumento de 2,86% respecto a setiembre 2016, determinado por el incremento de los créditos hipotecarios y de los créditos de consumo.
- La captación de depósitos de la banca múltiple creció en 1,80%, explicada por mayores depósitos a plazo. Sin embargo, los depósitos a la vista, depósitos de ahorro y los de compensación por tiempo de servicios disminuyeron.

Variación interanual del Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros

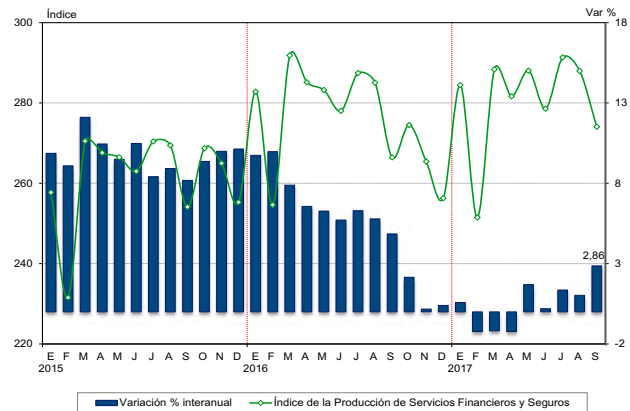
La variación registrada en setiembre 2017 de 2,86% se debió a los mayores créditos de consumo que crecieron 1,38% con un aporte de 0,24 puntos porcentuales al total de créditos, seguido por los créditos hipotecarios que subieron en 1,30% con un aporte de 0,21%; en cambio, los créditos corporativos dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas variaron -1,83% restando al total de créditos 1,20 puntos porcentuales.

La captación de depósitos de la banca múltiple creció en 1,80%, explicada por mayores depósitos a plazo en 6,26%. De otro lado, los depósitos a la vista disminuyeron en -0,21%, depósitos de ahorro en -1,47% y los de compensación por tiempo de servicios en -0,21%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

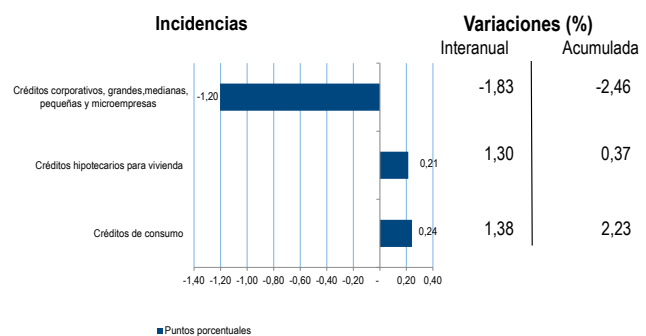
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario mostró una variación de 1,18% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros
Año base 2007
Índice y variaciones interanuales
Enero 2015-Setiembre 2017

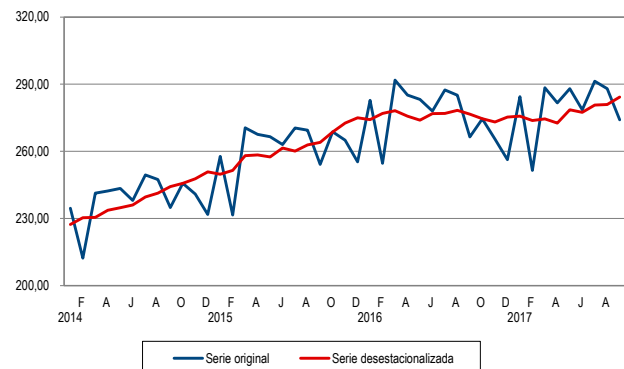


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros, según actividad
Año base 2007
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Setiembre 2017



Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros
Año base 2007
Serie original y desestacionalizada
Enero 2014-Setiembre 2017



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

Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas Año base 2007

- En setiembre 2017 el Índice de Producción de Servicios Prestados a Empresas registró un aumento de 1,24%, determinado por el avance de las actividades profesionales científicas y técnicas, actividades de servicios administrativos y de apoyo, publicidad e investigación de mercados y agencias de viajes y operadores turísticos.
- Las actividades componentes del sector mostraron buen desempeño con soporte en la ampliación de mercados, recuperación de sectores productivos y estrategias empresariales.

Variación interanual del Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas

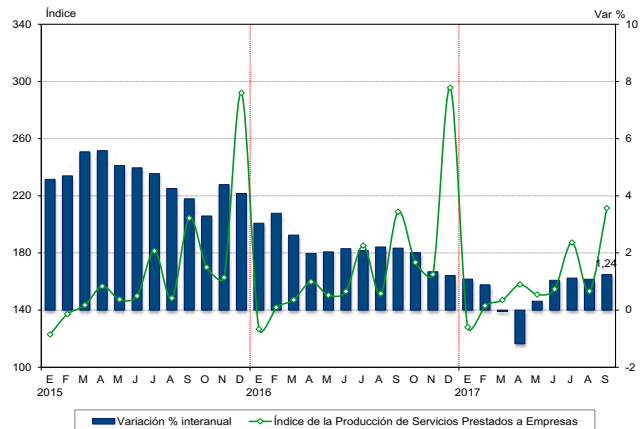
La variación registrada en setiembre 2017 de 1,24% fue resultado del avance de actividades profesionales científicas y técnicas en 0,83% que le sumó al total 0,44 puntos porcentuales, actividades de servicios administrativos y de apoyo en 1,10% con un aporte de 0,39 puntos porcentuales, publicidad e investigación de mercados en 3,68% que le agregó 0,24 puntos porcentuales al total y agencias de viajes y operadores turísticos en 3,26% sumando 0,17 puntos porcentuales al resultado global.

Las actividades que destacaron fueron consultoría de gestión empresarial, arquitectura e ingeniería, actividades jurídicas y de contabilidad, alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria, equipo y vehículos automotores, seguridad e investigación de mercados, agencias de viajes y operadores turísticos.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

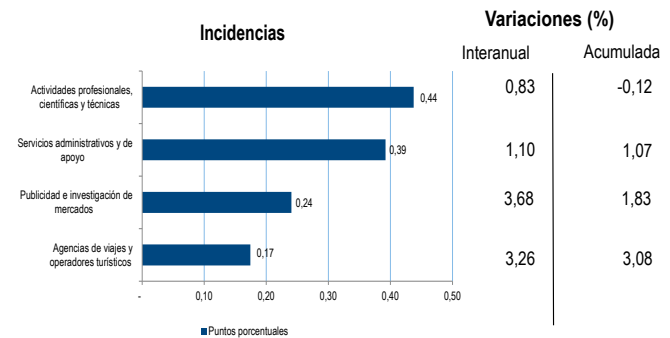
En setiembre 2017, la serie con ajuste estacional y corregido de efecto calendario presentó una variación de 0,17% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2015-Setiembre 2017

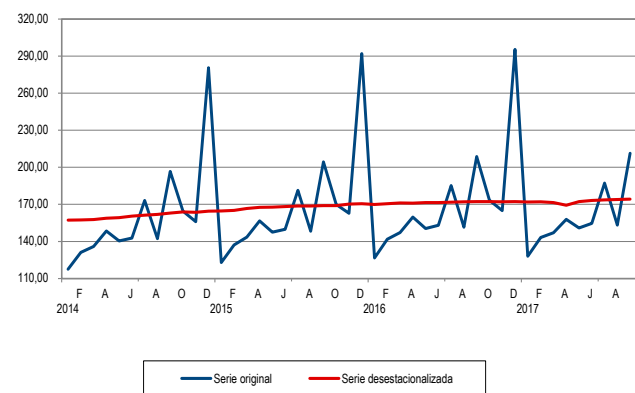


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Setiembre 2017



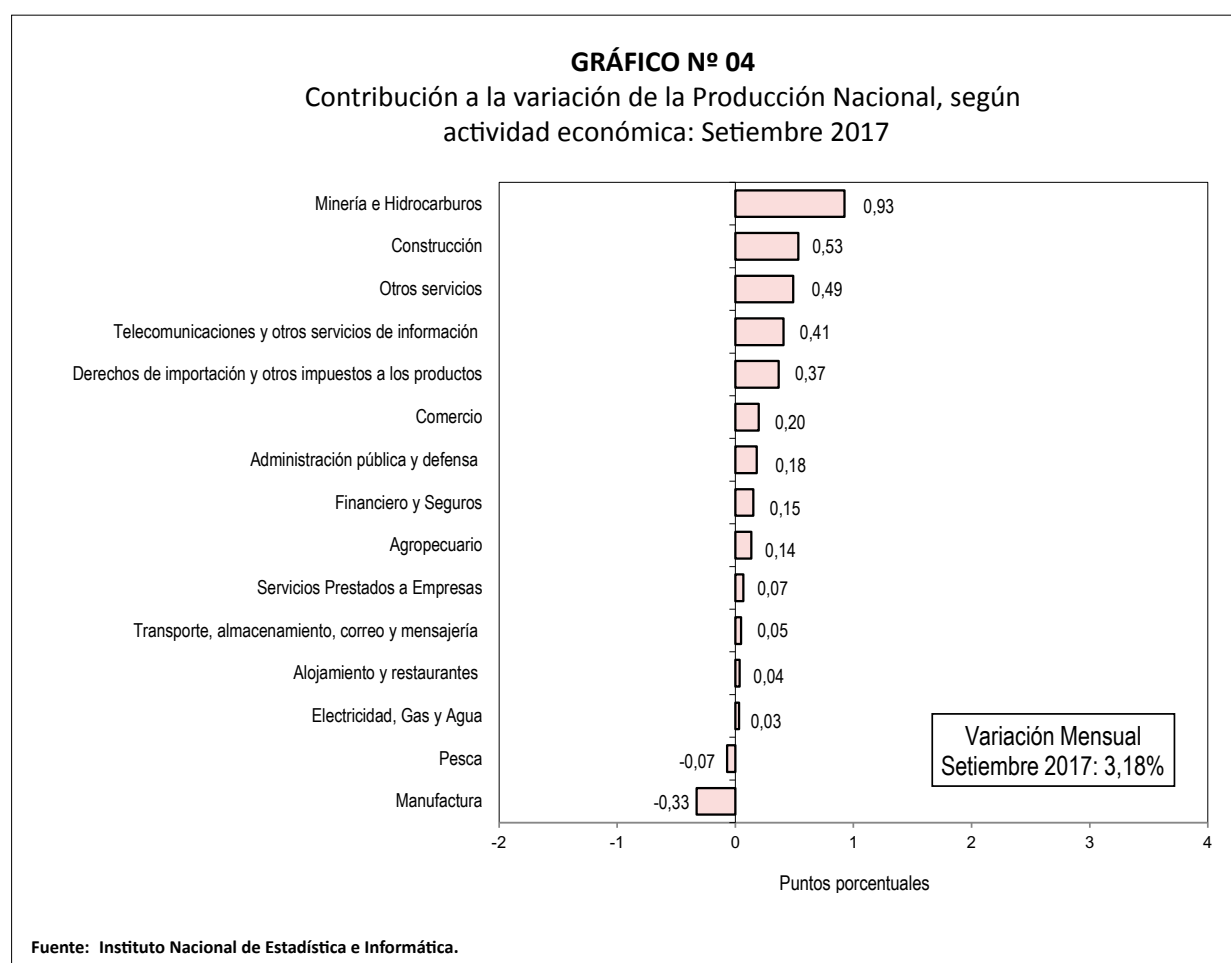
Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2014-Setiembre 2017



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

Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional: Setiembre 2017

El crecimiento de la actividad productiva en setiembre 2017 (3,18%) se sustentó en la contribución del sector minería e hidrocarburos con 0,93 puntos, construcción 0,53 puntos, otros servicios 0,49 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,41 puntos, comercio 0,20%, administración pública y defensa 0,18 puntos, financiero y seguros 0,15 puntos, agropecuario 0,14 puntos, servicios prestados a empresas 0,07 puntos, transporte y almacenamiento 0,05 puntos, alojamiento y restaurantes 0,04 puntos, electricidad gas y agua 0,03 puntos e impuestos con 0,37 puntos. Sin embargo, le restó al resultado global el sector manufactura -0,33 puntos y pesca -0,07puntos.



Producción Sectorial: Setiembre 2017

Sector Agropecuario

El sector **agropecuario** en setiembre de 2017 registró un incremento de 3,09%, influenciado por el desempeño positivo del subsector agrícola que varió en 1,34% y el crecimiento de la actividad pecuaria en 5,01%.

Cuadro N° 2
Sector Agropecuario: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Agropecuario	100,00	3,09	1,55
Subsector Agrícola	63,41	1,34	0,83
Subsector Pecuario	36,59	5,01	2,69

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

El comportamiento positivo del **subsector agrícola** (1,34%) fue determinado por la mayor producción de papa en 41,83%, arroz cáscara 16,71%, cacao 33,37%, caña de azúcar 11,02%, trigo 58,99%, café 13,01% y yuca 14,32%, por condiciones térmicas normales y adecuada disponibilidad hídrica que favorecieron el crecimiento de los diferentes cultivos. Sin embargo, se registró bajo nivel de producción de limón -69,04%, uva -33,93%, mandarina -38,60% y alcachofa -47,25%, entre otros.

Cuadro N° 3
Subsector Agrícola: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Papa	6,67	41,83	6,05
Arroz Cáscara	8,68	16,71	-5,78
Cacao	0,69	33,37	12,24
Caña de Azúcar	2,11	11,02	-6,57
Trigo	0,65	58,99	0,77
Café	4,73	13,01	11,41
Aceituna	0,49	97,98	42,51
Limón	0,51	-69,04	-40,06
Uva	1,22	-33,93	12,00
Mandarina	0,60	-38,60	1,00
Alcachofa	0,86	-47,25	12,17

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

El volumen de producción de **papa** creció 41,83% por mayores niveles de siembra e influenciado por buenas condiciones climatológicas (temperaturas normales), que favorecieron las fases de brotes laterales y floración del cultivo. Este comportamiento se reflejó en los principales centros productores como Arequipa (26,91%), Ica (238,67%), Huánuco (5,10%) y Huancavelica (113,18%).

La producción de **arroz cáscara** aumentó 16,71%, como resultado de adecuados niveles de siembra e influenciada por favorables condiciones meteorológicas durante su fase fenológica de plántula y elongación del tallo del cultivo. Los centros productores que destacaron fueron San Martín (45,06%), Loreto (2,24%) y Ucayali (336,13%).

El volumen de producción de **cacao** alcanzó un incremento de 33,37% por mayor área sembrada y adecuadas condiciones meteorológicas (temperaturas normales) que favorecieron el desarrollo del cultivo. Este comportamiento se mostró en San Martín, primer centro productor, que alcanzó un incremento de 31,37%, seguido de Junín 11,81%, Ucayali 147,14% y Huánuco en 16,77%.

La producción de **caña de azúcar** mostró un crecimiento en su producción de 11,02%, por mayores cosechas principalmente en Lambayeque donde la producción creció 69,37%, seguido de Lima 7,22%. Sin embargo disminuyó en La Libertad -6,47%, primer centro productor del cultivo.

La producción de **trigo** fue mayor en 58,99% por incremento de áreas cosechadas e influenciada por favorables factores climatológicos (temperaturas mínimas normales), este comportamiento se reflejó en La Libertad 136,55%, Cajamarca 53,23% y Piura 22,09%.

La producción de **café** creció en 13,01%; el café se encuentra en una fase de maduración y las adecuadas condiciones meteorológicas (temperaturas normales) favorecieron el desarrollo del cultivo; la producción en Cajamarca aumentó 0,55%, en Junín 60,54% y en Pasco 30,86%; sin embargo, en Amazonas y Piura disminuyó en -7,87% y -52,63%, respectivamente.

De otro lado, mostraron decrecimiento ciertos productos agrícolas como el **limón** en -69,04% por altas temperaturas y lluvias provocadas por el Niño Costero que afectaron la floración y ocasionaron la aparición de enfermedades fitopatógenas (antracnosis), siendo los departamentos de menor producción Piura (-78,68%), Lambayeque (-83,75%), Tumbes (-62,25%) y Amazonas (-29,61%).

La **uva** tuvo decrecimiento de -33,93%, especialmente en los principales centros productores como Piura (-47,73%), Arequipa (-0,17%) y Áncash (-48,99%), por menor área sembrada y condiciones térmicas muy variables que afectaron el proceso vegetativo de las plantaciones de la vid.

La menor producción de **mandarina** en -38,60% se debió a cambios climatológicos adversos que afectaron la etapa de floración del cultivo principalmente en los departamentos de Lima (-39,61%) e Ica (-98,84%). Sin embargo aumentó en Junín (16,00%), segundo centro productor.

El volumen de producción de **alcachofa** fue menor en -47,25%. Los departamentos que disminuyeron sus niveles de producción fueron Ica (-72,07%) y La Libertad (-43,46%). Sin embargo, en Arequipa, Lima y Junín aumentaron en 10,48%, 83,33% y 19,24%, respectivamente.

Cuadro N° 4
Subsector Pecuario: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Ave	15,44	7,65	3,24
Leche Fresca	5,73	2,81	2,70
Porcino	2,37	4,90	6,38
Huevos	3,48	1,83	3,93

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

El comportamiento positivo observado en el **subsector pecuario** (5,01%), se debió a la mayor producción de ave en 7,65%, leche fresca 2,81%, porcino 4,90% y huevos 1,83%. Sin embargo, disminuyó la producción de fibra alpaca -15,83% y ovino -0,28%.

Producción Nacional

La producción de **ave** aumentó en 7,65% por la mayor colocación de pollos BB, principalmente en Lima, La Libertad y Arequipa.

La producción de **leche fresca** creció 2,81% favorecida por el buen rendimiento en la producción de leche, registrándose una mayor saca en las regiones de Lima, Arequipa y Cajamarca; y el incremento de la demanda de leche fresca.

El volumen de producción de **porcino** creció 4,90% como resultado de la mayor saca en los departamentos de Lima, La Libertad y Arequipa, para atender la creciente demanda de carnes y embutidos.

La producción de **huevos** se incrementó en 1,83%, como resultado del mayor número de gallinas ponedoras en Lima, Ica y La Libertad.

El volumen de producción de **vacuno** creció 0,34% por mayor saca de ganado vacuno, principalmente en los departamentos productores como Lima, Cajamarca y Huánuco.

Sector Pesca

En setiembre 2017, el sector **pesca** registró una disminución de actividad de -29,96%, ante el menor desembarque de especies de origen marítimo en -34,68%, específicamente las destinadas al consumo humano directo en todas sus formas: congelado, fresco, enlatado y curado.

Cuadro N° 5
Sector Pesca: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Pesca	100,00	-29,96	34,24
Marítima	95,46	-34,68	36,88
Continental	4,54	12,59	1,63

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

En cambio, creció el desembarque de especies para la fabricación de harina y aceite de pescado, es decir para consumo humano indirecto.

Cuadro N° 6
Pesca para consumo humano directo: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Consumo Humano Directo	33,26	-34,87	-2,42
Congelado	14,76	-45,48	11,69
Enlatado	2,34	-64,36	-18,38
Fresco	15,07	-22,11	-10,88
Curado	1,09	-13,13	-34,10

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La **pesca marítima** registró una variación de -34,68%, por la menor captura de especies destinadas al **consumo humano directo**: las de estado congelado -45,48%, las de estado fresco -22,11%, para enlatado -64,36% y para curado -13,13%.

En congelado, hubo menor desembarque de caballa, pota, concha de abanico, merluza, perico, volador, pulpo, anguila, abalón, bonito, erizo y otros pescados. En fresco, fue menor la captura de bonito, merluza, caballa, langostino, corvina, ayanque (cachema), pota, cojinova, pejerrey, lenguado, concha de abanico, cabrilla, calamar, choros, almejas, caracol, cangrejo, machete y otras especies. Para la fabricación de enlatado, hubo menor captura de caballa, bonito, pota, jurel, concha navaja, almejas y otros peces. Para la elaboración de curado, hubo menor captura de anchoveta, caballa, merluza, liza, tollo, pota y otras especies.

Cuadro N° 7
Pesca de origen marítimo para consumo industrial: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Consumo Industrial	62,20	100,00	131,18
Anchoveta	62,19	100,00	131,19
Otras especies	0,01	100,00	110,37

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

De otro lado, la captura de especies para **consumo humano indirecto** (preparación de harina y aceite de pescado) creció 100,00%, ante la extracción de 58 toneladas de anchoveta y 631 toneladas de otras especies, frente a la no captura de setiembre 2016.

La **pesca continental** registró un incremento de 12,59%, ante la mayor captura de especies para la preparación de curado y para el consumo en estado fresco.

En la región norte – centro, los indicadores reproductivos de la anchoveta se encuentran en su período principal de desove. Asimismo, se observó la influencia de Aguas Subtropicales de alta salinidad y fuera de las 40 millas náuticas entre Chicama y Pisco y fuera de las 20 millas náuticas en San Juan (Ica). En promedio, dentro de las 20 millas náuticas predominaron las aguas de afloramiento costero.

En el puerto de Chimbote desembarcaron 58 toneladas de anchoveta de descarte, es decir, no aptas para el consumo humano directo pero sí para la fabricación de harina. Igualmente, en el puerto del Callao desembarcaron 631 toneladas de otras especies de descarte, utilizadas para la elaboración de harina y aceite de pescado. Es importante mencionar que la zona norte-centro se encuentra en veda de este pelágico.

Las anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) mostraron condiciones dentro del rango normal, a excepción de Ilo que presentó anomalías negativas de hasta -1°C; el Nivel Medio del Mar (NMM) para la zona norte-centro presentó valores normales y en la zona sur valores ligeramente por debajo de lo normal.

Sector Minería e Hidrocarburos

El sector **minería e hidrocarburos** en setiembre de 2017 creció en 7,13%, manteniendo un comportamiento ascendente por cuarto mes sucesivo, impulsado por la expansión de la actividad minera metálica en 9,11% sobre la base de la mayor producción de cobre, zinc, molibdeno, hierro y oro; mientras que, el subsector de hidrocarburos disminuyó en 4,39% determinado por el menor nivel de explotación de líquidos de gas natural y gas natural.

Cuadro N° 8
Sector Minería e Hidrocarburos: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	7,13	3,37
Minería Metálica	84,64	9,11	4,47
Hidrocarburos	15,36	-4,39	-2,72

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

Cuadro N° 9
Subsector Minería: Setiembre 2017
 (Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Cobre	30,16	5,66	4,86
Oro	20,60	6,12	-2,17
Zinc	15,39	16,21	11,73
Plata	7,34	-2,82	-1,12
Molibdeno	5,43	30,98	9,51
Plomo	3,13	-4,76	-3,55
Hierro	1,78	172,64	16,99
Estaño	0,81	-15,31	-2,19

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

El avance del subsector de **minería metálica** en 9,11% se sustentó en la mayor producción de cobre en 5,66%, que significó una contribución de 2,69 puntos porcentuales (p.p.) al resultado del sector, secundado por los incrementos en la producción de zinc 16,21% (1,67 p.p.), molibdeno 30,98% (1,66 p.p.), hierro 172,64% (1,31 p.p.) y oro 6,12% (0,76 p.p.), atenuado por la disminución en los volúmenes de producción de plata -2,82%, plomo -4,76% y estaño -15,31% con una incidencia negativa total de 0,33 puntos porcentuales. Cabe precisar que, el alza considerable en la producción de hierro responde en parte a un efecto base, debido a que en setiembre 2016 Shougang Hierro Perú reportó una caída acentuada en sus volúmenes de producción de hierro, ante la huelga decretada por el Sindicato de Obreros del 12 de setiembre al 05 de octubre de 2016, situación por la que la empresa declaró fuerza mayor sobre sus envíos de mineral.

La evolución ascendente de la minería metálica por sexto mes sucesivo, refleja la consolidación de las operaciones cupríferas de gran envergadura en el país, Cerro Verde desde la expansión de la capacidad de procesamiento de mineral en la planta concentradora de sulfuros de cobre y molibdeno y que viene operando a plena capacidad desde el primer trimestre de 2016; de Minera Las Bambas, que alcanzó el primer año completo de producción comercial en julio de 2017, y en junio de 2017 inició la producción comercial de concentrado de molibdeno; el minado en zonas con mejor calidad de mineral, mayor volumen de mineral procesado, mejores leyes de cabeza y mayor recuperación de minerales por parte de las empresas, el inicio de explotación en nuevas zonas de las unidades mineras como La Esperanza en la mina polimetálica Yauricocha de Sociedad Minera Corona, entre otras.

A su vez, es relevante en el desarrollo de la actividad minera la puesta en marcha de la planta de Tambomayo, unidad de la Compañía de Minas Buenaventura que reporta producción de oro, plata, plomo y zinc a partir de mayo de 2017 y que alcanzó la producción comercial a finales de agosto de 2017 operando a una capacidad máxima de 1 500 toneladas métricas por día; el inicio de operaciones del Proyecto de Explotación de Relaves de Minera Shouxin Perú con una capacidad instalada para procesar anualmente 6,8 millones de toneladas de relaves que serán suministrados por Shougang Hierro Perú durante la vida útil del Proyecto estimada en 20 años, y que desde julio de 2017 reporta producción de hierro y cobre; además del reinicio (agosto 2017) de actividades productivas en el yacimiento polimetálico Contonga de Contonga Perú, que estuvo paralizada desde marzo pasado.

En el mercado internacional la cotización de los metales básicos mantienen un comportamiento ascendente desde inicios del año, con variaciones superiores al 20% en el caso del cobre, plomo y zinc, respecto a setiembre de 2016, destacando en setiembre de 2017 el cobre al aumentar en 39,85% y el zinc con una variación de 35,66%, alcanzó el nivel más alto en su cotización (141,19 ¢US\$/lb) desde agosto de 2007 (147,53 ¢US\$/lb); en tanto que, el precio del oro (-0,83%) y de la plata (-9,73%) registra caídas continuas desde mayo de 2017.

La producción de **cobre** se incrementó en 5,66%, manteniendo una tendencia ascendente desde junio de 2017, ante los elevados volúmenes obtenidos por las compañías Antamina, Cerro Verde, Shouthern Perú Copper Corporation, Minera Milpo, Minera Las Bambas, Sociedad Minera Corona y la contribución de la nueva productora Minera Shouxin Perú en operación desde julio pasado. De igual forma, la producción de zinc presenta una trayectoria creciente desde abril 2017, con una variación de 16,21% en setiembre de 2017, determinado por el considerable ascenso en el nivel reportado por Antamina, coadyuvado por las alzas en Santa Luisa, Buenaventura, Sociedad Minera Corona, San Ignacio de Morococha y el aporte de Administradora Cerro, ausente en la base de comparación.

La producción de **molibdeno** aumentó 30,98%, permaneciendo en alza por quinto mes consecutivo, por los mayores niveles de extracción en Cerro Verde, Chinalco Perú y la contribución de Minera Las Bambas. La producción de **hierro** (172,64%) mantiene un comportamiento ascendente desde octubre de 2016, ante la mayor actividad en Shougang Hierro Perú y el aporte de Minera Shouxin Perú. A su vez la producción de **oro** (6,12%) muestra un desempeño positivo por tercer mes sucesivo, ante los niveles superiores reportados por Buenaventura, Gold Fields La Cima, Apumayo, Shahuindo y Cori Puno.

Por otro lado, la producción de **plata** registró una contracción de 2,82%, por los menores volúmenes obtenidos en Casapalca, Volcan, Administradora Cerro, Sociedad Minera Corona y Argentum, atenuados por los incrementos en Antamina, Ares y Sociedad Minera El Brocal. En el caso de la producción de **plomo** (-4,76%) se reportó menor actividad extractiva en Raura, Volcan, Casapalca, Sociedad Minera Corona y Catalina Huanca. Asimismo, la producción de **estaño** disminuyó en 15,31% por el menor volumen y ley de mineral procesado en Minsur, planta de San Rafael, en línea con el plan de producción anual de la empresa.

Cuadro N° 10
Subsector Hidrocarburos: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Petróleo Crudo	9,96	24,81	3,67
Líquidos de Gas Natural	4,20	-14,17	-3,23
Gas Natural	1,21	-8,60	-7,65

Fuente: PERUPETRO S.A.

El subsector de **hidrocarburos** en setiembre de 2017 registró una contracción de 4,39%, mostrando un comportamiento decreciente por tercer mes consecutivo, como consecuencia de la menor explotación de líquidos de gas natural (-14,17%) y de gas natural (-8,60%), principalmente por parte de las compañías Pluspetrol Perú Corporation y Repsol que producen ambos recursos energéticos, situación que se asocia a la menor demanda interna de gas natural por parte de las empresas de generación termoeléctrica.

En tanto que, la producción de petróleo crudo aumentó en 24,81%, permaneciendo en alza por cuatro meses continuos, resultado que refleja principalmente un efecto base, por el aporte de Pacific Stratus Energy Perú (lote 192), debido a que esta compañía paralizó sus actividades productivas entre el 14 de febrero 2016 y el 27 de febrero de 2017 por la suspensión de operaciones de transporte por el Oleoducto Norperuano, y de Pluspetrol Norte (lote 8) que también suspendió la producción de crudo por más de 100 días, desde el 1° de setiembre de 2016, ante la protesta de las comunidades nativas por los derrames de petróleo que se registraron en la zona.

Sector Manufactura

En setiembre de 2017, el sector **manufactura** decreció -2,55% determinado por la menor actividad del subsector fabril primario que disminuyó en -3,25% y el subsector fabril no primario en -2,34%.

Cuadro N° 11
Sector Manufactura: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Fabril Total	100,00	-2,55	0,84
Sector Fabril Primario	24,95	-3,25	10,06
Sector Fabril No Primario	75,05	-2,34	-2,04

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

Cuadro N° 12
Subsector Fabril No Primario: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Fabril No Primario	75,05	-2,34	-2,04
Bienes de Consumo	37,35	-1,15	-2,12
3100 Fabricación de muebles	2,70	-15,53	-2,49
1030 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas	1,61	-18,34	-16,51
2023 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	2,88	-7,60	-16,15
1071 Elaboración de productos de panadería	2,54	-7,84	-15,40
1104 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,18	-8,51	-3,98
1103 Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,05	-4,13	-0,18
1050 Elaboración de productos lácteos	1,86	-2,15	-8,05
1040 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal.	1,56	16,35	9,00
1709 Fabricación de otros artículos de papel y cartón	1,66	18,93	13,56
Bienes Intermedios	34,58	-2,73	-2,62
1610 Aserrado y acepilladura de madera	2,26	-25,35	-14,84
2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1,83	-9,15	4,58
2392 Fabricación de materiales de construcción de arcilla	1,34	-13,22	-2,56
2022 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	1,40	-8,36	2,85
2394 Fabricación de cemento, cal y yeso	3,42	5,58	-2,39
2410 Industrias básicas de hierro y acero	1,72	14,47	5,66
Bienes de Capital	1,82	-9,36	9,40
3011 Construcción de buques y estructuras flotantes	0,07	-76,79	-32,86
2920 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	0,17	-35,37	-15,16
2512 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	0,18	-26,07	-15,44
2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,25	90,05	91,27

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

El subsector **fabril no primario** presentó resultado negativo por la menor producción de la industria de bienes de consumo en -1,15%, bienes intermedios -2,73% y bienes de capital -9,36%.

La industria de **bienes de consumo** se contrajo por la menor fabricación de muebles en -15,53%, especialmente menor fabricación de muebles de plástico, asientos para automóviles y muebles de oficina para el mercado local y externo (Bolivia, Chile, Argentina y Ecuador); asimismo, la elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas disminuyó en -18,34% por la menor elaboración de espárragos congelados y conservados, alcachofas, jugos y néctares, pimiento conservado e hidratado y mango en conserva y congelado para el mercado interno y externo (EE.UU., Reino Unido, Países Bajos, Alemania y Rusia); la fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador

varió -7,60%, debido a la menor fabricación de jabones para ropa, lavavajillas, limpiadores y ambientador para el mercado local y externo (Chile, Panamá, Ecuador y México); la elaboración de productos de panadería se redujo en -7,84%, por menor elaboración de pasteles, galletas y pan tostado para el mercado interno; elaboración de bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas descendió en -8,51% por menor elaboración de aguas y bebidas gaseosas e hidratantes para el mercado interno y externo (Haití, Puerto Rico, Bolivia y Paraguay); la elaboración de bebidas malteadas y de malta se contrajo en -4,13% debido a la menor producción de cerveza blanca, negra y malta tostada para el mercado interno y externo (EE.UU., Panamá y Japón); elaboración de productos lácteos descendió en -2,15% por menor producción de leche evaporada, yogurt, helados, quesos, mantequilla y crema de leche para el mercado interno.

Por el contrario, la rama de fabricación de otros artículos de papel y cartón aumentó en 18,93%, por mayor producción de papel corrugado, cartones diversos, papel bond, servilletas, papeles diversos y cartulinas para el mercado local y externo (Colombia, Chile, República Dominicana, México y Costa Rica). Asimismo, la rama de elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal creció en 16,35%, por mayor producción de aceite vegetal, margarina y diversas mantecas para el mercado local y externo (Bélgica, Noruega, Chile y Australia).

La industria de **bienes intermedios** disminuyó por la menor fabricación de productos de aserrado y acepilladura de madera en -25,35%, por menor aserrado, desbastado de madera, parques, tablillas y frisos para el mercado interno y externo (EE.UU., Suecia y Dinamarca); la fabricación de productos metálicos para uso estructural decreció en -9,15% como consecuencia de la menor fabricación de torres, castilletes, barras, tubos para construcción de hierro y acero para el mercado interno; la fabricación de materiales de construcción de arcilla disminuyó en -13,22% por menor fabricación de cerámicos para piso y pared, ladrillos de techo y pandereta, para el mercado interno y externo (Chile, EE.UU., Colombia y Ecuador). Asimismo, fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas disminuyó en -8,36%, por menor producción de pinturas, barnices y esmaltes para el mercado interno.

Sin embargo, las industrias básicas de hierro y acero crecieron en 14,47%, por mayor fabricación de placas, láminas, bandas, barras, varillas, alambre, tubos, caños y perfiles huecos de hierro y acero para el mercado interno y externo (EE.UU., Bolivia, Chile, México). La fabricación de cemento, cal y yeso aumentó en 5,58%, por mayor fabricación de cemento portland y cal para el mercado interno y externo (Chile y Ecuador).

La industria de **bienes de capital** disminuyó por la menor construcción de buques y estructuras flotantes en -76,79%; del mismo modo, la fabricación de carrocerías para vehículos automotores, fabricación de remolques y semirremolques varió en -35,37% y la fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal en -26,07%. Por el contrario, la rama de fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción creció en 90,05%.

Cuadro N° 13
Subsector Fabril Primario: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Fabril Primario	24,95	-3,25	10,06
1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.	5,30	-75,55	81,47
2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,40	-1,21	-4,55
1072 Elaboración de azúcar	0,95	5,39	-12,23
1010 Elaboración y conservación de carne	2,76	6,24	2,61
1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo	4,54	7,00	11,48

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

El subsector **fabril primario** registró menor actividad de la industria de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en -75,55%, por menor procesamiento de conservas, congelado y enlatados de pescado y moluscos, y menor exportación a China, Alemania y España. La fabricación de

productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos registró una caída de -1,21%, debido a la menor refinación de cobre, zinc, plata y cadmio para el mercado externo (EE.UU, China y Bélgica). En cambio, la elaboración de azúcar creció 5,39%, por el mayor rendimiento de las empresas azucareras en Lambayeque y Lima para abastecer el mercado interno y externo (Colombia, Ecuador y Chile). La elaboración y conservación de carne se incrementó en 6,24%, por mayor producción de chorizos, hot dog, jamonadas, paté y carne beneficiada (ave, porcino, vacuno, llama y alpaca) para el consumo interno. La fabricación de productos provenientes de la refinación del petróleo aumentó en 7,00%, debido a la mayor producción de petróleo (diésel), gasolina, turbo (aviación) y petróleo industrial para el mercado interno y externo (Panamá, España y Dinamarca).

Sector Electricidad, Gas y Agua

En setiembre de 2017, el sector **electricidad, gas y agua** registró una variación de 1,83% respecto a similares meses del año anterior, impulsado por el desempeño positivo del subsector electricidad en 1,96%, producción de agua en 0,77% y distribución de gas en 2,75%.

Cuadro N° 14
Sector Electricidad, Gas y Agua: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Electricidad Gas y Agua	100,00	1,83	1,48
Electricidad	80,48	1,96	2,06
Gas	0,60	2,75	-5,90
Agua	18,92	0,77	-1,65

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

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

La producción de **electricidad**, por tipo de fuente, mostró un comportamiento favorable, destacando la producción de energía hidráulica de uso público que alcanzó 1 896,3 GWh, lo que se tradujo en un aumento de su producción en 12,15%, por la mayor generación de las centrales hidráulicas como: El Platanal, Chimay, Cerro del Aguila, Charcani V, Machupicchu, Mantaro, Restitución, Huinco, Matucana, Moyopampa, Quitaracsa, Yuncan, Chaglla, Santa Teresa, Cañón del Pato, Carhuaquero, San Gabán II, Cahua, Cheves y Yaupi. Asimismo, coadyuvó al desenvolvimiento del sector, la mayor disponibilidad de agua en la represa del río Chili en 39,64%, lagunas Edegel 24,68%, lago Junín 15,16% y laguna Aricota en 1,87%. Sin embargo, la producción de energía térmica de uso público alcanzó 2 092,7 GWh, variando -6,30%, por reducción de la generación en las centrales térmicas de Pisco, Ventanilla, Santa Rosa 2, Malacas II, Chilca 1 y 2, Ilo 2, Fénix, Kallpa y Puerto Bravo, determinado por la baja demanda de las empresas distribuidoras.

Respecto a la producción de energía según grupo económico, las empresas privadas tuvieron una participación de 58,5%, las empresas del estado participaron con el 20,6% y las empresas del grupo "otros" lo hicieron con el 20,9%.

Según empresas, en el mes de análisis incrementaron su producción: Engie Energía Perú en 6,07%, Empresa de Generación Huallaga 108,97%, Statkraft Perú 4,50%, Celepsa 19,79%, Egasa 4,19%, Empresa de Generación Huanza 5,95%, Cerro del Águila 26,64%, Fenix Power 11,92%, Chinango 53,04%, Electro Oriente 3,58%, Enel Generación Piura 7,86%, Electro Ucayali 6,96%, Electro Perú 18,79%, Electrosur 9,43%, Termoselva 294,08% y Egemsa 13,25%. Mientras las empresas que redujeron su producción fueron: Termochilca -45,76%, Orazul Energy -7,81%, San Gabán -1,14%, Egesur -12,42%, Enel Generación Perú -33,43% y Kallpa Generación -23,44%.

En cuanto a contribución de la producción, las centrales que más generaron fueron los grupos Engie, Enel e IC Power Perú con 17,4%, 12,7% y 9,9%, respectivamente.

Dentro de los proyectos de inversión, ProInversión adjudicó a la empresa Interconexión Eléctrica E.S.P. la Buena Pro de los proyectos "Enlace 500 kV Mantaro-Nueva Yanango-Carapongo y Subestaciones

Asociadas” y “Enlace 500 kV Nueva Yanango-Nueva Huánuco y Subestaciones Asociadas”. La concesión beneficiará a los departamentos de Lima, Áncash, Junín, Huancavelica, Pasco y Huánuco y permitirá el reforzamiento del sistema de transmisión en la zona centro del país. Asimismo, permitirá la evacuación hacia Lima y el centro del país de la energía proveniente de nuevos proyectos de generación que operan en la zona del Mantaro y de la región Huánuco.

Cuadro N° 15
Subsector Electricidad: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Empresa	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Engie Energía Perú (antes Enersur)	6,07	-3,30
Emp. de Generación Huallaga	108,97	2 631,53
Statkraft Perú (antes SN Power Perú)	4,50	9,17
Termochilca	-45,76	-51,06
Celepsa	19,79	27,68
Egasa	4,19	3,26
Emp. de Generación Huanza	5,95	10,96
Cerro del Aguila	26,64	355,87
Fenix Power	11,92	25,61
Chinango	53,04	18,22
Electro Oriente	3,58	4,73
Otras empresas	64,84	29,64

1/ Desde marzo 2016, Enersur S.A. cambio su razón social a Engie Energía 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, Cálidda, Contugas y SUNASS.

El subsector **agua** aumentó en 0,77% ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de las empresas EPS Grau 6,34% y Seda Chimbote 6,14%; mientras que las empresas que disminuyeron su producción fueron Sedapar -1,49%, Epsel -2,68%, Sedalib -0,80% y Sedapal -1,77%; la contracción de Sedapal se dio por la menor actividad de producción de agua potable en las plantas de tratamiento en -3,94%, sin embargo la producción en los pozos de Lima y Callao aumentó en 6,53%.

La distribución de **gas** se incrementó en 2,75% ante la mayor distribución de las empresas Contugas en 20,81% (participación de 93,13%) y Calidda en 1,63% (participación de 6,87%). El consumo de gas por categorías se distribuyó en GE (generadoras eléctricas) con un avance de 1,00%, la categoría E (industrial) con 11,86%; sin embargo, la categoría GNV (gas natural vehicular) disminuyó en 0,57%.

Sector Construcción

El sector **construcción**, en setiembre 2017, registró un aumento de 8,94%, debido al incremento registrado en el consumo interno de cemento en 4,19% y el avance físico de obras en 23,75%.

El aumento del **consumo interno de cemento** (4,19%) se debió a la continuidad

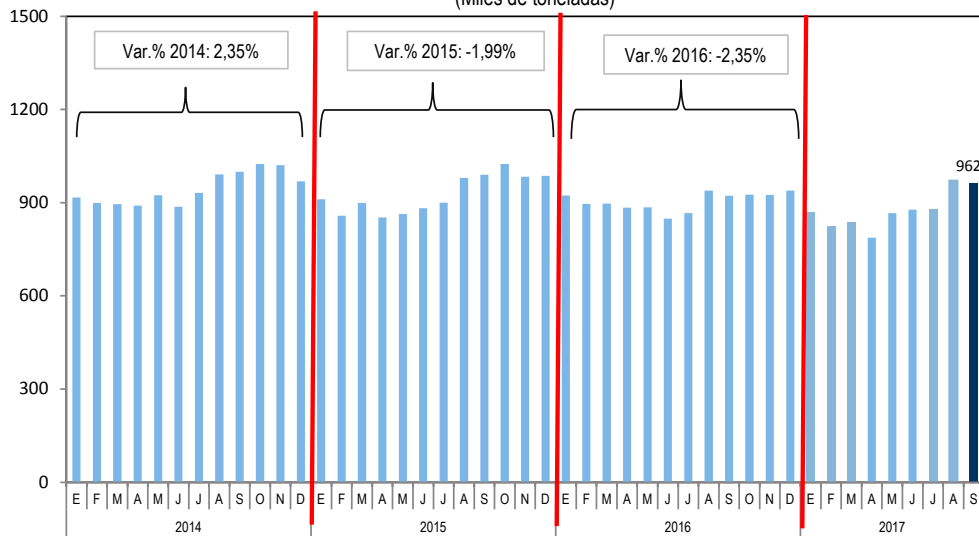
de obras de construcción en unidades mineras, edificios de oficinas en centros comerciales, obras en centros universitarios, hoteles y la construcción de condominios y edificios de vivienda multifamiliar.

Cuadro N° 16
Sector Construcción: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Componente	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Construcción	100,0	8,94	-0,72
Consumo Interno de Cemento	73,95	4,19	-1,65
Avance Físico de Obras	23,29	23,75	2,61
Vivienda de No Concreto	2,76	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MEF y SUNAT.

Gráfico N° 5
Despacho Local de Cemento: 2014-2017
 (Miles de toneladas)



Fuente: Empresas productoras de cemento.

El **avance físico de obras públicas** experimentó un aumento 23,75%, por la mayor inversión en el ámbito del Gobierno Local, Gobierno Regional y Gobierno Nacional.

En el ámbito del **Gobierno Local** se incrementaron los Servicios Básicos; en Cajamarca con las obras de creación del mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en las comunidades de la Unión, El Porvenir, Nuevo Triunfo y cercado del C. P. La Colpa, distrito de Chalamarca-Chota, igualmente en el CPM Conga El Verde y sus comunidades, distrito de Chalamarca – Chota. En La Libertad destacaron la inversión en las obras de mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en las localidades de Rodeopampa, Shayapuayco, Cushuro y Chungal Majada Alto, distrito de Marcabal - Sánchez Carrión; del mismo modo en los caseríos Consucito y Mumalquita, distrito de Sarin - Sánchez Carrión. En Puno, con ampliación y mejoramiento del servicio de agua potable y desagüe en la localidad de Capachica y sectores Huarejón y Toctoro, distrito de Capachica – Puno, y la instalación de letrinas sanitarias y pozos con bomba manual en las comunidades del distrito de Achaya - Azángaro – Puno.

También se incrementó la actividad de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes; en Lima con obras de mejoramiento y ampliación de la Av. Alfredo Benavides, tramo: Panamericana Sur - Av. Paseo de la República distritos de Santiago de Surco y Miraflores, y la rehabilitación y mejoramiento de pistas y veredas del sector margen izquierda del río Rímac AAHH Conde de la Vega Baja, Palermo, Villa María del Perpetuo Socorro, urb. San Fernando, Casinelli y Ramón Cárcamo, distrito de Lima. En Huánuco, con el mejoramiento de los servicios de transitabilidad de los tramos: Huánuco- puente Conchumayo-C.P. Mercenario; -C.P. Mitoquera; C.P.; C.P. Mercenario - C.P. Sirabamba; C.P. Mercenario -C.P. Choquecancha, distrito de Santa María del Valle – Huánuco y la Construcción del camino vecinal Macora - Cutash - Jatun Patay distrito de Marias, provincia de Dos de Mayo – Huánuco. En San Martín, se destaca las obras de mejoramiento del camino vecinal Saposoa - Pasarraya, provincia de Huallaga - San Martín y el mejoramiento de la infraestructura vial urbana de los jirones: Cerro de Pasco cuadra 05 a la cuadra 12, Jr. Rioja cuadra 04 a la cuadra 09, Jr. Huallaga cuadra 04, Jr. Bellavista cuadra 03 y Jr. Arequipa cuadra 04.

En la Construcción de Edificios no Residenciales destacó Piura con las obras de mejoramiento y recuperación del servicio educativo en la institución educativa Divino Maestro del C.P Pingola, comunidad campesina Arreypite Pingola, distrito i provincia de Ayabaca y la ampliación, mejoramiento del servicio de educación secundaria de la institución educativa Almirante Grau de la ciudad de Morropón, distrito de Morropón. En La Libertad, con el mejoramiento del servicio educativo de los niveles primaria y secundaria en la I.E. N° 80081 Julio Gutierrez Solari en el C.P. El Milagro sector P.I., distrito de Huanchaco – Trujillo y del I.E. N° 80129 César A. Vallejo, II etapa, de la ciudad de Huamachuco, provincia de Sánchez Carrión. En Cusco, sobresalió el mejoramiento de los servicios de educación primaria y secundaria de la institución educativa N° 50162

en la comunidad campesina de Chumpe - Lamay, distrito de Lamay – Calca, y el mejoramiento y ampliación de los servicios de educación secundaria de la I.E. Nuestra Señora de Fátima -Amparaes, distrito de Lares, provincia de Calca.

Sin embargo fue menor la inversión en las obras de Gestión de Riesgos en los departamentos de Lima, Huánuco, Cajamarca, Amazonas, y Ucayali.

En el **Gobierno Nacional** hubo mayor actividad de Gestión de Riesgos; en Ayacucho con las obras de rehabilitación de defensa ribereña en la localidad de San Martín-San Antonio, distrito de Anco - La Mar y la instalación del servicio de protección y control de inundaciones en áreas agrícolas de la comunidad de los Ángeles del C.P. de San Martín, distrito de Ayna - La Mar. En Lima, creció con el mejoramiento de los servicios de educación inicial ciclo II de la I.E. N° 168 Maria Eugenia Mantilla Arias, en la cooperativa de viviendas veintisiete de abril, distrito Ate, provincia Lima; así como, en la I.E. del nivel inicial N° 0081 distrito de San Martín de Porres – Lima; igualmente como en la I.E N° 056 Mi Dulce Hogar, distrito San Juan de Miraflores, Lima. En Pasco, con la instalación de servicios de protección de áreas agrícolas del río Chontabamba, distrito de Chontabamba, provincia de Oxapampa, y la instalación de los servicios de protección de áreas agrícolas en el río Chorobamba de la CC.NN Tsachopen y otros, provincia de Oxapampa.

En la actividad de Servicios Básicos, aumentó la inversión en Amazonas con obras de continuación y culminación del proyecto de irrigación Amojao y la instalación de los servicios de agua potable y disposición sanitaria de excretas de la comunidad nativa de Sijak, distrito de Imaza, provincia de Bagua. En Lima, con la ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado Bayovar Ampliación en San Juan de Lurigancho, y el mejoramiento del servicio de agua para riego del sector Cochatama y Tomabaja del C.P de Carac, distrito de veintisiete de noviembre – Huaral. En Puno con el mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y creación del servicio de disposición sanitaria de excretas en el C.P. Tasapa Patacollo (sectores Tasapa Central, primer Tasapa, II Tasapa, Irujani y Jocco), distrito de Zepita, provincia de Chucuito, del mismo modo del C.P. Isani (sectores Kenturamaya, Isani Central, Amaysamahui, Machacauyu, Kamañapata - Kalunamaya y Patacani), distrito de Zepita, provincia de Chucuito; y en la comunidad campesina Jachapampa - sector Alto Jachapampa, distrito de Zepita, provincia de Chucuito.

En la Construcción de Edificios no Residenciales creció la inversión en Lima con obras de ampliación de la capacidad de respuesta en el tratamiento ambulatorio del cáncer del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas, y el mejoramiento de la atención de las personas con discapacidad de alta complejidad en el Instituto Nacional de Rehabilitación en Lima. En Puno con el mejoramiento de la capacidad resolutoria del establecimiento de salud estratégico de Putina, provincia San Antonio de Putina; y la creación e implementación del auditorium universitario de la Universidad Nacional de Juliaca. En Cajamarca, el mejoramiento, ampliación públicos en el complejo turístico Baños del Inca, distrito los Baños del Inca, provincia de Cajamarca; y la adecuación y mejoramiento de infraestructura y equipamiento en la institución educativa San Ramón en Chontapaccha-Cajamarca.

En Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes subió la inversión en Arequipa con el mejoramiento de la carretera empalme PE-1S (dv. Aplao) - Corire - Aplao - Chuquibamba - Arma - Cotahuasi - Charcana - Accopampa - dv. Sayla - Pampachacra - Ushua - Oyolo - dv. Sequello - Marcabamba - emp. PE – 32C (pausa) - Maran por niveles de servicio, y el mejoramiento de la carretera empalme AR-105 -Andamayo - Viraco - dv. Machahuay - Andagua - Ayo - Huambo - Cabanaconde - Chivay - Vizcachane -emp. PE-34a (dv. Vizcachane), por niveles de servicio. En Loreto con la construcción de la carretera Bellavista - Mazan - Salvador - El Estrecho, y las Concesiones Portuarias. En Puno con las Concesiones Viales, y el mejoramiento de la carretera empalme PE – 34B (Rosario) - Carlos Gutierrez - Crucero - Quiscupunco - Oriental - Ananea - Cojata - Vilquechico - empalme PE – 34I (Coasia) por niveles de servicios.

El **Gobierno Regional** aumentó la inversión en la actividad de Gestión de Riesgos, en Ica con la ampliación, adecuación y mejoramiento de la capacidad de respuesta del centro de operaciones de emergencia de la región Ica, y la recuperación de los servicios ecosistémicos de regulación hídrica en las microcuencas de los ríos Yauca, Tingue y Santa Cruz en los distritos de Yauca del Rosario y Tibillo, provincias de Ica y Palpa. En Cusco con la ampliación y mejoramiento del servicio de protección y gestión de riesgos contra inundaciones en 38 km. del cauce del río Huatanay en las provincias de Cusco y Quispicanchi, y la protección y conservación de las microcuencas del río Quesermayo, distritos Taray, Cusco y San Sebastián - provincias Calca y Cusco.

Producción Nacional

En Lima, con la instalación del servicio de protección ribereña en la margen derecha del río Chillón en el sector Huertos de Chillón, provincia de Lima, y el mejoramiento de la defensa ribereña con enrocado en el río Fortaleza, sector Montegrande Cutatambo, distrito de Paramonga – Barranca.

En la Construcción de Edificios no Residenciales creció en Loreto con la construcción y equipamiento del nuevo Hospital de Iquitos César Garayar García provincia de Maynas, y el mejoramiento de los servicios de educación inicial, primaria y secundaria de la I.E.P. EBR Misional Goretti en la localidad de Lagunas, distrito de Lagunas - Alto Amazonas – Loreto. En Ucayali, con el fortalecimiento de los servicios de salud del Hospital Regional de Pucallpa - región Ucayali y la instalación de los servicios de educación inicial escolarizada en las comunidades nativas Alto Chencoreni, Chincheni, Javiroshi, Mañarini, Katoteni y Shaani, distrito de Raymondí, provincia de Atalaya. En Lima, con el mejoramiento de los servicios educativos de los niveles primaria y secundaria y ampliación del servicio educativo de la I.E. N° 21544-651 Horacio Zeballos Gámez del C.P. La Villa, distrito de Sayán, provincia de Huaura, y el mejoramiento de los servicios administrativos de la gerencia regional de desarrollo económico en el distrito de Huacho, provincia de Huaura.

La actividad de Servicios Básicos subió en Arequipa con las obras de Majes Siguas - II etapa, y la instalación de la planta de tratamiento y mejoramiento del sistema de abastecimiento de agua potable y desagüe en la localidad de la Joya Nueva, distrito de la Joya. En Huánuco aumentó con la ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado de Pillcomarca, provincia de Huánuco, y la construcción del sistema de agua potable y alcantarillado del C.P. La Esperanza y anexos - Amarilis Huánuco. En Piura con el mejoramiento de riego y generación hidroenergético del Alto Piura, y el mejoramiento del servicio de agua potable y alcantarillado de los sectores 6 y 7 del A.H. Santa Rosa, del distrito 26 de octubre y provincia de Piura.

Sin embargo, hubo menor obras de Infraestructura Vial-carreteras y puentes en la Provincia Constitucional del Callao, y los departamentos de San Martín, Arequipa, Huánuco y Pasco.

Sector Comercio

El sector **comercio** en setiembre 2017 registró un crecimiento de 1,62%, respecto al mismo mes del año anterior, sustentado en el aumento del comercio al por mayor, al por menor y de la venta automotriz.

El **comercio automotriz** creció 4,40%, sustentado en el incremento de ventas de vehículos livianos y camionetas, en respuesta a promociones, bonos de descuento, estrategias de marketing, apertura de establecimientos y llegada de nuevos modelos. Asimismo, se incrementó la venta de partes piezas y accesorios y el mantenimiento y reparación de vehículos.

El **comercio al por mayor** se incrementó en 1,09%, influenciado por la mejora en la venta de maquinaria y equipo para construcción y minería, equipos médicos, seguridad industrial y estructuras metálicas, por demanda del sector público y proyectos privados. Igualmente, creció la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos por mayor demanda del sector minero e industrial así como de las estaciones de servicio minoristas y distribuidoras de gas doméstico. También aumentó la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado por mayor demanda de ropa deportiva, calzados de cuero y telas e hilos para

Cuadro N° 17
Sector Comercio: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Comercio	1,62	0,80
Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores	4,40	4,25
Venta al por mayor	1,09	0,51
Venta al por menor	1,95	0,46

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

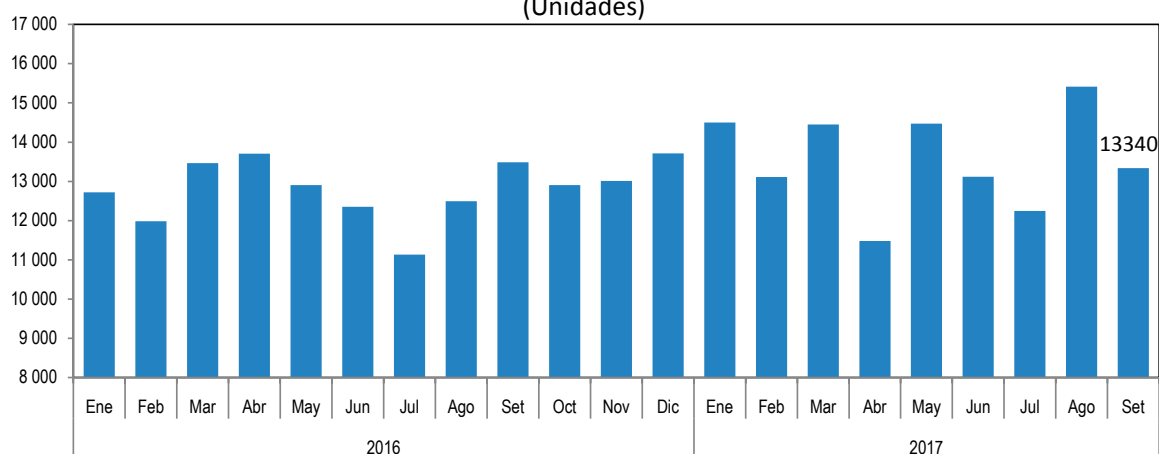
confecciones. Asimismo, se registró mayor venta de materiales de construcción y artículos de ferretería por mayor despacho de cemento y fierro para construcción, utilizados en la ejecución de obras públicas y proyectos urbanísticos. Con la misma tendencia evolucionó la venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos, coadyuvada por mayor demanda local e incremento de precios internacionales.

En tanto se redujo la venta de enseres domésticos, por menor demanda de electrodomésticos y equipos de entretenimiento ante expectativas de nuevos lanzamientos; productos farmacéuticos y medicinales, productos para higiene personal, papelería y otros enseres para el hogar. También descendió la venta de equipos electrónicos y de telecomunicaciones por menor renovación de teléfonos celulares, recarga de servicios de telefonía y equipos de planta externa (antenas y cableado).

El **comercio al por menor** registró un incremento de 1,95%, principalmente por la mayor venta en supermercados y minimarkets debido a la variedad de productos, vales de consumo, promociones y descuentos. Asimismo, se registró mayor venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en respuesta a campañas de rebajas de precios y el dinamismo del sector construcción. En el mismo sentido, creció la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicaciones, debido a la incorporación de módulos de venta de operadores móviles en diferentes establecimientos y la mejora en las operaciones de importación de nuevos modelos. También se registró tendencia positiva en la venta de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero, apoyada por estrategias de marketing, venta de saldos de temporada y descuentos. De igual modo se incrementó la venta de productos nuevos en almacenes especializados, como artículos de protección personal, extintores, equipos de seguridad, equipos topográficos, manómetros, termómetros, sellos mecánicos y la venta de productos veterinarios. Mostró tendencia positiva la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador, debido a la preferencia del consumidor ante rebaja de precios, lanzamiento de nuevos productos, productos con marca propia y ampliación de puntos de ventas a nivel nacional.

De otro lado, fue menor la venta de combustibles y lubricantes para vehículos automotores en las estaciones de servicio por efecto de la competencia de las cadenas de autoservicios. También se registró disminución en la venta de tabaco en almacenes especializados, electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar.

Gráfico Nº 6
Venta e Inmatriculación de Vehículos Nuevos Livianos
(Unidades)



Fuente: Asociación de Representantes Automotrices del Perú.

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En setiembre de 2017, el sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** creció en 1,00%, respecto al mismo mes del año anterior, por la mayor actividad del subsector transporte en 1,81%. Sin embargo, el subsector almacenamiento, correo y mensajería registró disminución de -1,61%.

Cuadro N° 18
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	100,00	1,00	2,15
Transporte	77,67	1,81	2,20
Almacenamiento, Correo y Mensajería	22,33	-1,61	2,03

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

El resultado del subsector **transporte** (1,81%) se explica por el crecimiento del transporte terrestre y por tuberías en 1,98%. Destacó el transporte por carretera que creció tanto de pasajeros (2,01%) como de carga (2,53%). Asimismo, creció el transporte por vía férrea en 3,53%, debido al transporte de carga en 3,62% y de pasajeros en 3,43%; en contraste, el transporte por tubería se redujo en -6,37%.

El segundo componente que explica el comportamiento de la actividad es el transporte por vía aérea que creció 3,54%, debido al crecimiento del transporte de pasajeros en 3,83% y carga en 1,57%.

De otro lado, el transporte por vía acuática decreció -11,53%, debido a la menor actividad de transporte por vías de navegación interiores (ríos) en -19,78%, específicamente de pasajeros.

Cuadro N° 19
Subsector Transporte: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Transporte por vía terrestre y tuberías	66,22	1,98	1,52
Transporte por vía acuática	1,68	-11,53	-5,60
Transporte por vía aérea	9,77	3,54	5,35

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

La disminución del subsector **almacenamiento, correo y mensajería** (-1,61%) es explicado por el resultado negativo de las actividades de almacenamiento y de apoyo al transporte en -1,23% y de las actividades postales y de mensajería que disminuyeron en -5,32%.

Sector Alojamiento y Restaurantes

En setiembre 2017, el sector de **alojamiento y restaurantes** registró un aumento de 1,24%, por la mayor actividad del subsector restaurantes en 1,53%, a diferencia de la actividad de alojamiento que disminuyó en -0,55%.

Cuadro N° 20
Sector Alojamiento y Restaurantes: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Alojamiento y Restaurantes	100,00	1,24	1,11
Alojamiento	13,60	-0,55	1,26
Restaurantes	86,40	1,53	1,08

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

El **subsector restaurantes** registró un aumento de 1,53% sustentado en la evolución favorable de la actividad de restaurantes en 1,57%, otras actividades de servicio de comidas en 1,53%, servicio de bebidas 0,78% y suministro de comidas por encargo en 5,74%.

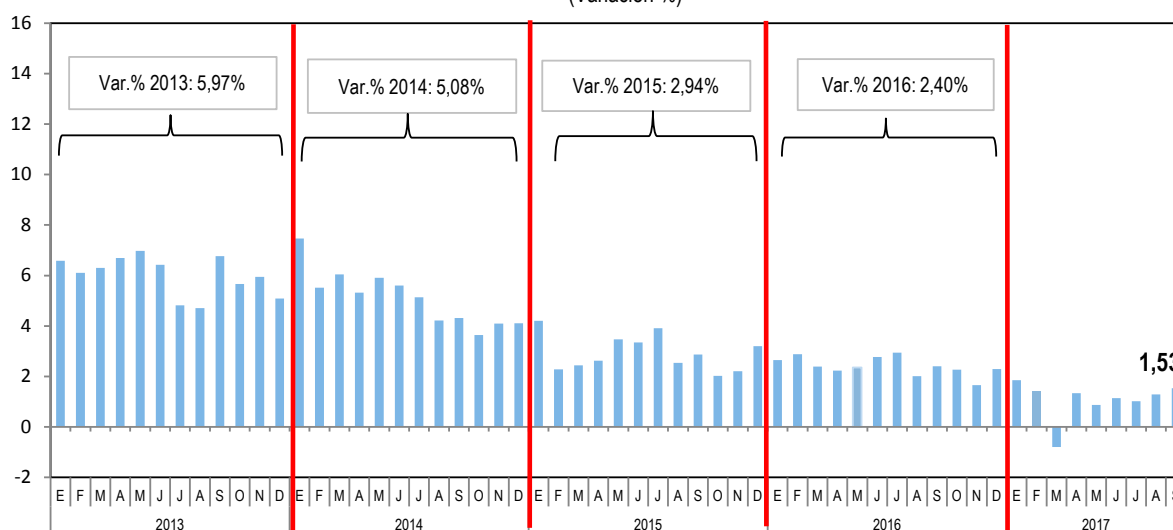
La actividad de **restaurantes** creció 1,57%, por el aporte de los locales de comida rápida, pollerías, restaurantes, comida criolla y comida japonesa. La evolución positiva estuvo vinculada a diversas actividades a nivel nacional e internacional como la Convención Minera 2017 (Perumin 2017) que se realizó en Arequipa, la Feria Iberoamericana de Gastronomía (FIBEGA) realizada en Buenos Aires-Argentina, IX Edición de Expoalimentaria en Perú, entre los eventos principales; también se realizaron festivales gastronómicos y festividades religiosas y costumbristas. A través de alianzas estratégicas con supermercados, academias preuniversitarias y clubes deportivos, la actividad de restaurantes amplió sus puntos de venta bajo el formato de cafeterías y módulos, aunado a la agilidad del servicio a través de medios digitales; así también, hubo asociación con agencias de viajes para la atención en programas full day. Otros factores coadyuvantes fueron el mejoramiento de la calidad del servicio y el ascenso de la actividad turística.

Otras actividades de servicio de comidas se expandió en 1,53%, principalmente por la actividad de los concesionarios de alimentos que se vio favorecida por nuevos contratos y la continuidad de proyectos, en campamentos mineros, plataformas marinas, menú delivery, eventos especiales, administración de comedores y cafeterías (retail, colegios, institutos, universidades, embajadas, hospitales y empresas agroindustriales). El otro componente es el suministro de comidas para contratistas que registró aumento por requerimiento de empresas transportistas por vía aérea y terrestre, ante la mayor frecuencia de viajes por festividades, ferias y convenciones internacionales realizadas Lima y al interior del país.

Las actividades de **servicio de bebidas** crecieron 0,78%, por la evolución de los negocios de bar restaurantes, discotecas, cafeterías y pubs, favorecidos por la organización de eventos en fines de semana, ampliación de la zona VIP, publicidad en redes sociales, promociones, renovación de cartas, ampliación del horario de atención, variedad de bebidas, postres y ensaladas.

Suministro de comidas por encargo (servicio de catering) aumentó 5,74%, definido por el aumento en el servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos, por mayores contratos de servicio de coffee break, shower, brunch, open bar, almuerzo y cena buffet, para conferencias, convenciones, charlas, matrimonios, quinceañeros y lanzamiento de nuevos productos.

Gráfico N° 7
Evolución mensual de la actividad Restaurantes: 2013-2017
(Variación %)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

El sector **telecomunicaciones y otros servicios de información**, en setiembre 2017, registró incremento de 8,54%, por el avance del subsector de telecomunicaciones en 12,18%; en cambio, el subsector de otros servicios de información presentó una variación de -4,05%.

Cuadro N° 21
Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2017/2016	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información	100,00	8,54	7,98
Telecomunicaciones	69,23	12,18	11,02
Otros Servicios de Información	30,77	-4,05	-4,76

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

El **subsector telecomunicaciones** (12,18%) mostró incremento en respuesta a continuas campañas promocionales por parte de las empresas operadoras, impulsando los servicios de telefonía, de internet y televisión por suscripción y el servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación. El servicio de telefonía creció 10,12% por mayor tráfico de llamadas locales y de larga distancia internacional procedentes en su mayoría de la telefonía móvil, con mayor proporción de las líneas prepago respecto a las líneas postpago y control, aunado a las llamadas con minutos libres a cualquier operador. Los servicios de internet y televisión por suscripción aumentaron 14,98%: servicio de internet creció 19,92% por la expansión de las redes 3G LTE y 4G LTE, que permite acceder a este servicio con mayor velocidad y también por aumento de conexiones de internet fijo; la televisión por suscripción creció 2,86% por ser más atractiva al usuario, con paquetes de canales Premium, HD y paquetes prepago. El servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación creció en 27,00%, determinado por la interconexión de circuitos entre empresas operadoras, avance de transmisión de datos y de mensajes de texto.

Cuadro N° 22
Subsector Telecomunicaciones: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Setiembre	Enero-Setiembre
Servicios de Telefonía	49,7	10,12	10,76
Servicios de Internet y Televisión por suscripción	15,8	14,98	12,92
Servicio de Transmisión de datos y otros	3,8	27,00	3,58

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

El **subsector otros servicios de información** (-4,05%) registró disminución en todos sus componentes. El servicio de edición decreció en -6,84% por el rubro de edición de libros, periódicos y revistas, por menores licitaciones públicas y preferencia de los usuarios por la publicidad vía virtual ante la impresa. La programación y transmisión de televisión y radio disminuyó en -3,01%, por cambios en la programación radial y menores contratos publicitarios vía televisiva y radial. La programación y consultoría de informática y actividades conexas bajó en -2,23% por menores proyectos y postergación de contratos. Asimismo, la producción, distribución y exhibición de películas decreció en -5,82% por menores rodajes y videos.

Sector Financiero y Seguros

En setiembre de 2017, el sector **financiero y seguros** creció 2,86%, determinado por el incremento de los créditos de consumo en 1,38%, hipotecarios en 1,30% y de los créditos corporativos dirigidos a la minería, comercio y hoteles y restaurantes.

Los **créditos de consumo** (1,38%) crecieron por el incremento de los sobregiros en cuenta corriente en 8,21% y préstamos en 3,71%, en tanto que los préstamos para adquisición de autos se redujeron en -11,24%.

Los **créditos hipotecarios para vivienda** (1,30%) otorgados por la banca registraron aumento impulsados por los proporcionados en moneda nacional en 5,90% (préstamos 6,68%, préstamos Mivivienda 2,21% y otros créditos hipotecarios para vivienda 1,13%) y el número de nuevos créditos hipotecarios para vivienda desembolsados en 8,31%.

Los **créditos corporativos y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas** se redujeron en -1,83%, ante menores montos otorgados a los sectores manufactura en -5,86%, electricidad, gas y agua -13,58%, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler -2,95%, construcción -6,50% y pesca -19,17%.

Cuadro N° 23
Sector Financiero y Seguros: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Financiero y Seguros	2,86	0,45

A Setiembre 2017			
	Total	MN	ME
Crédito Total	-0,75	-1,21	0,22
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	-1,83	-4,89	2,47
Créditos Hipotecarios para vivienda	1,30	5,90	-13,32
Créditos de Consumo	1,38	1,94	-6,46

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Cuadro N° 24
Créditos del Sistema Financiero: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2017/2016		
	Total	MN	ME
Crédito Total	-0,75	-1,21	0,22
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	-1,83	-4,89	2,47
Industria Manufacturera	-5,86	-7,70	-3,42
Electricidad, Gas y Agua	-13,58	-23,82	-11,14
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	-2,95	-5,05	-0,16
Pesca	-19,17	-24,92	-18,44
Hoteles y Restaurantes	7,44	3,38	16,27
Enseñanza	9,56	9,54	9,78
Créditos Hipotecarios para vivienda	1,30	5,90	-13,32
Créditos de Consumo	1,38	1,94	-6,46

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Producción Nacional

Sin embargo, aumentaron los créditos para la minería en 6,03%, enseñanza 9,56%, comercio 0,05% (venta y reparación de vehículos 4,58%, al por mayor 0,53% y al por menor -2,94%) y hoteles y restaurantes en 7,44%.

Por tamaño de empresa, los créditos a las grandes empresas disminuyeron en -4,41%, a las medianas empresas en -3,71% y a las pequeñas empresas en -0,65%; sin embargo crecieron para las microempresas en 7,49%.

El Banco Central de Reserva en el marco de su política monetaria acordó mantener la tasa de interés de referencia en 3,50%.

La captación de **depósitos** de la banca múltiple creció en 1,80%, explicada por mayores depósitos a plazo en 6,26%. Sin embargo, los depósitos a la vista disminuyeron en -0,21%, depósitos de ahorro en -1,47% y los de compensación por tiempo de servicios en -0,21%.

Sector Servicios Prestados a Empresas

En setiembre 2017, el sector **servicios prestados a empresas** creció en 1,24%, respecto al mismo mes del año anterior, determinado por el avance de las actividades profesionales científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; publicidad e investigación de mercados y agencias de viajes y operadores turísticos.

Cuadro N° 25
Sector Servicios Prestados a Empresas: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Servicios Prestados a Empresas	1,24	0,64

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

Actividades profesionales, científicas y técnicas crecieron 0,83%, con sustento en el buen desempeño de consultoría de gestión empresarial, por asesorías y consultoría de negocios (financiera, contable, comercial, logística, marketing y publicidad), gestión del talento humano, gestión de marca y consultoría en tecnología de la información. Las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico presentaron crecimiento por el dinamismo del avance físico de obras públicas (saneamiento, infraestructura vial, construcción de hospitales y universidades), por licitaciones y proyectos de ingeniería (diseño, asesoría, consultoría y supervisión). Las actividades jurídicas crecieron por requerimiento de servicios notariales, auditorías y asesoría legal en materia civil, penal, laboral, tributaria, administrativa y societaria. Igualmente, hubo avance de las actividades de contabilidad por ampliación de cartera de clientes, en asesoría contable, tributaria, financiera, laboral y outsourcing contable, para el registro de comprobantes, cálculo de impuesto a la renta mensual, cálculo de IGV mensual, declaración del PDT y elaboración mensual de libro diario y mayor.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo registraron incremento de 1,10%, destacando alquiler y arrendamiento operativo con énfasis en el alquiler de maquinaria y equipos pesados para minería subterránea (perforadora, excavadora hidráulica, equipo de carga y transporte), para pavimentación de pistas y carreteras (aplanadora, pavimentadora y rodillos vibratorios) y para construcción (grúas, excavadoras, mini cargadores); con requerimientos para la ejecución de obras públicas y privadas. Igualmente, alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores por la renovación de contratos de vehículos livianos y pesados. Las actividades de seguridad e investigación crecieron por seguridad privada, por nuevos contratos para vigilancia corporativa, servicio de escolta, resguardo personal y traslado de valores. Las actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas destacaron por centrales telefónicas, en el servicio de tele-venta, atención al cliente, gestión de cobranzas y soporte técnico. Sin embargo, las actividades relacionadas con el empleo se vieron afectadas por menor colocación de empleo y trabajo temporal.

Publicidad e investigación de mercados mostraron avance de 3,68%, por el desenvolvimiento de servicios publicitarios, con nuevos proyectos y campañas de temporada, lanzamiento de innovadores diseños de marca (imagen del producto, etiquetas y envases) y logotipos enfocados en la preferencia de los consumidores por anuncios en medios de comunicación tradicional (televisión, radio, cine, periódico y paneles) y digital (páginas web y redes sociales). Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública crecieron por encuestas de aprobación de gobierno (presidencial, gabinete de ministros, poder judicial y congreso), evaluación de personajes políticos y estudios de mercado de satisfacción al cliente, seguimiento y fidelización, y clima laboral.

Agencias de viajes y operadores turísticos crecieron 3,26%, por operadores turísticos en la venta de tours clásicos, exclusivos y de lujo, full day, expediciones y caminatas, dirigida a turistas nacionales y extranjeros, con renovados programas, nuevos destinos y salidas diarias. Asimismo, agencias de viajes se expandieron por la mayor venta de boletos aéreos y paquetes turísticos para diversos destinos a nivel nacional (Arequipa, Cusco, Puno, Loreto y Tumbes) e internacional (Miami, Europa y El Caribe) por la mayor afluencia de turistas y ferias en el exterior; a la vez, se incrementó la demanda de boletos para el partido Perú-Argentina dentro del proceso eliminatorio al Mundial 2018.

Cuadro N° 26
Sector Servicios Prestados a Empresas: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Actividad	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0,83	-0,12
Servicios de publicidad e investigación de mercados	3,68	1,83
Agencias de viaje y operadores turísticos	3,26	3,08
Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas	1,10	1,07

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

Sector Servicios Gubernamentales

En setiembre de 2017 los **servicios de gobierno** en términos reales aumentaron en 4,20%, por los mayores servicios brindados por la Administración Pública, Defensa y los Gobiernos Regionales y Locales.

En la **Administración Pública**, que comprende

el gobierno nacional, regional y local, registró un avance en los servicios de 4,50%.

En las actividades del **Gobierno Nacional**, destacó el sector Interior, canalizando servicios en operaciones policiales de las sub unidades especializadas, patrullaje policial por sector, vigilancia policial de naturaleza civil y en las operaciones de la policía de carreteras, con el objetivo de reducir los delitos y faltas. El sector Educación realizó servicios para el desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas en educación básica regular; así como en unidades de enseñanza y producción y desarrollo de

Cuadro N° 27
Administración Pública, Defensa y Otros: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
Sector Administración Pública, Defensa y Otros	4,20	4,20
Administración Pública, Defensa y otros	4,20	4,20

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

la educación laboral y técnica. En Salud, mejoraron sus servicios de atención en hospitalización, atención en consultas externas, servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento en las intervenciones quirúrgicas.

En el Ministerio Público, se brindó atención en la resolución de casos en etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales y en la resolución de apelaciones, quejas de derecho y denuncias contra altos funcionarios. El Poder Judicial destinó recursos en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales ordinarios y en los procesos judiciales de la corte suprema. En el sector Mujer y Poblaciones Vulnerables ejecutó gastos en la atención, cuidado y fortalecimiento de habilidades para niñas, niños y adolescentes en riesgo de desprotección atendidos en servicios de cuidado diurno, del mismo modo se da en la atención al ciudadano y familia en emergencia social.

Los servicios de las actividades en los **Gobiernos Regionales** se vienen desarrollando de la siguiente forma. Se mejoraron los servicios en el desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas y del personal administrativo y de apoyo, pertenecientes a la educación básica regular y educación técnica. Del mismo modo se mejoró los servicios en atención en hospitalización. También se dio atención a niños con infecciones respiratorias agudas y se dispuso intervenciones a viviendas en áreas de alto riesgo de enfermedades; así también se brindaron servicios de atención a niños con crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, aplicación de vacunas completas y atención prenatal.

La actividad de los **Gobiernos Locales** se vio favorecida por los servicios prestados por los municipios; figuran la labor de los gobiernos locales de Lima correspondiente a la asignación de recursos municipales, los servicios de planeamiento urbano, apoyo al ciudadano y a la familia, y promoción del comercio. En los gobiernos locales de la Provincia Constitucional del Callao, incrementaron sus servicios de patrullaje municipal por sector – serenazgo, planeamiento urbano así como en la promoción e incentivo de las actividades artísticas y culturales. En los gobiernos locales de Cusco, destacaron las actividades de promoción del comercio y planeamiento urbano.

Se impulsó la promoción del comercio y la conducción y manejo de los registros civiles. También se brindaron servicios en planeamiento urbano, mantenimiento vial local y manejo de residuos sólidos municipales.

El sector **Defensa** aumentó en 1,02% por ampliación de actividades en agregaduría militar y acciones en el exterior focalizadas en el mantenimiento del efectivo militar, educación continua para militares y en la formación militar de oficiales.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En setiembre 2017, los **impuestos** en términos reales variaron en 4,44%, por el aumento de los impuestos a los productos en 5,94%, en tanto que los derechos de importación disminuyeron en -4,30%.

Los impuestos en términos nominales se incrementaron en 2,07%, como consecuencia de la mayor recaudación de los impuestos a los productos en 2,65%; sin embargo, los derechos de importación disminuyeron en -17,40%.

Cuadro N° 28
Impuestos: Setiembre 2017
(Año base 2007)

Impuesto	Variación porcentual 2017/2016	
	Setiembre	Enero-Setiembre
DI-Otros Impuestos a los Productos	4,44	3,95
Derechos de Importación	-4,30	6,17
Otros Impuestos a los Productos	5,94	3,68

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

El **Impuesto General a las Ventas** (IGV) aumentó en 1,43%, como resultado del incremento del IGV de origen interno al totalizar 2 787,8 millones de soles en recaudación, superior en 7,15% a la recaudación del mismo mes del año anterior; no obstante, el IGV de origen importado se contrajo en -6,03%, como consecuencia de los menores volúmenes de importación efectuadas en el mes de estudio.

Del mismo modo, el **Impuesto Selectivo al Consumo** (ISC) creció en 13,79%, por la mayor recaudación del ISC a los combustibles importados (52,56%) atenuado por la variación negativa del ISC a los combustibles de origen interno (-9,69%). El ISC a otros productos de origen importado presentó un comportamiento positivo de 2,84%; asimismo, el ISC a otros productos de origen interno subió en 3,29%, explicado por el incremento del ISC a las cervezas en 3,36%, gaseosas en 0,37% y otros productos en 9,48%.

Producción Sectorial: Enero-Setiembre 2017

Sector Agropecuario

El sector agropecuario al noveno mes del año 2017, presenta un crecimiento acumulado de 1,55%, como resultado del crecimiento de la actividad agrícola y pecuaria.

Dentro de los principales productos que explican el resultado acumulado del subsector agrícola (0,83%), tenemos al café con un incremento de 11,41%, debido a las adecuadas condiciones térmicas que favorecieron el desarrollo del cultivo, principalmente en Junín (61,02%), Cajamarca (6,25%) y Amazonas (9,81%), que en su conjunto aportan a la producción nacional 66,05%.

La producción de papa creció en 6,05% debido a los mayores volúmenes de producción registrados en Puno, Cusco y Huánuco.

Del mismo modo, la producción de cacao creció en 12,24% por el incremento de la producción en San Martín (7,32%), Junín (8,35%) y Ucayali (53,81%). También aumentó la producción de uva en 12,00%, aceituna 42,51%, palma aceitera 14,84% y mango 14,72%.

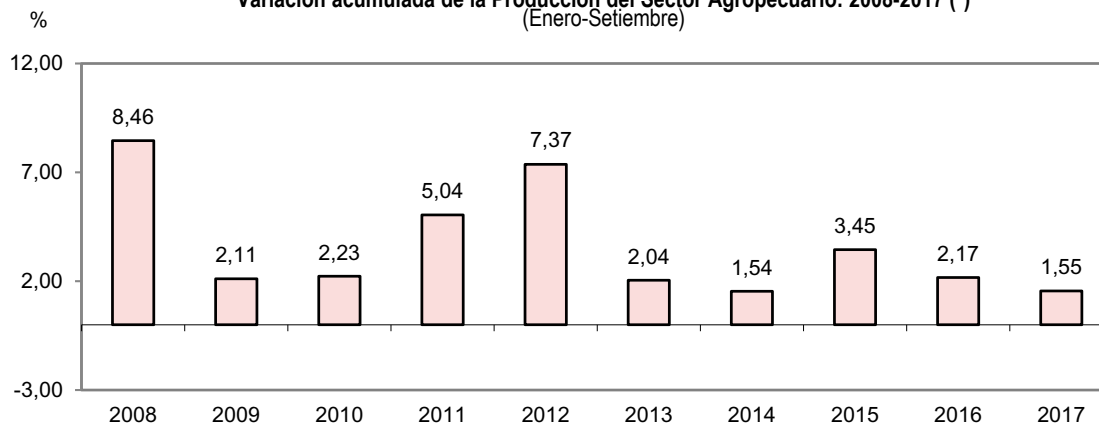
Por otro lado, los productos agrícolas que registraron menores niveles de producción fueron plátano (-6,92%), limón (-40,06%), algodón rama (-52,46%) y arroz cáscara (-5,78%).

La superficie sembrada de los principales productos agrícolas ascendió a 367,3 mil hectáreas, superior en 0,12% respecto de la campaña anterior, producto de la mayor siembra de cultivos estimulantes de especias y aromáticos como la páprika en 25,37%; productos forrajeros, fibras, plantas vivas, flores cortadas y flores en capullo (avena y cebada forrajera) en 21,94%. No obstante, se contrajeron los cereales en -0,27% (trigo, maíz amarillo duro y arroz), hortalizas en -3,70% (ají, piquillo y pimiento) y raíces y tubérculos en -2,21% (papa, camote y oca).

Según principales zonas geográficas, en la zona Norte el crecimiento fue de 4,95% por el incremento de las siembras en Cajamarca (13,89%), La Libertad (2,12%), Lambayeque (14,40%) y Tumbes (5,43%). Similar resultado se observó en la zona Centro con un crecimiento de 1,98% como resultado de mayores áreas sembradas en Huancavelica (23,97%), Huánuco (1,82%) e Ica (75,25%). Oriente creció ligeramente en 0,35%, por mayores áreas instaladas en Loreto (6,11%) y San Martín (0,39%). Contrariamente, en la zona Sur las siembras decrecieron en -5,22%, resultado de menores áreas sembradas en Apurímac (-59,15%), Arequipa (-9,30%), Cusco (-1,11%), Moquegua (-5,53%) y Puno (-2,49%).

El incremento del subsector pecuario (2,69%) es explicado principalmente por la mayor producción acumulada de ave 3,24%, huevos 3,93%, leche fresca 2,70% y porcino 6,38%. Sin embargo, se contrajo la producción de caprino en -12,00% y ovino en -3,34%.

Gráfico N° 8
Variación acumulada de la Producción del Sector Agropecuario: 2008-2017 (*)
(Enero-Setiembre)



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

Sector Pesca

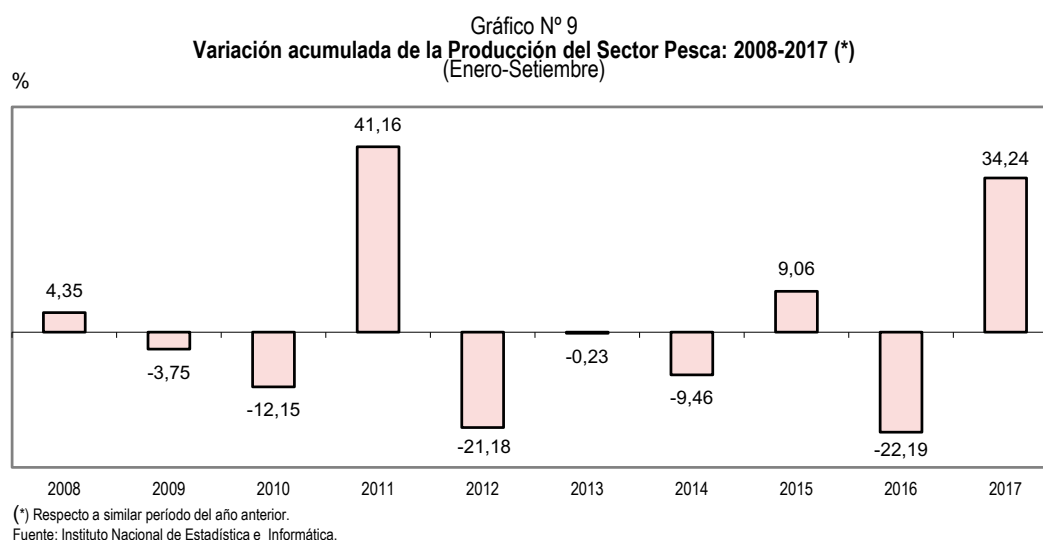
En el periodo enero-setiembre de 2017 el sector pesca aumentó en 34,24%, debido a la mayor captura de especies de origen marítimo en 36,88% y de origen continental en 1,63%.

En la pesca marítima hubo mayor captura de especies para consumo humano indirecto de 131,18%, en cambio, para consumo humano directo varió en -2,42%.

En el primer grupo fue determinante la mayor captura de anchoveta que pasó de 1 millón 366 mil 210 toneladas en el 2016 a 3 millones 158 mil 582 toneladas en el 2017.

El segundo grupo fue afectado por la menor captura de especies para consumo en estado fresco en -10,88%, como perico, tollo, calamar, jurel, pulpo, cabrilla, ayanque (cachema), pota, lorna, pejerrey, cojinova, atún, choro, chiri, machete, cangrejo, caballa, concha de abanico, almejas, caracol, raya, coco o suco, pardo, anchoveta, otros mariscos y peces; enlatado -18,38% como caballa, bonito, concha navaja, machete, almejas, sardina, otros mariscos y otros peces; curado -34,10% como anchoveta, tollo, raya, perico, liza, merluza, cabrilla, pota, caballa, otros pescados y especies.

La pesca de origen continental creció en 1,63%, por la mayor captura de congelado; sin embargo, fue menor la captura de especies para consumo en estado fresco y para la elaboración de curado.



Sector Minería e Hidrocarburos

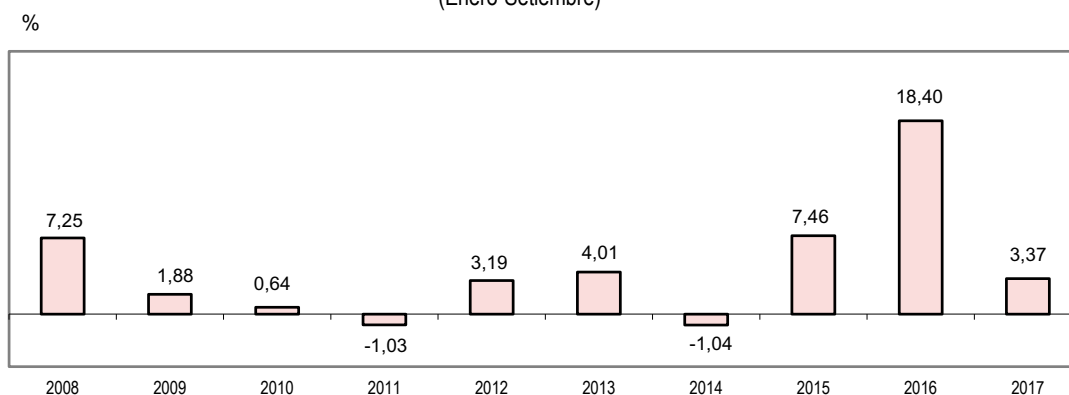
El sector minería e hidrocarburos al noveno mes del presente año, registra un crecimiento acumulado de 3,37%, como resultado del buen desempeño de la actividad minero metálica que presenta una expansión de 4,47%, sustentado en el mayor nivel de producción de cobre (4,86%) y zinc (11,73%) con aportes de 2,23 y 1,12 puntos porcentuales (p.p.) al desenvolvimiento del sector, secundado por los incrementos en la producción de molibdeno 9,51% (0,54 p.p.) y de hierro 16,99% (0,32 p.p.), no obstante los volúmenes decrecientes de producción de oro -2,17%, plata -1,12%, plomo -3,55% y estaño -2,19% que en total tuvieron una incidencia negativa de 0,43 puntos porcentuales. Por otro lado, el subsector de hidrocarburos muestra una evolución descendente con una variación acumulada de -2,72%, influenciado por el menor nivel de explotación de gas natural en -7,65% y líquidos de gas natural en -3,23%, ambos recursos le restaron 0,55 puntos porcentuales al resultado global, atenuada en forma parcial por el aumento en la producción de petróleo crudo en 3,67%.

Producción Nacional

A nivel de empresas del subsector minero, en la producción acumulada de cobre destaca la participación de Minera Las Bambas por la magnitud de sus operaciones de extracción, seguidas por Chinalco Perú, Cerro Verde, Minera Milpo, Sociedad Minera Corona y el aporte de Minera Shouxin Perú; en la de zinc predomina los niveles elevados de producción de Antamina, Minera Chungar, Minera Raura, Sociedad Minera Corona, Santa Luisa y Administradora Cerro; y en el caso del molibdeno registra ascenso considerable la compañía Cerro Verde, seguida de Chinalco Perú, Hudbay Perú y la contribución de Minera Las Bambas.

En el subsector de hidrocarburos se registra una contracción en los niveles de explotación de gas natural y de líquidos de gas natural, por empresas como Pluspetrol Perú Corporation, Aguaytía, Savia Perú y de otras contratistas, con excepción de Repsol; y en el caso de petróleo crudo al mes de setiembre de 2017 se reporta mayor producción en Pacific Stratus Energy, CEPESA y Graña y Montero; mientras que, continúa la paralización de operaciones productivas en la compañía Perenco desde junio de 2016 y las otras compañías presentan caídas en sus volúmenes acumulados de producción.

Gráfico N° 10
Variación acumulada de la Producción del Sector Minería e Hidrocarburos: 2008-2017 (*)
(Enero-Setiembre)



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

Sector Manufactura

En el periodo enero-setiembre de 2017, la actividad manufacturera registró un crecimiento de 0,84%, determinado por la mayor actividad del subsector fabril primario en 10,06%, contrarrestado parcialmente por la reducción del subsector fabril no primario en -2,04%. La mayor producción de la industria fabril primaria está asociada al aumento de la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 81,47%; fabricación de productos de la refinación del petróleo 11,48% y elaboración y conservación de carne 2,61%. De otro lado, la rama de elaboración de azúcar y de fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos se redujo en -12,23% y -4,55%, respectivamente.

El resultado contractivo de la industria fabril no primaria se explicó por la menor producción de bienes de consumo en -2,12% y bienes intermedios en -2,62%; en tanto que la industria de bienes de capital creció en 9,40%.

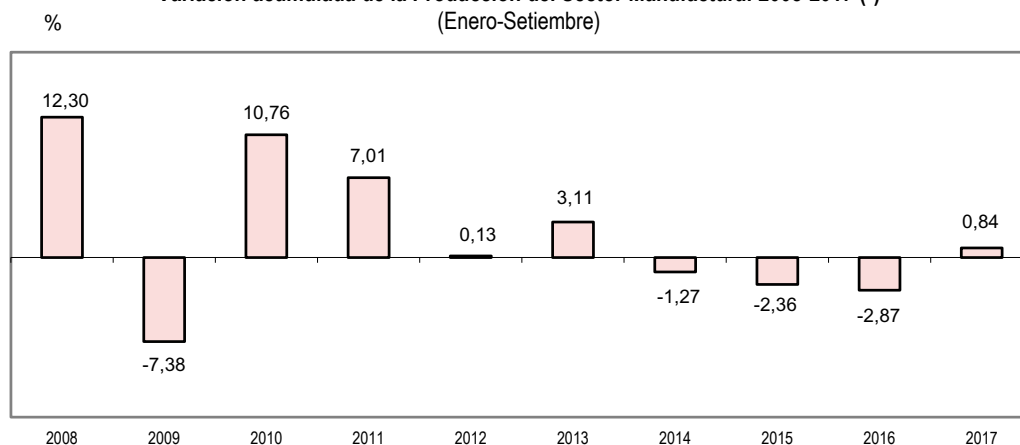
La industria de bienes de consumo se vio afectada por la menor producción de las ramas de fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador -16,15%; elaboración de productos de panadería -15,40%; fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel -6,62%; elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas -16,51%; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico -12,34%; elaboración de productos lácteos -8,05%; fabricación de muebles -2,49%; elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas -3,98%; fabricación de otros productos

de madera, de artículos de corcho, paja y materiales trenzables -87,35%; fabricación de artículos de punto y ganchillo -1,80%; fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos -58,78%; fabricación de bisutería y artículos conexos -2,60% y elaboración de macarrones, fideos, alcuquz y productos farináceos similares -0,29%.

La industria de bienes intermedios presentó resultado negativo por la disminución de las ramas de: impresión -12,38%; fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones -46,22%; aserrado y acepilladura de madera -14,84%; elaboración de productos de molinería -6,86%; actividades de servicios relacionadas con la impresión -29,30%; fabricación de hojas de madera para enchapado y tableros a base de madera -39,48%; fabricación de cemento, cal y yeso -2,39%; fabricación de otros hilos y cables eléctricos -19,04%; fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso -8,84%; fabricación de materiales de construcción de arcilla -2,56%; acabado de productos textiles -7,42%; preparación e hilatura de fibras textiles -1,92% y fundición de metales no ferrosos -22,48%.

La industria de bienes de capital reportó crecimiento en las ramas productivas de: fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción 91,27%; fabricación de vehículos automotores 26,09%; fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica 10,94% y fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas 27,77%.

Gráfico N° 11
Variación acumulada de la Producción del Sector Manufactura: 2008-2017 (*)
(Enero-Setiembre)



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

Sector Electricidad, Gas y Agua

El sector electricidad, gas y agua al mes de setiembre del año 2017, presenta un crecimiento acumulado de 1,48%, como resultado de la evolución favorable del subsector electricidad en 2,06%; sin embargo, este resultado fue contrarrestado por la menor distribución de gas en -5,90% y menor producción de agua en -1,65%.

La producción de energía eléctrica creció en 2,06%, las empresas que influenciaron en este resultado fueron: Empresa de Generación Huallaga (2 631,53%), Statkraft Perú (9,17%), Celepsa (27,68%), Egasa (3,26%), Empresa de Generación Huanza (10,96%), Cerro del Águila (355,87%), Fenix Power (25,61%), Chinango (18,22%), Electro Oriente (4,73%), Orazul Energy (3,28%), San Gabán (3,31%) y Egesur (3,81%); en tanto las centrales de producción de energía eléctrica de uso público que contrarrestaron el crecimiento fueron: Electro Ucayali (-46,20%), Enel Generación Piura (-26,46%), Electro Perú (-1,06%), Electrosur (-0,38%), Termoselva (-71,21%), Egemsa (-0,43%), Enel Generación Perú (-25,86%), Kallpa Generación (-36,32%), Engie Energía Perú (-3,30%) y Termochilca (-51,06%).

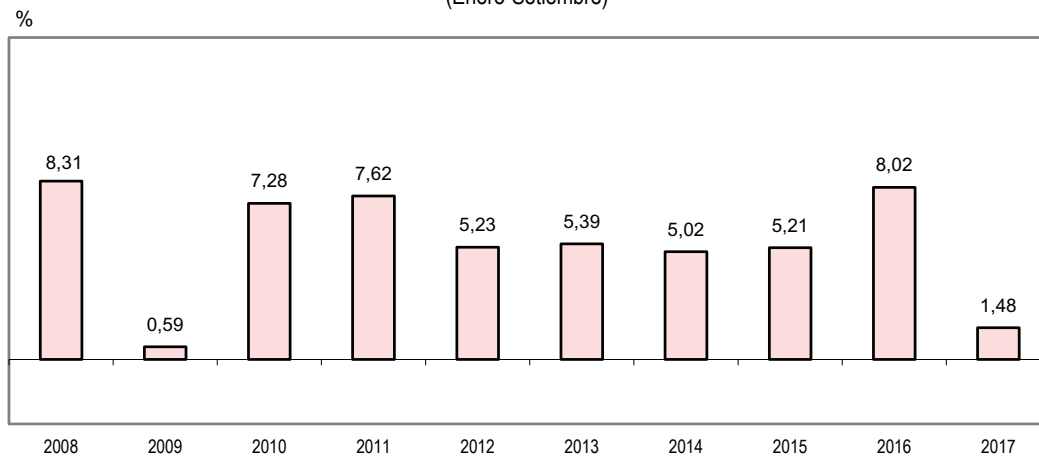
Producción Nacional

Asimismo, en el periodo de análisis, la producción de energía térmica logró una participación de 40,64% del total de la producción de energía eléctrica de origen público, la de origen hidráulico 56,90% y la energía eólica y solar participó con 2,46% del total. Las plantas de energía eólica se encuentran concentradas en Ica, La Libertad y Piura y las de energía solar en Tacna, Moquegua y Arequipa.

La distribución de gas varió -5,90%, debido a la menor demanda de la categoría GE (generadoras) en -12,57% y la menor distribución de GNV (Gas Natural Vehicular) en -1,50%; por el contrario, la distribución destinada a la categoría E (industrial) aumentó en 20,06%.

La menor producción de agua potable en -1,65% fue determinada por los menores volúmenes de producción de las principales empresas Seda Chimbote (-4,39%), Epsel (-4,36%), Sedalib (-3,83%), EPS Grau (-3,19%), Sedapar (-7,01%) y Sedapal (-3,48%). La disminución de la empresa Sedapal es explicada por la menor actividad en los pozos de Lima y Callao (-8,52%) e igualmente en las plantas de tratamiento de agua potable (-2,27%).

Gráfico N° 12
Variación acumulada de la Producción del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2008-2017 (*)
(Enero-Setiembre)



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

Sector Construcción

En el periodo enero-setiembre de 2017, el sector construcción disminuyó en -0,72%, ante la caída del consumo interno de cemento en -1,65%, sin embargo creció el avance físico de obras en 2,61%.

El decrecimiento del consumo interno de cemento se debió a la menor inversión de empresas como la planta dedicada a la fabricación de papel tissue, menor actividad de empresas constructoras de edificios de oficinas como la Torre El Parque, la Torre de Panamá, ambas en San Isidro, menor construcción de viviendas en el Centro Empresarial Miraflores IV - Nuevo Mundo en Miraflores; asimismo, las obras en la Clínica Internacional en Surco; entre otros.

El avance físico de obras creció en 2,90% debido al incremento de la inversión del Gobierno Local en 10,87% y el Gobierno Nacional en 0,28%. Sin embargo, disminuyó en el Gobierno Regional en -11,84% y las obras de Prevención de Riesgos en -33,76%.

El aumento del Gobierno Local se debió al mayor dinamismo de la actividad de Servicios Básicos, especialmente en Cajamarca con las obras de ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable e instalación del sistema de alcantarillado en las localidades de Perlamayo, Santo Domingo, Cajones, La Huaca, Berlín, El Paraíso, San Francisco, Los Ángeles, La Esperanza, Guayaquil, San Miguel de Chinchique y Chinchique Bajo del distrito de Haubel – Jaén, y mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable y saneamiento básico con arrastre hidráulico en los caseríos de La Laguna, El Cardón, Tambillo, La Cubillina, La Shita y Sipian, distrito de La Ramada - Cutervo. En La Libertad con las obras de mejoramiento de los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario del C.P. Miramar, distrito de Moche – Trujillo, y de los Caseríos de Cruz Pampa Baja, Colpa Seca y Quillupampa, distrito de Angasmarca - Santiago de Chuco. En Puno con las obras de mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y alcantarillado de la localidad de Macari, distrito de Macari – Melgar, e instalación de letrinas sanitarias y pozos con bomba manual en las comunidades del distrito de Achaya – Azángaro.

En cambio, fue negativo en las actividades de Gestión de Riesgos en los departamentos de Lima, La Libertad, Cajamarca e Ica. La Construcción de Edificios no Residenciales disminuyó en Apurímac, Lambayeque, Cusco, entre otros. Y en Infraestructura Vial en Cusco, Apurímac, y Puno.

También aumento el Gobierno Nacional en Obras de Prevención de Riesgos en Lima con las obras de ampliación del servicio de información de redes en Lima Metropolitana y el Callao, y la defensa ribereña en el río Piura, margen izquierdo sector La Encantada. En Ayacucho con las obras de ampliación del servicio de protección contra inundaciones de las áreas agrícolas de la comunidad de Pichccapuquio, distrito de Ayna - La Mar, y la instalación de defensa ribereña en la margen izquierda del río Apurímac en el sector Santa Rosa del C.P. Santa Rosa, distrito de Llochegua – Huanta. En Pasco con la instalación de los servicios de protección de áreas agrícolas en el río Chorobamba de la CC.NN Tsachopen y otros, provincia de Oxapampa, y la instalación de servicios de protección de áreas agrícolas del río Chontabamba, distrito de Chontabamba, provincia de Oxapampa.

Sin embargo, hubo disminución de obras de Servicios Básicos en Ayacucho, Cajamarca, Huánuco y Arequipa. Y en Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes en Lima, Huancavelica y el Callao.

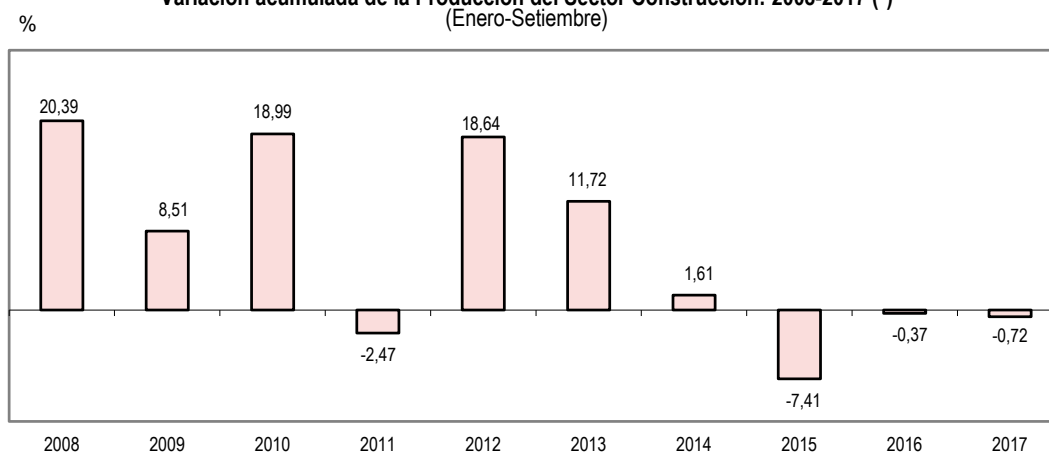
En cambio, disminuyó el Gobierno Regional en la actividad de Servicios Básicos, especialmente en La Libertad con las obras de proyecto Chavimochic tercera etapa, y la construcción de la infraestructura de riego Chuquitambo-Carrizales del distrito y provincia de Pataz. En Ica con las obras de ampliación y mejoramiento del sistema de abastecimiento de agua potable de la ciudad de Ica, provincia de Ica, y la irrigación Liscay San Juan de Yanac.

En Pasco con las obras de reconstrucción de la infraestructura de saneamiento de Villa Rica – Oxapampa, y la instalación del sistema de agua para riego en los sectores de Ocshahuay, Chicchipunta, Carretera Divisoria, Ganamanay, Mashanpampa, Sillapata, Cumbre Pucara, Ancahuachanan Potrero y Apash distrito de Paucartambo, provincia Pasco.

También disminuyeron las obras de Gestión de Riesgo como en Ica con la construcción de defensa marítima, sector Cruz Verde, distrito de Tambo de Mora, provincia de Chincha, y la creación de diques en la quebrada la tortolitas para la protección de la infraestructura básica y de producción de los C.P. Trapiche y Hogar de Cristo, distrito de San José de los Molinos. En Arequipa con las obras de construcción de defensa ribereña con enrocado sector Peña Rajada, Valle de Ocoña, distrito de Ocoña, y la instalación de los servicios de protección del canal irrigación en el río Tambo, sector Cachuyo, distrito de Cocachacra - provincia de Islay. En Áncash con las obras de instalación de defensa costera con enrocado en el sector Miramar Bajo, distrito de Chimbote, provincia de Santa y la instalación de especies nativas forestales para la provisión de servicios ambientales, en los C.P. de Machac, Chichucancho y Putcor, distrito de Chavin de Huantar, provincia de Huari.

En cambio, fue positiva la actividad de la Construcción de Edificios no Residenciales en los departamentos de Moquegua, Loreto, Junín, Puno, Pasco, entre otros.

Gráfico N° 13
Variación acumulada de la Producción del Sector Construcción: 2008-2017 (*)
 (Enero-Setiembre)



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

Sector Comercio

En el periodo enero-setiembre de 2017, el sector comercio mostró un crecimiento de 0,80%, respecto al mismo periodo del año anterior, determinado por la evolución positiva del comercio de vehículos, del comercio mayorista y minorista.

El comercio automotriz creció 4,25%, por la mayor venta de vehículos automotores livianos, camionetas y motocicletas, debido a la ampliación y apertura de tiendas comerciales, llegada de nuevos modelos y marcas y bonos de descuento por pago al contado. También se incrementó la venta de autopartes y el servicio de mantenimiento de vehículos acorde al ascenso del parque automotor.

El comercio mayorista mostró una variación de 0,51%, influenciado por la venta de combustibles al sector industrial, a estaciones de servicio (grifos) y abastecimiento de gas doméstico. Igualmente, creció la venta de enseres domésticos como productos farmacéuticos, cosméticos y electrodomésticos (línea blanca y entretenimiento); la venta de maquinaria y equipo, principalmente para minería, construcción y equipo médico y de medición de muestras químicas; la venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos por mayor demanda en el mercado local.

En tanto, disminuyó la venta de materiales de construcción y artículos de ferretería; la venta de alimentos, bebidas y tabaco y la venta de computadores, de equipos electrónicos y de telecomunicaciones por menores contratos de renovación.

El comercio minorista presentó un incremento de 0,46%, explicado por la mayor venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicaciones, debido a la ampliación de tiendas a nivel nacional, implementación de estrategias de marketing, ofertas y promociones. Asimismo, fue positiva la venta de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero, por implementación de planes de ventas, expansión de mercados y cambios de temporada. Creció la venta de alimentos, bebidas y tabaco, por ampliación de puntos de venta y vales de consumo. Se incrementó la venta de productos para protección personal y de seguridad, máquinas tragamonedas, artículos ópticos, extintores, incentivada por campañas de prevención. En el mismo sentido, aumentó la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador, ante la mejora en los canales de distribución. También creció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio por efecto de la recuperación del sector construcción.

Contrariamente disminuyó la venta de combustible y lubricantes, la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar.

Otros Servicios

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

El sector transporte, almacenamiento, correo y mensajería, en el periodo enero-setiembre 2017 creció 2,15% respecto a similar periodo del año anterior, sustentado en la mayor actividad del subsector transporte en 2,20% y del subsector almacenamiento, correo y mensajería en 2,03%.

El resultado del subsector transporte (2,20%) fue determinado por el incremento de la actividad de transporte de carga por carretera en 1,86% y de pasajeros por carretera en 1,54%; en cambio, disminuyó la actividad de transporte por tubería en -4,36%.

El transporte acuático disminuyó -5,60%, por la baja del transporte por vías de navegación interiores (ríos) en -13,39%, en cambio creció el transporte marítimo en 13,60%.

El transporte por vía aérea registró aumento de 5,35%, explicado por el mayor transporte de pasajeros en 6,10%.

El aumento del subsector almacenamiento, correo y mensajería (2,03%) se sustenta en el resultado positivo de las actividades de almacenamiento y actividades de apoyo al transporte que crecieron en 2,78%, donde sus componentes almacenamiento y depósito creció 2,66% y actividades de apoyo al transporte 2,83%. Sin embargo, las actividades postales y de mensajería disminuyeron en -6,48%.

Sector Alojamiento y Restaurantes

En el periodo enero-setiembre 2017, el sector alojamiento y restaurantes mostró un aumento de 1,11%, influenciado por el resultado positivo de la actividad de restaurantes en 1,08% y de alojamiento en 1,26%.

El subsector restaurantes creció en 1,08%, determinado por el resultado positivo de las actividades de restaurantes, otras actividades de servicio de comidas y actividades de servicio de bebidas. Sin embargo, disminuyó la actividad de suministro de comida por encargo.

El grupo de restaurantes acumuló un crecimiento de 0,82%, determinado por la mayor venta en los establecimientos de comidas rápidas, pollerías, restaurantes, comida japonesa y heladerías; influenciados por fuerte publicidad en internet y redes sociales, promociones y descuentos, diversidad de platos a la carta, buffets, combos familiares y bebidas; coadyuvó el consumo con tarjetas afiliadas, la participación en ferias gastronómicas y remodelación de locales. Así también, hubo mayor actividad en los establecimientos de sandwicherías, carnes y parrillas, comida criolla, pizzerías y café restaurantes, sustentados en innovación de presentaciones, fusiones en los platos a la carta y la apertura de nuevos locales tanto en Lima como en el interior del país.

Otras actividades de servicio de comidas se expandieron en 2,84%, promovidos por los concesionarios de alimentos con creciente atención de servicios de desayunos, almuerzos, cenas y eventos en las empresas privadas e instituciones públicas; sustentando calidad, higiene y puntualidad en los servicios brindados. Igualmente, el suministro de comidas para contratistas creció por el requerimiento de empresas de transporte aéreo y terrestre, incremento de la actividad turística favorecida por los feriados largos y festividades regionales a lo largo del periodo.

El servicio de bebidas registró aumento de 1,04%, por la dinámica de servicios en establecimientos de discotecas, cafeterías, bar restaurantes, bares y pubs, que ofrecen variedad de bebidas, cocktails, tragos y piqueos, presentación de música en vivo, cómodos ambientes y estacionamientos.

El suministro de comidas por encargo registró disminución de -9,73%, por menores contratos para la atención de servicios de preparación y distribución de alimentos para eventos sociales y corporativos.

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En el periodo enero-setiembre 2017, el sector telecomunicaciones y otros servicios de información registró aumento de 7,98% por el crecimiento del subsector telecomunicaciones en 11,02% y disminución del subsector de otros servicios de información en -4,76%.

El subsector telecomunicaciones aumentó 11,02% influenciado por el crecimiento del servicio de internet y televisión por suscripción en 12,92%, el servicio de telefonía en 10,76% y el servicio de transmisión de datos en 3,58%. Esta evolución positiva se da en un entorno de continuas ofertas por las empresas operadoras, en los planes prepago y postpago que originó un aumento de la telefonía móvil en 14,00%; asimismo, el servicio de internet fijo y móvil subió 16,76% por la oferta de mayor velocidad de transmisión; la televisión de paga se incrementó en 3,32% por la variedad de canales Premium y de deportes con transmisión de las Eliminatorias de Fútbol, películas y series exclusivas; y el servicio de transmisión de datos y otros servicios creció 3,58% por más mensajes de textos e interconexión de circuitos.

En contraste, el subsector otros servicios de información varió -4,76% atribuido a la disminución de los servicios de edición en -8,05%; la menor actividad de programación y transmisión de televisión y radio en -8,10%; menores reportes de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, videos y programas de televisión en -1,42%; y los servicios de programación informática, consultoría de informática y actividades conexas que bajaron en -0,02%; esta reducción de servicios en lo que va del año refleja postergación de planes y proyectos.

Sector Servicios Prestados a Empresas

En el periodo enero-setiembre de 2017, el sector servicios prestados a empresas aumentó en 0,64%, respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por el incremento de sus principales componentes.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo (1,07%) presentaron crecimiento en las actividades de seguridad e investigación debido principalmente a seguridad privada con requerimiento de personal de vigilancia, protección, transporte de valores y seguridad electrónica. Servicios a edificios y actividades de jardinería crecieron por limpieza general de edificios, con contratos en limpieza de oficinas, apartamentos, instituciones y locales comerciales. Las actividades relacionadas con el empleo tuvieron un comportamiento positivo por agencias de trabajo temporal para proyectos y campañas. Asimismo, creció centrales telefónicas por atención al cliente, soporte técnico, cobranzas y servicio multicanal. De otro lado, fue menor el alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria, equipos especializados y vehículos.

Agencias de viajes y operadores turísticos (3,08%) registraron crecimiento en agencias de viajes, debido a la demanda de pasajes aéreos, paquetes turísticos y boletos de cruceros, en respuesta al aumento del turismo receptivo y nacional, realización de ferias internacionales, ofertas en venta online y fomento del turismo. De igual forma, las actividades de operadores turísticos destacaron por venta de paquetes, tours de aventura y full day por celebración de fechas festivas y feriados.

Publicidad e investigación de mercados (1,83%) presentó tendencia positiva en publicidad, debido a la demanda de proyectos por campañas de temporada y celebración de fechas especiales (San Valentín, Día de la Madre y Fiestas Patrias), así como el alquiler de espacios publicitarios a medida del cliente. De otro lado, investigación de mercados reportó disminución en encuesta de opinión pública, análisis socioeconómico, político, social y estudios de marketing.

Actividades profesionales, científicas y técnicas (-0,12%) decrecieron por arquitectura e ingeniería debido a menor ejecución de obras, licitaciones e inversión en proyectos públicos y privados; las actividades jurídicas decrecieron por menores procesos legales, servicios notariales, asesoramiento civil, penal y laboral.

No obstante, las actividades de consultoría de gestión empresarial fueron impulsadas por demanda de asesorías empresariales y corporativas, gestión estratégica, soluciones en clima laboral, tecnología de la información y gestión de riesgos. Asimismo, presentaron variación positiva las actividades de contabilidad debido a los contratos en asesoría tributaria mensual, gestión de planillas, auditoría interna, servicios de outsourcing, consultoría contable y financiera.

Servicios Gubernamentales

En el periodo enero-setiembre 2017, los servicios del gobierno crecieron en 4,20%, por el aumento de los servicios de los sectores de la administración pública, entre los que figuran: Poder Judicial, Ministerio Público, Educación, Transportes y Comunicaciones, Mujer y Poblaciones Vulnerables e Interior. También aumentó el servicio del sector Defensa, de los Gobiernos Regionales y Locales.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

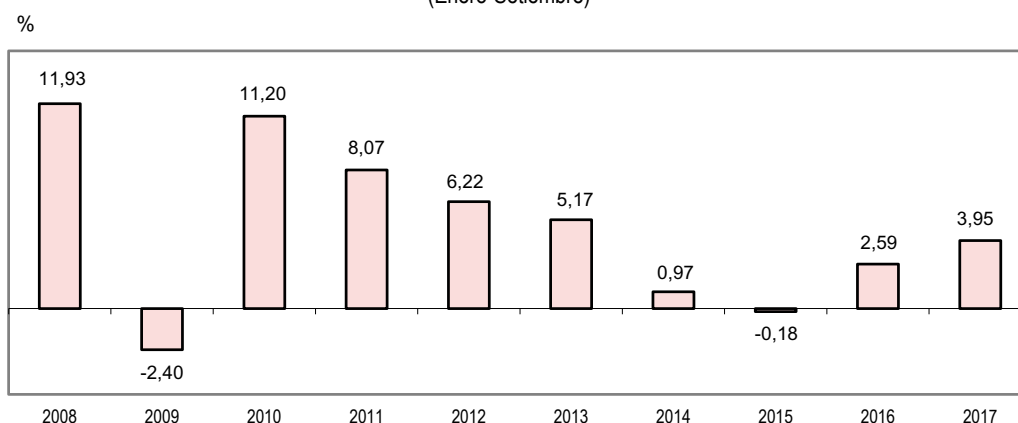
Durante el periodo enero-setiembre 2017, los impuestos en términos reales aumentaron 3,95%.

Los impuestos en términos nominales variaron -2,95%, a causa de un menor nivel de recaudación de los impuestos a los productos en -3,31%, en tanto que los derechos de importación aumentaron en 12,13%.

El componente principal de los impuestos a los productos, el Impuesto General a las Ventas (IGV), registró una contracción de 2,93%, determinado por las variaciones negativas presentadas por el IGV interno (-1,99%) y el IGV importado (-4,24%), influenciadas por la demanda interna en el periodo de análisis.

El segundo componente de los impuestos a los productos, el Impuesto Selectivo al Consumo (ISC) se contrajo en -6,51%, debido a la menor recaudación del ISC a los combustibles de origen importado en -23,18%. Asimismo, el ISC a otros productos de origen interno varió en -2,50% al igual que el ISC a otros productos de origen importado en -29,67%. La disminución del ISC a otros productos de origen interno (-2,50%) es explicada por la menor recaudación del ISC aplicado a las cervezas en -5,86%; mientras el ISC a las gaseosas fue positivo en 0,77% y el de otros productos en 33,32%.

Gráfico N° 14
Variación acumulada del valor real de los Impuestos: 2008-2017 (*)
(Enero-Setiembre)

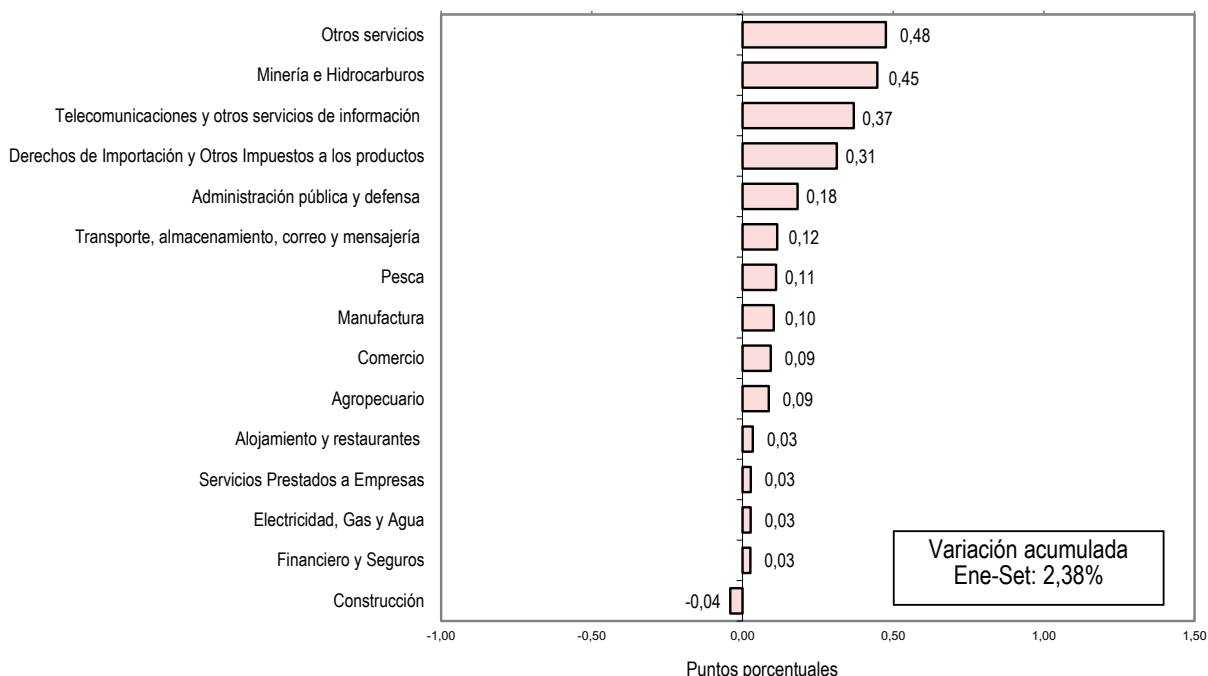


(*) Respecto a similar periodo del año anterior.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional Enero-Setiembre 2017

El crecimiento alcanzado por la producción nacional en el periodo enero-setiembre 2017 fue de 2,38%, explicado por la contribución del sector otros servicios con 0,48 puntos, minería e hidrocarburos 0,45 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,37 puntos, administración pública y defensa 0,18 puntos, transporte y almacenamiento 0,12 puntos, pesca 0,11 puntos, manufactura 0,10 puntos, comercio 0,09 puntos, agropecuario 0,09 puntos, alojamiento y restaurantes 0,03 puntos, servicios prestados a empresas 0,03 puntos, electricidad gas y agua 0,03 puntos, financiero y seguros 0,03 puntos e impuestos 0,31 puntos. Por el contrario, le restó al resultado global el sector construcción -0,04 puntos.

Gráfico N°15
Contribución a la variación de la Producción Nacional, según actividad económica: Enero-Setiembre 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Cuadro N° 29

Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2015-2017

(Año Base 2007=100)

Mes	Índice mensual				Variación porcentual								
	2014		2015		2016		2017		Acumulada 2/		Variación anualizada 3/		
	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2015	2016	2015	2016	2017	
Enero	136,69	138,80	143,87	151,00	1,55	3,65	4,95	1,55	3,65	4,95	2,20	3,46	4,13
Febrero	136,41	138,06	146,91	147,99	1,22	6,40	0,74	1,38	5,02	2,83	1,89	3,86	3,69
Marzo	144,78	148,99	154,58	156,08	2,91	3,75	0,97	1,91	4,58	2,18	1,70	3,93	3,45
Abril	146,62	152,85	157,16	157,60	4,25	2,82	0,28	2,52	4,11	1,68	1,82	3,81	3,24
Mayo	149,08	151,12	158,74	164,15	1,37	5,05	3,41	2,28	4,31	2,04	1,71	4,12	3,10
Junio	145,63	151,57	157,26	162,91	4,08	3,75	3,59	2,58	4,21	2,31	2,02	4,09	3,09
Julio	148,92	154,34	160,16	163,11	3,64	3,77	1,84	2,74	4,15	2,24	2,20	4,10	2,93
Agosto	146,41	150,50	159,28	163,24	2,79	5,83	2,49	2,75	4,36	2,27	2,32	4,35	2,66
Setiembre	147,93	152,91	159,79	164,87	3,37	4,50	3,18	2,82	4,38	2,38	2,37	4,44	2,55
Octubre	151,46	156,48	160,04	160,04	3,31	2,27	2,27	2,87	4,16	2,46	2,46	4,35	4,35
Noviembre	148,26	154,22	159,66	159,66	4,02	3,53	3,53	2,98	4,10	2,78	2,78	4,31	4,31
Diciembre	160,53	170,93	176,67	176,67	6,48	3,36	3,36	3,29	4,03	3,29	3,29	4,03	4,03

1/ Respecto a similar mes del año anterior (Setiembre 2017/Setiembre 2016).

2/ Respecto a similar periodo del año anterior (Enero-Setiembre 2017/Enero-Setiembre 2016).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo anterior (Octubre 2016-Setiembre 2017/Octubre 2015-Setiembre 2016).

Fuente : INEI.

Pronósticos mensuales de crecimiento de la actividad económica: 2017

Mes	INEI Indicador de Producción 1/	Pronósticos				
		Var. %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Setiembre 2017	3,2					
		3,3	PBI	UBS	Informe Reuters	13/11/2017
		3,2	PBI	Phase Consultores	Informe Reuters	13/11/2017
		3,2	PBI	Thorne Asociados	Informe Reuters	13/11/2017
		3,2	PBI	Itaú Banco	Informe Reuters	13/11/2017
		3,2	PBI	BanBif	Informe Reuters	13/11/2017
		3,1	PBI	Continuum Economics	Informe Reuters	13/11/2017
		3,1	PBI	Goldman Sachs	Informe Reuters	13/11/2017
		3,1	PBI	Scotiabank	Informe Reuters	13/11/2017
		3,0	PBI	ASBANC	Informe Reuters	13/11/2017
		3,0	PBI	BBVA Banco Continental	Informe Reuters	13/11/2017
		2,8	PBI	HSBC	Informe Reuters	13/11/2017
		2,7	PBI	Pantheon	Informe Reuters	13/11/2017

1/ Cálculos elaborados con información disponible al 10/11/2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Reuters.

Cuadro N° 31

Pronósticos de crecimiento de la actividad económica: 2017-2019

Año	Analistas Económicos 1/		Año	Analistas Económicos 1/	
	Var. %	Fecha de encuesta		Var. %	Fecha de encuesta
2017	5,0	30/04/2015	2019	4,0	27/02/2017
	4,9	29/05/2015		4,0	31/03/2017
	5,0	30/06/2015		4,0	28/04/2017
	4,5	31/07/2015		4,0	28/05/2017
	4,5	31/08/2015		4,0	28/06/2017
	4,5	30/09/2015		4,0	31/07/2017
	4,2	30/10/2015		4,0	31/08/2017
	4,0	30/11/2015		4,0	30/09/2017
	4,0	31/12/2015		4,0	31/10/2017
	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			
	4,2	30/11/2016			
	4,0	31/12/2016			
	3,8	30/01/2017			
	3,5	27/02/2017			
	3,0	31/03/2017			
	2,5	28/04/2017			
	2,6	28/05/2017			
	2,5	28/06/2017			
	2,5	31/07/2017			
	2,6	31/08/2017			
	2,5	30/09/2017			
2,6	31/10/2017				
2018	4,2	29/04/2016			
	4,2	30/05/2016			
	4,2	30/06/2016			
	4,2	27/07/2016			
	4,2	29/08/2016			
	4,4	30/09/2016			
	4,1	31/10/2016			
	4,2	30/11/2016			
	4,0	31/12/2016			
	4,0	30/01/2017			
	3,8	27/02/2017			
	3,8	31/03/2017			
	3,9	28/04/2017			
	3,7	28/05/2017			
	3,7	28/06/2017			
	3,5	31/07/2017			
	3,8	31/08/2017			
	3,6	30/09/2017			
3,8	31/10/2017				

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.

Indicadores Económicos: Setiembre 2017

Indicadores	Unidad de medida	Setiembre		
		2016 (P)	2017 (P)	Var. % 2017/2016
Producción Agropecuaria				
Subsector Agrícola				
- Maíz Amarillo Duro	(Miles de TM)	90,7	91,7	1,1
- Papa	(Miles de TM)	133,5	189,3	41,8
- Uva	(Miles de TM)	16,2	10,7	-33,9
- Quinoa	(Miles de TM)	0,4	0,3	-22,9
- Caña de Azúcar	(Miles de TM)	905,3	1005,0	11,0
- Aceituna	(Miles de TM)	0,9	1,8	98,0
- Maíz Choclo	(Miles de TM)	25,6	30,3	18,1
- Maíz Amiláceo	(Miles de TM)	7,3	3,6	-50,9
- Café	(Miles de TM)	7,5	8,5	13,0
- Cacao	(Miles de TM)	7,3	9,7	33,4
- Arroz Cáscara	(Miles de TM)	139,4	162,7	16,7
- Espárrago	(Miles de TM)	36,4	35,8	-1,6
Subsector Pecuario				
- Ave	(Miles de TM)	154,9	166,8	7,6
- Leche Fresca	(Miles de TM)	155,0	159,4	2,8
- Huevos	(Miles de TM)	33,8	34,4	1,8
- Porcino	(Miles de TM)	16,4	17,2	4,9
Producción Pesquera 2/				
- Congelado	(Miles TMB)	49,3	8,6	-45,5
- Enlatado	(Miles TMB)	16,2	5,1	-64,4
- Fresco	(Miles TMB)	34,0	27,0	-22,1
- Curado	(Miles TMB)	1,7	1,4	-13,1
- Anchoveta	(Miles TMB)	0,0	0,1	-
Producción Minera e Hidrocarburos				
- Cobre	(Miles TMR)	180,8	191,0	5,7
- Oro	(Miles TMR)	12,0	12,8	6,1
- Zinc	(Miles KR)	99,4	115,5	16,2
- Plata	(Miles KR)	350,1	340,3	-2,8
- Molibdeno	(Miles TMR)	1,9	2,5	31,0
- Plomo	(Miles TMR)	25,4	24,2	-4,8
- Hierro	(Miles TMR)	263,3	717,8	172,6
- Estaño	(Miles TMR)	1,4	1,2	-15,3
- Petróleo crudo	(Miles Barr.)	1036,9	1294,1	24,8
- Líquidos de gas natural	(Miles Barr.)	2815,0	2416,1	-14,2
- Gas natural	(Millones BTU)	44666,6	40825,9	-8,6

Continúa...

Anexo N°1

Indicadores Económicos: Setiembre 2017

Conclusión

Indicadores	Unidad de medida	Setiembre		
		2016 (P)	2017 (P)	Var. % 2017/2016
Producción Manufacturera 3/				
10. Elaboración de productos alimenticios	Índice (2012=100)	90,7	85,0	-6,3
11. Elaboración de bebidas	Índice (2012=100)	116,1	110,5	-4,9
13. Fabricación de productos textiles	Índice (2012=100)	86,1	92,3	7,2
14. Fabricación de prendas de vestir	Índice (2012=100)	76,6	77,8	1,6
15. Fabricación de cueros y productos conexos	Índice (2012=100)	97,9	107,7	10,0
16. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho	Índice (2012=100)	71,9	52,7	-26,7
17. Fabricación de papel y productos de papel	Índice (2012=100)	124,1	140,2	12,9
18. Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	Índice (2012=100)	80,3	71,1	-11,5
19. Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	Índice (2012=100)	107,3	114,8	7,0
20. Fabricación de sustancias y productos químicos	Índice (2012=100)	112,1	108,7	-3,1
21. Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	Índice (2012=100)	82,5	68,4	-17,1
22. Fabricación de productos de caucho y plástico	Índice (2012=100)	114,9	112,1	-2,4
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	Índice (2012=100)	100,9	102,3	1,4
24. Fabricación de metales comunes	Índice (2012=100)	102,5	103,0	0,5
25. Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	116,9	105,5	-9,8
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	Índice (2012=100)	4,8	-	-
27. Fabricación de equipo eléctrico	Índice (2012=100)	101,8	95,2	-6,4
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	Índice (2012=100)	69,1	91,5	32,4
29. Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	Índice (2012=100)	91,8	81,7	-11,0
30. Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	Índice (2012=100)	175,6	88,6	-49,5
31. Fabricación de muebles	Índice (2012=100)	117,0	98,8	-15,5
32. Otras industrias manufactureras	Índice (2012=100)	130,0	147,3	13,3
33. Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	160,0	141,7	-11,5
Sector Construcción				
- Consumo Interno de Cemento	(Miles TM)	924	962	4,2
- Avance Físico de Obras	Índice (2007=100)	196,51	243,18	23,7
- Crédito Hipotecario	Millones de Soles	38 622	40 274	4,3
Sector Comercio				
- Créditos de consumo de la Banca Múltiple	Millones de Soles	41 142	42 937	4,4
- Venta e Inmatriculados de vehículos nuevos livianos 4/	Número de unidades	13 485	13 340	-1,1
- Importaciones CIF de bienes de consumo	Millones de US \$	850	837	-1,6
Sector Transporte y Comunicaciones				
- Transporte aéreo de pasajeros 5/	Miles de pasajero-Km.	1 756	1 823	3,8
- Transporte aéreo de carga 5/	Miles de Toneladas-Km.	25 304	25 700	1,6
- Transporte marítimo	Miles de toneladas	3 328	3 771	13,3
- Telecomunicaciones	Miles de minutos-salida	5 750 066	6 422 371	11,7
Empleo 6/				
- Índice de empleo urbano nacional	Índice (Oct 2010=100)	113,8	112,4	-1,2
- Índice de empleo de Lima Metropolitana	Índice (Oct 2010=100)	115,2	114,0	-1,0
- Índice de empleo resto urbano	Índice (Oct 2010=100)	109,2	107,2	-1,8

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 2017.

Fuente: INEI-Oficinas Sectoriales de Estadística.

Anexo N° 2
Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2016-2017

Año/ Mes	Argen- tina	Bolivia	Brasil	Chile	Costa Rica	Ecu- dor	El Sal- vador	Guate- mala	Hondur- ras	México	Nica- ragua	Pana- má	Para- guay	Perú	Repúb. Domi- nicana
	EMAE	IGAE	IBC-Br	IMACEC	IMAE	IDEAC	IVAE	IMAE	IMAE	IGAE	IMAE	IMAE	IMAEP	IMP	IMAE
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>															
2016															
Ene	0,8	6,0	-8,0	1,2	5,5	-2,3	0,7	3,8	3,5	2,3	2,5	3,9	2,0	3,4	3,9
Feb	0,8	5,8	-4,8	4,0	6,7	-4,3	1,4	3,0	4,0	5,0	3,5	4,7	2,7	6,2	8,0
Mar	0,2	4,3	-6,7	2,6	3,8	-19,3	-2,5	2,0	2,9	1,2	3,0	3,7	-0,6	3,6	6,9
Abr	-3,1	2,9	-5,1	1,2	6,5	-9,6	6,1	3,6	2,6	3,6	7,0	4,0	7,1	2,7	10,9
May	-3,0	3,2	-4,9	2,5	4,5	-0,3	1,7	4,2	3,8	2,8	7,1	5,5	6,2	4,9	6,5
Jun	-4,9	3,6	-2,9	1,3	2,9	1,3	3,7	3,3	4,9	3,1	7,7	4,1	6,9	3,5	8,2
Jul	-5,6	4,5	-5,2	0,9	2,6	-16,1	0,9	1,5	1,7	0,5	3,1	5,0	5,8	3,6	4,9
Ago	-1,9	5,0	-2,5	3,0	2,1	-2,5	3,4	3,2	3,8	3,6	5,5	4,5	4,7	5,6	5,7
Set	-3,4	5,3	-3,7	1,4	6,9	-5,4	3,8	3,1	3,8	1,4	4,3	4,8	6,5	4,3	7,0
Oct	-4,3	3,8	-5,8	-0,3	3,6	16,0	2,2	1,7	3,2	1,5	2,8	3,9	-0,8	2,2	5,3
Nov	-1,5	4,8	-2,9	1,0	7,0	0,5	4,2	3,2	5,8	4,7	4,3	4,6	4,9	3,4	4,5
Dic	0,2	2,5	-2,6	0,6	6,0	4,9	3,9	4,2	6,0	3,3	3,5	3,8	6,4	3,3	7,9
2017															
Ene	1,6	...	0,1	1,2	3,5	7,8	3,3	2,8	5,8	3,4	7,4	4,5	6,6	5,0	5,2
Feb	-2,0	...	-1,1	-1,2	2,5	0,4	2,0	3,0	5,3	0,3	5,8	6,1	4,9	0,7	4,4
Mar	1,5	...	0,9	0,3	5,7	8,6	6,0	3,2	6,2	5,4	7,0	7,9	9,9	1,0	6,0
Abr	0,2	...	-1,8	0,0	2,3	5,8	0,2	1,9	3,3	-0,9	4,1	6,0	-2,3	0,3	0,8
May	3,5	...	1,8	1,4	4,1	4,7	3,1	2,4	5,4	3,2	4,5	6,6	4,8	3,4	5,0
Jun	4,3	...	-0,5	1,4	5,3	0,2	2,3	2,5	5,0	2,4	4,4	5,8	-0,1	3,6	2,8
Jul	4,9	...	1,3	2,8	2,9	10,2	4,1	3,4	5,6	1,0	4,2	3,8	3,6	1,8	3,1
Ago	4,3	...	1,6	2,4	3,0	-2,1	3,6	2,2	6,4	2,3	4,9	4,9	5,0	2,5	5,1
Set	...	...	...	1,3	2,7	...	...	2,8	...	...	...	...	0,8	3,2	...

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.

IMP: 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: 2015-2017

País	2015				2016				2017	
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II
<i>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</i>										
Argentina	0,0	3,9	3,8	2,6	0,6	-3,7	-3,7	-1,9	0,4	2,7
Bolivia	4,8	5,3	3,9	5,4	5,4	3,2	4,9	3,7	3,3	...
Brasil	-1,8	-3,0	-4,5	-5,8	-5,4	-3,6	-2,9	-2,5	-0,4	0,3
Chile	2,6	2,1	2,4	1,9	2,5	1,7	1,8	0,5	0,1	0,9
Colombia	2,6	2,9	3,2	3,4	2,5	2,4	1,3	1,7	1,2	1,3
Costa Rica	2,1	3,9	4,1	4,1	4,8	4,3	3,9	4,9	3,9	4,0
Ecuador	3,4	0,2	-0,8	-2,0	-4,0	-2,1	-1,2	1,5	2,6	...
El Salvador	2,2	2,1	2,5	2,4	2,1	2,4	2,4	2,6	2,3	2,3
Guatemala	5,0	3,6	4,0	4,0	2,9	3,7	2,6	3,0	3,0	2,3
Honduras	3,5	2,5	3,4	5,1	3,8	4,2	2,7	3,7	4,8	...
México	2,8	2,5	2,8	2,5	2,2	2,6	2,0	2,3	2,8	1,8
Nicaragua	4,3	3,0	5,3	6,7	3,3	7,3	4,5	3,8	6,6	4,3
Panamá	6,2	6,0	5,7	5,3	5,0	5,3	4,7	4,5	6,2	5,4
Paraguay	6,7	2,7	1,9	0,7	1,5	6,3	5,3	3,4	6,7	0,9
Perú	2,0	3,2	3,2	4,6	4,3	3,7	4,5	3,0	2,1	2,4
República Dominicana	6,9	7,5	7,9	6,0	6,3	8,5	5,8	5,9	5,3	2,7
Uruguay	3,9	-1,1	0,3	-1,3	0,0	1,3	1,1	3,4	4,4	2,8
Venezuela	-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: 2015-2017

País	2015				2016				2017		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Unión Europea	2,2	2,3	2,2	2,2	1,9	1,9	1,9	2,0	2,1	2,4	2,5
Zona Euro	1,8	2,0	2,0	2,0	1,7	1,8	1,7	1,9	2,0	2,3	2,5
OCDE	2,6	2,7	2,4	2,1	1,7	1,7	1,6	2,0	2,1	2,4	...
Grupo 20 (G20)	3,6	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	3,1	3,3	3,4	3,6	...
Grupo 7 (G7)	2,3	2,4	2,0	1,6	1,3	1,3	1,4	1,7	1,8	2,0	...
Alemania	1,2	1,8	1,8	1,3	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	2,1	...
Canadá	1,9	0,7	0,8	0,4	1,3	1,1	1,5	2,0	2,3	3,7	...
EE.UU.	3,8	3,3	2,4	2,0	1,4	1,2	1,5	1,8	2,0	2,2	2,3
Francia	1,2	0,9	0,8	1,0	1,2	1,2	0,9	1,2	1,1	1,8	2,2
Italia	0,4	0,9	1,0	1,2	1,3	1,0	0,9	1,0	1,3	1,5	...
Japón	-0,2	1,7	2,0	1,1	0,5	1,0	1,0	1,7	1,4	1,6	...
Reino Unido	2,7	2,5	2,1	2,1	1,9	1,8	1,8	1,6	1,8	1,5	1,5
China	7,0	7,0	6,9	6,8	6,7	6,7	6,7	6,8	6,9	6,9	6,8
India	7,7	7,6	7,7	8,0	8,7	7,9	7,4	7,1	6,0	5,9	...
Indonesia	4,8	4,8	4,9	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Sudáfrica	2,2	1,6	1,1	0,3	-0,6	0,6	0,6	0,4	0,7	0,5	...
Turquía	4,5	7,1	6,1	5,7	4,5	3,4	1,2	4,2	4,7	6,1	...

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 2017
 (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	3,43	-4,89	2,47	-1,83
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	10,71	-14,25	10,42	-1,14
Pesca	3,05	-24,92	-18,44	-19,17
Minería	-10,06	-45,80	23,87	6,03
Industria Manufacturera	-0,33	-7,70	-3,42	-5,86
Alimentos bebidas y tabaco	0,17	-4,06	-12,79	-8,53
Textiles y cueros	-0,44	-2,54	-2,39	-2,46
Madera y papel	-3,81	3,12	0,05	2,36
Fab. de sustancias y productos químicos	-2,00	-12,73	14,45	-2,17
Fab. de productos de caucho y plástico	0,75	13,26	-2,57	4,13
Fab. de productos minerales no metálicos	-2,12	-4,61	-36,51	-10,28
Fab. de metales	3,73	-14,77	10,96	1,48
Maquinaria y equipo	2,83	-12,73	-3,16	-7,63
Fab. de vehículos y equipos de transporte	-1,20	-19,44	2,95	-6,81
Resto manufactura	-1,12	-25,69	4,57	-16,81
Electricidad, Gas y Agua	9,75	-23,82	-11,14	-13,58
Construcción	12,13	-7,99	-4,42	-6,50
Comercio	0,79	-2,22	4,59	0,05
Venta y reparación de vehículos	2,06	6,92	2,96	4,58
Comercio al por mayor	2,18	-3,91	7,32	0,53
Comercio al por menor	0,15	-2,29	-8,66	-2,94
Hoteles y Restaurantes	3,90	3,38	16,27	7,44
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	9,42	2,90	-6,17	-0,65
Intermediación Financiera	28,85	-12,00	28,75	-5,01
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	7,16	-5,05	-0,16	-2,95
Act. inmobiliaria y de alquiler	3,81	-5,39	0,24	-3,19
Act. empresarial	8,96	-4,77	-0,41	-2,77
Administración Pública y de Defensa	15,90	54,77	-83,73	54,09
Enseñanza	12,65	9,54	9,78	9,56
Servicios Sociales y de Salud	13,08	-1,54	-13,04	-2,63
Otras Actividades de servicios comunitarios	2,23	0,76	42,86	13,54
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	6,83	14,65	-9,94	8,74
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	1,32	5,90	-13,32	1,30
CRÉDITOS DE CONSUMO	-1,66	1,94	-6,46	1,38
TOTAL CRÉDITOS	-0,98	-1,21	0,22	-0,75

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 2017
(Miles de nuevos soles)

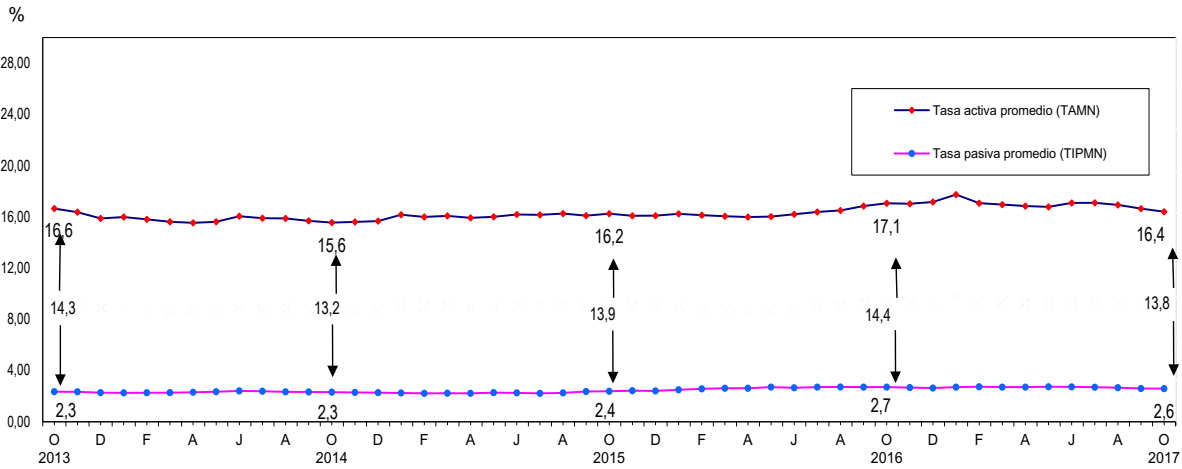
CRÉDITOS	Número de Deudores ^{1/}	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	975 453	63 096 318	48 321 922	111 418 240
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	32 723	1 940 115	2 836 157	4 776 272
Pesca	1 556	72 880	622 985	695 865
Minería	2 619	710 945	4 718 320	5 429 265
Industria Manufacturera	87 670	13 844 976	10 935 807	24 780 783
Alimentos bebidas y tabaco	8 739	3 412 965	3 260 153	6 673 118
Textiles y cueros	38 487	1 381 835	1 447 292	2 829 127
Madera y papel	8 898	1 467 939	472 554	1 940 493
Fab. de sustancias y productos químicos	1 517	1 504 508	1 253 892	2 758 400
Fab. de productos de caucho y plástico	2 411	799 438	936 959	1 736 397
Fab. de productos minerales no metálicos	2 451	2 439 943	350 967	2 790 910
Fab. de metales	10 582	729 503	1 629 456	2 358 960
Maquinaria y equipo	1 745	347 865	441 072	788 938
Fab. de vehículos y equipos de transporte	822	106 219	175 502	281 721
Resto manufactura	12 018	1 654 760	967 960	2 622 719
Electricidad, Gas y Agua	563	989 077	4 830 676	5 819 753
Construcción	48 118	2 029 698	1 505 090	3 534 788
Comercio	476 130	17 224 047	9 172 090	26 396 137
Venta y reparación de vehículos	25 877	1 745 893	2 434 711	4 180 604
Comercio al por mayor	127 381	8 142 610	5 959 975	14 102 585
Comercio al por menor	322 872	7 335 545	777 403	8 112 949
Hoteles y Restaurantes	49 460	1 753 677	906 320	2 659 997
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	114 047	5 255 884	3 077 682	8 333 565
Intermediación Financiera	978	4 040 029	1 222 883	5 262 912
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	60 392	7 527 340	5 973 727	13 501 067
Act. inmobiliaria y de alquiler	20 533	3 380 484	2 310 530	5 691 014
Act. empresarial	39 859	4 146 856	3 663 197	7 810 053
Administración Pública y de Defensa	379	478 519	248	478 766
Enseñanza	3 856	2 064 903	107 929	2 172 832
Servicios Sociales y de Salud	6 217	812 405	75 176	887 582
Otras Actividades de servicios comunitarios	51 862	3 398 830	2 100 125	5 498 955
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	38 883	952 992	236 707	1 189 699
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	216 208	22 957 879	5 917 607	28 875 486
CRÉDITOS DE CONSUMO	6 703 470	28 883 132	1 901 920	30 785 052
TOTAL CRÉDITOS	7 895 131	114 937 329	56 141 449	171 078 778

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.

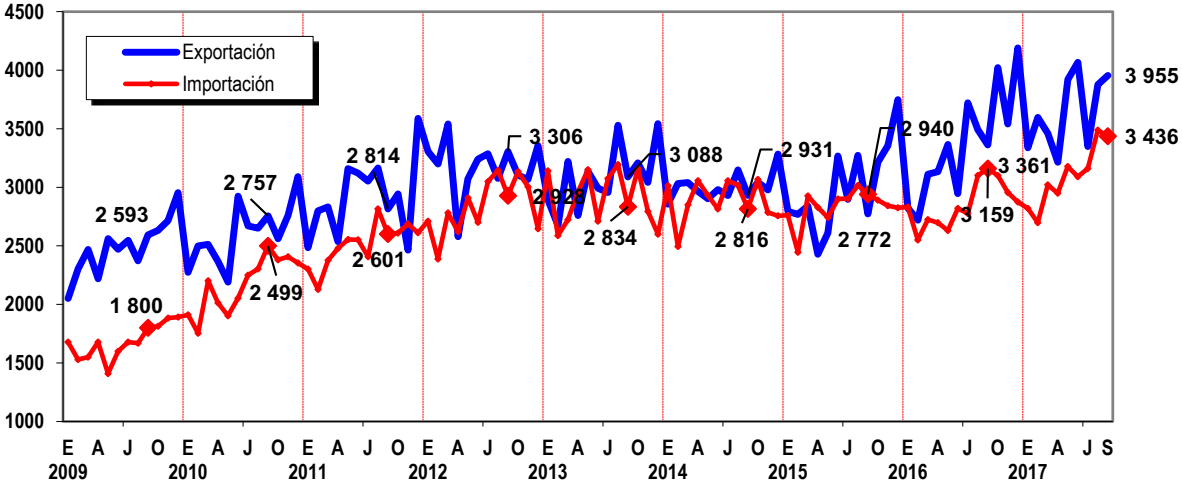
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

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



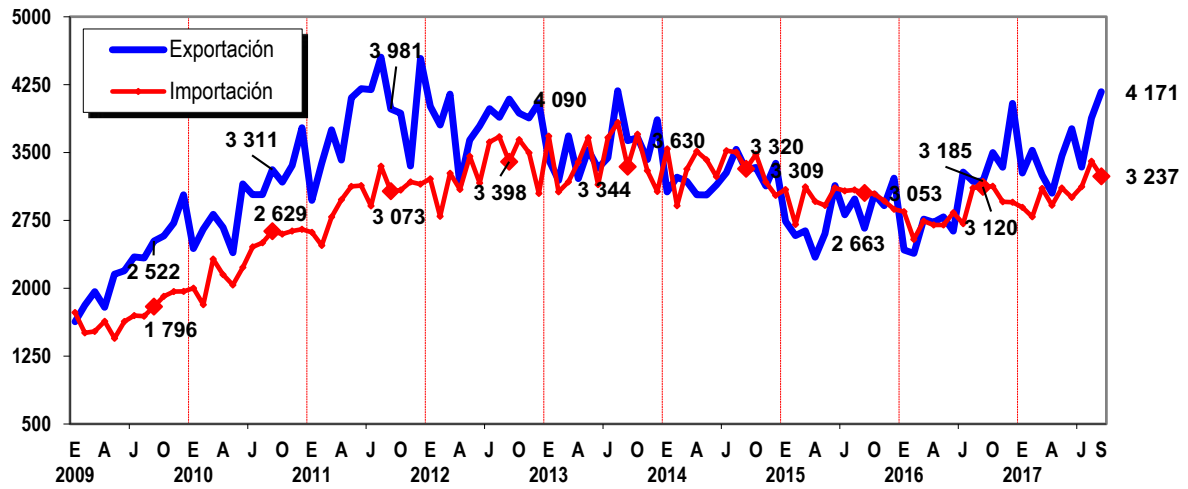
Fuente: BCRP

Anexo N° 8
Exportación e Importación FOB real: 2008-2017
(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: 2008-2017
 (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