

# Producción Nacional

Enero 2017

INFORME TÉCNICO

No 01 - Marzo 2017

El Instituto Nacional de Estadística e Informática informa que la producción nacional en enero de 2017 creció 4,81%, registrando 90 meses de crecimiento continuo. Este resultado se sustenta en la evolución favorable de todos los sectores productivos, con excepción de la Construcción, destacando la contribución del sector Minería e Hidrocarburos, Manufactura, Telecomunicaciones, Transporte y Almacenamiento, Pesca, Electricidad y la Actividad Comercial.

El crecimiento de la actividad productiva se explica por la evolución positiva del consumo de los hogares reflejado en las mayores ventas minoristas en 1,02%, por el consumo con tarjetas de crédito en 6,76% y la importación de bienes de consumo no duradero en 17,2%. Asimismo, por la recuperación de la demanda externa, el volumen total exportado de bienes aumentó en 8,1%, tanto de productos tradicionales (7,7%) como de no tradicionales (8,9%). Destaca las exportaciones de cobre, plomo, hierro, derivados de petróleo y gas natural, harina de pescado y café. El índice desestacionalizado de la producción nacional de enero observó una disminución de -0,25%, respecto al mes inmediato anterior.

Durante los últimos doce meses, febrero 2016-enero 2017, la actividad económica del país alcanzó un crecimiento de 4,00%.

## CUADRO Nº 01

### Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Enero 2017 (Año base 2007)

| Sector                                              | Ponderación 1/ | Variación Porcentual |                                         |
|-----------------------------------------------------|----------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                     |                | Enero<br>2017/2016   | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Economía Total</b>                               | <b>100,00</b>  | <b>4,81</b>          | <b>4,00</b>                             |
| <b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b>           | <b>8,29</b>    | <b>5,79</b>          | <b>2,76</b>                             |
| <b>Total Industrias (Producción)</b>                | <b>91,71</b>   | <b>4,72</b>          | <b>4,11</b>                             |
| Agropecuaria                                        | 5,97           | 1,83                 | 1,64                                    |
| Pesca                                               | 0,74           | 42,17                | -8,69                                   |
| Minería e Hidrocarburos                             | 14,36          | 14,75                | 16,79                                   |
| Manufactura                                         | 16,52          | 5,39                 | -0,97                                   |
| Electricidad, Gas y Agua                            | 1,72           | 5,76                 | 7,07                                    |
| Construcción                                        | 5,10           | -5,26                | -3,32                                   |
| Comercio                                            | 10,18          | 0,95                 | 1,69                                    |
| Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería     | 4,97           | 4,45                 | 3,62                                    |
| Alojamiento y Restaurantes                          | 2,86           | 2,01                 | 2,51                                    |
| Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información | 2,66           | 9,68                 | 8,29                                    |
| Financiero y Seguros                                | 3,22           | 0,58                 | 4,66                                    |
| Servicios Prestados a Empresas                      | 4,24           | 1,09                 | 1,97                                    |
| Administración Pública, Defensa y otros             | 4,29           | 4,32                 | 4,50                                    |
| Otros Servicios 2/                                  | 14,89          | 3,55                 | 4,09                                    |

**Nota:** El cálculo correspondiente al mes de Enero de 2017 ha sido elaborado con información disponible al 10-03-2017.

1/ Corresponde a la estructura del PBI año base 2007

2/ Incluye Servicios Inmobiliarios y Servicios Personales.

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

## Créditos

Jefe del INEI

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar

José García Zanabria

Directora Técnica de  
Indicadores Económicos

Lilia Montoya Sánchez

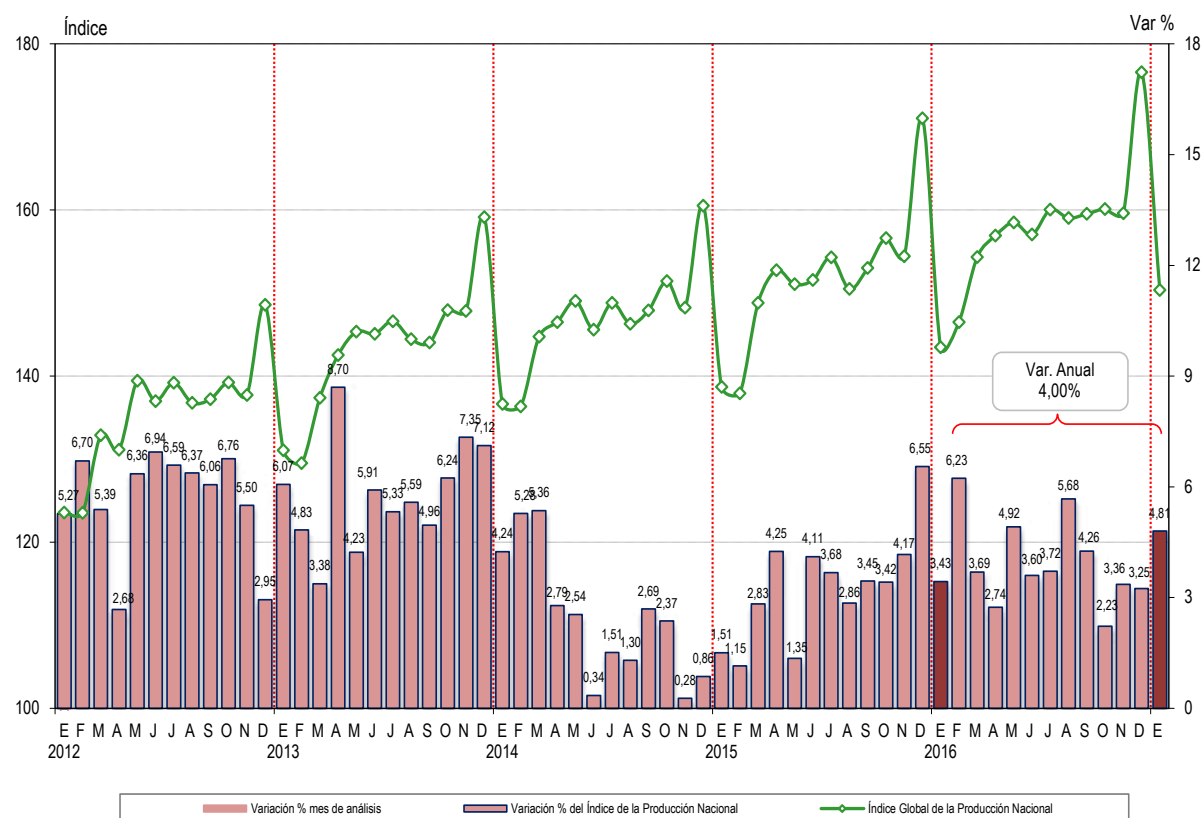
Directora Técnica Adjunta de  
Indicadores Económicos

Marilú Cueto Maza

Directora Ejecutiva de  
Indicadores de Producción

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

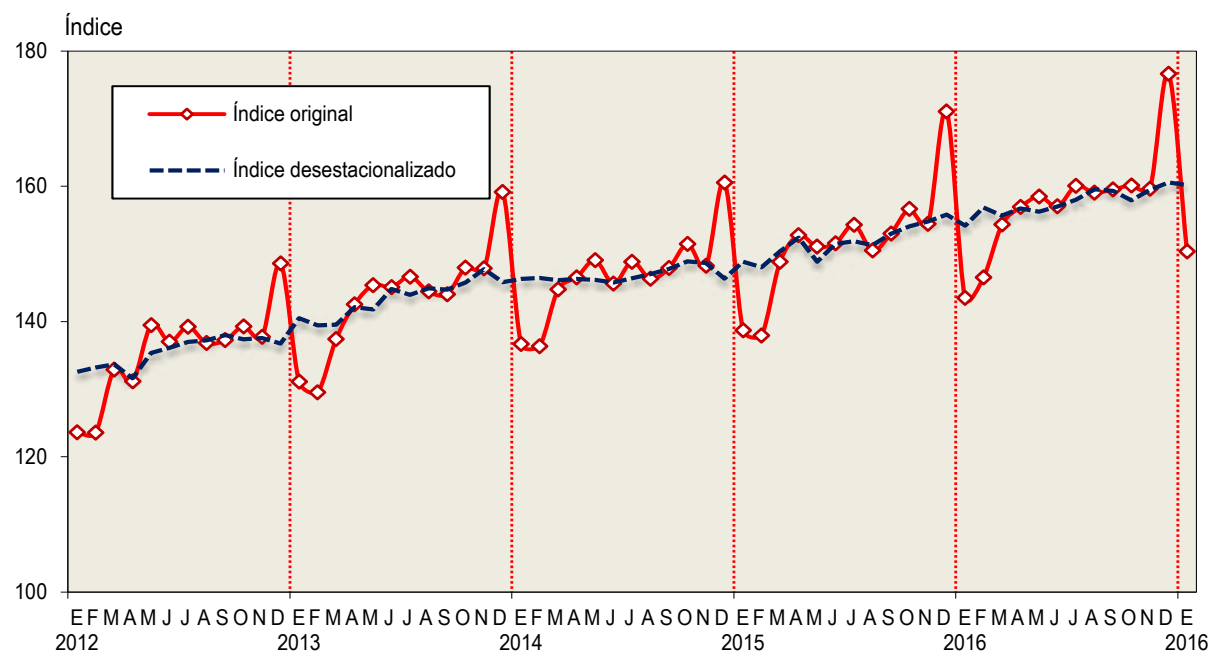
(Variación % respecto a similar periodo del año anterior)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

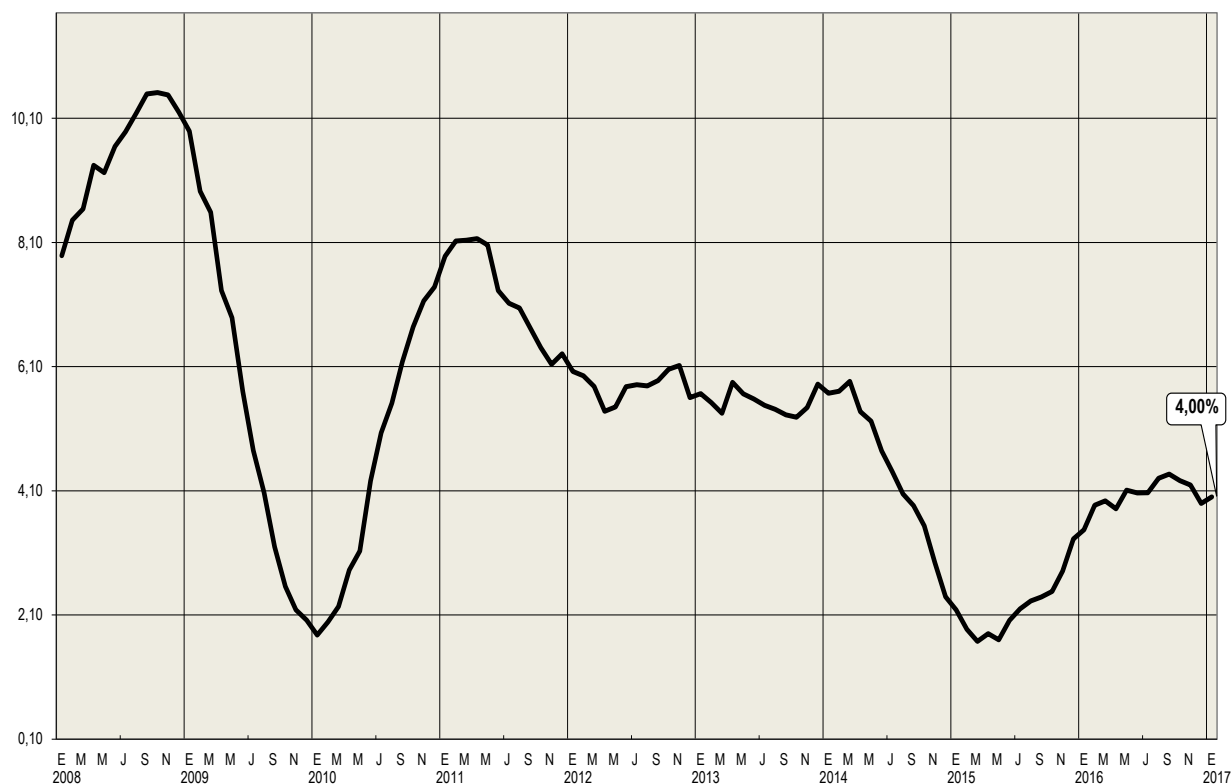
(Año Base 2007=100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### GRÁFICO Nº 03

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## EVOLUCIÓN SECTORIAL

### Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

- En enero 2017 el Índice de la Producción Agropecuaria registró un crecimiento de 1,83% con respecto a enero 2016, impulsado por el aumento de 7,88% de la actividad pecuaria; sin embargo, la actividad agrícola registró disminución.
- Con el resultado de enero 2017, la producción agropecuaria crece por sexto mes consecutivo.

### Variación interanual del Índice de la Producción Agropecuaria

La variación registrada en enero 2017 de 1,83% tuvo sustento en el desenvolvimiento de la actividad pecuaria que creció 7,88% aportando 3,41 puntos porcentuales al resultado sectorial. El comportamiento de la actividad agrícola fue negativo en -2,79% con lo cual le restó 1,58 puntos porcentuales al resultado global.

Los productos que lideraron la actividad pecuaria son: ave con 12,37% de aumento, huevos 6,19%, porcino 4,68% y leche fresca 2,50%.

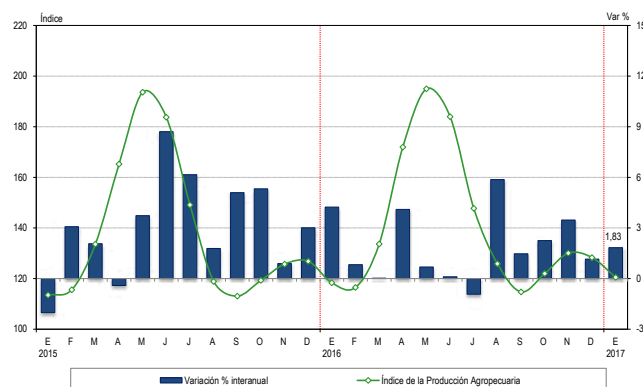
Entre los principales productos agrícolas que tuvieron menor producción se encuentran: arroz cáscara con -23,75%, maíz choclo -23,52%, limón -13,42%, cacao -12,12%, algodón rama -7,92% y caña de azúcar -6,57%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 0,03% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

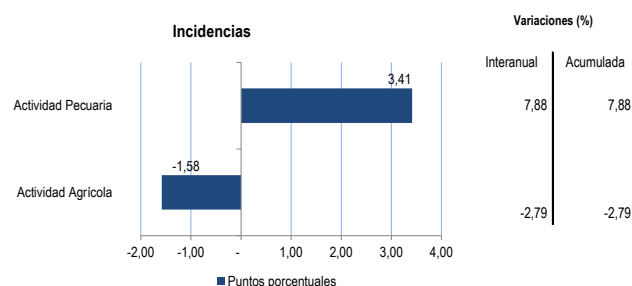
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2015-enero 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

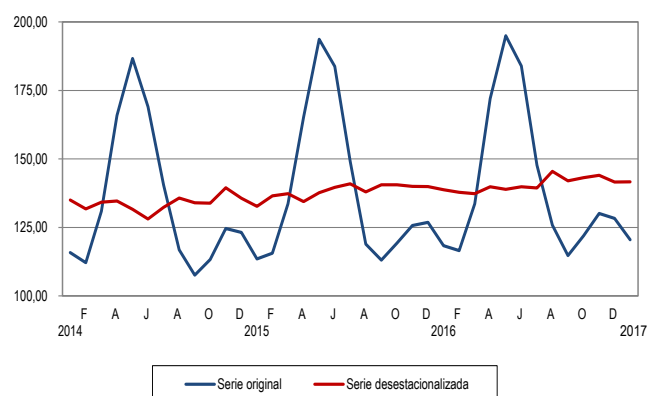
### Índice de la Producción Agropecuaria, según actividad Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas  
Enero 2017



### Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2014-enero 2017



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## Índice de la Producción Pesquera Año base 2007

- En enero 2017 el Índice de la Producción Pesquera registró un crecimiento de 42,17% con respecto a enero 2016, impulsado por el aumento de 44,72% de la pesca marítima; sin embargo, la pesca continental registró disminución.
- La pesca marítima destacó por la captura de especies para consumo humano indirecto, específicamente por la anchoveta cuya captura fue mayor en 131,06%.

## Variación interanual del Índice de la Producción Pesquera

La variación registrada en enero 2017 de 42,17% fue resultado de la expansión de la pesca marítima que creció 44,72% aportando 42,36 puntos porcentuales al resultado del sector; destacó el incremento de la captura de especies para consumo humano indirecto que creció 130,68% y en particular de la anchoveta (131,06%). En contraste la pesca continental disminuyó -3,56% restandole al resultado global -0,19 puntos porcentuales.

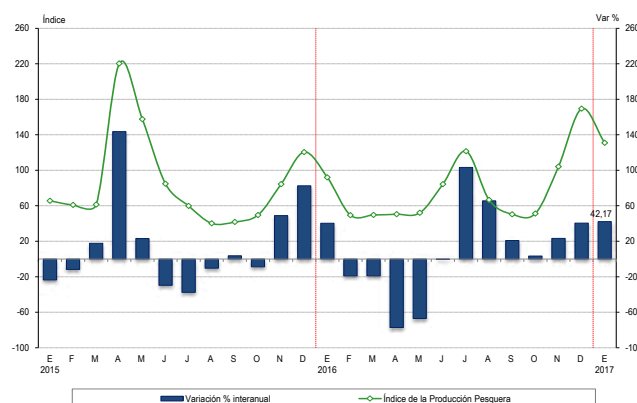
Las especies marítimas para consumo humano directo que registraron disminución fueron las destinadas a la línea de curado con -21,65% y fresco -16,12%; no obstante, creció la pesca para congelado 0,98% y enlatado 45,33%.

Las especies de pesca continental que disminuyeron fueron las de estado fresco en -2,63% y curado -18,18%.

## Variación mensual de la serie desestacionalizada

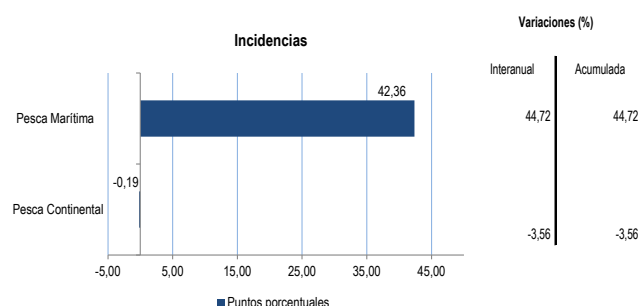
En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 5,35% respecto al mes anterior.

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

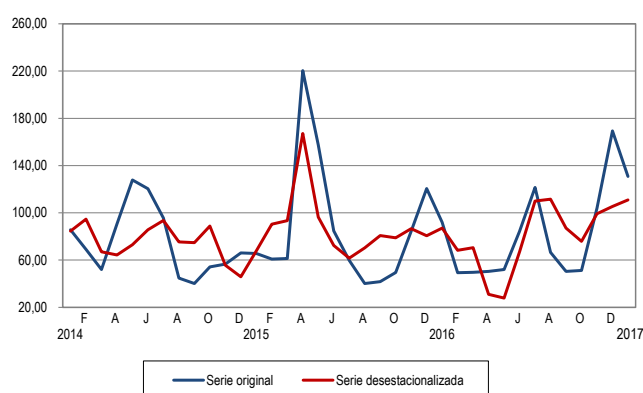


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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



## Índice de la Producción Pesquera Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2014-enero 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

- En enero 2017 el Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos registró un aumento de 14,75% con respecto a enero 2016, impulsado por el aumento de la producción minera metálica en 13,93% y de la producción de hidrocarburos en 19,52%.
- Este sector crece durante 23 meses sucesivos, ante el dinamismo de la actividad minera metálica principalmente por la mayor producción de cobre (25,74%).

## Variación interanual del Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

La variación registrada en enero 2017 de 14,75% fue resultado de la expansión de la minería metálica que creció 13,93% aportando 11,90 puntos porcentuales al resultado del sector. En el mismo sentido, el subsector de hidrocarburos creció 19,52%, con una contribución de 2,85 puntos porcentuales.

En la minería destacó el incremento de la producción de cobre en 25,74%, seguida por zinc en 11,34%, hierro 6,46% y estaño en 18,08%; en contraste, disminuyó el molibdeno -3,39%, oro -1,30%, plomo -3,54% y plata -0,81%.

En hidrocarburos hubo recuperación en los niveles de explotación de líquidos de gas natural en 59,05% y mayor extracción de gas natural en 22,40%.

## Variación mensual de la serie desestacionalizada

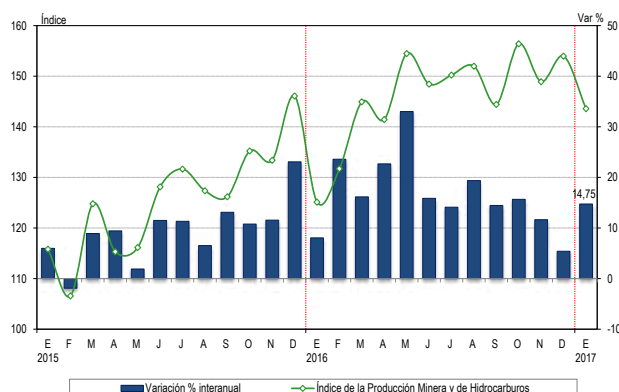
En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 2,97% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

### Año base 2007

### Índice y variaciones interanuales

### Enero 2015-enero 2017



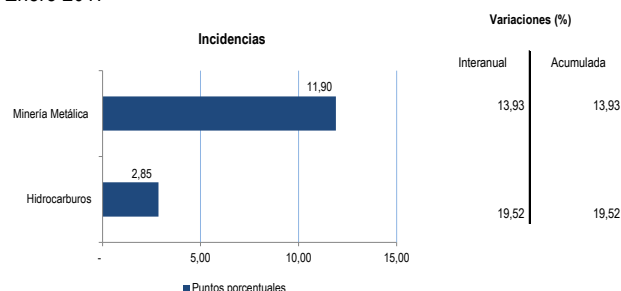
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos, según actividad

### Año base 2007

### Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas

### Enero 2017

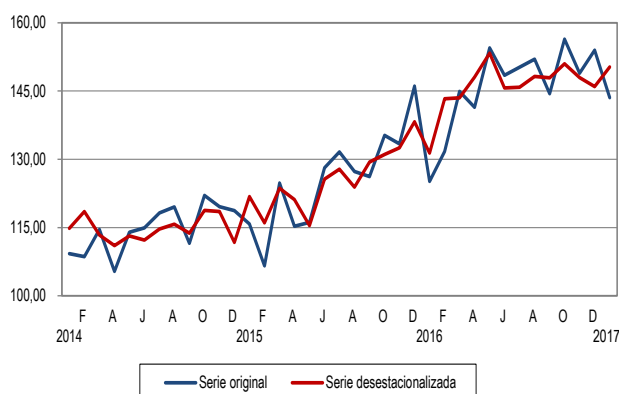


## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

### Año base 2007

### Serie original y desestacionalizada

### Enero 2014-enero 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 enero 2017 el Índice de la Producción Manufacturera registró un crecimiento de 5,39% con respecto a enero 2016, determinado por la mayor actividad del subsector fabril primario en 21,86%, en contraste con el subsector fabril no primario que disminuyó en -0,20%.
- Con el resultado de enero 2017, la producción manufacturera crece por tercer mes consecutivo.

## Variación interanual del Índice de la Producción Manufacturera

La variación registrada en enero 2017 de 5,39% se sustentó en el avance del subsector fabril primario en 21,86%, con un aporte al resultado sectorial de 5,54 puntos porcentuales. El comportamiento del subsector fabril no primario fue negativo en -0,20%, restándole al resultado total 0,15 puntos porcentuales.

Las ramas de actividad que lideraron la actividad fabril primaria son: elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos que creció 105,82%, la fabricación de productos de la refinación del petróleo 18,34%, la elaboración y conservación de carne 8,94%.

El resultado negativo del subsector fabril no primario se derivó de la menor producción de la industria de bienes intermedios en -4,01%; disminución que fue atenuada por la industria de bienes de consumo que creció 1,69% y de bienes de capital en 25,34%.

## Variación mensual de la serie desestacionalizada

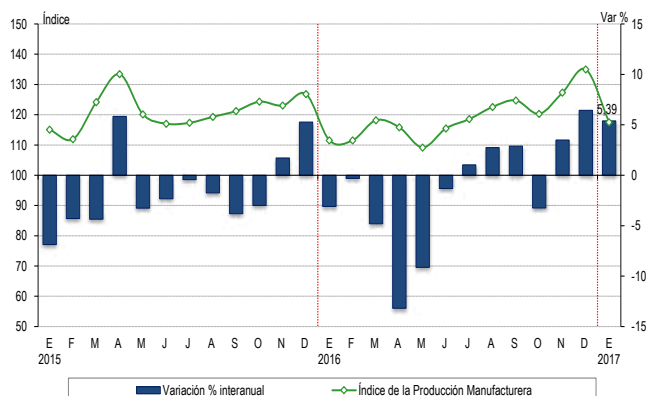
En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una disminución de -2,90% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción Manufacturera

Año base 2007

Índice y variaciones interanuales

Enero 2015-enero 2017



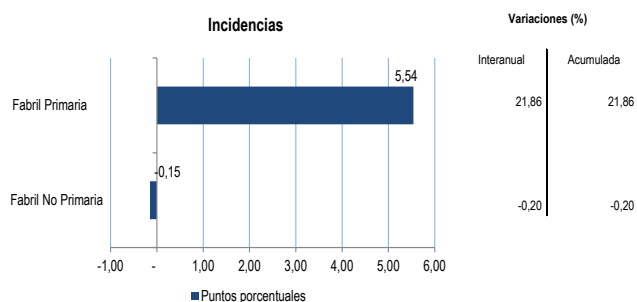
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción Manufacturera, según actividad

Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas

Enero 2017

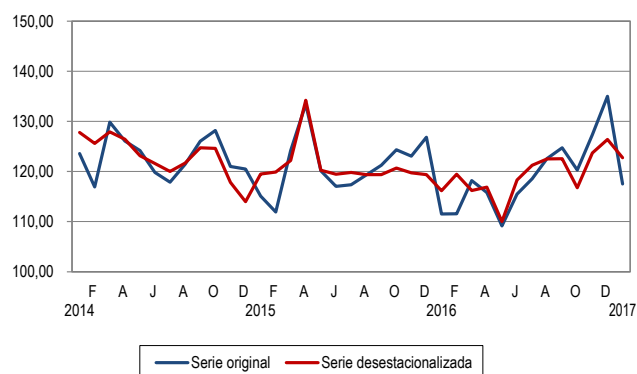


## Índice de la Producción Manufacturera

Año base 2007

Serie original y desestacionalizada

Enero 2014-enero 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 enero 2017, registró un aumento de 5,76% con respecto a enero 2016, ante el aumento del subsector electricidad en 6,30%, el subsector gas 17,69% y el subsector agua en 0,78%.
- Hasta enero 2017, el subsector electricidad crece en forma ininterrumpida durante 87 meses.

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

El resultado interanual de enero 2017 de 5,76% responde el avance del subsector electricidad que creció 6,30%, el subsector gas 17,69% y el subsector agua en 0,78%. La mayor contribución devino de la producción de electricidad con 5,37 puntos porcentuales, el segundo aportante fue la distribución de gas con 0,28 puntos porcentuales y por último la producción de agua que contribuyó con 0,10 puntos porcentuales.

La de origen hidráulico de uso público se incrementó 30,80% y la producción de las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) fue mayor en 11,66%; en tanto que la electricidad proveniente de las centrales térmicas de uso público fue menor en -23,97%.

La distribución de gas aumentó en 17,69% y la producción de agua en 0,78%.

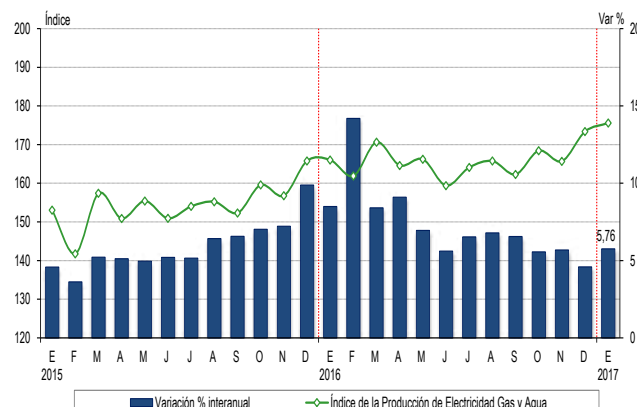
## Variación mensual de la serie desestacionalizada

En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 1,02% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua

### Año base 2007

Índice y variaciones interanuales  
Enero 2015-enero 2017

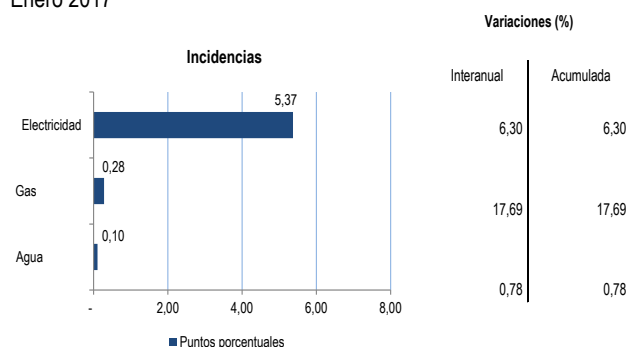


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua, según actividad

### Año base 2007

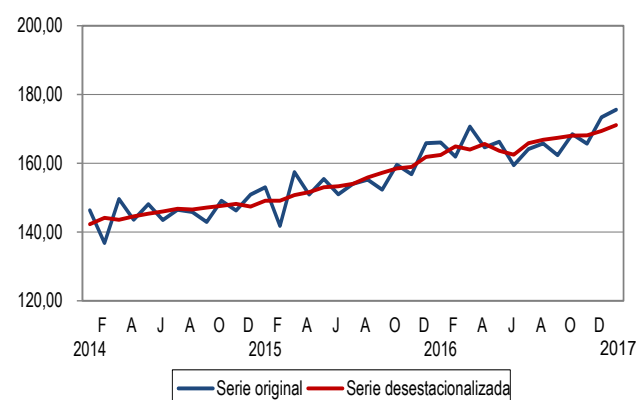
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Enero 2017



## Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua

### Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2014-enero 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 enero 2017 el Índice de la Producción del Sector Construcción registró una disminución de -5,26% con respecto a enero 2016, ante el menor consumo interno de cemento en -6,52%; en contraste, el avance físico de obras evolucionó positivamente en 13,50%.
- Con esta cifra, su trayectoria descendente se presenta por quinto mes consecutivo.

### Variación interanual del Índice de la Producción de la Construcción

El sector construcción disminuyó -5,26% afectado por el menor consumo interno de cemento en -6,52%, lo cual significó un impacto negativo de -6,02 puntos porcentuales al resultado global; en contraste, el avance físico de obras creció 13,50% con un aporte de 0,72 puntos porcentuales a la variación del sector.

La disminución del consumo interno de cemento fue sustentada por la menor inversión en obras del sector minero, obras de edificaciones para oficinas y departamentos.

El avance físico de obras públicas respondió a la mayor inversión en el ámbito del gobierno regional en 165,51% y del gobierno local en 5,08%; sin embargo, hubo disminución de la inversión del gobierno nacional en -2,48%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

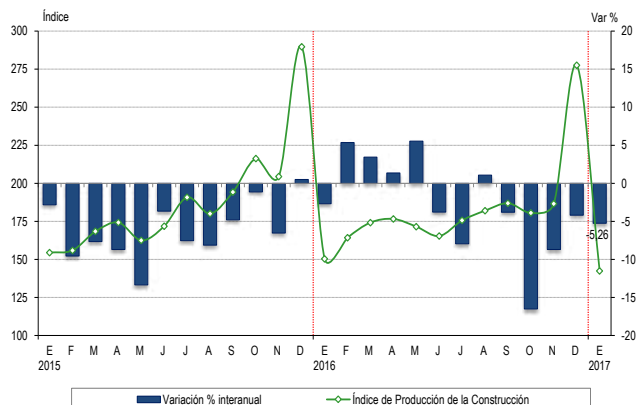
En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una disminución de -4,84% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción de la Construcción

Año base 2007

Índice y variaciones interanuales

Enero 2015-enero 2017



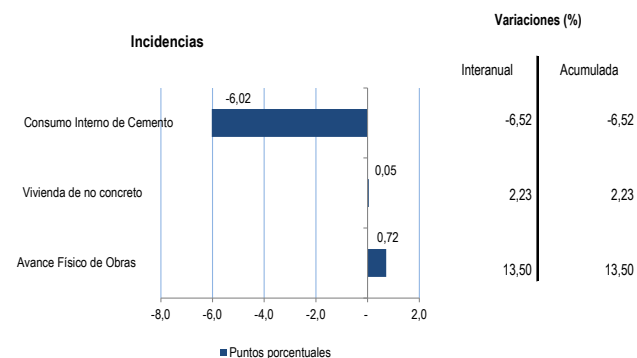
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción de la Construcción, según actividad

Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas

Enero 2017

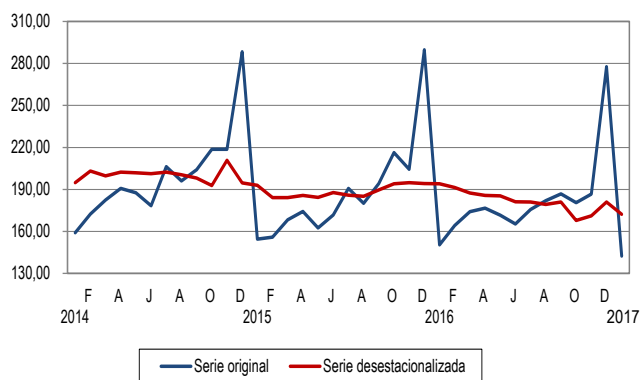


## Índice de la Producción de la Construcción

Año base 2007

Serie original y desestacionalizada

Enero 2014-enero 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

- El Índice de Producción del Sector Comercio registró un incremento de 0,95%, respecto al mismo mes del año anterior, influenciado por el comportamiento positivo de la actividad de comercio mayorista y minorista; sin embargo, el comercio automotriz presentó disminución.
- La evolución del sector se enmarca en una favorable perspectiva empresarial y de expansión de negocios.

### Variación interanual del Índice de la Producción del Sector Comercio

La evolución del sector comercio en enero 2017 fue positiva en 0,95%, como resultado del avance del comercio al por mayor en 1,13%, del comercio al por menor en 1,02%, pero atenuados por la disminución del comercio automotriz en -1,02%; el aporte al resultado global del segmento mayorista fue de 0,75 puntos porcentuales, del minorista de 0,27 puntos porcentuales y el comercio automotriz le restó -0,08 puntos porcentuales al total.

En el canal mayorista destacaron la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos; la venta de enseres domésticos; la venta de materias primas agropecuarias; la venta de alimentos, bebidas y tabaco; la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado.

En el canal minorista destacaron la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación; la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador; la venta de libros, periódicos y artículos de papelería; la venta de artículos de deporte y de prendas de vestir y calzado.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

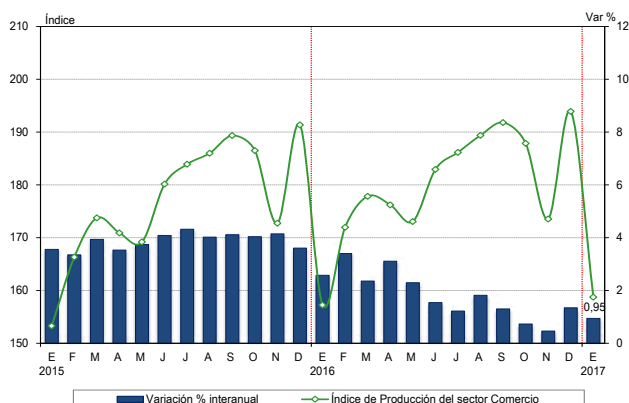
En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un decremento de -0,27% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción del Sector Comercio

Año base 2007

Índice y variaciones interanuales

Enero 2015-enero 2017



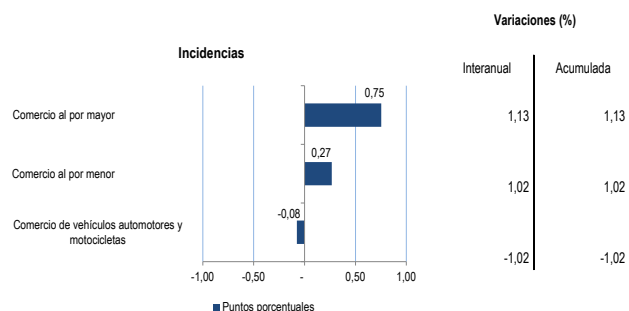
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción del Sector Comercio, según actividad

Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas

Enero 2017

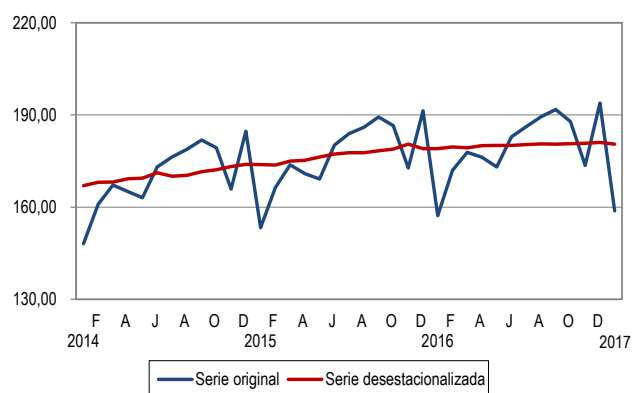


## Índice de la Producción del Sector Comercio

Año base 2007

Serie original y desestacionalizada

Enero 2014-enero 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 enero 2017 el Índice de Producción de Transporte y Almacenamiento tuvo un incremento de 4,45% con respecto a enero 2016, sustentado en el avance del subsector transporte en 4,87% y del subsector almacenamiento, correo y mensajería en 3,55%.
- En el subsector transporte destacó la actividad de transporte terrestre de pasajeros y de carga, el transporte marítimo de carga y el transporte aéreo de pasajeros.

### Variación interanual del Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento

La variación registrada en enero 2017 de 4,45% fue resultado del subsector transporte que creció 4,87% aportando al resultado global 3,30 puntos porcentuales, y del subsector almacenamiento, correo y mensajería que creció 3,55% con un aporte de 1,15%.

En Transporte la evolución respondió al transporte por vía terrestre y transporte por tuberías que creció 3,32%, al transporte por vía aérea que aumentó 9,35% y al transporte por vía acuática 1,32%.

En Almacenamiento, correo y mensajería el impulso devino de las actividades de almacenamiento y de apoyo al transporte que crecieron 4,10%.

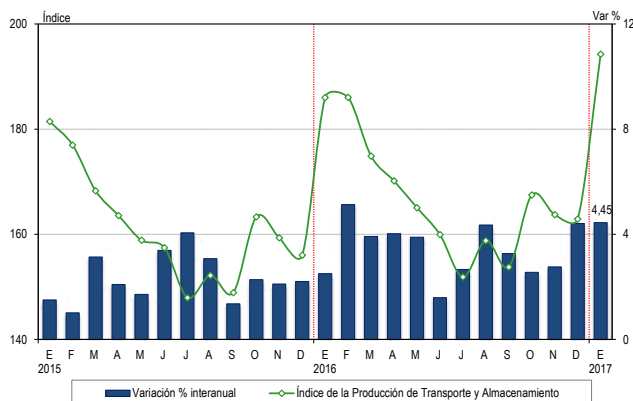
### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 0,54% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento

### Año base 2007

Índice y variaciones interanuales  
Enero 2015-enero 2017

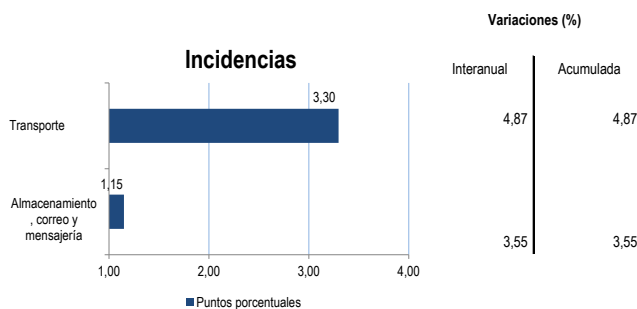


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento, según actividad

### Año base 2007

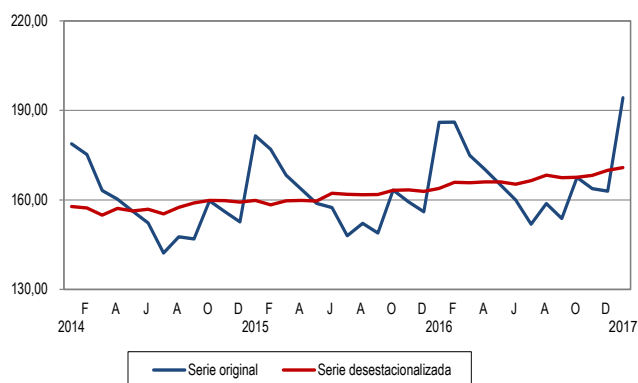
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Enero 2017



## Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento

### Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2014-enero 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 un aumento de 2,01 % con respecto a enero 2016, impulsado por la actividad de restaurantes que creció 1,85% y de la actividad de alojamiento que creció 3,15%.
- La actividad de restaurantes se desarrolló en un clima favorable de apertura de nuevos puntos de venta, realización de festivales gastronómicos y calidad del servicio de alimentación en concordancia con estándares internacionales.

### Variación interanual del Índice de la de Alojamiento y Restaurantes

La actividad de alojamiento y restaurantes registró un incremento de 2,01%, sustentado en el avance de la actividad de restaurantes en 1,85% con un aporte de 1,62 puntos porcentuales, y de la actividad de alojamiento en 3,15% con un aporte de 0,39 puntos porcentuales al resultado sectorial.

El grupo de restaurantes reportó aumento de 1,75%, por el avance de los negocios de comidas rápidas, restaurantes, comida japonesa, pollerías, heladerías y chifas, entre los más importantes.

Otras actividades de comidas registraron un crecimiento de 3,88% por el buen desempeño de los concesionarios de alimentos y el suministro de comidas para contratistas.

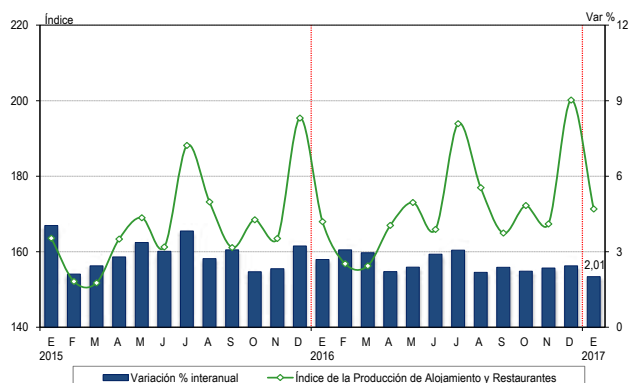
El servicio de bebidas creció 0,30% por mayor dinamismo en los rubros de cafeterías, discotecas, bar restaurantes y pubs.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un decremento de -0,79% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes Año base 2007

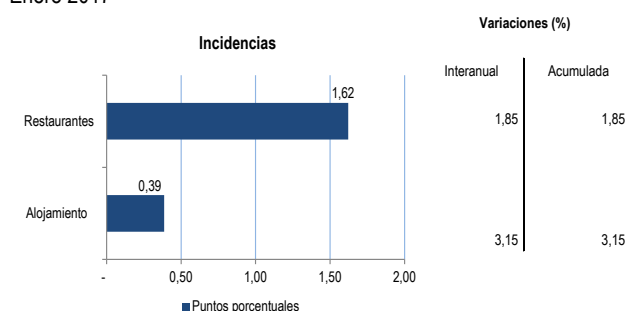
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2015-enero 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

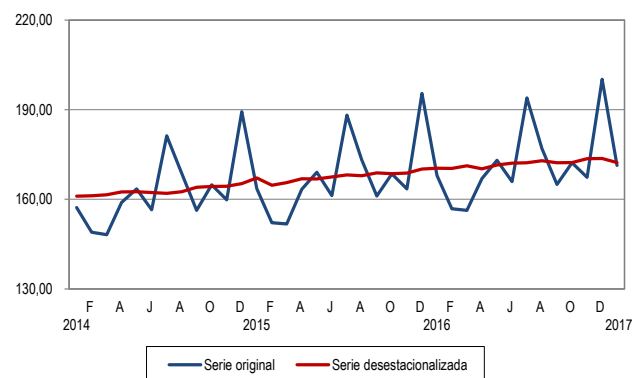
## Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes , según actividad Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas  
Enero 2017



## Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2014-enero 2017



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

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

- En enero 2017 el sector telecomunicaciones y otros servicios de información registró un aumento de 9,68%, determinado por el subsector de telecomunicaciones que creció 12,00%, siendo contrarrestado por el subsector de otros servicios de información que disminuyó -0,07%.
- El sector se caracteriza por la ampliación del mercado de las tecnologías de información y el aumento de empresas operadoras y usuarios.

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

La variación registrada en enero 2017 de 9,68% fue resultado del avance de las telecomunicaciones en 12,00% con una contribución de 9,69 puntos porcentuales al resultado sectorial; y otros servicios de información variaron -0,07% con lo cual le restó 0,01 puntos porcentuales al total.

Las telecomunicaciones mostraron avance en sus tres componentes: servicio de telefonía que creció 11,22%, los servicios de internet y televisión por suscripción aumentaron 15,12% y el servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación registró un crecimiento de 2,69%.

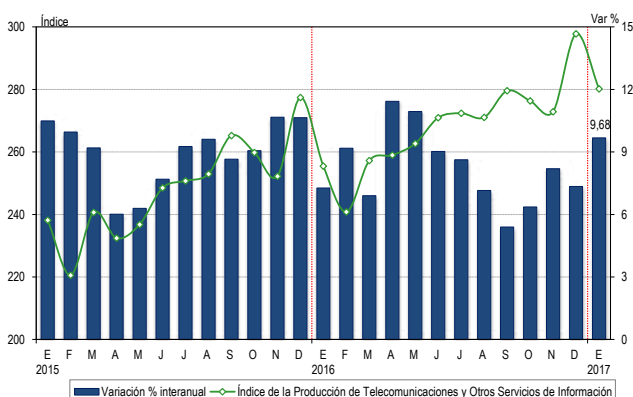
El grupo de Otros servicios de información se vio afectado por la menor actividad de los servicios de edición en -5,00%, principalmente en edición de revistas y publicidad impresa.

## Variación mensual de la serie desestacionalizada

En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 1,14% respecto al mes anterior.

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

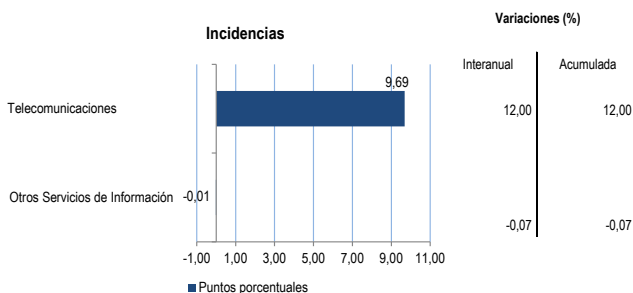
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2015-enero 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

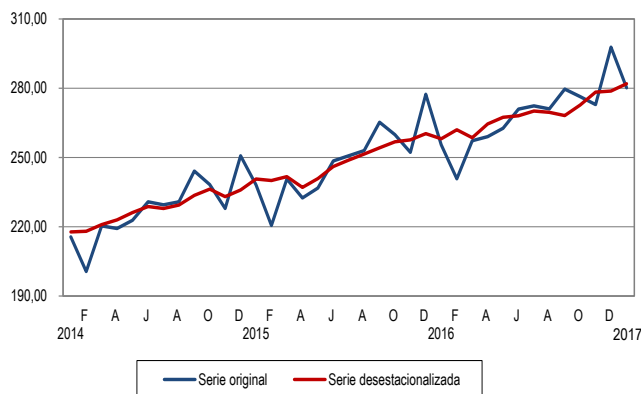
## Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Enero 2017



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

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2014-enero 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 enero 2017 el Índice de la Producción del Sector Financiero y Seguros registró un crecimiento de 0,58% con respecto a enero 2016, debido al dinamismo de los créditos otorgados por la banca múltiple en 1,80%. En el mismo sentido, la captación de depósitos presentó un aumento de 0,92%.
- La banca otorgó mayores créditos a los sectores productivos como electricidad, gas y agua, manufactura, transporte, actividades inmobiliarias y empresariales y al comercio.

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

La variación registrada en enero 2017 de 0,58% se debió al dinamismo de los créditos otorgados por la banca múltiple en 1,80%. Los créditos corporativos y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se incrementaron en 0,25 % con un aporte de 1,25 puntos porcentuales al total de créditos; los créditos de consumo se incrementaron 6,75% y aportaron 0,30 puntos porcentuales; los créditos hipotecarios para vivienda subieron 2,95% y aportaron 0,25 puntos porcentuales al total de créditos.

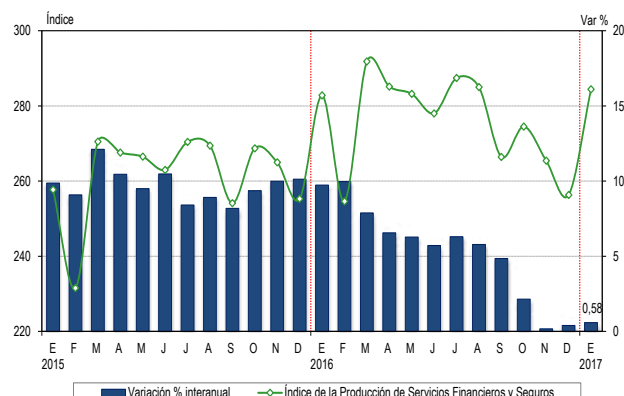
Por tamaño de empresa, los créditos a las microempresas crecieron en 4,00% y a pequeñas empresas 0,93%; en cambio, disminuyó los créditos a las grandes y medianas empresas en - 4,05% y -2,56%, respectivamente.

## Variación mensual de la serie desestacionalizada

En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un decremento de -0,14% respecto al mes anterior.

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

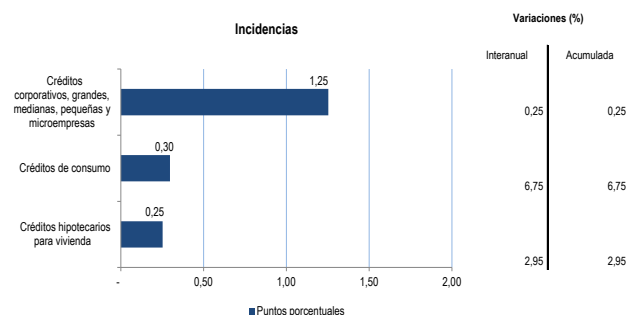
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2015-enero 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

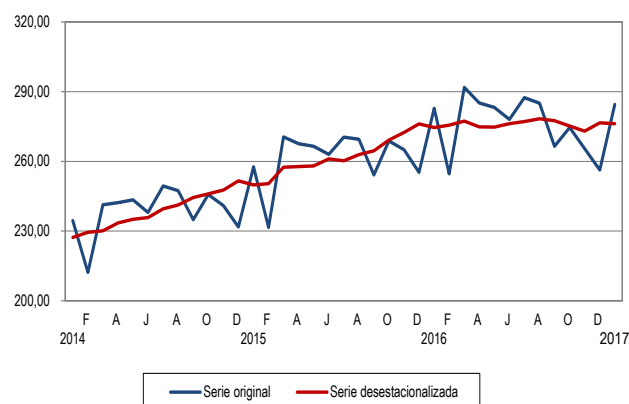
## Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Enero 2017



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

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2014-enero 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 enero 2017 el Índice de Producción de Servicios Prestados registró un aumento de 1,09%, por la evolución positiva de los servicios administrativos y de apoyo, las actividades profesionales científicas y técnicas, publicidad e investigación de mercados. Sin embargo, agencias de viajes y operadores turísticos reportó disminución de servicios.
- El sector se caracterizó por la ampliación de mercados de diversas actividades de servicios cuya evolución va de la mano del desenvolvimiento del aparato productivo de bienes.

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

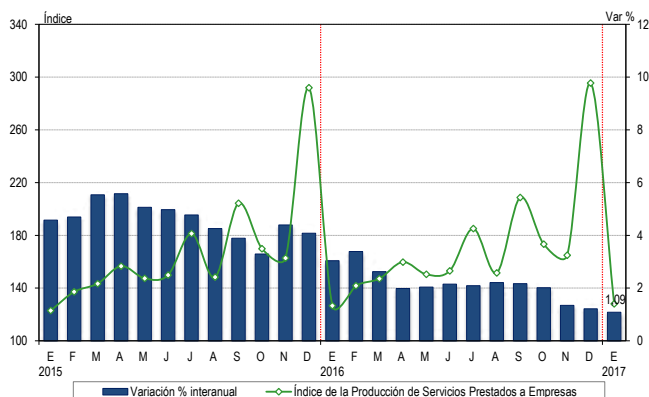
La variación registrada en enero 2017 de 1,09% fue resultado del incremento de servicios administrativos y de apoyo en 1,46%, aportando 0,58 puntos porcentuales al total; del avance de las actividades profesionales científicas y técnicas que subieron 1,08% con un aporte de 0,52 puntos porcentuales y de la publicidad e investigación de mercados que creció 1,61% cuyo aporte fue 0,11 puntos porcentuales; sin embargo, agencias de viajes y operadores turísticos disminuyeron -2,55% que le restó 0,13 puntos porcentuales al total.

Las actividades que destacaron fueron seguridad e investigación, actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas (centrales telefónicas), servicios de limpieza, consultoría de gestión empresarial, actividades jurídicas y de contabilidad, arquitectura e ingeniería y servicios publicitarios.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

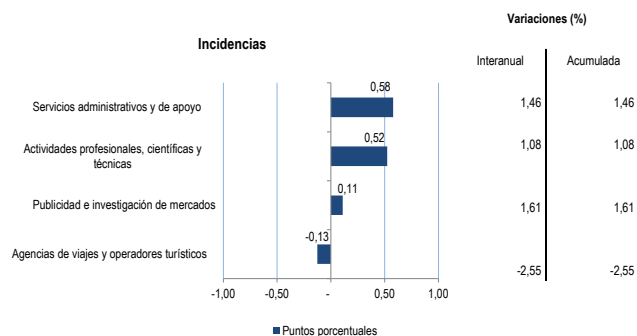
En enero 2017, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un decremento de -0,58% respecto al mes anterior.

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

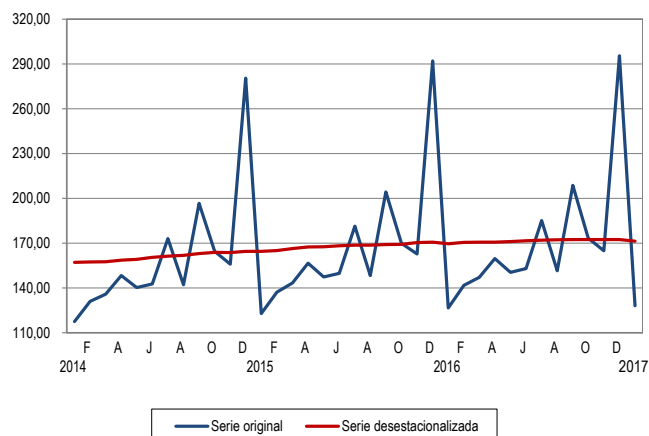


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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



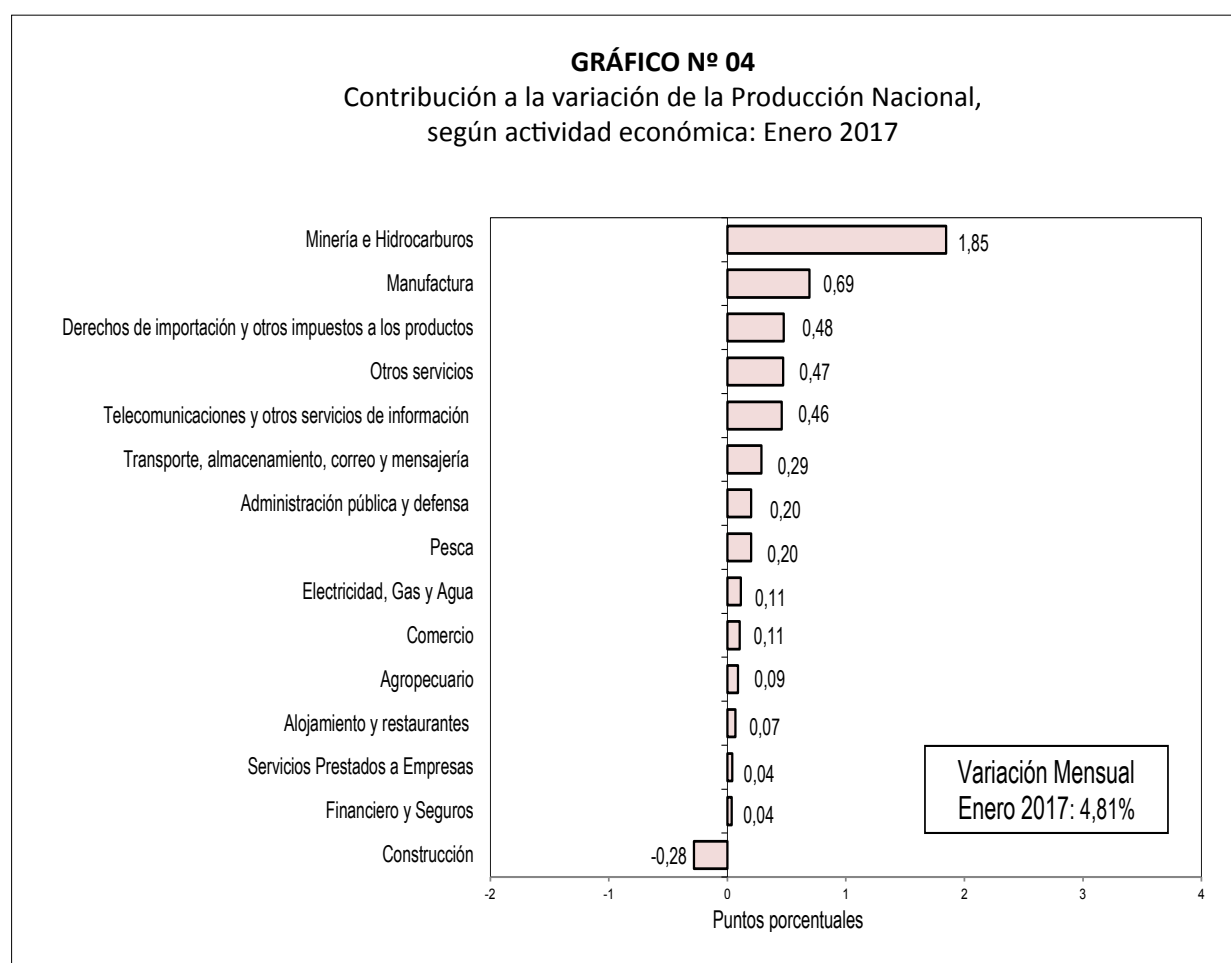
## Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2014-enero 2017



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

## Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional: Enero 2017

El crecimiento de la actividad productiva en enero 2017 (4,81%) se sustentó en la contribución del sector minería e hidrocarburos con 1,85 puntos, manufactura 0,69 puntos, otros servicios 0,47 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,46 puntos, transporte y almacenamiento 0,29 puntos, administración pública y defensa 0,20 puntos, pesca 0,20 puntos, electricidad, gas y agua 0,11 puntos, comercio 0,11 puntos, agropecuario 0,09 puntos, alojamiento y restaurantes 0,07 puntos, servicios prestados a empresas 0,04 puntos, financiero y seguros 0,04 puntos e impuestos 0,48 puntos. Sin embargo, le restó al resultado global el sector construcción -0,28 puntos.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

# Producción Sectorial: Enero 2017

## Sector Agropecuario

La producción **agropecuaria** en enero de 2017 se incrementó en 1,83%, impulsado por la mayor producción pecuaria en 7,88%, no obstante la disminución de la actividad agrícola en -2,79%.

La disminución del **subsector agrícola** (-2,79%) se debe a menores volúmenes de producción de arroz cáscara en -23,75%, p  prika -20,95%,

caña de azúcar -6,57% y cacao -12,12%, influenciado por los bajos niveles de superficie sembrada (-5,42%) y la disminución de las áreas cosechadas (-4,10%), inferior en 4 091 hectáreas en comparación con similar mes del año anterior.

Cuadro N   2  
Sector Agropecuario: Enero 2017  
(Año base 2007)

| Sector              | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|---------------------|--------------|-----------------------|-----------------------------------------|
|                     |              | Enero 2017/2016       | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Agropecuario | 100,00       | 1,83                  | 1,64                                    |
| Subsector Agrícola | 63,41        | -2,79                 | -0,14                                   |
| Subsector Pecuario  | 36,59        | 7,88                  | 4,38                                    |

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Cuadro N   3  
Subsector Agrícola: Enero 2017  
(Año base 2007)

| Producto            | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|---------------------|--------------|-----------------------|-----------------------------------------|
|                     |              | Enero 2017/2016       | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Arroz Cáscara      | 8,68         | -23,75                | -1,71                                   |
| P  prika            | 1,07         | -20,95                | 13,00                                   |
| Ca  a de Az  car    | 2,11         | -6,57                 | -5,41                                   |
| Cacao               | 0,69         | -12,12                | 16,12                                   |
| Zapallo             | 0,22         | -38,71                | -16,88                                  |
| Camote              | 0,35         | -20,49                | -8,56                                   |
| Maíz Amarillo Duro | 3,22         | -0,88                 | -14,05                                  |
| Uva                 | 1,22         | 4,32                  | 11,93                                   |
| Mango               | 0,70         | 7,01                  | -15,00                                  |
| Espárrago          | 3,78         | 9,73                  | 2,12                                    |
| Papa                | 6,67         | 17,21                 | -2,84                                   |

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

El volumen de producción de **arroz cáscara** se contrajo en -23,75%, comportamiento que se reflejó en los principales departamentos productores como Piura (-67,38%), Tumbes (-10,03%), Cajamarca (-34,11%) y Ucayali (-7,12%). Sin embargo, San Martín como segundo departamento productor alcanzó un crecimiento de 25,74%, seguido de Amazonas con 6,48%.

En cuanto a la producción de **caña de azúcar** (-6,57%), hubo disminución del volumen producido en sus regiones más representativas: La Libertad en -16,68% y Ancash en -8,47%.

El decremento en la producción de **p  prika** (-20,95%) se debió a menores volúmenes registrados en Lima en -3,14% y Lambayeque -37,99%, concentrando en conjunto el 93% de la producción nacional.

La producción de **cacao** fue menor en -12,12%, disminución registrada principalmente en San Martín con -33,58% y Cusco -5,85%; sin embargo, en la región de Huánuco, que concentra aproximadamente el 13% de la producción nacional, se presentó un crecimiento de 67,80%.

Otros productos agrícolas también mostraron menores niveles de producción como alfalfa -8,55%, maíz choclo -23,52%, zapallo -38,71%, camote -20,49% y pimiento morrón -55,57%.

De otro lado, la producción de **uva** aumentó en 4,32% con respecto a lo alcanzado en el mismo mes de 2016, registrándose incrementos en La Libertad 7,04%, Tacna 174,11% e Ica 19,48%, este último abarca cerca del 71% de la producción nacional.

La producción de **mango** fue mayor en 7,01% de lo alcanzado en enero de 2016, siendo una de las regiones más representativas Piura cuya producción aumentó en 11,50%, seguido de Áncash con 3,95%, Cajamarca 42,59% y La Libertad 1,31%.

El volumen de producción de **espárrago** creció en 9,73%, siendo Ica el principal productor con un alza de 18,48%, seguido de La Libertad con 1,41%, ambos concentran el 93% de la producción nacional. Sin embargo en Áncash retrocede en -7,72%.

La producción de **papa** alcanzó un incremento de 17,21%, influenciado por la mayor área sembrada (5,23%), este comportamiento se refleja en los principales departamentos productores como Huánuco (12,82%), La Libertad (15,75%) y Arequipa (12,19%). También se registraron evoluciones positivas para la alcachofa que creció en 45,56% y el piquillo en 76,10%.

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

| Producto     | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|--------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|              |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Ave          | 15,44       | 12,37                | 6,41                                    |
| Huevos       | 3,48        | 6,19                 | 4,10                                    |
| Leche Fresca | 5,73        | 2,50                 | 3,11                                    |
| Porcino      | 2,37        | 4,68                 | 5,50                                    |

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

El comportamiento observado en el **subsector pecuario** (7,88%), a inicios del año 2017, muestra incrementos significativos en la producción de ave 12,37%, huevos 6,19%, leche fresca 2,50% y porcino 4,68%. De otro lado, disminuyó la producción de fibra de llama -3,58%, fibra de alpaca -1,87%, ovino -0,41% y caprino -5,11%.

La producción de **ave** (12,37%) creció por la mayor saca de su principal producto, el pollo, que en Lima aumentó en 27,41%, región con mayor actividad de faenado, seguido de La Libertad con 6,52%.

El crecimiento en la producción de **huevos** (6,19%) se deriva principalmente de la región Lima con 181,93% de aumento, atenuado por la disminución en La Libertad de -3,88%. El crecimiento está relacionado al aumento de unidades de gallinas ponedoras.

La producción de **leche fresca** (2,50%) fue impulsada por el incremento de la actividad en las regiones de Cajamarca en 3,02% y Arequipa 1,85%, entre los principales centros de producción nacional; adicionalmente, concentraron el crecimiento de unidades de vacas de ordeño Junín y La Libertad. Sin embargo, se presentó disminución en Cusco y Piura de -0,85% y -11,28%, respectivamente.

La producción de **porcino** (4,68%) se vio favorecida por la saca en Lima, región más representativa en su producción, con un aumento de 23,15%; también fueron positivos los resultados en La Libertad con 1,25% y Junín con 207,07%. La producción de caprino (-5,11%) disminuyó principalmente por la menor saca en Piura, que varió en -80,12%. Asimismo, disminuyó la saca en Lima (-66,43%) y Huánuco (-6,03%). Sin embargo, La Libertad siendo el principal productor de caprino creció en 157,12%.

## Sector Pesca

En enero 2017, el sector **pesca** registró un aumento de 42,17% debido a la captura de especies de origen marítimo que subió 44,72%, fundamentalmente por la mayor captura de anchoveta. Sin embargo, la pesca continental reportó disminución de -3,56%.

La pesca marítima para consumo humano directo disminuyó -6,99%, por la menor captura de especies para consumo en estado fresco en -16,12% y para la elaboración de curado en -21,65%. De otro lado, aumentó la extracción de especies para la elaboración de enlatado en 45,33% y para la elaboración de congelado 0,98%.

La Temperatura Superficial del Mar (TSM) mostró valores dentro del rango normal en la primera semana del mes, pero a partir de la segunda semana se observó anomalías de vientos del oeste en el Pacífico Ecuatorial Oriental y en la costa peruana, con rápido aumento de anomalías positivas de la temperatura superficial del mar alcanzando +5°C en Talara y +6°C en Paita. Frente a la costa norte, la TSM alcanzó valores de 27°C y frente a la costa central y sur se registró valores de 26°C por fuera de las 50 millas de la costa. Este calentamiento provocó lluvias de gran magnitud en Tumbes y Piura.

Cuadro N° 5

### Sector Pesca: Enero 2017

(Año base 2007)

| Sector              | Ponderación   | Variación porcentual |                                         |
|---------------------|---------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                     |               | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Pesca</b> | <b>100,00</b> | <b>42,17</b>         | <b>-8,69</b>                            |
| Marítima            | 95,46         | 44,72                | -9,70                                   |
| Continental         | 4,54          | -3,56                | 9,37                                    |

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Cuadro N° 6

### Pesca para consumo industrial: Enero 2017

(Año base 2007)

| Destino                   | Ponderación  | Variación porcentual |                                         |
|---------------------------|--------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                           |              | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Consumo Industrial</b> | <b>62,20</b> | <b>130,68</b>        | <b>-20,63</b>                           |
| Anchoveta                 | 62,19        | 131,06               | -20,63                                  |
| Otras especies            | 0,01         | -100,00              | -20,71                                  |

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La **pesca marítima para consumo humano indirecto** (uso industrial) creció 130,68%, debido a la captura de anchoveta que ascendió a 615,7 miles de toneladas, que comparada con la alcanzada en enero 2015 de 266,5 miles de toneladas, se traduce en un aumento de 131,06%. Los principales puertos de desembarque ubicados en la zona norte – centro son: Chimbote, Chicama, Coishco, Callao, Pisco, Chancay y Supe; y en la zona sur: La Planchada e Ilo.

La Segunda Temporada de Pesca 2016 finalizó el 27 de enero 2017, en la zona norte – centro, con Límite Máximo Total de Captura Permisible de 2 millones de toneladas.

Cuadro N° 7

### Pesca para consumo humano directo: Enero 2017

(Año base 2007)

| Destino                       | Ponderación  | Variación porcentual |                                         |
|-------------------------------|--------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                               |              | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Consumo Humano Directo</b> | <b>33,26</b> | <b>-6,99</b>         | <b>-0,06</b>                            |
| Congelado                     | 14,76        | 0,98                 | -3,31                                   |
| Enlatado                      | 2,34         | 45,33                | 36,40                                   |
| Fresco                        | 15,07        | -16,12               | -0,09                                   |
| Curado                        | 1,09         | -21,65               | 90,70                                   |

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

El resultado contractivo de la **pesca marítima para consumo humano directo** se debió al menor desembarque de especies para consumo en estado fresco (-16,12%), entre las que figuran perico, calamar, ayanque (cachema), jurel, pulpo, lorna, corvina, concha negra, choro, machete, pejerrey, concha de abanico, cojinova, bonito, cangrejo, almeja, caracol, raya, pota, atún, pardo, otros mariscos y peces. Igualmente disminuyó la captura de especies para la elaboración de curado (-21,65%) como anchoveta, perico, liza, tollo, pota y otras especies. En cambio, fue mayor la extracción de especies para la elaboración de enlatado (45,33%) como anchoveta, abalón, bonito, pota y otros peces. También creció la captura de especies para la elaboración de congelado (0,98%), entre las que figuran pota, concha de abanico, atún, pejerrey, merluza, anchoveta, bonito, tiburón, pulpo, y otros pescados y mariscos.

La pesca de origen continental decreció en -3,56%, ante la menor captura de especies para consumo en estado fresco en -2,63% y de especies para curado en -18,18%.

## Sector Minería e Hidrocarburos

El sector **minería e hidrocarburos** en enero de 2017 registró una expansión de 14,75%, en comparación al nivel de producción de similar mes del año 2016, permaneciendo en alza por 23 meses sucesivos e impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica que creció 13,93%, sobre la base de la mayor producción de cobre (25,74%) metal que se ha consolidado como el principal contribuyente al

crecimiento del sector desde marzo de 2015; coadyuvaron, en menor proporción, los incrementos de zinc, hierro y estaño. La recuperación del subsector de hidrocarburos con 19,52% de aumento fue determinada por la mayor explotación de líquidos de gas natural en 59,05% y de gas natural en 22,40%.

Cuadro N° 8

### Sector Minería e Hidrocarburos: Enero 2017

(Año base 2007)

| Sector                         | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Minería e Hidrocarburos | 100,00      | 14,75                | 16,79                                   |
| Minería Metálica               | 84,64       | 13,93                | 20,72                                   |
| Hidrocarburos                  | 15,36       | 19,52                | -1,13                                   |

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

Cuadro N° 9

### Subsector Minería: Enero 2017

(Año base 2007)

| Producto  | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|-----------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|           |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Cobre     | 30,16       | 25,74                | 38,55                                   |
| Oro       | 20,60       | -1,30                | 3,72                                    |
| Zinc      | 15,39       | 11,34                | -4,37                                   |
| Plata     | 7,34        | -0,81                | 5,93                                    |
| Molibdeno | 5,43        | -3,39                | 26,27                                   |
| Plomo     | 3,13        | -3,54                | -0,84                                   |
| Hierro    | 1,78        | 6,46                 | 5,82                                    |
| Estaño    | 0,81        | 18,08                | -2,11                                   |

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

El desempeño ascendente de la **minería metálica** en 13,93% se sustentó en el aumento de 25,74% en la producción de cobre, al contribuir con 11,05 puntos porcentuales al resultado del sector, secundado por la mayor producción de zinc en 11,34%, hierro 6,46% y estaño en 18,08% con un aporte total de 1,38 puntos porcentuales; en contraste, se registró caídas en los niveles de producción de molibdeno -3,39%, oro -1,30%, plomo -3,54% y plata -0,81% que significó una leve incidencia negativa conjunta de 0,53 puntos porcentuales.

La puesta en marcha de dos proyectos mineros cupríferos de gran envergadura a finales del año 2015, Las Bambas que alcanzó el nivel de producción comercial en julio de 2016 y Cerro Verde que viene operando a plena capacidad desde el primer trimestre de 2016 en la nueva planta concentradora tras la ampliación de la capacidad de procesamiento, han contribuido en forma contundente al desarrollo de la actividad minera en el país. A ellos se suma la compañía Sahuindo en producción comercial de oro y plata desde mayo 2016 tras el inicio de actividades en enero del mismo año; la consolidación de operaciones de Compañía Minera Ares principalmente en la nueva unidad Inmaculada que produce plata y oro desde setiembre de 2015; así como las inversiones ejecutadas por las empresas para mejorar la infraestructura existente, optimizar los procesos productivos para reducir costos y mejorar la productividad de las minas y la ejecución de proyectos de ampliación de operaciones. El avance de la actividad se refleja en los mejores resultados obtenidos en la producción de minerales por parte de Antamina, Chinalco Perú, Compañía Minera Chungar, El Brocal, Raura, Milpo, Corona, Shougang Hierro Perú, entre las de mayor influencia en el resultado mensual.

En el mercado internacional los precios de los productos mineros en enero de 2017 presentaron un comportamiento generalizado al alza, por tercer mes consecutivo se registró variaciones positivas en la cotización de todos los productos, destacando las alzas en los precios del zinc (78,19%), estaño (50,72%) y del plomo (35,11%). El zinc alcanzó el nivel más alto en su cotización en enero de 2017 (122,48 ¢US\$/lb) desde octubre de 2007 (134,96 ¢US\$/lb), presentando un ascenso permanente desde julio de 2016.

La producción de **cobre** creció en 25,74% en enero 2017, ante los elevados niveles de extracción de Minera Las Bambas, Cerro Verde, Antamina y Chinalco Perú e incrementos moderados en Antapaccay, Gold Fields La Cima, Consorcio de Ingenieros Ejecutores Mineros y Sociedad Minera Corona.

La producción de **zinc** mantiene un desempeño positivo por tercer mes sucesivo al aumentar en 11,34% en enero de 2017, sustentado en los mayores volúmenes de extracción en Antamina, Compañía Minera Chungar, Sociedad Minera El Brocal, Raura, Milpo y Sociedad Minera Corona; no obstante que continúa la suspensión temporal de operaciones en la unidad polimetálica Izcaycruz de Minera Los Quenuales. A su vez, la producción de hierro creció 6,46% por parte de Shougang Hierro Perú, único productor de este metal en el país, permaneciendo en alza por cuarto mes consecutivo. La producción de **estaño** fue mayor en 18,08% por la actividad de Minsur que se recuperó tras la caída registrada desde octubre 2016.

Por otro lado, la producción de **molibdeno** registró una contracción de 3,39% luego de la trayectoria ascendente mostrada desde setiembre de 2015, ante los menores volúmenes reportados por Southern Perú Copper Corporation y Antamina, compensados en forma parcial por el incremento en Cerro Verde y la contribución de Hudbay Perú.

De igual forma, la producción de **oro** disminuyó en 1,30%, luego del avance registrado en los dos meses previos, por los niveles descendentes de extracción en las compañías Laytaruma, Yanacocha, Barrick Misquichilca, Minsur, Aruntani, Coimolache y Aurífera Santa Rosa, atenuados por los mayores volúmenes obtenidos en Compañía Minera Ares, Antapaccay, Sahuindo y Consorcio Minero Horizonte. La producción de **plata** registró una ligera contracción de 0,81%, por el menor nivel de actividad extractiva en Volcan, Santa Lucía G, Los Quenuales, Apumayo, Catalina Huanca, Coimolache, Atacocha, Milpo Andina, Minera Bateas y Casapalca. A su vez en **plomo** (-3,54%) reportaron bajas en su producción Volcan, Trevali Perú, Minera Bateas, Santa Lucía G, Catalina Huanca, Milpo Andina Perú y Santa Luisa.

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

| Producto                | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|-------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                         |             | Enero<br>2017/2016   | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Petróleo Crudo          | 9,96        | -23,29               | -30,69                                  |
| Líquidos de Gas Natural | 4,20        | 59,05                | 11,75                                   |
| Gas Natural             | 1,21        | 22,40                | 15,49                                   |

Fuente: PERUPETRO S.A.

El subsector de **hidrocarburos** en enero de 2017 registró una expansión de 19,52%, luego de tres meses de contracción, por la recuperación en los niveles de explotación de líquidos de gas natural en 59,05% y la mayor extracción de gas natural en 22,40% por parte de los principales operadores Pluspetrol Perú Corporation y Repsol que producen ambos recursos. Cabe señalar que, parte del crecimiento mensual responde a un efecto estadístico base asociado a la menor producción de líquidos de gas natural y de gas natural en enero de 2016 debido a la rotura de una tubería del poliducto de transporte de hidrocarburos desde la sierra hasta la costa, que paralizó la producción por 11 días.

En tanto que, la producción de petróleo crudo (-23,29%) continuó mostrando un comportamiento decreciente, como consecuencia de la paralización de las actividades de extracción de Pacific Stratus Energy del Perú y de PERENCO, afectados por la suspensión de operaciones de transporte de crudo desde la selva hasta la costa por el Oleoducto Norperuano; y los menores volúmenes de producción reportados por las contratistas BPZ Energy, Pluspetrol Norte, Olympic, Savia Perú y Petrolera Monterrico.

## Sector Manufactura

En enero de 2017, el sector **manufactura** creció 5,39% determinado por la mayor actividad del subsector fabril primario en 21,86%, en contraste con el subsector fabril no primario que disminuyó en -0,20%.

La expansión productiva de la industria **fabril primaria** está asociada a la mayor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 105,82%, debido al mayor procesamiento de harina

de anchoveta, productos enlatados y congelados de pescado y moluscos para la exportación a China, Vietnam, Taiwán, Japón, Chile y Alemania. La fabricación de productos de la refinación del petróleo creció 18,34%, como consecuencia de la mayor producción de GLP (gas licuado de petróleo), gasolina, aceites lubricantes, petróleo industrial para el mercado local y el mercado externo (Brasil, Panamá, Bolivia, Ecuador y España). La elaboración y conservación de carne creció 8,94%, por la mayor elaboración de carnes ahumadas, chorizos, hot dog y carne beneficiada de ave, carne de porcino, vacuno, llama y alpaca. De otro lado, la elaboración de azúcar se redujo en -10,45%, por menor rendimiento de las empresas productoras como consecuencia de una reducción en las áreas de cultivo de la caña de azúcar, sin embargo, se incrementó la exportación a Colombia y Zonas Francas del Perú. La rama de fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos disminuyó en -1,84%, por menor exportación de cobre refinado (Bélgica, Taiwán, China y Brasil), plata refinada (Canadá, Colombia y Suiza), zinc refinado (China, EE.UU., Bélgica, Japón y Chile) y oro en bruto (Canadá, Suiza e India).

Cuadro N° 11  
Sector Manufactura: Enero 2017

(Año base 2007)

| Actividad                 | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|---------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                           |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Fabril Total       | 100,00      | 5,39                 | -0,97                                   |
| Sector Fabril Primario    | 24,95       | 21,86                | 0,39                                    |
| Sector Fabril No Primario | 75,05       | -0,20                | -1,45                                   |

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

Cuadro N° 12  
Subsector Fabril Primario: Enero 2017

(Año base 2007)

| Actividad                                                                                | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                          |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Fabril Primario                                                                   | 24,95       | 21,86                | 0,39                                    |
| 1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.                       | 5,30        | 105,82               | -13,08                                  |
| 1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo                              | 4,54        | 18,34                | 7,19                                    |
| 1010 Elaboración y conservación de carne                                                 | 2,76        | 8,94                 | 4,51                                    |
| 1072 Elaboración de azúcar                                                               | 0,95        | -10,45               | 2,14                                    |
| 2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos | 11,40       | -1,84                | 2,13                                    |

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

El resultado negativo del subsector **fabril no primario** se derivó de la menor producción de la industria de bienes intermedios en -4,01%; disminución que fue atenuada por la industria de bienes de consumo que creció 1,69% y de bienes de capital en 25,34%.

Cuadro N° 13  
Subsector Fabril No Primario: Enero 2017  
(Año base 2007)

| Actividad                                                                                                    | Ponderación  | Variación porcentual |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                              |              | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Fabril No Primario</b>                                                                             | <b>75,05</b> | <b>-0,20</b>         | <b>-1,45</b>                            |
| <b>Bienes de Consumo</b>                                                                                     | <b>37,35</b> | <b>1,69</b>          | <b>-0,75</b>                            |
| 3100 Fabricación de muebles                                                                                  | 2,70         | 8,95                 | 6,27                                    |
| 1520 Fabricación de calzado                                                                                  | 1,23         | 22,88                | 2,16                                    |
| 2023 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador | 2,88         | 7,66                 | 10,79                                   |
| 1030 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas                                            | 1,61         | 11,38                | 5,11                                    |
| 3211 Fabricación de joyas y artículos conexos                                                                | 0,44         | 23,14                | -15,05                                  |
| 1103 Elaboración de bebidas malteadas y de malta                                                             | 2,05         | 2,52                 | -0,45                                   |
| 1073 Elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería                                           | 0,39         | 14,42                | 7,47                                    |
| 1410 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel                                               | 6,77         | -4,75                | -4,20                                   |
| 1071 Elaboración de productos de panadería                                                                   | 2,54         | -21,06               | -5,08                                   |
| <b>Bienes Intermedios</b>                                                                                    | <b>34,58</b> | <b>-4,01</b>         | <b>-3,28</b>                            |
| 1610 Aserrado y acepilladura de madera                                                                       | 2,26         | -34,64               | -6,88                                   |
| 1061 Elaboración de productos de molinería                                                                   | 2,61         | -17,98               | -1,40                                   |
| 2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural                                                 | 1,83         | -16,03               | -18,66                                  |
| 1311 Preparación e hilatura de fibras textiles                                                               | 1,67         | -6,70                | -6,08                                   |
| 2022 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas | 1,40         | 12,96                | -6,34                                   |
| 2410 Industrias básicas de hierro y acero                                                                    | 1,72         | 24,76                | 5,85                                    |
| <b>Bienes de Capital</b>                                                                                     | <b>1,82</b>  | <b>25,34</b>         | <b>16,24</b>                            |
| 2512 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal                                                | 0,18         | 335,42               | 73,41                                   |
| 2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción          | 0,25         | 119,15               | 24,50                                   |
| 2813 Fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas                                             | 0,08         | 82,52                | 17,85                                   |
| 2825 Fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco                            | 0,07         | 31,15                | -17,20                                  |

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

Entre las ramas que determinaron el resultado negativo de la industria de **bienes intermedios** figuran: aserrado y acepilladura de madera que disminuyó en -34,64%, por menor fabricación de triplay y menor exportación de muebles de metal y madera a China, República Dominicana, EE.UU., Francia y Taiwán; elaboración de productos de molinería en -17,98%, por menor procesamiento de harina de trigo y arroz pilado para el mercado local y externo (EE.UU., Japón, Reino Unido y Australia); la fabricación de productos metálicos para uso estructural en -16,03%, por menor fabricación de marcos, puertas y ventanas de metal para el mercado interno y externo (Chile, Alemania, República Dominicana y EE.UU.); preparación e hilatura de fibras textiles disminuyó -6,70%, asociado a la menor producción de hilos e hilados de algodón para el mercado interno y externo (Noruega, EE.UU., España y Francia). Por el contrario, la rama de fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas registró un aumento de 12,96%, por mayor producción de pinturas y barnices para el mercado local y externo (Chile, Costa Rica y Bolivia); las industrias básicas de hierro y acero crecieron 24,76%, debido a la mayor fabricación de láminas, barras y tubos para el mercado local y externo (EE.UU., Panamá, España y Chile).

La industria de **bienes de consumo** se aumentó debido a la mayor fabricación de muebles en 8,95%, como consecuencia de la mayor fabricación de colchones y muebles (sillas, vitrinas, muebles de cocina, armarios y mesas) de metal y madera, a pesar de una menor exportación a Honduras, Bolivia y EE.UU. Del mismo modo, la rama de fabricación de calzado se incrementó en 22,88%, como consecuencia de la mayor fabricación de zapatos, zapatillas, botas y botines; sin embargo hubo menor exportación a Chile, EE.UU., Brasil y Ecuador. La fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador presentó un alza de 7,66%, por mayor fabricación de jabones para ropa, lavavajillas, desengrasante, limpiador, colonia, shampoo y ceras para piso, acompañada de una mayor exportación a Bolivia, Ecuador, España, Panamá y EE.UU. Asimismo, la rama de elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas aumentó en 11,38%, debido al mayor procesamiento de conservas de espárragos,

alcachofas, pimienta (conservas y deshidratados) y mangos (conservas y congelados); y el incremento de las exportaciones a EE.UU., España, Alemania y República de Corea del Sur. La fabricación de joyas y artículos conexos se expandió en 23,14%, por mayor fabricación de aretes, collares y anillos, y la mayor exportación a EE.UU., Chile, Bolivia y Francia. La rama de elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería aumentó en 14,42%, por mayor procesamiento de cacao, manteca de cacao, chocolate y caramelos, sin embargo se redujo las exportaciones a Brasil, EE.UU., Países Bajos y Canadá.

Entre las ramas que mostraron decrecimiento figuran: la fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel que presentó una baja de -4,75%, debido a la menor fabricación de polos, pantalones, camisas, bermudas, short, faldas, pijamas, batas y poleras para el mercado local y externo (EE.UU., Brasil, Japón, Alemania y Canadá) y la actividad de elaboración de productos de panadería -21,06%, afectada por la menor elaboración de panes, pasteles y galletas, sin embargo se incrementó las exportaciones a Nicaragua, República Dominicana, México y Colombia.

Las ramas que impulsaron la mayor producción de **bienes de capital** son: la fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción 119,15%; fabricación de otras bombas, compresores, grifos y válvulas 82,52% y fabricación de maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco 31,15%.

## Sector Electricidad, Gas y Agua

En enero de 2017, el sector **electricidad, gas y agua** registró una variación de 5,76% respecto a similares meses del año anterior, liderado por el avance del subsector electricidad que creció 6,30%, el subsector gas 17,69% y el subsector agua en 0,78%.

El subsector **electricidad** (6,30%) por origen reportó que la electricidad proveniente de las centrales térmicas de uso público alcanzó 1 384,1 GWh,

menor en -23,97% que la alcanzada en enero 2016, por menor producción en las centrales térmicas de Pisco, Santa Rosa II, Ventanilla, Malacas 2, Chilca 1 y Fenix. La generación de electricidad de origen hidráulico de uso público alcanzó 2 922,3 GWh, lo que significa un 30,80% de aumento en comparación a enero 2016, por la mayor generación de las centrales hidráulicas de El Platanal, Cerro del Águila, Chimay, Yanango, Charcani I, II, III, IV, V y VI, Machupicchu, Cañón del Pato, Carhuaquero, Mantaro, Restitución, Callahuanca, Huampani, Huinco, Matucana, Moyopampa, Quitaracs y Yuncan, así también por la mayor disponibilidad de agua en el lago Junín (19,03%) y las represas del Río Chili (45,42%).

El aumento de la producción de las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) fue de 11,66% explicada por la puesta en operación del parque eólico “Tres Hermanas”, ubicado en Ica. En el mes de análisis la energía eólica aumentó 27,75% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura); mientras que la energía solar disminuyó en -22,01% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa).

En referencia a la demanda por actividad económica, la actividad minera lidera y registra la mayor demanda de energía eléctrica, ante la mayor extracción de cobre, estaño, zinc y hierro por parte de las empresas mineras, principalmente “Cerro Verde”, el complejo polimetálico “Antamina”, “Antapaccay”, “Constancia” y la Unidad Minera de “Las Bambas”.

Según empresas, incrementaron su producción: Fenix Power (45,80%), Engie Energía Perú (10,08%), Celepsa (61,04%), Statkraft Perú (8,58%), Egamsa (1,32%), San Gabán (1,96%) y Electro Oriente (2,49%). Mientras las empresas que redujeron su producción se encuentran: Egenor (-0,11%), Electro Ucayali (-66,86%), Egasa

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

| Sector                         | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Electricidad Gas y Agua | 100,00      | 5,76                 | 7,07                                    |
| Electricidad                   | 80,48       | 6,30                 | 8,03                                    |
| Gas                            | 0,60        | 17,69                | 10,08                                   |
| Agua                           | 18,92       | 0,78                 | 0,63                                    |

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

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

(-1,16%), Egesur (-6,35%), Chinango (-4,63%), Termochilca (-36,41%), Electro Piura (-56,67%), Electro Perú (-6,69%), Termoselva (-100,00%), Edegel (-22,58%) y Kallpa Generación (-53,47%).

La distribución de **gas** aumentó en 17,69%, debido a la mayor demanda por distribución de la empresa Calidda (19,45%), mientras la empresa Contugas disminuyó en -3,23%, en el mes de análisis.

La empresa Calidda aumentó en la categoría GE (generadoras eléctricas) en 27,36% y en la categoría E (industrial) en 7,96%; en tanto que la categoría GNV (Gas Natural Vehicular) disminuyó en -2,85%.

La empresa Contugas amplió su distribución en las categorías GNV (Gas Natural Vehicular) que aumentó en 20,40%, y en la categoría GE (generadoras eléctricas) que aumentó en 8,01%, mientras la destinada a la categoría E (industrial) mantuvo igual nivel que enero del año 2016. En cuanto a participación, Calidda tuvo una participación del 93,61% del total de la distribución de Gas, mientras que Contugas participó con el 6,39%; la primera concentra sus operaciones en Lima y Callao, y Contugas en Ica.

El subsector **agua** aumentó en 0,78%, ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de las empresas Sedapal (0,26%), EPS Grau (2,23%), Epsel (0,50%) y Seda Chimbote (0,22%). Sin embargo, menores niveles de producción se dieron en Sedalib (-0,50%) y Sedapar (-15,61%).

La empresa Sedapal reportó un aumento de producción de agua potable en Lima Metropolitana de 0,26%, como consecuencia de la mayor actividad de producción en las plantas de tratamiento que aumentó 9,06%. Mientras que la producción de agua potable en los pozos de Lima y Callao disminuyó en -27,79%.

## Sector Construcción

En enero de 2017, el sector **construcción** disminuyó -5,26% en comparación a enero 2016, ante el menor consumo interno de cemento en -6,52%; en contraste, el avance físico de obras evolucionó positivamente en 13,50%.

La disminución del **consumo interno de cemento** (-6,52%) fue sustentada por la menor inversión en obras del sector minero como la Mina Inmaculada II, dedicada a la extracción

de oro y plata ubicada en Ayacucho, y la Mina Arcata que produce el mayor concentrado de plata y oro por flotación, ubicada en Arequipa. Igualmente, disminuyeron las obras de edificación para oficinas como la Torre de Panamá y el Edificio Javier Prado, ambas en San Isidro, y el Edificio de Oficinas "Brillantes" en La Victoria. En las obras de viviendas disminuyeron la venta de departamentos como en el Proyecto Villanova - Edificio de sótanos y cisterna, en el Callao; Centro Empresarial Miraflores IV - Nuevo Mundo en Miraflores, y el condominio de departamentos Los Girasoles en Comas. Igualmente, se contrajo la inversión

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

| Empresa               | Variación porcentual |                                         |
|-----------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                       | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Fenix Power           | 45,80                | 5,52                                    |
| Engie Energía Perú 1/ | 10,08                | 15,11                                   |
| Celepsa               | 61,04                | -12,65                                  |
| Statkraft Perú        | 8,58                 | 11,21                                   |
| Egamsa                | 1,32                 | 18,04                                   |
| San Gabán             | 1,96                 | -10,20                                  |
| Electro Oriente       | 2,49                 | 12,75                                   |
| Egenor                | -0,11                | -6,78                                   |
| Electro Ucayali       | -66,86               | -29,52                                  |
| Egasa                 | -1,16                | 5,00                                    |
| Egesur                | -6,35                | 5,61                                    |
| Otras empresas        | 153,11               | 60,94                                   |

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

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

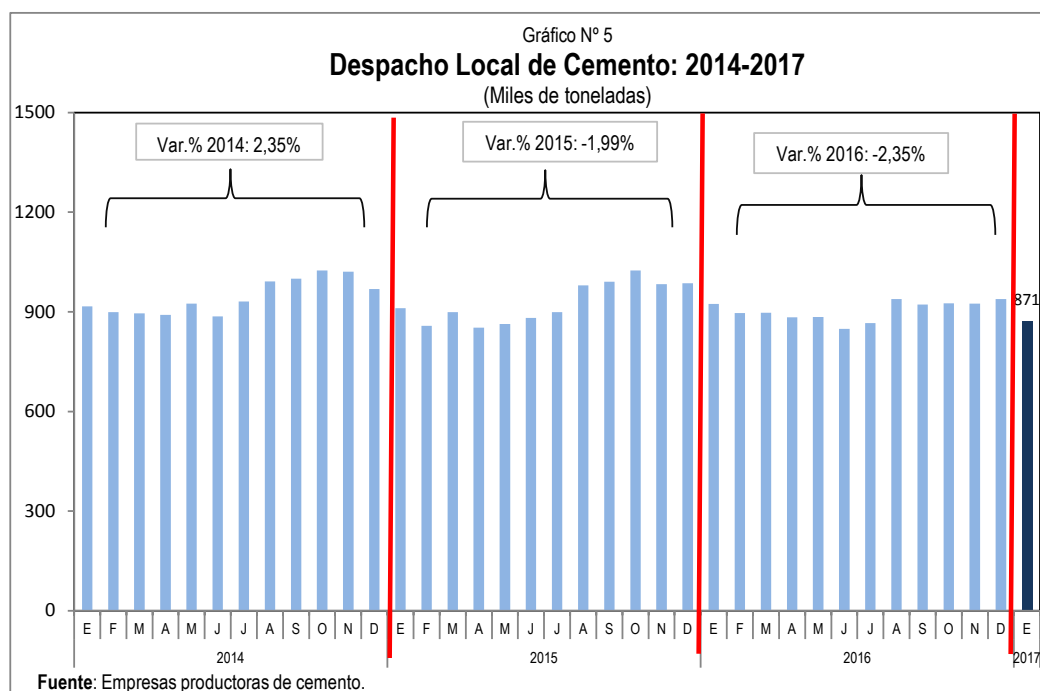
**Fuente:** Ministerio de Energía y Minas, Coes-Sinac, Calidda, Contigas y SUNASS.

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

| Componente                 | Ponderación  | Variación porcentual |                                         |
|----------------------------|--------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                            |              | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Construcción</b> | <b>100,0</b> | <b>-5,26</b>         | <b>-3,32</b>                            |
| Consumo Interno de Cemento | 73,95        | -6,52                | -3,30                                   |
| Avance Físico de Obras     | 23,29        | 13,50                | -3,80                                   |
| Vivienda de No Concreto    | 2,76         | 2,23                 | 2,23                                    |

**Fuente:** Empresas productoras de Cemento, MEF y SUNAT.

por parte de la empresa de Prefabricados Atocongo dedicada a la venta de estructuras industrializadas de concreto de gran envergadura; la obra de construcción del Frente 2 - ampliación Repsol en Ventanilla y la Clínica Internacional en Santiago de Surco.



El **avance físico de obras públicas** creció en 13,50%, determinado por el aumento de la inversión en el ámbito del gobierno regional (165,51%) y del gobierno local (5,08%); sin embargo, hubo disminución de la inversión del gobierno nacional en -2,48%.

En el Gobierno Regional aumentó la inversión en infraestructura vial, carreteras y puentes, en la Provincia Constitucional del Callao con la obra de construcción de la vía Costa Verde-Costanera tramo-Callao. En Arequipa con las obras de mejoramiento de la carretera variante de Uchumayo, entre el Puente San Isidro y la Vía de Evitamiento, en los distritos Sachaca, Yanahuara y Cerro Colorado; la creación del Terminal Terrestre en el distrito de Majes, y el mejoramiento de la carretera vecinal ruta N° AR-549, del puente Punta Colorada - Sahuani, distrito de Uraca Corire, provincia de Castilla. En Junín con la obra de mejoramiento de la carretera Chupuro - Vista Alegre - Chicche - Chongos Alto - Huasicancha, provincia de Huancayo; y el mejoramiento de la carretera Chupaca -Huayao - Huachac - Manzanares, distritos de Chupaca y Huachac.

En el ámbito de Servicios Básicos hubo mayor inversión en Arequipa con la obra de ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado en los distritos de Aplao y Huancarqui de la provincia de Castilla; 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; y el mejoramiento del sistema Zamácola en tres tramos críticos, del distrito Cerro Colorado. En Huánuco creció la ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado de Pillcomarca y la ampliación del sistema de agua potable e instalación del sistema de alcantarillado de la ciudad de Iltata. También aumentó la inversión en Puno con las obras de instalación del servicio de agua para el sistema de riego tecnificado Huancasayani-Ñacoreque, distrito de Cuyocuyo; y el mejoramiento y ampliación del servicio de agua del sistema de riego Yocara, en la localidad de Yocara, distritos de Juliaca y Caracoto.

Igualmente aumentó la inversión en la construcción de edificios no residenciales. En Moquegua con el mejoramiento del servicio educativo de la Institución Educativa Modelo San Antonio del C.P. San Antonio, distrito de Moquegua; la ampliación y mejoramiento del Hospital de Moquegua; y el mejoramiento de la Institución Educativa Emblemática Almirante Miguel Grau Seminario, Sector Pampa Inalámbrica, Distrito Ilo. En Lima, con las obras de construcción y equipamiento del Hospital Regional en la provincia de Cañete; mejoramiento de losa deportiva en el AA.HH del C.P Rural Los Huertos de Manchay, Sector Bella Esmeralda, distrito de Pachacamac; y la creación de la losa deportiva en el Pueblo Joven Sol Naciente

distrito de Comas. En Tacna, hubo mejoramiento de los servicios de salud del Hospital Hipolito Unanue de Tacna; mejoramiento de la I.E. N° 43003 Carlos Armando Laura en el distrito de Tacna; mejoramiento de la I.E.I. N° 451 de la Asociación de vivienda Villa Reservista - Promuvi Viñani IV, del distrito de coronel Gregorio Albarracin Lanchipa, provincia de Tacna – Tacna.

En el Gobierno Local aumentó la inversión en Servicios Básicos. En Cajamarca con las obras de mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en los caseríos San Luis, El Porvenir y El Pabellón, del C.P. Combayo, distrito de Encanada; mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en los caseríos El Marco, El Tingo, Chusac, Huar Huar y Tamiacocha, distrito de San Juan; y el mejoramiento e instalación del servicio de agua potable y alcantarillado en los caseríos San Lorenzo, Buenos Aires y Papayal distrito Bellavista. En Apurímac con las obras de ampliación y mejoramiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado de las localidades de Andahuaylas y Talavera; mejoramiento y ampliación de los servicios de saneamiento básico en las localidades de Ccellopampa, Lahualahua, Promesa y Soraccasa, distrito de Cotaruse - Aymaraes; y mejoramiento del sistema de agua potable y construcción de saneamiento básico en los sectores de Ccarhuatani, Ccachora, Ccanto, Ccarccanta y Pacayca del distrito de Soraya, provincia de Aymaraes. En Amazonas creció la inversión con las obras de instalación del servicio de agua del sistema de riego de Rumichaca, distrito de San Carlos - Bongara; instalación del sistema de agua potable y disposición sanitaria de excretas en Bajo Canampa, distrito de Nieva, Provincia de Condorcanqui; e instalación del sistema de saneamiento de la localidad de Ceja Pata, distrito de Chirimoto - Rodriguez De Mendoza.

Asimismo, hubo mayor inversión en construcción de Edificios no Residenciales. En Lima, con la creación del Complejo Residencial Juvenil de Reinserción Educativa y Deportiva Ollantaytambo, distrito de Ate; mejoramiento del sistema de riego tecnificado de los parques Mariscal Gamarra y General La Fuente en San Isidro; y mejoramiento del servicio de seguridad ciudadana en Miraflores. En Cajamarca destacaron las obras de mejoramiento de las I.E. N° 821462 Aranmarca, N° 82227 Cachilgon, N° 821466 San Lorenzo, N°82080 Quivinchán, N° 82225 Pueblo Nuevo, N° 821548 Huar Huar, N° 83502 Huacraruco, N° 82229 El Marco, N° 821204 Las Quinuas; mejoramiento del servicio educativo de la I.E. P.S N° 16698 C.P.M La Bermeja, distrito de Tabaconas - San Ignacio; y mejoramiento y ampliación de la institución educativa 7 de Junio del caserío Santa Catalina, distrito de Cupisnique – Contumaza. En Loreto con las obras de mejoramiento, ampliación y equipamiento de la I.E.P. N° 60616 Fernando Bardinete Pérez de la Localidad de Tamanco, distrito de Emilio San Martín - Requena; mejoramiento de La I.E.P. N° 60814 de Negro Urco, distrito de Napo - Maynas; y mejoramiento de las instituciones educativas de las comunidades de Nuevo Iquitos, Ullpa Caño, Santa Anita y Angamos, distrito de Santa Cruz - Alto Amazonas. Sin embargo, disminuyeron las inversiones en las obras de Infraestructura Vial-Carreteras y puentes.

Sin embargo, a nivel de Gobierno Nacional se redujo el gasto en servicios básicos. En Puno con las obras de sistema eléctrico rural Sandía IV etapa y Huancané IV etapa; mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y disposición sanitaria de excretas de las comunidades campesinas de Pesquecucho y Accopata en el distrito de Asillo, Azángaro. En Ica con la instalación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la localidad de Marcona, distrito de Marcona – Nazca y en Huánuco con las obras de sistema eléctrico rural Huánuco - Pano IV y V etapa.

Asimismo, se redujeron las obras en Infraestructura Vial-Carreteras y Puentes. En Puno con las obras de construcción de la autopista Puno – Juliaca y la creación de puente carrozable de integración en el Centro Poblado Unión Soratira sector Cruz Chupa, distrito de San Antón – Azángaro. En Huánuco con las obras de la construcción del puente Pachitea y accesos. En Pasco con las obras de construcción del puente carrozable Chuchurras. De otro lado, creció la inversión en Puno con las obras de construcción de la autopista Puno – Juliaca y creación de puente carrozable de integración en el Centro Poblado Unión Soratira sector Cruz Chupa, distrito de San Antón - Azángaro. En Ucayali destacaron las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Puerto Bermúdez - San Alejandro, rehabilitación y mejoramiento de carretera Tingo María - Aguaytia – Pucallpa y construcción de la ampliación de una segunda calzada del tramo DV. Aeropuerto Pucallpa-Cementerio Jardín del Buen Recuerdo. En Huánuco destacó la obra de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Puerto Bermúdez - San Alejandro.

## Sector Comercio

El sector **comercio** en enero 2017 registró un crecimiento de 0,95%, respecto al mismo mes del año anterior, influenciado por el comportamiento positivo de los subsectores comercio al por mayor y al por menor; sin embargo, el comercio automotriz presentó disminución.

El **comercio al por mayor** registró un incremento de 1,13%,

determinado por el avance en la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos a empresas industriales, proyectos públicos, distribuidoras de gas doméstico y combustible, apoyado en la ampliación de mercados y apertura de sucursales en el interior del país. También contribuyó al crecimiento la venta de enseres domésticos en especial los de aseo personal y doméstico por expansión de canales de distribución; productos farmacéuticos por ventas a farmacias y centros de salud; electrodomésticos debido a nuevas líneas de productos y promociones por inicio de año; material didáctico y útiles de escritorio por campaña escolar. Asimismo, creció la venta de materias primas agropecuarias como semillas, fertilizantes, abonos y café; la venta de alimentos, bebidas y tabaco, destacando la mayor distribución de abarrotes y bebidas por temporada de verano; la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado debido a la demanda de uniformes escolares y ropa de temporada de verano. Sin embargo, disminuyeron las ventas al por mayor de materiales de construcción y artículos de ferretería por menores obras de construcción en el ámbito público y privado; la venta de maquinaria y equipo como maquinaria pesada para minería y construcción, equipo de tecnología médica, industrial y gráfica debido a restricciones de demanda y menor inversión pública. En el mismo sentido, la venta de computadoras, equipo periférico y programas informáticos registró disminución por menores pedidos de los agentes minoristas; asimismo, la venta de equipos electrónicos y de telecomunicaciones por menor venta de equipos celulares y repuestos. La venta de metales y minerales metalíferos también experimentó disminución debido a la menor demanda por parte del sector construcción y menor nivel de exportaciones.

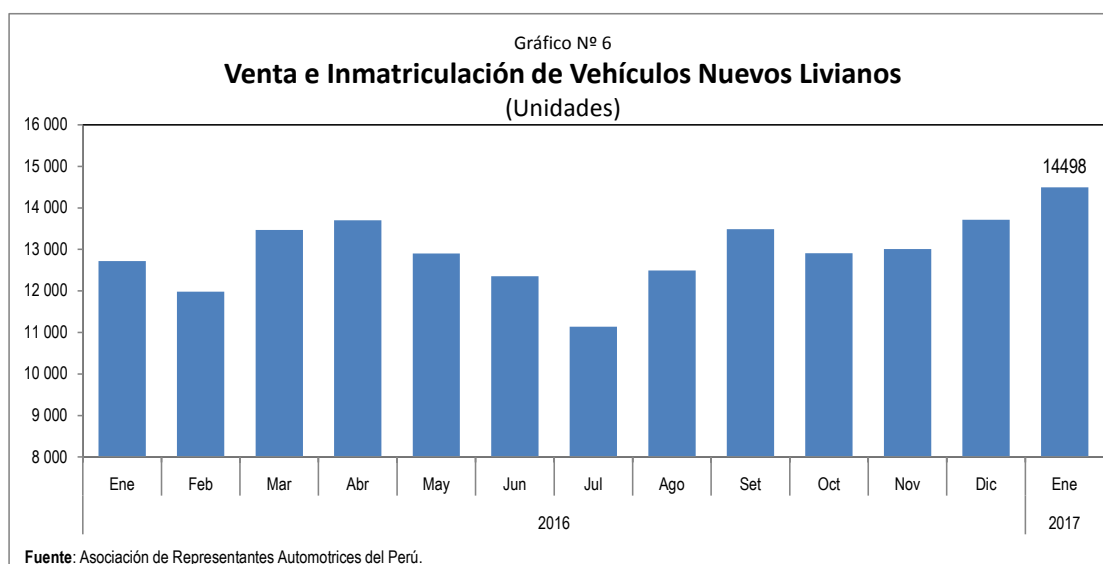
El **comercio al por menor** creció 1,02%, explicado por el incremento en la venta de combustible para vehículos automotores por mayor demanda y ampliación del mercado; la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación debido a mayor demanda de las instituciones educativas (públicas y privadas) que adquieren nuevos equipos informáticos por inicio del año escolar. Asimismo, mejoró la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador ante la apertura de nuevos locales y adecuadas estrategias comerciales: publicidad televisiva, fidelización de clientes y atención personalizada. También creció la venta de libros, periódicos y artículos de papelería por campaña escolar y variedad en línea de productos; la venta de artículos de deporte y de prendas de vestir y calzado ascendió por campaña escolar, promociones y variedad de artículos. Por otro lado, decreció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio por menores compras domésticas e informalidad. También disminuyeron las ventas en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco (supermercados e hipermercados) y en tiendas por departamento, por usual menor demanda en inicios de año. Asimismo, descendió la venta de productos nuevos (joyas, artesanías, recuerdos) y la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar.

El **comercio automotriz** registró disminución de -1,02%, que obedece a la menor venta de vehículos automotores en la línea de autos Station Wagon y tractocaminones. Sin embargo, se registró ascenso en venta de partes, piezas y accesorios y en servicio de mantenimiento y reparación de vehículos automotores, así como en la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorio.

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

| Sector                                                | Variación porcentual |                                         |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                       | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Comercio</b>                                | <b>0,95</b>          | <b>1,69</b>                             |
| Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores | -1,02                | -2,87                                   |
| Venta al por mayor                                    | 1,13                 | 2,09                                    |
| Venta al por menor                                    | 1,02                 | 2,06                                    |

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.



## Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En enero de 2017, el sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** registró un crecimiento de 4,45%, sustentado en el avance del subsector transporte en 4,87% y del subsector almacenamiento, correo y mensajería en 3,55%.

Cuadro N° 18

**Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Enero 2017**  
(Año base 2007)

| Sector                                                        | Ponderación   | Variación porcentual |                                         |
|---------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                               |               | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería</b> | <b>100,00</b> | <b>4,45</b>          | <b>3,62</b>                             |
| Transporte                                                    | 77,67         | 4,87                 | 3,35                                    |
| Almacenamiento, Correo y Mensajería                           | 22,33         | 3,55                 | 4,30                                    |

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

El subsector **transporte** (4,87%) fue impulsado por el avance del transporte por vía terrestre y tuberías en 3,32%, con mayor influencia del transporte terrestre por carretera que creció 2,76% debido al aumento del transporte de carga en 5,22% y de pasajeros en 1,02%; asimismo, el transporte por vía férrea se incrementó en 11,79%, destacando su componente de transporte de carga con 37,87%, aunque el interurbano de pasajeros decreció en -9,71%. El servicio de transporte por tubería en el mes de análisis registró un incremento de 21,68%.

El transporte acuático registró un incremento de 1,32%, con sustento en el avance del transporte marítimo en 22,01%, en contraposición al transporte por vía fluvial que disminuyó en -8,39%.

El transporte por vía aérea aumentó 9,35% debido al mayor tráfico de pasajeros en 11,39%.

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

| Actividad                               | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|-----------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                         |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Transporte por vía terrestre y tuberías | 66,22       | 3,32                 | 2,85                                    |
| Transporte por vía acuática             | 1,68        | 1,32                 | 2,63                                    |
| Transporte por vía aérea                | 9,77        | 9,35                 | 5,09                                    |

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

El subsector **almacenamiento, correo y mensajería** mostró un incremento de 3,55%, explicado por el resultado positivo de almacenamiento y actividades de apoyo al transporte en 4,10%. En cambio, las actividades postales y de mensajería disminuyeron en -4,78%.

## Sector Alojamiento y Restaurantes

En enero 2017 la actividad de **alojamiento y restaurantes** registró un incremento de 2,01%, sustentado en el avance de la actividad de restaurantes en 1,85% y de alojamiento en 3,15%.

El grupo de **restaurantes** reportó aumento de 1,75%, por el avance de los negocios de comidas rápidas, restaurantes, comida japonesa, pollerías, heladerías y chifas, por mayor concurrencia de consumidores nacionales y extranjeros, servicios especiales en cenas, ampliación y remodelación de locales, estrategias de marketing basadas en promociones, servicio de delivery y presentación de cartas de verano. Así también crecieron los establecimientos de café restaurantes, sandwicherías, carnes y parrillas, comida criolla y pizzerías, por la apertura de nuevos puntos de venta, realización de festivales gastronómicos, presentación de artistas los fines de semana y servicios de esparcimiento.

**Otras actividades de servicio de comidas** alcanzaron un crecimiento de 3,88% sustentado por el resultado positivo de sus dos componentes. Las empresas concesionarias de alimentos ampliaron sus servicios a nivel nacional, apoyadas en renovación y apertura de contratos, remodelación de instalaciones, calidad del servicio en comedores de cafeterías, clubes, organizaciones empresariales, ministerios, centros de salud y autoservicios, brindando variedad de menú y adicionalmente servicios de catering para eventos sociales, corporativos e institucionales. El suministro de comidas para contratistas (servicios de alimentación para empresas de transporte) presentó ascenso por mayor frecuencia de viajes promovidos por las compañías de transporte aéreo y terrestre y el aumento de demanda en temporada de verano y vacaciones.

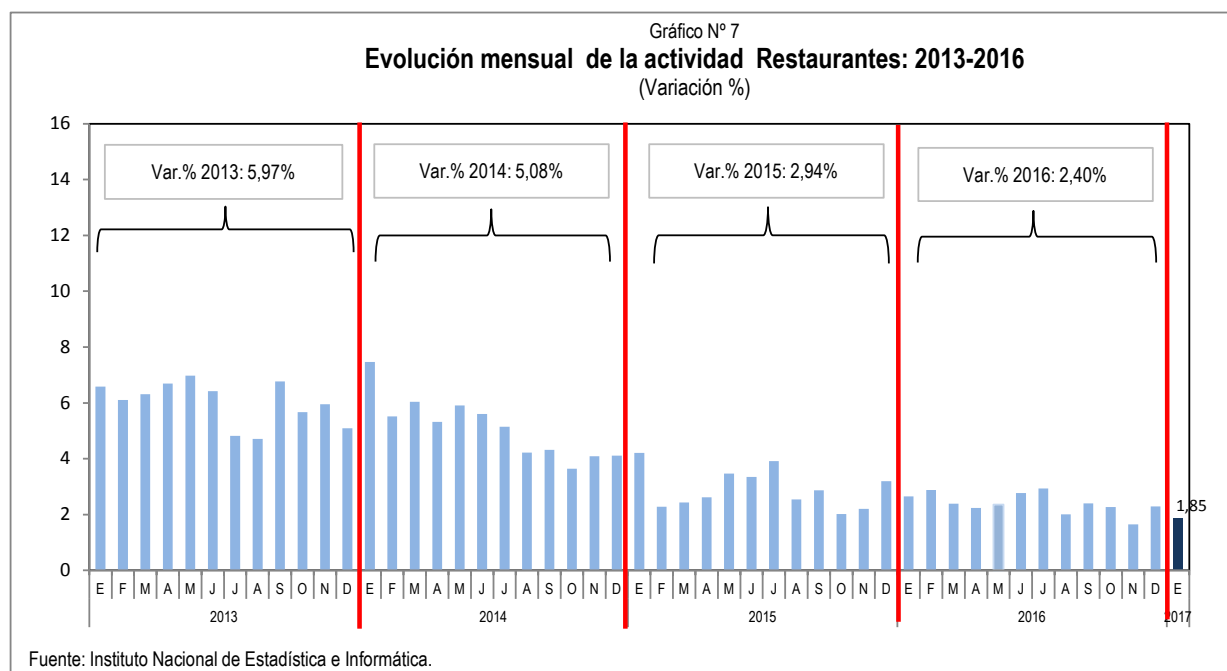
La **actividad de servicio de bebidas** presentó un avance de 0,30% por mayor dinamismo en los rubros de cafeterías, discotecas, bar restaurantes y pubs, influenciados por la variedad de complementos y nuevas combinaciones, asimismo, la remodelación de ambientes, extensión de horarios, buen manejo publicitario y marketing. En adición, hubo mayores promociones en bebidas y tragos por celebración de la Octava Edición de la Semana del Chilcano.

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

| Sector                            | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|-----------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                   |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Alojamiento y Restaurantes | 100,00      | 2,01                 | 2,51                                    |
| Alojamiento                       | 13,60       | 3,15                 | 3,69                                    |
| Restaurantes                      | 86,40       | 1,85                 | 2,34                                    |

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

**Suministro de comidas por encargo** registró una contracción de -16,55%, en el servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos, por reducción en la cartera de clientes y menor solicitud del servicio de catering para bodas, cocteles, onomásticos y otros eventos.



## Sector Telecomunicaciones y otros servicios de Información

En enero 2017, el sector **telecomunicaciones y otros servicios de información** registró un aumento de 9,68%, determinado por el subsector de telecomunicaciones que creció 12,00%, siendo contrarrestado por el subsector de otros servicios de información que disminuyó -0,07%.

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

| Sector                                                            | Ponderación   | Variación porcentual |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|--------------------------------------|
|                                                                   |               | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/ Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información</b> | <b>100,00</b> | <b>9,68</b>          | <b>8,29</b>                          |
| Telecomunicaciones                                                | 69,23         | 12,00                | 9,88                                 |
| Otros Servicios de Información                                    | 30,77         | -0,07                | 2,14                                 |

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

El subsector de **telecomunicaciones** (12,00%) mostró avance en sus tres componentes. El servicio de telefonía creció 11,22% por mayor tráfico de llamadas desde teléfonos móviles de tipo local y de larga distancia internacional. Los servicios de internet y televisión por suscripción aumentaron 15,12% por incremento del servicio de internet en 18,71% en especial de teléfonos móviles y del servicio de televisión por suscripción en 5,92% por mayor número de conexiones. El servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación registró un crecimiento de 2,69%.

El subsector de (-0,07%) se vio afectado por la menor actividad de los servicios de edición en -5,00%, en edición de revistas y publicidad impresa. Por otro lado, la programación, consultoría y actividades conexas a la informática presentó un incremento de 3,76% por la mayor demanda en procesamiento de datos, hospedaje y actividades conexas. Los servicios de producción, distribución y exhibición de películas aumentaron en 6,38% por la mayor actividad de exhibición de películas, producción de miniseries,

telenovelas y programas de televisión. En el mismo sentido, la actividad de programación y transmisión de televisión y radio ascendió 0,63% por mayores contratos de espacios publicitarios.

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

| Actividad                                          | Ponderación | Variación porcentual |                                         |
|----------------------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                    |             | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Servicios de Telefonía                             | 49,7        | 11,22                | 9,44                                    |
| Servicios de Internet y Televisión por suscripción | 15,8        | 15,12                | 11,58                                   |
| Servicio de Transmisión de datos y otros           | 3,8         | 2,69                 | 5,57                                    |

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

## Sector Financiero y Seguros

En enero de 2017, el sector **financiero y seguros** creció 0,58%, debido al dinamismo de los créditos otorgados por la banca múltiple en 1,80%, sustentado en los mayores créditos en moneda nacional con 3,90%, que representa el 68,45% del total; en tanto que los créditos en moneda extranjera se redujeron en -2,47%. Siguiendo tendencia ascendente, la captación de depósitos presentó un aumento de 0,92%.

Según tipo, los créditos corporativos y los dirigidos

a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se incrementaron en 0,25 %, ante mayores montos otorgados a los sectores electricidad, gas y agua 7,95%, industria manufacturera 1,84%, transporte, almacenamiento y comunicaciones 5,70%, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler 2,32% (empresarial 7,99%), enseñanza 14,10%, agricultura, ganadería, caza y silvicultura 2,69% y comercio 0,30% (al por menor 2,83%, al por mayor 0,76% y venta y reparación de vehículos -6,28%).

Por tamaño de empresa, los créditos a las microempresas crecieron en 4,00%; pequeñas empresas 0,93%; por el contrario disminuyó los créditos a las grandes y medianas empresas en - 4,05% y -2,56%, respectivamente.

Los créditos de consumo se incrementaron 6,75% por el dinamismo de créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de crédito en 6,76%, en tanto que los préstamos para adquisición de autos se redujeron en -13,29%.

Los créditos hipotecarios para vivienda otorgados por la banca registraron un aumento de 2,95% y fueron impulsados por los proporcionados en moneda nacional en 9,73%; en tanto que el número de nuevos créditos hipotecarios para vivienda desembolsados en el mes aumentó en 2,73%.

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

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

| Variable                                                            | Variación porcentual |                    |                   |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|
|                                                                     | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/ | Feb 2015-Ene 2016 |
| Sector Financiero y Seguros                                         | 0,58                 |                    | 4,66              |
| A Enero 2017                                                        |                      |                    |                   |
|                                                                     | Total                | MN                 | ME                |
| Crédito Total                                                       | 1,80                 | 3,90               | -2,47             |
| Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas | 0,25                 | 0,31               | 0,16              |
| Créditos Hipotecarios para vivienda                                 | 2,95                 | 9,73               | -15,30            |
| Créditos de Consumo                                                 | 6,75                 | 8,44               | -13,65            |

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

En cuanto a los depósitos, el incremento en su captación fue de 0,92%, explicado por el dinamismo en sus componentes: depósitos a la vista 4,11%, de ahorro 3,71% y depósitos por compensación por tiempo de servicios 2,03%, por el contrario los depósitos a plazo se redujeron en -3,70%.

Cuadro N° 24  
Sector Financiero y Seguros: Enero 2017  
(Año base 2007)

| Variable                                                                   | Variación porcentual |             |               |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|---------------|
|                                                                            | Enero                |             |               |
|                                                                            | Total                | MN          | ME            |
| <b>Crédito Total</b>                                                       | <b>1,80</b>          | <b>3,90</b> | <b>-2,47</b>  |
| <b>Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas</b> | <b>0,25</b>          | <b>0,31</b> | <b>0,16</b>   |
| Electricidad, Gas y Agua                                                   | 7,95                 | -36,81      | 25,09         |
| Industria Manufacturera                                                    | 1,84                 | -2,58       | 8,51          |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones                                | 5,70                 | 12,29       | -3,76         |
| Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler                     | 2,32                 | 10,81       | -7,20         |
| Enseñanza                                                                  | 14,10                | 18,67       | -33,56        |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura                                | 2,69                 | 10,75       | -3,74         |
| <b>Créditos Hipotecarios para vivienda</b>                                 | <b>2,95</b>          | <b>9,73</b> | <b>-15,30</b> |
| <b>Créditos de Consumo</b>                                                 | <b>6,75</b>          | <b>8,44</b> | <b>-13,65</b> |

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

## Sector Servicios Prestados a Empresas

En enero de 2017 el sector de **servicios prestados a empresas** registró un aumento de 1,09%, por la evolución positiva de los servicios administrativos y de apoyo, las actividades profesionales científicas y técnicas, publicidad e investigación de mercados. Sin embargo, agencias de viajes y operadores turísticos reportó disminución de servicios.

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

| Sector                                       | Variación porcentual |                                         |
|----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                              | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Servicios Prestados a Empresas</b> | <b>1,09</b>          | <b>1,97</b>                             |

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

**Actividades de servicios administrativos y de apoyo** (1,46%) fueron impulsadas por las actividades de seguridad e investigación destacando las actividades de seguridad privada por el incremento de contratos de seguridad integral en centros comerciales, protección de dignatarios (resguardo, escoltas y choferes), vigilancia privada (protección de instalaciones), transporte de valores, seguridad a eventos y espectáculos. La misma tendencia mostró sistemas de seguridad en la implementación de medios físicos y electrónicos de protección a empresas y viviendas (cámaras de video vigilancia, cercos perimetrales, sistemas de alarma y portones con operadores inteligentes). Actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas registró ascenso en centrales telefónicas por servicio al cliente, televentas, cobranzas y atención multicanal (Web media chat, e-mailing y social media). Servicios a edificios y actividades de jardinería creció por limpieza general de edificios ante el mayor requerimiento de limpieza a oficinas empresariales, centros comerciales, aeropuertos, estacionamientos de transportes en general y centros hospitalarios. De otro lado, alquiler y de arrendamiento operativo registró disminución por menores obras civiles y viales y por factores climatológicos adversos.

**Actividades profesionales, científicas y técnicas** (1,08%) registró crecimiento en las actividades de consultoría de gestión empresarial debido al incremento de asesorías y consultorías en desarrollo organizacional, planificación estratégica, mejora de procesos, gestión de personas, tecnología de la información y fortalecimiento institucional con el objetivo de mejorar la rentabilidad de las empresas. Las actividades jurídicas ascendieron por servicios notariales (escrituras públicas, actas, certificaciones, testamentos, transferencias, cartas notariales, legalización de firmas, trámites migratorios para extranjeros, etc.), y asesoría legal en el ámbito civil, empresarial, inmobiliario, penal y laboral. El mismo comportamiento siguieron las actividades de contabilidad por auditorías, asesorías contables, financieras, tributarias y outsourcing contable. Así también, las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico crecieron ligeramente por ensayos y análisis técnicos (análisis de muestras hidrobiológicas, minerales, textiles y certificación de productos).

**Publicidad e investigación de mercados** (1,61%) mostró dinamismo en publicidad determinado por la demanda de proyectos publicitarios, diseños de campañas promocionales de verano e inicio de la temporada escolar, para anuncios en exteriores (vallas, paneles digitales, carteles y rótulos) y comerciales en televisión asociados a diversos sectores (retail, seguros, telecomunicaciones, industria). Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública reportaron disminución.

**Agencias de viajes y operadores turísticos** (-2,55%) se vieron afectadas por agencias de viajes debido a la menor venta de boletos nacionales e internacionales (aéreos, cruceros), menor demanda de paquetes turísticos y servicios de reserva. Por otro lado, operadores turísticos crecieron por aumento de ofertas y promociones (cierra puertas y descuentos online) para tours de verano, excursiones y paseos.

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

| Actividad                                           | Variación porcentual |                                         |
|-----------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                     | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos     | 1,08                 | 2,13                                    |
| Servicios de publicidad e investigación de mercados | 1,61                 | 2,75                                    |
| Agencias de viaje y operadores turísticos           | -2,55                | -0,77                                   |
| Act de serv. administrativo y de apoyo a empresas   | 1,46                 | 2,11                                    |

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

## Sector Servicios Gubernamentales

En enero de 2017 los **servicios de gobierno** crecieron 4,32%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La **Administración Pública** registró avance de actividad en los tres ámbitos del gobierno: nacional, regional y local.

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

| Sector                                                | Variación porcentual |                                         |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                                       | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>Sector Administración Pública, Defensa y Otros</b> | <b>4,32</b>          | <b>4,50</b>                             |
| Administración Pública, Defensa y otros               | 4,32                 | 4,50                                    |

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

El Gobierno Nacional desplegó actividades en los diferentes sectores del ejecutivo. Así destacó la actuación del sector Educación que canalizó recursos en el desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, ejercicio de la docencia universitaria, desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular y desarrollo de la educación técnica.

El Poder Judicial orientó sus servicios en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales de la corte suprema y actuaciones en la etapa de juzgamiento.

El Ministerio Público ejecutó gastos en resolver casos en las etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales, resolver apelaciones, quejas de derecho, denuncias contra altos funcionarios y servicios médicos legales.

El Registro Nacional de Identificación y Estado Civil destinó recursos en los servicios de otorgamiento del documento nacional de identidad y en el procesamiento de actas registrales.

El sector Interior amplió sus actividades en las operaciones policiales de las sub unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, patrullaje policial por sector, operaciones policiales para controlar y vigilar los eventos públicos y vigilancia policial de naturaleza civil.

El sector Cultura realizó desembolsos para la organización de eventos dirigidos a incrementar la diversidad de la oferta cultural y su reconocimiento, producción y difusión de programas de televisión.

El sector Transportes y Comunicaciones brindó servicios en la conservación por niveles de servicio de la red pavimentada y no pavimentada y funcionamiento de las unidades de peajes.

La actividad de los Gobiernos Regionales se ejecutó a través de proyectos con prevalencia en los sectores educación y salud y en las regiones de Amazonas, Loreto, Ica, Piura, Puno, Ayacucho, Cajamarca, Callao, San Martín y Apurímac. Los principales proyectos estuvieron referidos al desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular y el desarrollo de la educación técnica y educación laboral; en el área de salud, los proyectos se enmarcaron en la atención a niños en programas de crecimiento y desarrollo - CRED completo, atención en hospitalización, atención básica de salud, aplicación de vacunas completas, atención prenatal, atención a niños con infecciones respiratorias agudas, intervenciones a viviendas en alto riesgo de enfermedades infecto-contagiosas.

La actividad de los Gobiernos Locales se realizó mediante la ejecución de proyectos en Lima y al interior del país; entre los destacados se registró a la administración de recursos municipales, planeamiento urbano y presupuesto, apoyo al ciudadano y a la familia, promoción del comercio, patrullaje municipal por sector – serenazgo, conducción y manejo de los registros civiles, promoción e incentivo de las actividades artísticas y culturales y gestión de recursos humanos.

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

## Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En enero 2017, los **impuestos** en términos reales crecieron 5,79% por el aumento en la recaudación de impuestos a los productos en 15,59% y de los derechos de importación en 4,56%.

Los impuestos en términos nominales se incrementaron en 1,70% debido a la mayor recaudación de los impuestos a los productos en 2,15%; sin embargo, los derechos de importación registraron una disminución de -14,74%.

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

| Impuesto                                  | Variación porcentual |                                         |
|-------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
|                                           | Enero 2017/2016      | Feb 2016-Ene 2017/<br>Feb 2015-Ene 2016 |
| <b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b> | <b>5,79</b>          | <b>2,76</b>                             |
| Derechos de Importación                   | 15,59                | 4,14                                    |
| Otros Impuestos a los Productos           | 4,56                 | 2,58                                    |

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

El **Impuesto General a las Ventas** (IGV) registró un aumento de 1,40%, y según componentes el IGV de origen interno totalizó 2512,2 millones de soles, mayor en 3,16% al de enero 2016; mientras que el IGV a las importaciones disminuyó en -0,97%.

El **Impuesto Selectivo al Consumo** (ISC) aumentó 7,65%, por el incremento de la parte importada en 34,34% debido a la mayor recaudación de este impuesto a los combustibles importados (19,53%), mientras que el ISC interno disminuyó -2,42% por menor recaudación de este impuesto a los combustibles (-8,18%). El ISC a otros productos creció 7,13%, con un significativo aumento del de origen importado en 113,54%, mientras que el de origen interno disminuyó en -0,88%.

La menor recaudación del ISC de otros productos de origen interno (-0,88%) es explicada por los menores montos recaudados por la aplicación del ISC a las cervezas en -1,86%; en cambio aumentó lo recaudado por concepto de ISC a las gaseosas en 3,36% y del rubro otros productos en 0,53%.

Cuadro N° 29

# Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2015-2017

(Año Base 2007=100)

| Mes       | Índice mensual |        |        |        | Variación porcentual |      |              |      |      |                         |      |      |      |
|-----------|----------------|--------|--------|--------|----------------------|------|--------------|------|------|-------------------------|------|------|------|
|           | 2014           | 2015   | 2016   | 2017   | Mensual 1/           |      | Acumulada 2/ |      |      | Variación anualizada 3/ |      |      |      |
|           |                |        |        |        | 2015                 | 2016 | 2017         | 2015 | 2016 | 2017                    | 2015 | 2016 | 2017 |
| Enero     | 136,64         | 138,70 | 143,46 | 150,36 | 1,51                 | 3,43 | 4,81         | 1,51 | 3,43 | 4,81                    | 2,18 | 3,47 | 4,00 |
| Febrero   | 136,35         | 137,91 | 146,51 |        | 1,15                 | 6,23 |              | 1,33 | 4,83 |                         | 1,87 | 3,87 |      |
| Marzo     | 144,73         | 148,82 | 154,32 |        | 2,83                 | 3,69 |              | 1,85 | 4,43 |                         | 1,67 | 3,94 |      |
| Abril     | 146,51         | 152,73 | 156,92 |        | 4,25                 | 2,74 |              | 2,47 | 3,98 |                         | 1,80 | 3,81 |      |
| Mayo      | 149,04         | 151,06 | 158,48 |        | 1,35                 | 4,92 |              | 2,24 | 4,18 |                         | 1,70 | 4,11 |      |
| Junio     | 145,59         | 151,57 | 157,03 |        | 4,11                 | 3,60 |              | 2,55 | 4,08 |                         | 2,01 | 4,07 |      |
| Julio     | 148,83         | 154,30 | 160,04 |        | 3,68                 | 3,72 |              | 2,72 | 4,02 |                         | 2,20 | 4,07 |      |
| Agosto    | 146,31         | 150,49 | 159,03 |        | 2,86                 | 5,68 |              | 2,74 | 4,23 |                         | 2,33 | 4,30 |      |
| Setiembre | 147,91         | 153,01 | 159,52 |        | 3,45                 | 4,26 |              | 2,82 | 4,24 |                         | 2,39 | 4,37 |      |
| Octubre   | 151,45         | 156,62 | 160,11 |        | 3,42                 | 2,23 |              | 2,88 | 4,03 |                         | 2,48 | 4,26 |      |
| Noviembre | 148,25         | 154,43 | 159,62 |        | 4,17                 | 3,36 |              | 3,00 | 3,96 |                         | 2,81 | 4,19 |      |
| Diciembre | 160,52         | 171,04 | 176,59 |        | 6,55                 | 3,25 |              | 3,32 | 3,90 |                         | 3,32 | 3,90 |      |

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

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

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

Fuente : INEI.

Cuadro N° 30

**Pronósticos mensuales de crecimiento de la actividad económica: 2017**

| Mes               | INEI<br>Indicador de<br>Producción 1/ | Pronósticos |           |                           |                 |                         |
|-------------------|---------------------------------------|-------------|-----------|---------------------------|-----------------|-------------------------|
|                   |                                       | Var. %      | Indicador | Organismo responsable     | Publicado en    | Fecha de<br>publicación |
| <b>Enero 2017</b> | <b>4,8</b>                            |             |           |                           |                 |                         |
|                   |                                       | 5,1         | PBI       | Phase Consultores         | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,9         | PBI       | Itau Banco                | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,9         | PBI       | Intéligo SAB              | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,8         | PBI       | Scotiabank                | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,7         | PBI       | Banco de Crédito del Perú | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,6         | PBI       | UBS                       | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,5         | PBI       | Pantheon                  | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,5         | PBI       | BBVA Banco Continental    | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,5         | PBI       | 4 CAST                    | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 4,2         | PBI       | ASBANC                    | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 3,9         | PBI       | Oxford Economics          | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 3,5         | PBI       | Bank of America           | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 3,1         | PBI       | Barclays Bank             | Informe Reuters | 13/03/2017              |
|                   |                                       | 3,0         | PBI       | StanChart                 | Informe Reuters | 13/03/2017              |

1/ Cálculos elaborados con información disponible al 10/03/2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Reuters.

## Pronósticos de crecimiento de la actividad económica: 2016-2018

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

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.

Anexo N°1  
Indicadores Económicos: Enero 2017

| Indicadores                       | Unidad de medida | Enero    |          |                  |
|-----------------------------------|------------------|----------|----------|------------------|
|                                   |                  | 2016 (P) | 2017 (P) | Var. % 2017/2016 |
| Producción Agropecuaria           |                  |          |          |                  |
| Subsector Agrícola                |                  |          |          |                  |
| - Maíz Amarillo Duro              | (Miles de TM)    | 97,3     | 96,5     | -0,9             |
| - Papa                            | (Miles de TM)    | 193,6    | 227,0    | 17,2             |
| - Uva                             | (Miles de TM)    | 74,6     | 77,9     | 4,3              |
| - Quinua                          | (Miles de TM)    | 2,0      | 1,5      | -27,5            |
| - Caña de Azúcar                  | (Miles de TM)    | 923,5    | 862,8    | -6,6             |
| - Aceituna                        | (Miles de TM)    | 0,0      | 0,0      | 0,0              |
| - Maíz Choclo                     | (Miles de TM)    | 32,6     | 24,9     | -23,5            |
| - Maíz Amilaceo                   | (Miles de TM)    | 0,2      | 0,1      | -45,7            |
| - Café                            | (Miles de TM)    | 0,4      | 0,4      | 7,1              |
| - Cacao                           | (Miles de TM)    | 5,4      | 4,8      | -12,1            |
| - Arroz Cáscara                   | (Miles de TM)    | 222,3    | 169,5    | -23,7            |
| - Espárrago                       | (Miles de TM)    | 28,8     | 31,6     | 9,7              |
| Subsector Pecuario                |                  |          |          |                  |
| - Ave                             | (Miles de TM)    | 135,5    | 152,2    | 12,4             |
| - Leche Fresca                    | (Miles de TM)    | 156,2    | 160,1    | 2,5              |
| - Huevos                          | (Miles de TM)    | 32,5     | 34,5     | 6,2              |
| - Porcino                         | (Miles de TM)    | 15,8     | 16,5     | 4,7              |
| Producción Pesquera 2/            |                  |          |          |                  |
| - Congelado                       | (Miles TMB)      | 37,1     | 55,1     | 1,0              |
| - Enlatado                        | (Miles TMB)      | 6,9      | 11,5     | 45,3             |
| - Fresco                          | (Miles TMB)      | 39,6     | 35,4     | -16,1            |
| - Curado                          | (Miles TMB)      | 2,0      | 0,8      | -21,6            |
| - Anchoveta                       | (Miles TMB)      | 266,5    | 615,7    | 131,1            |
| Producción Minera e Hidrocarburos |                  |          |          |                  |
| - Cobre                           | (Miles TMR)      | 141,5    | 177,9    | 25,7             |
| - Oro                             | (Miles TMR)      | 11,9     | 11,8     | -1,3             |
| - Zinc                            | (Miles KR)       | 87,3     | 97,2     | 11,3             |
| - Plata                           | (Miles KR)       | 314,0    | 311,5    | -0,8             |
| - Molibdeno                       | (Miles TMR)      | 1,9      | 1,8      | -3,4             |
| - Plomo                           | (Miles TMR)      | 24,0     | 23,1     | -3,5             |
| - Hierro                          | (Miles TMR)      | 696,4    | 741,4    | 6,5              |
| - Estaño                          | (Miles TMR)      | 1,0      | 1,2      | 18,1             |
| - Petróleo crudo                  | (Miles Barr.)    | 1575,8   | 1208,8   | -23,3            |
| - Líquidos de gas natural         | (Miles Barr.)    | 1851,4   | 2944,6   | 59,0             |
| - Gas natural                     | (Millones BTU)   | 33167,7  | 40596,8  | 22,4             |

Continúa...

## Anexo N°1

### Indicadores Económicos: Enero 2017

Conclusión

| Indicadores                                                               | Unidad<br>de<br>medida  | Enero     |           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|---------------------|
|                                                                           |                         | 2016 (P)  | 2017 (P)  | Var. %<br>2017/2016 |
| Producción Manufacturera 3/                                               |                         |           |           |                     |
| 10. Elaboración de productos alimenticios                                 | Índice (2012=100)       | 93,2      | 111,1     | 19,2                |
| 11. Elaboración de bebidas                                                | Índice (2012=100)       | 110,8     | 111,0     | 0,2                 |
| 13. Fabricación de productos textiles                                     | Índice (2012=100)       | 84,4      | 80,1      | -5,1                |
| 14. Fabricación de prendas de vestir                                      | Índice (2012=100)       | 78,4      | 75,5      | -3,8                |
| 15. Fabricación de cueros y productos conexos                             | Índice (2012=100)       | 83,5      | 95,8      | 14,7                |
| 16. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho    | Índice (2012=100)       | 54,7      | 38,9      | -28,9               |
| 17. Fabricación de papel y productos de papel                             | Índice (2012=100)       | 101,9     | 118,3     | 16,1                |
| 18. Actividades de impresión y reproducción de grabaciones                | Índice (2012=100)       | 83,4      | 64,1      | -23,1               |
| 19. Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo        | Índice (2012=100)       | 97,6      | 115,4     | 18,3                |
| 20. Fabricación de sustancias y productos químicos                        | Índice (2012=100)       | 106,5     | 116,2     | 9,2                 |
| 21. Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales   | Índice (2012=100)       | 80,0      | 71,7      | -10,3               |
| 22. Fabricación de productos de caucho y plástico                         | Índice (2012=100)       | 115,0     | 116,7     | 1,5                 |
| 23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos                 | Índice (2012=100)       | 100,3     | 95,7      | -4,5                |
| 24. Fabricación de metales comunes                                        | Índice (2012=100)       | 96,7      | 98,3      | 1,7                 |
| 25. Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maquinaria y equipo | Índice (2012=100)       | 102,7     | 94,8      | -7,7                |
| 26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos         | Índice (2012=100)       | 0,0       | 0,0       | 0,0                 |
| 27. Fabricación de equipo eléctrico                                       | Índice (2012=100)       | 78,1      | 86,8      | 11,2                |
| 28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                             | Índice (2012=100)       | 49,6      | 61,7      | 24,4                |
| 29. Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques      | Índice (2012=100)       | 49,4      | 59,1      | 19,7                |
| 30. Fabricación de otros tipos de equipo de transporte                    | Índice (2012=100)       | 69,1      | 49,1      | -29,0               |
| 31. Fabricación de muebles                                                | Índice (2012=100)       | 116,4     | 126,8     | 8,9                 |
| 32. Otras industrias manufactureras                                       | Índice (2012=100)       | 90,6      | 96,0      | 6,0                 |
| 33. Reparación e instalación de la maquinaria y equipo                    | Índice (2012=100)       | 91,5      | 130,6     | 42,7                |
| Sector Construcción                                                       |                         |           |           |                     |
| - Consumo Interno de Cemento                                              | (Miles TM)              | 932,21    | 871,46    | -6,5                |
| - Avance Físico de Obras                                                  | Índice (2007=100)       | 34,37     | 39,01     | 13,5                |
| - Crédito Hipotecario                                                     | Millones de Soles       | 37 299    | 38 399    | 2,9                 |
| Sector Comercio                                                           |                         |           |           |                     |
| - Créditos de consumo de la Banca Múltiple                                | Millones de Soles       | 39 191    | 41 837    | 6,8                 |
| - Venta e Inmatriculados de vehículos nuevos livianos 4/                  | Número de unidades      | 12 718    | 14 498    | 14,0                |
| - Importaciones CIF de bienes de consumo                                  | Millones de US \$       | 659       | 659       | 0,1                 |
| Sector Transporte y Comunicaciones                                        |                         |           |           |                     |
| - Transporte aéreo de pasajeros 5/                                        | Miles de pasajero-Km.   | 1 680 019 | 1 871 407 | 11,4                |
| - Transporte aéreo de carga 5/                                            | Miles de Toneladas-Km.  | 26 112    | 25 828    | -1,1                |
| - Transporte marítimo                                                     | Miles de toneladas      | 2 842     | 3 467     | 22,0                |
| - Telecomunicaciones                                                      | Miles de minutos-salida | 5 099 365 | 6 041 527 | 18,5                |
| Empleo 6/                                                                 |                         |           |           |                     |
| - Índice de empleo urbano nacional                                        | Índice (Oct 2010=100)   | 109,7     | 110,6     | 0,8                 |
| - Índice de empleo de Lima Metropolitana                                  | Índice (Oct 2010=100)   | 111,6     | 112,2     | 0,5                 |
| - Índice de empleo resto urbano                                           | Índice (Oct 2010=100)   | 103,6     | 105,2     | 1,6                 |

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 Enero 2017.

Fuente: INEI-Oficinas Sectoriales de Estadística.

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

| Año/<br>Mes                                                        | Argentina<br>EMAE | Bolivia<br>IGAE | Brasil<br>IBC-Br | Chile<br>IMACEC | Costa Rica<br>IMAE | Ecuador<br>IDEAC | El Salvador<br>IVAE | Guatemala<br>IMAE | Honduras<br>IMAE | México<br>IGAE | Nicaragua<br>IMAE | Panamá<br>IMAE | Paraguay<br>IMAE | Perú<br>IMP | República Dominicana<br>IMAE |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------------|------------------|---------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|-------------|------------------------------|
| <i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i> |                   |                 |                  |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                  |             |                              |
| <b>2016</b>                                                        |                   |                 |                  |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                  |             |                              |
| Ene                                                                | 0,8               | 5,5             | -7,8             | 1,1             | 5,5                | -2,3             | 0,7                 | 3,3               | 3,5              | 1,9            | 2,4               | 3,9            | 2,0              | 3,4         | 3,7                          |
| Feb                                                                | 0,9               | 5,3             | -4,6             | 3,2             | 6,2                | -4,3             | 1,4                 | 2,8               | 4,0              | 3,9            | 4,6               | 4,7            | 2,7              | 6,2         | 7,9                          |
| Mar                                                                | 0,1               | 4,2             | -6,5             | 2,5             | 3,4                | -19,3            | -2,5                | 2,2               | 3,3              | 0,6            | 2,9               | 3,7            | -0,6             | 3,7         | 6,8                          |
| Abr                                                                | -3,1              | 2,9             | -5,0             | 1,5             | 5,6                | -9,6             | 6,1                 | 3,7               | 2,8              | 3,0            | 5,1               | 4,0            | 7,1              | 2,7         | 10,8                         |
| May                                                                | -2,9              | 3,3             | -4,8             | 2,3             | 4,4                | -0,3             | 2,4                 | 3,8               | 3,8              | 2,2            | 5,1               | 5,5            | 6,3              | 4,9         | 6,4                          |
| Jun                                                                | -4,9              | 3,6             | -2,9             | 1,1             | 3,3                | 1,3              | 3,1                 | 3,1               | 5,0              | 2,3            | 5,4               | 4,1            | 7,0              | 3,6         | 8,3                          |
| Jul                                                                | -5,7              | 5,2             | -5,0             | 0,7             | 1,2                | -16,1            | 1,1                 | 1,7               | 2,0              | 1,2            | 2,8               | 5,0            | 5,8              | 3,7         | 5,2                          |
| Ago                                                                | -2,0              | 5,5             | -2,4             | 2,6             | 2,6                | -2,5             | 3,5                 | 3,1               | 4,4              | 3,1            | 4,4               | 4,5            | 4,7              | 5,7         | 6,1                          |
| Set                                                                | -3,7              | 3,8             | -3,5             | 1,5             | 5,6                | -5,4             | 3,7                 | 2,9               | 4,6              | 1,6            | 5,2               | 4,8            | 6,5              | 4,3         | 6,8                          |
| Oct                                                                | -4,4              | 3,1             | -5,3             | -0,4            | 4,1                | 16,0             | 2,3                 | 1,9               | 3,0              | 1,4            | 3,9               | 3,9            | -0,7             | 2,2         | 5,1                          |
| Nov                                                                | -1,4              | ...             | -2,2             | 0,8             | 5,7                | 0,9              | 4,1                 | 3,5               | 5,6              | 3,6            | 6,0               | 4,6            | 4,8              | 3,4         | 4,9                          |
| Dic                                                                | -0,1              | ...             | -1,8             | 1,2             | 4,3                | 3,9              | 3,3                 | 4,6               | ...              | 2,1            | 4,9               | ...            | 6,3              | 3,2         | 7,7                          |
| <b>2017</b>                                                        |                   |                 |                  |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                  |             |                              |
| Ene                                                                | ...               | ...             | ...              | 1,7             | ...                | ...              | ...                 | 2,7               | ...              | ...            | ...               | ...            | 5,9              | 4,8         | 5,5                          |

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.

IMAE: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.

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

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

| País                                                                     | 2013 |      |      |      | 2014 |      |      |      | 2015 |      |      |      | 2016 |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                          | I    | II   | III  | IV   | I    | II   | III  | IV   | I    | II   | III  | IV   | I    | II   | III  | III  |
| <i>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</i> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Argentina                                                                | 0,7  | 6,2  | 2,6  | -0,1 | -0,9 | -2,0 | -4,2 | -2,8 | 0,0  | 3,9  | 3,8  | 2,6  | 0,6  | -3,7 | -3,8 | ...  |
| Bolivia                                                                  | 6,7  | 6,7  | 6,8  | 7,0  | 5,7  | 4,8  | 6,1  | 5,3  | 4,7  | 5,1  | 3,6  | 5,9  | 4,9  | 3,2  | ...  | ...  |
| Brasil                                                                   | 2,7  | 4,0  | 2,8  | 2,6  | 3,5  | -0,4 | -0,6 | -0,3 | -1,8 | -3,0 | -4,5 | -5,8 | -5,4 | -3,6 | -2,9 | -2,5 |
| Chile                                                                    | 5,0  | 3,6  | 4,4  | 3,0  | 2,7  | 2,3  | 0,9  | 1,6  | 2,7  | 2,3  | 2,5  | 1,7  | 2,3  | 1,6  | 1,6  | ...  |
| Colombia                                                                 | 2,9  | 4,7  | 5,9  | 5,7  | 6,5  | 4,1  | 4,0  | 3,3  | 2,6  | 2,9  | 3,2  | 3,4  | 2,7  | 2,4  | 1,3  | 1,6  |
| Costa Rica                                                               | 1,4  | 2,8  | 2,4  | 2,6  | 3,6  | 2,7  | 3,6  | 4,8  | 3,5  | 5,6  | 6,0  | 3,8  | 5,3  | 5,0  | 3,4  | ...  |
| Ecuador                                                                  | 4,2  | 4,5  | 5,8  | 5,3  | 4,7  | 4,5  | 3,3  | 3,5  | 3,4  | 0,2  | -0,8 | -2,0 | -4,1 | -2,2 | -1,6 | ...  |
| El Salvador                                                              | 1,7  | 1,8  | 2,0  | 1,9  | 1,9  | 1,6  | 1,0  | 1,2  | 2,2  | 2,3  | 2,7  | 2,6  | 2,3  | 2,5  | 2,5  | ...  |
| Guatemala                                                                | 3,0  | 4,7  | 4,1  | 3,1  | 3,4  | 4,4  | 4,7  | 4,1  | 5,0  | 3,5  | 4,0  | 4,1  | 2,8  | 3,6  | 2,6  | ...  |
| Honduras                                                                 | 1,4  | 3,5  | 3,2  | 3,0  | 2,9  | 2,8  | 2,6  | 4,0  | 4,0  | 2,8  | 3,5  | 4,2  | 3,9  | 4,3  | 3,4  | ...  |
| México                                                                   | 1,0  | 1,8  | 1,6  | 1,1  | 2,3  | 1,8  | 2,3  | 2,7  | 2,8  | 2,5  | 2,8  | 2,4  | 2,2  | 2,6  | 2,1  | 2,4  |
| Nicaragua                                                                | 3,8  | 6,5  | 4,9  | 3,2  | 5,4  | 4,1  | 4,0  | 4,9  | 5,1  | 4,1  | 4,9  | 5,6  | 3,4  | 5,2  | 4,3  | ...  |
| Panamá                                                                   | 7,0  | 6,0  | 8,2  | 5,3  | 4,3  | 5,6  | 4,6  | 9,6  | 6,2  | 6,0  | 5,7  | 5,3  | 4,6  | 5,2  | 4,8  | ...  |
| Paraguay                                                                 | 16,4 | 14,2 | 10,3 | 15,2 | 3,7  | 2,9  | 5,2  | 6,9  | 6,7  | 2,7  | 1,9  | 0,7  | 1,5  | 6,5  | 5,4  | 3,4  |
| Perú                                                                     | 5,2  | 6,7  | 5,2  | 6,3  | 4,6  | 1,6  | 1,7  | 1,5  | 2,0  | 3,2  | 3,2  | 4,6  | 4,3  | 3,7  | 4,5  | 3,0  |
| República Dominicana                                                     | 1,5  | 3,8  | 6,1  | 7,6  | 7,6  | 7,8  | 7,8  | 7,3  | 6,9  | 7,5  | 7,9  | 6,0  | 6,1  | 8,7  | 5,8  | ...  |
| Uruguay                                                                  | 4,1  | 6,0  | 3,4  | 5,1  | 3,3  | 3,7  | 3,7  | 2,4  | 4,2  | -0,5 | 0,5  | -0,1 | 0,1  | 1,5  | 2,0  | ...  |
| Venezuela                                                                | 0,8  | 2,6  | 1,1  | 1,0  | -5,2 | -5,4 | -2,7 | -2,6 | -1,4 | -4,7 | -7,1 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

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

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

**Anexo N° 4**  
**Producto Bruto Interno en economías desarrolladas y emergentes: 2013-2016**  
 Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior

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

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, Enero 2017**  
 (Variación porcentual)

| CRÉDITOS                                                                    | Número de Deudores <sup>1/</sup> | Créditos en Moneda Nacional | Créditos en Moneda Extranjera | Total Créditos Directos |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <b>CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS</b> | <b>1,59</b>                      | <b>0,31</b>                 | <b>0,16</b>                   | <b>0,25</b>             |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura                                 | 0,74                             | 10,75                       | -3,74                         | 2,69                    |
| Pesca                                                                       | -8,98                            | -17,57                      | -0,59                         | -2,65                   |
| Minería                                                                     | 17,95                            | -45,60                      | -12,87                        | -24,30                  |
| Industria Manufacturera                                                     | -1,60                            | -2,58                       | 8,51                          | 1,84                    |
| Alimentos bebidas y tabaco                                                  | -0,23                            | -10,39                      | 9,74                          | -0,35                   |
| Textiles y cueros                                                           | -1,55                            | -0,97                       | -12,54                        | -6,96                   |
| Madera y papel                                                              | -6,93                            | -5,15                       | -13,92                        | -7,53                   |
| Fab. de sustancias y productos químicos                                     | -3,32                            | -3,58                       | -0,42                         | -2,34                   |
| Fab. de productos de caucho y plástico                                      | 1,63                             | -3,38                       | -1,71                         | -2,56                   |
| Fab. de productos minerales no metálicos                                    | -6,68                            | -5,19                       | 24,35                         | -2,18                   |
| Fab. de metales                                                             | 1,30                             | -7,32                       | 14,33                         | 5,51                    |
| Maquinaria y equipo                                                         | -3,04                            | -4,68                       | 12,15                         | 2,52                    |
| Fab. de vehículos y equipos de transporte                                   | -10,75                           | -21,87                      | -3,58                         | -11,95                  |
| Resto manufactura                                                           | 0,65                             | 20,68                       | 128,23                        | 37,51                   |
| Electricidad, Gas y Agua                                                    | 4,35                             | -36,81                      | 25,09                         | 7,95                    |
| Construcción                                                                | 12,93                            | -3,35                       | -8,45                         | -5,55                   |
| Comercio                                                                    | 0,17                             | 2,44                        | -4,14                         | 0,30                    |
| Venta y reparación de vehículos                                             | 0,85                             | -12,61                      | -0,84                         | -6,28                   |
| Comercio al por mayor                                                       | 0,85                             | 2,69                        | -2,30                         | 0,76                    |
| Comercio al por menor                                                       | -0,15                            | 6,12                        | -20,83                        | 2,83                    |
| Hoteles y Restaurantes                                                      | 5,45                             | 10,30                       | -15,07                        | 1,20                    |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones                                 | 4,20                             | 12,29                       | -3,76                         | 5,70                    |
| Intermediación Financiera                                                   | 14,15                            | -4,16                       | 7,68                          | -2,57                   |
| Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler                      | -0,78                            | 10,81                       | -7,20                         | 2,32                    |
| Act. inmobiliaria y de alquiler                                             | 2,65                             | 5,53                        | -16,69                        | -4,55                   |
| Act. empresarial                                                            | -2,55                            | 15,43                       | 0,12                          | 7,99                    |
| Administración Pública y de Defensa                                         | -2,71                            | -14,99                      | -34,33                        | -15,10                  |
| Enseñanza                                                                   | 5,98                             | 18,67                       | -33,56                        | 14,10                   |
| Servicios Sociales y de Salud                                               | 9,25                             | 21,21                       | -36,76                        | 12,43                   |
| Otras Actividades de servicios comunitarios                                 | -6,37                            | -2,28                       | -9,31                         | -4,67                   |
| Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales            | 19,28                            | 15,72                       | 3,26                          | 12,64                   |
| <b>CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA</b>                                  | <b>0,99</b>                      | <b>9,73</b>                 | <b>-15,30</b>                 | <b>2,95</b>             |
| <b>CRÉDITOS DE CONSUMO</b>                                                  | <b>0,22</b>                      | <b>8,44</b>                 | <b>-13,65</b>                 | <b>6,75</b>             |
| <b>TOTAL CRÉDITOS</b>                                                       | <b>0,40</b>                      | <b>3,90</b>                 | <b>-2,47</b>                  | <b>1,80</b>             |

**Nota:** Incluye información de las sucursales en el exterior.

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

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

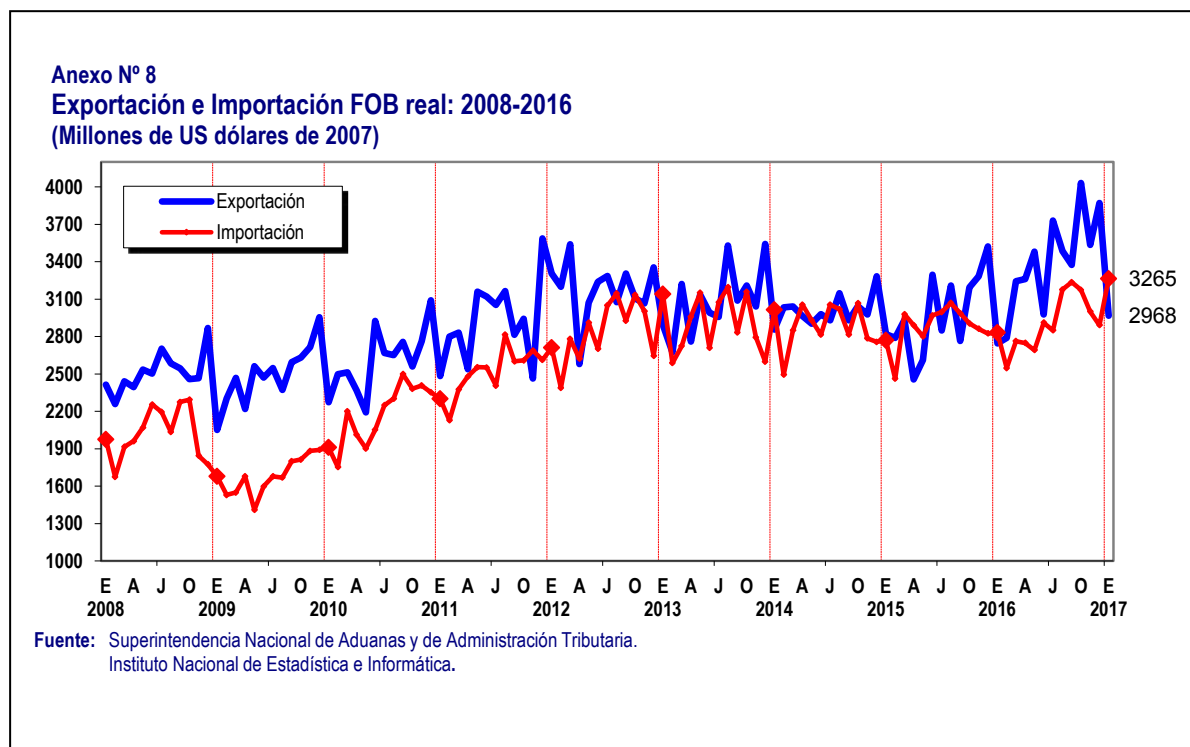
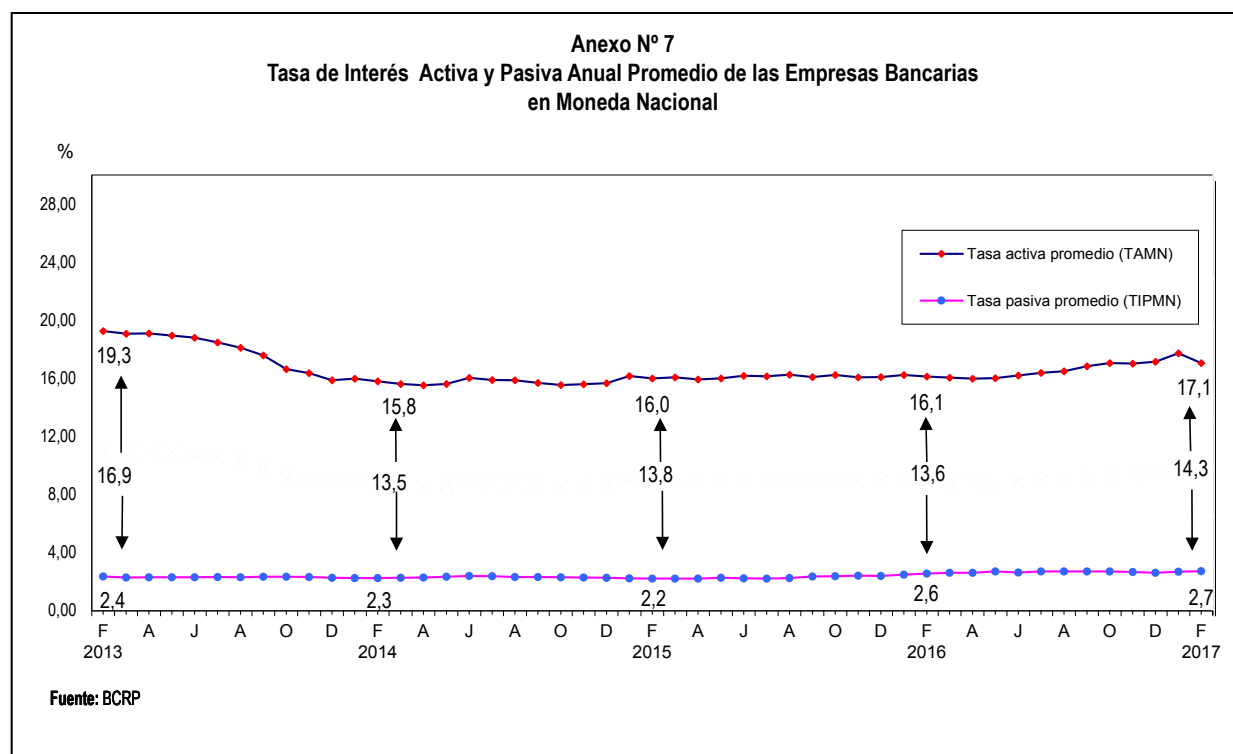
**Anexo N° 6**  
**Créditos Directos y Número de Deudores de la Banca Múltiple por tipo de Crédito,**  
**Según Actividad Económica, Enero 2017**  
(Miles de nuevos soles)

| CRÉDITOS                                                                    | Número de Deudores <sup>1/</sup> | Créditos en Moneda Nacional | Créditos en Moneda Extranjera | Total Créditos Directos |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <b>CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS</b> | <b>943 605</b>                   | <b>90 154 747</b>           | <b>62 249 422</b>             | <b>152 404 168</b>      |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura                                 | 29 708                           | 3 001 511                   | 3 269 800                     | 6 271 311               |
| Pesca                                                                       | 1 470                            | 133 417                     | 1 166 859                     | 1 300 276               |
| Minería                                                                     | 2 963                            | 1 591 772                   | 4 752 469                     | 6 344 241               |
| Industria Manufacturera                                                     | 86 765                           | 20 663 679                  | 15 241 417                    | 35 905 096              |
| Alimentos bebidas y tabaco                                                  | 8 624                            | 4 538 534                   | 5 540 070                     | 10 078 604              |
| Textiles y cueros                                                           | 38 135                           | 1 916 815                   | 1 817 783                     | 3 734 599               |
| Madera y papel                                                              | 8 915                            | 1 852 637                   | 625 441                       | 2 478 078               |
| Fab. de sustancias y productos químicos                                     | 1 516                            | 2 253 771                   | 1 501 775                     | 3 755 546               |
| Fab. de productos de caucho y plástico                                      | 2 363                            | 1 174 639                   | 1 146 634                     | 2 321 273               |
| Fab. de productos minerales no metálicos                                    | 2 472                            | 3 556 660                   | 530 384                       | 4 087 044               |
| Fab. de metales                                                             | 10 130                           | 1 168 506                   | 2 096 513                     | 3 265 019               |
| Maquinaria y equipo                                                         | 1 692                            | 634 466                     | 558 691                       | 1 193 157               |
| Fab. de vehículos y equipos de transporte                                   | 797                              | 154 844                     | 226 770                       | 381 615                 |
| Resto manufactura                                                           | 12 121                           | 3 412 806                   | 1 197 356                     | 4 610 162               |
| Electricidad, Gas y Agua                                                    | 528                              | 1 559 018                   | 8 058 118                     | 9 617 136               |
| Construcción                                                                | 44 147                           | 2 949 187                   | 2 111 741                     | 5 060 928               |
| Comercio                                                                    | 470 146                          | 23 821 379                  | 10 776 399                    | 34 597 778              |
| Venta y reparación de vehículos                                             | 25 248                           | 2 235 428                   | 2 950 221                     | 5 185 649               |
| Comercio al por mayor                                                       | 124 463                          | 11 249 561                  | 6 755 117                     | 18 004 678              |
| Comercio al por menor                                                       | 320 435                          | 10 336 390                  | 1 071 061                     | 11 407 451              |
| Hoteles y Restaurantes                                                      | 47 846                           | 2 331 138                   | 1 003 297                     | 3 334 435               |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones                                 | 105 222                          | 6 796 721                   | 4 062 497                     | 10 859 219              |
| Intermediación Financiera                                                   | 823                              | 6 648 419                   | 1 160 613                     | 7 809 032               |
| Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler                      | 56 443                           | 10 547 163                  | 7 878 205                     | 18 425 368              |
| Act. inmobiliaria y de alquiler                                             | 19 895                           | 4 694 856                   | 3 077 490                     | 7 772 346               |
| Act. empresarial                                                            | 36 548                           | 5 852 307                   | 4 800 715                     | 10 653 021              |
| Administración Pública y de Defensa                                         | 323                              | 409 634                     | 1 888                         | 411 522                 |
| Enseñanza                                                                   | 3 528                            | 2 882 045                   | 154 522                       | 3 036 567               |
| Servicios Sociales y de Salud                                               | 5 715                            | 1 113 217                   | 103 683                       | 1 216 900               |
| Otras Actividades de servicios comunitarios                                 | 49 828                           | 4 496 879                   | 2 153 545                     | 6 650 424               |
| Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales            | 38 150                           | 1 209 568                   | 354 370                       | 1 563 937               |
| <b>CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA</b>                                  | <b>211 935</b>                   | <b>29 835 390</b>           | <b>8 563 495</b>              | <b>38 398 885</b>       |
| <b>CRÉDITOS DE CONSUMO</b>                                                  | <b>6 803 528</b>                 | <b>39 241 570</b>           | <b>2 595 421</b>              | <b>41 836 991</b>       |
| <b>TOTAL CRÉDITOS</b>                                                       | <b>7 959 068</b>                 | <b>159 231 706</b>          | <b>73 408 338</b>             | <b>232 640 045</b>      |

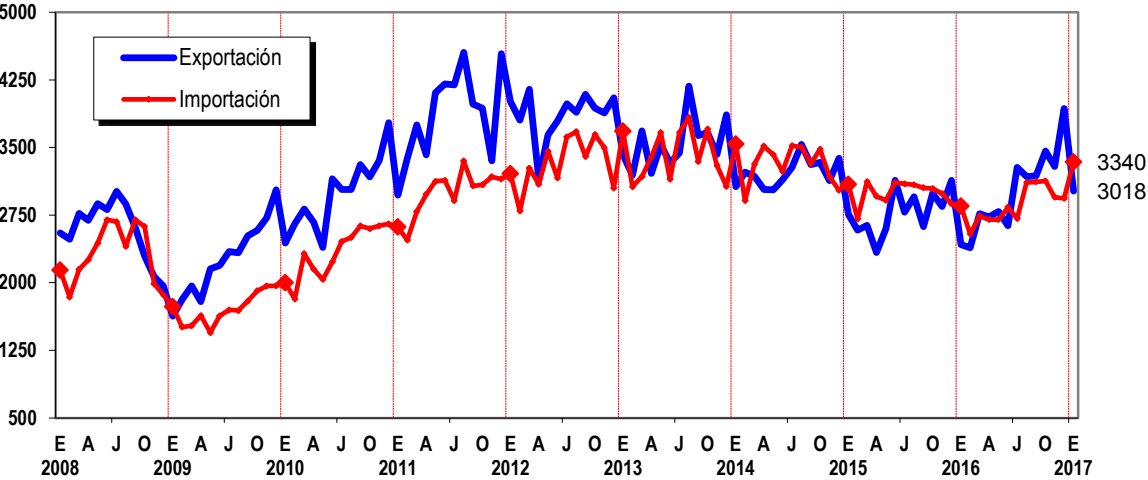
Incluye información de las sucursales en el exterior.

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° 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 |
| <b>Economía Total</b>                                   | <b>100,00</b>  |
| 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           |