

El Instituto Nacional de Estadística e Informática informa que la producción nacional en agosto de 2020 registró una disminución de 9,82%, mostrando una continua recuperación alcanzando menores tasas negativas y en este mes después de cinco meses registra una cifra en baja de un dígito. Este resultado expresa la recuperación de los sectores productivos, incidiendo principalmente aún a la baja alojamiento y restaurantes, manufactura, minería e hidrocarburos, transporte, comercio y servicios prestados a empresas. Sin embargo, registraron variación positiva los sectores telecomunicaciones y financiero y seguros.

Debemos señalar, que la contracción de la producción nacional refleja los efectos de la declaración del Estado de Emergencia Nacional mediante el Decreto Supremo N° 044-2020-PCM, que dispuso el aislamiento social obligatorio (cuarentena) desde el 16 de marzo de 2020, por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19, aprobando una serie de restricciones diseñadas para proteger al país contra la propagación del coronavirus. Posteriormente, en mayo mediante D.S. N°080-2020-PCM, en junio mediante D.S. N°101-2020-PCM y D.S. N°110-2020-PCM y en julio mediante D.S. N°117-2020-PCM, se aprobó la reanudación de actividades económicas en forma gradual y progresiva dentro del marco de este Estado de Emergencia.

La producción nacional en el periodo enero-agosto de 2020 disminuyó en 15,66% y durante los últimos doce meses, setiembre 2019-agosto 2020, presentó una caída de 9,63%.

El índice desestacionalizado de la producción nacional de agosto 2020 registró una variación de 2,43%, respecto al mes inmediato anterior.

**CUADRO N° 01**  
**Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Agosto 2020**  
(Año base 2007)

| Sector  | Ponderación<br>1/ | Variación Porcentual |               |                |
|---|-------------------|----------------------|---------------|----------------|
|   |                   | 2020/2019            |               | Set 19-Ago 20/ |
|   |                   | Agosto               | Enero-Agosto  | Set 18-Ago 19  |
| <b>Economía Total</b>                               | <b>100,00</b>     | <b>-9,82</b>         | <b>-15,66</b> | <b>-9,63</b>   |
| <b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b>           | <b>8,29</b>       | <b>-11,84</b>        | <b>-19,45</b> | <b>-12,67</b>  |
| <b>Total Industrias (Producción)</b>                | <b>91,71</b>      | <b>-9,65</b>         | <b>-15,33</b> | <b>-9,37</b>   |
| Agropecuario  | 5,97              | -6,58                | 0,06          | 1,53           |
| Pesca   | 0,74              | -6,46                | -9,81         | -16,84         |
| Minería e Hidrocarburos                             | 14,36             | -11,18               | -17,15        | -10,94         |
| Manufactura   | 16,52             | -12,09               | -19,52        | -13,12         |
| Electricidad, Gas y Agua                            | 1,72              | -2,67                | -8,99         | -5,21          |
| Construcción  | 5,10              | -6,50                | -33,36        | -21,21         |
| Comercio  | 10,18             | -8,12                | -22,86        | -13,88         |
| Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería     | 4,97              | -27,93               | -29,67        | -19,46         |
| Alojamiento y Restaurantes                          | 2,86              | -60,95               | -55,79        | -35,43         |
| Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información | 2,66              | 5,13                 | 3,20          | 3,27           |
| Financiero y Seguros                                | 3,22              | 19,74                | 9,53          | 8,25           |
| Servicios Prestados a Empresas                      | 4,24              | -18,58               | -23,89        | -12,88         |
| Administración Pública, Defensa y otros             | 4,29              | 3,92                 | 4,10          | 4,39           |
| Otros Servicios 2/                                  | 14,89             | -11,59               | -10,92        | -5,96          |

**Nota:** El cálculo correspondiente al mes de Agosto de 2020 ha sido elaborado con información disponible al 14-10-2020.

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

Dante Carhuavilca Bonett  
Jefe del INEI

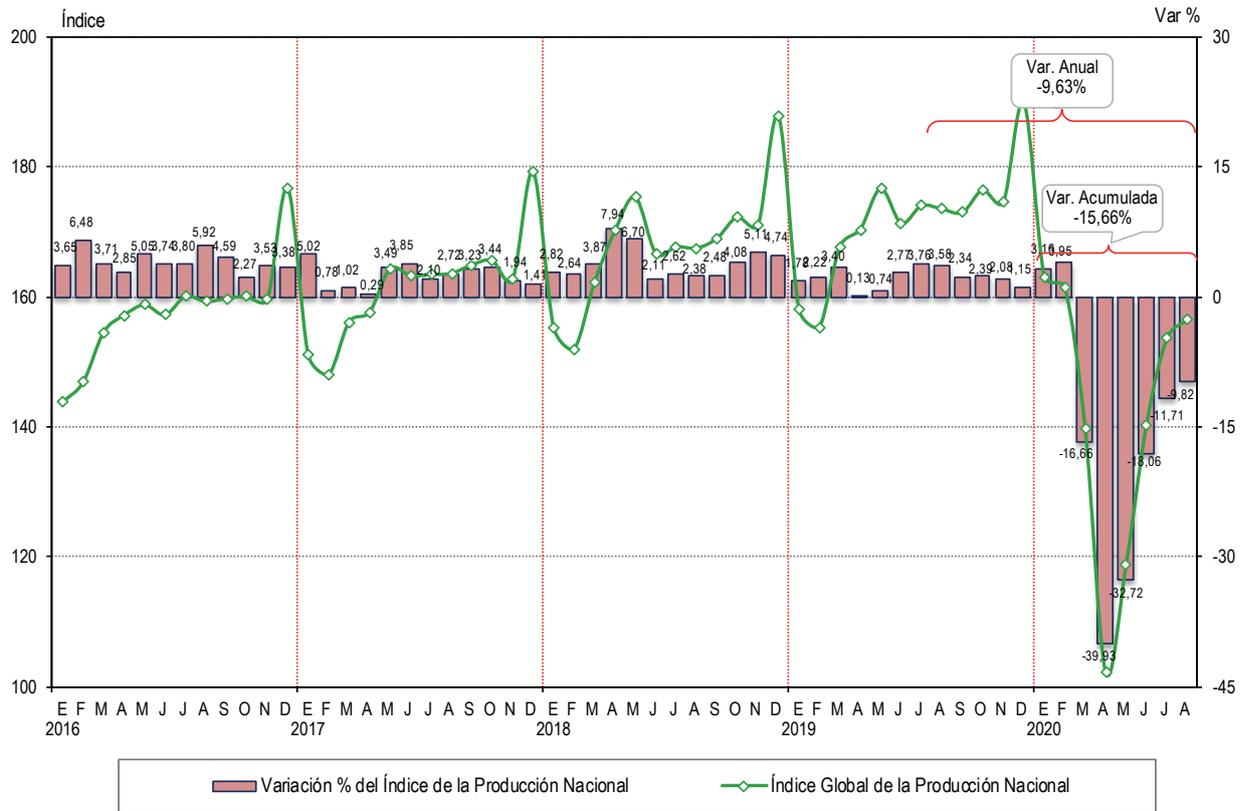
Anibal Sánchez Aguilar  
Subjefe de Estadística

José García Zanabria  
Director Técnico de  
Indicadores Económicos

Lilia Montoya Sánchez  
Directora Técnica Adjunta de  
Indicadores Económicos

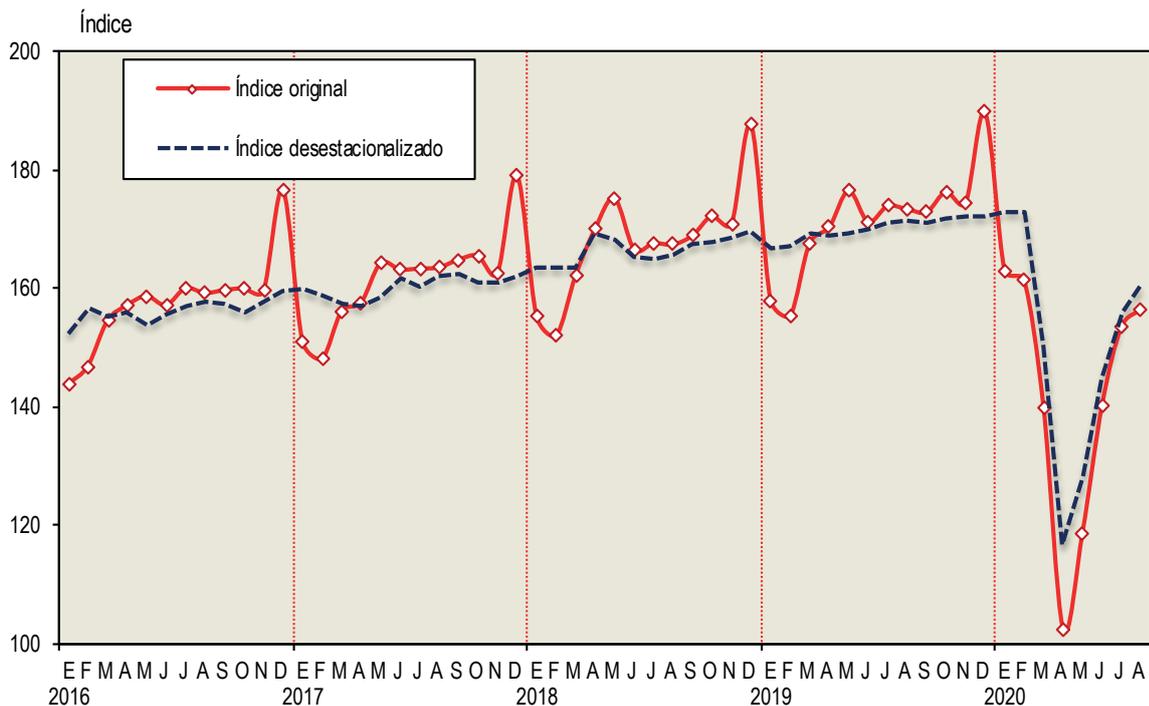
Marilú Cueto Maza  
Directora Ejecutiva de  
Indicadores de Producción

**GRÁFICO Nº 01**  
**Evolución Mensual de la Producción Nacional: 2016-2020**  
 (Variación % respecto a similar periodo del año anterior)



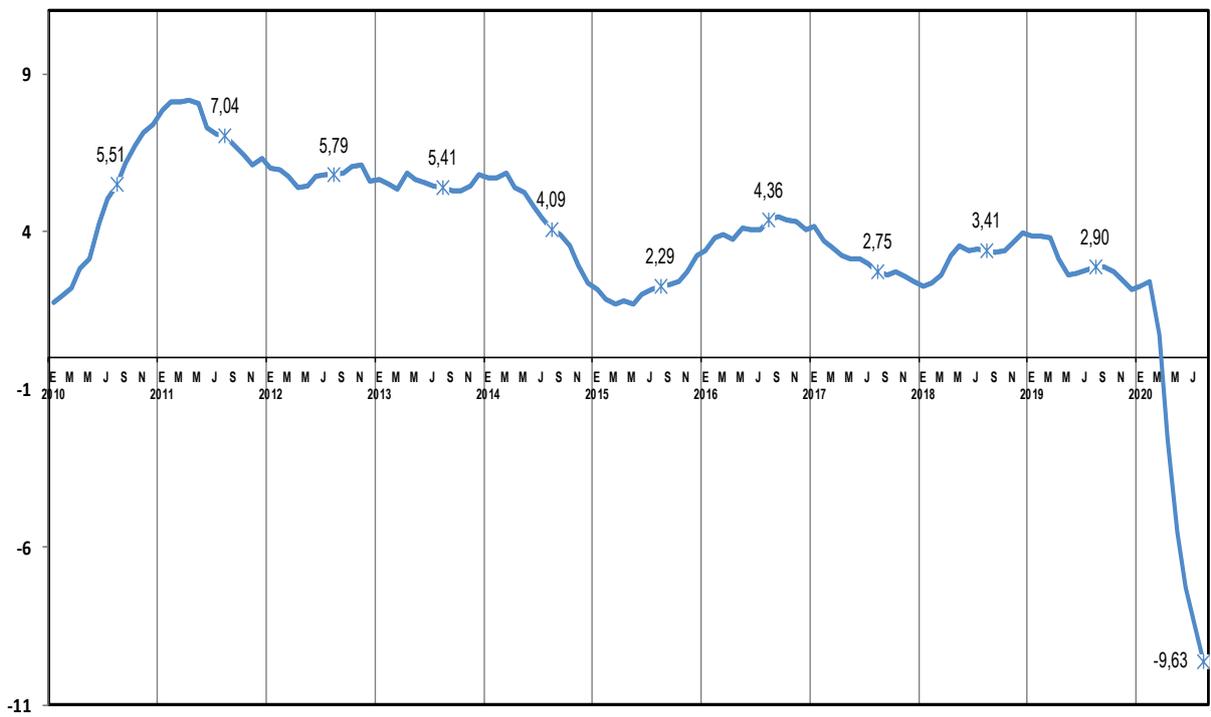
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**GRÁFICO Nº 02**  
**Evolución del Índice Original y Desestacionalizado de la Producción Nacional: 2016-2020**  
 (Año Base 2007=100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**GRÁFICO Nº 03**  
**Indicador Mensual de la Producción Nacional, 2010-2020**  
(Variación porcentual anualizada - Año base 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## EVOLUCIÓN SECTORIAL

### Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

- En agosto 2020 el Índice de la Producción Agropecuaria registró una disminución de 6,58% con respecto a agosto 2019, debido a menor producción agrícola y pecuaria.
- La producción agrícola se vio afectada por el menor cultivo de tubérculos, granos, frutos, productos agroindustriales, hortalizas, cereales y especias.

### Variación interanual del Índice de la Producción Agropecuaria

La variación registrada en agosto 2020 de -6,58%, se debió a la menor actividad agrícola en -8,07%, restando 4,39 puntos porcentuales al total del sector; y la menor actividad pecuaria en -4,80% incidiendo con -2,19 puntos porcentuales en el total.

Los productos agrícolas que más incidieron a la baja fueron los siguientes: papa -38,76%, aceituna -97,61%, maíz amiláceo -46,04%, caña de azúcar -18,67%, maíz amarillo duro -13,47%, alcachofa -58,59%, uva -43,23%, cebolla -14,67%, zapallo -66,72%, trigo -13,63%, palta -18,89%, quinua -73,80%, mango -94,02%, camote -37,43% y cebada grano -16,40%.

Sin embargo, aumentó la producción de ajo 17,47%, espárrago 1,15%, mandarina 2,24%, frijol grano seco 4,29%, arveja grano verde 14,25%, sandía 113,19%, maíz choclo 21,59%, yuca 7,99%, alfalfa 8,73%, páprika 131,60%, cacao 13,78% y arroz cáscara 15,16%.

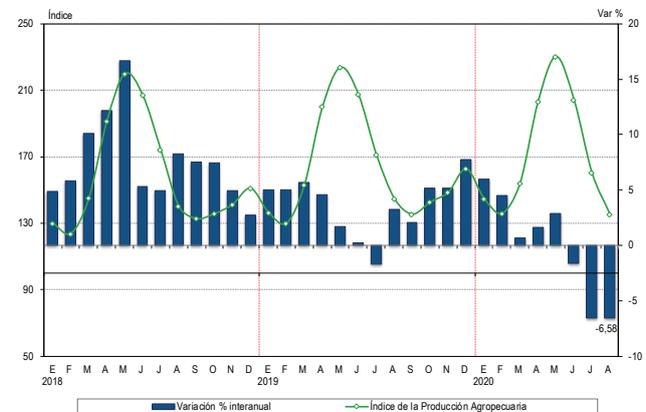
La actividad pecuaria presentó disminución debido a la baja registrada en: ave -7,89%, vacuno -4,98%, ovino -2,12%, alpaca -0,55%, fibra alpaca -29,79%, caprino -0,17%. De otro lado, subió la producción de lana 1,05%, llama 0,94%, porcino 0,54%, leche fresca 0,92%, huevos 1,97%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de 1,91% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

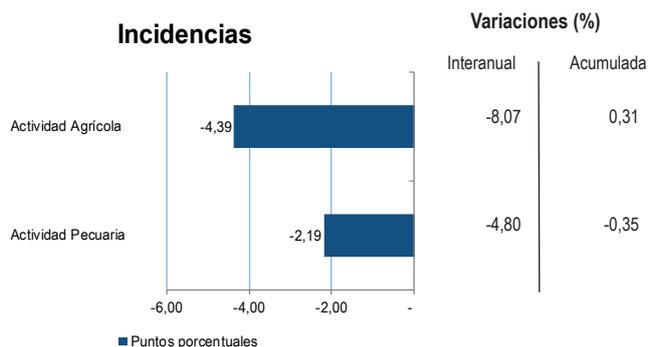
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

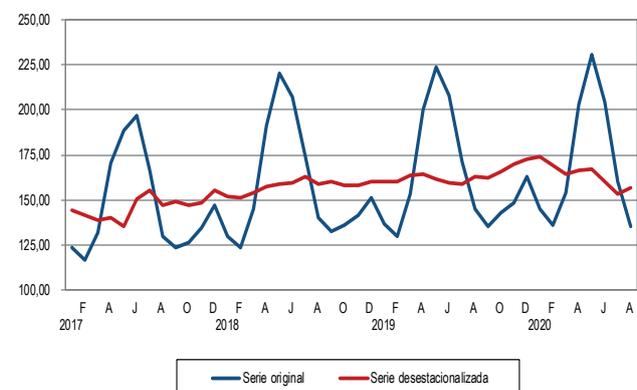
### Índice de la Producción Agropecuaria, según actividad Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



### Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### Índice de la Producción Pesquera Año base 2007

- El Índice de la Producción Pesquera en agosto 2020 registró una disminución de 6,46% respecto a agosto 2019, debido a la menor extracción de especies de origen marítimo, principalmente para consumo humano directo; así también decreció la pesca para uso industrial.
- La pesca continental creció por mayor captura de especies para consumo en estado congelado.

### Variación interanual del Índice de la Producción Pesquera

La variación registrada en agosto 2020 de -6,46% se debió a la menor pesca marítima en -8,13% que le restó 6,93 puntos porcentuales al resultado sectorial; en cambio, fue mayor la pesca continental en 3,27% con un aporte de 0,48 puntos porcentuales.

La pesca marítima se vio afectada por la menor captura de especies para consumo humano directo en -7,28% debido al menor desembarque de especies para consumo en estado fresco en -13,56%, para enlatado en -26,42% y para congelado en -0,25%; sin embargo, para preparación de curado subió 6,91%.

El consumo humano indirecto o de uso industrial (fabricación de harina y aceite de pescado) tuvo una variación de -92,51% debido a la menor captura de anchoveta.

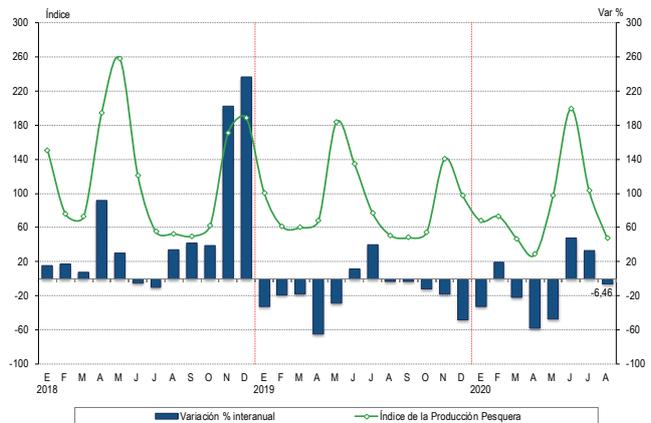
La pesca continental creció 3,27%, determinada por la mayor captura de especies para congelado en 25,08%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de -26,97% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción Pesquera Año base 2007

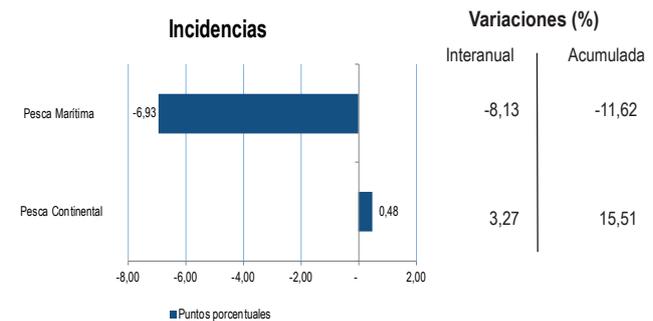
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

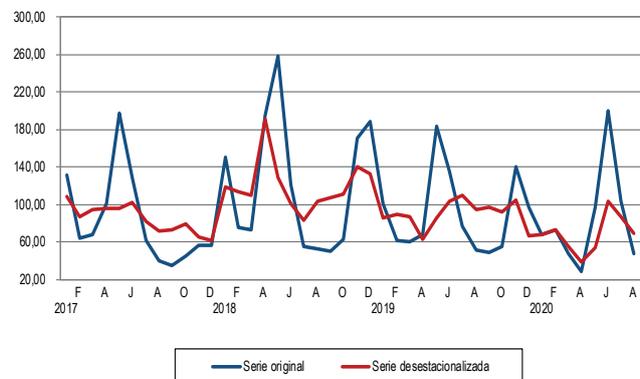
### Índice de la Producción Pesquera, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



### Índice de la Producción Pesquera Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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

## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos Año base 2007

- El Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos en agosto 2020 registró una disminución de 11,18%, ante la menor actividad minera metálica en -10,22%, por la caída en la producción de cobre, oro, plata y plomo; y la baja del subsector de hidrocarburos en -16,43%, por el menor nivel de explotación de petróleo crudo y gas natural.
- La minería metálica desde junio 2020 muestra una recuperación paulatina en sus operaciones productivas, tras la fuerte contracción en marzo, abril y mayo, por la reanudación gradual y progresiva de actividades en los diferentes sectores de la economía, entre ellas las del subsector minero.

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

La variación registrada en agosto 2020 de -11,18% fue resultado de la menor producción minero metálica en -10,22%, que le restó 8,64 puntos porcentuales al resultado global; y la disminución de la producción de hidrocarburos en -16,43%, incidiendo negativamente con 2,54 puntos porcentuales al total del sector.

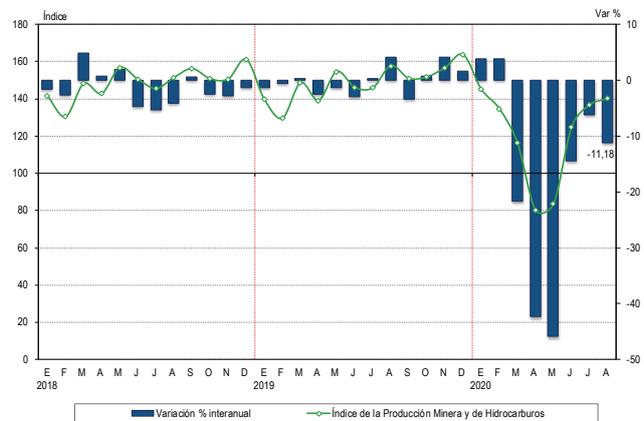
La minería metálica disminuyó por menor nivel de producción de cobre -10,08%, oro -37,58%, plata -22,79% y plomo -17,22%; sin embargo, creció la producción de zinc 9,55%, molibdeno 4,36%, hierro 12,23% y estaño 7,72%.

La producción de hidrocarburos descendió en 16,43%, manteniendo una evolución negativa por sexto mes consecutivo, debido a la menor actividad de explotación de petróleo crudo en -44,63% y de gas natural en -13,82%; en tanto que, la producción de líquidos de gas natural creció 2,73%, mostrando recuperación durante dos meses consecutivos.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

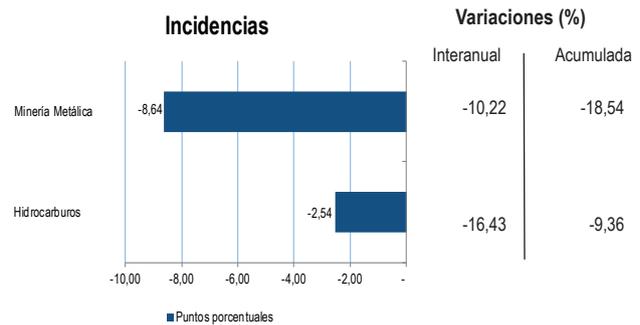
En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de -1,02% respecto al mes anterior.

## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2018-Agosto 2020

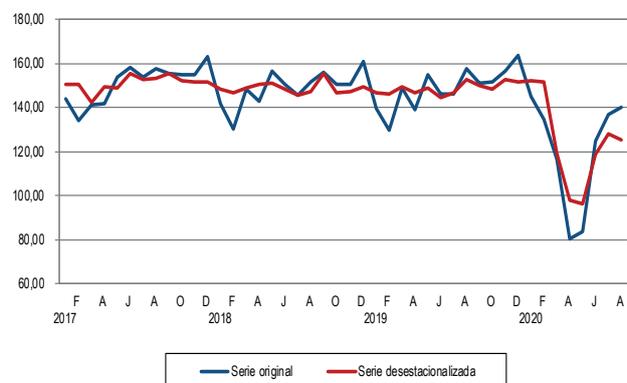


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Agosto 2020



## Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2017-Agosto 2020



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

### Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007

- En agosto 2020 el Índice de la Producción Manufacturera registró una disminución de 12,09% con respecto a agosto 2019, determinada por la menor actividad de los subsectores fabril no primario y primario.
- El subsector fabril no primario decreció por la menor producción de la industria de bienes de consumo, bienes intermedios y bienes de capital.
- El subsector fabril primario decreció por menores niveles alcanzados en todas sus ramas componentes, con excepción de la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.

### Variación interanual del Índice de la Producción Manufacturera

La variación registrada en agosto 2020 de -12,09% se debió a la menor producción del subsector fabril no primario en -11,92%, que restó 9,13 puntos porcentuales al total; y del subsector fabril primario en -12,65% que restó 2,97 puntos porcentuales al resultado sectorial.

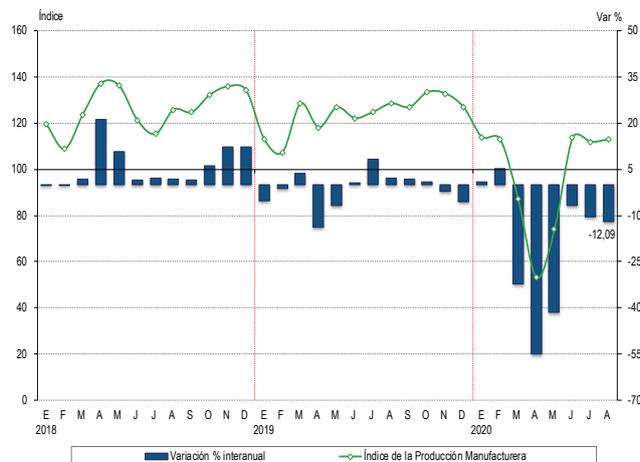
El subsector fabril no primario decreció por la menor producción de la industria de bienes de consumo en -6,93%, bienes intermedios en -12,37% y bienes de capital en -28,24%.

El subsector fabril primario disminuyó por la menor fabricación de productos de la refinación del petróleo en -38,00%, la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -10,03%, la elaboración y conservación de carne en -6,41% y la elaboración de azúcar -19,29%; en cambio, elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos creció 27,36%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

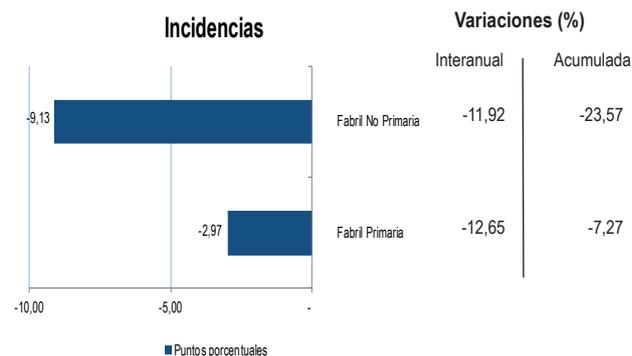
En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de -3,01% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2018-Agosto 2020

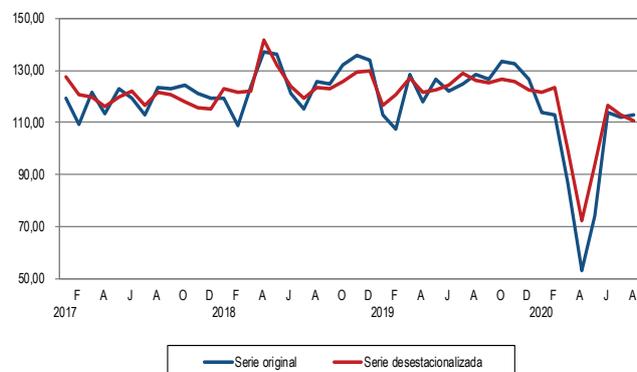


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Índice de la Producción Manufacturera, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Agosto 2020



### Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2017-Agosto 2020



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 agosto 2020 registró una disminución de 2,67% respecto a agosto 2019, por menores niveles de generación de electricidad y menor distribución de gas; en cambio, hubo crecimiento de producción de agua.
- La producción de electricidad por tipo de fuente registró baja en energía térmica; en cambio, creció la producción de energía hidráulica y de recursos renovables (eólica y solar).

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

El resultado de agosto 2020 de -2,67% responde a la menor producción de electricidad en -3,04% que le restó 2,60 puntos porcentuales al resultado sectorial y a la menor distribución de gas en -7,85% restándole 0,17 puntos porcentuales al total; en cambio, la producción de agua se incrementó en 0,87% aportando 0,11 puntos porcentuales al total.

La producción de electricidad se vio afectada por la menor generación de energía térmica en -8,43%; en tanto que la energía hidráulica subió 0,41% y la energía renovable no convencional (eólica y solar) aumentó 29,77%.

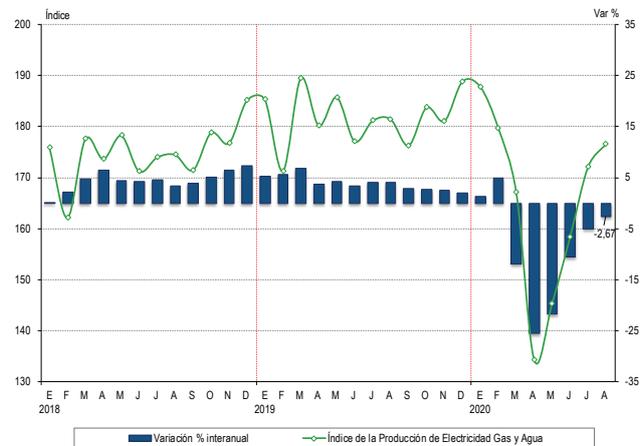
La distribución de gas registró disminución de -7,85%, debido a la menor demanda de las generadoras eléctricas (categoría GE) en -6,34%, del sector industrial (categoría E) en -19,76% y la menor distribución de Gas Natural Vehicular (GNV) en -31,79%.

La producción de agua aumentó en 0,87%, ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de las principales empresas: Sedapal 2,51%, EPS Grau 10,12%, Seda Chimbote 10,78% y Sedapar 0,27%. En contraste, la empresa Sedalib varió -1,70% y Epsel -2,78%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

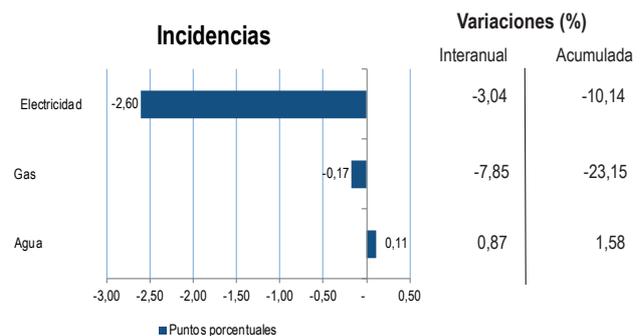
En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un incremento de 2,14% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua  
Año base 2007  
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020

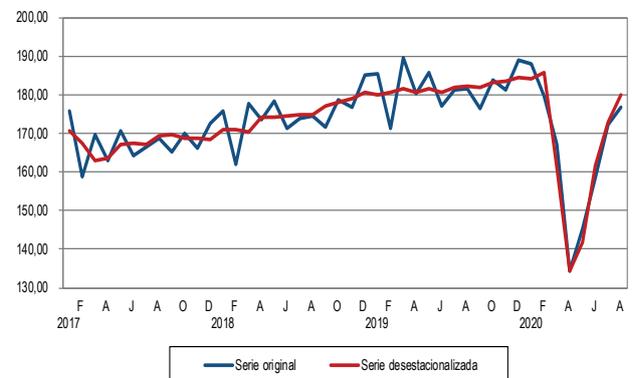


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua, según actividad  
Año base 2007  
Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



Índice de la Producción de Electricidad Gas y Agua  
Año base 2007  
Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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 agosto 2020 el Índice de la Producción del Sector Construcción registró una disminución de 6,50%, debido al menor nivel de avance físico de obras públicas; en cambio hubo aumento del consumo interno de cemento.
- El consumo interno de cemento registró variación positiva tras cinco meses de resultados negativos, evidenciando la recuperación del sector, en medio del aún vigente Estado de Emergencia Sanitaria Nacional.
- El avance físico de obras registró disminución a nivel de los tres ámbitos de gobierno: Gobierno Nacional, Regional y Local.

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

El resultado del sector construcción de -6,50% se debió al menor avance físico de obras públicas en -38,16%, restando 7,56 puntos porcentuales al total; en tanto que el consumo interno de cemento creció en 1,31% que sumó 1,02 puntos porcentuales al total.

El consumo interno de cemento presentó variación de 1,31%, evidenciando la gradual recuperación de obras privadas y públicas suspendidas desde la segunda quincena de marzo, en que se declaró el Estado de Emergencia Sanitaria Nacional en el país.

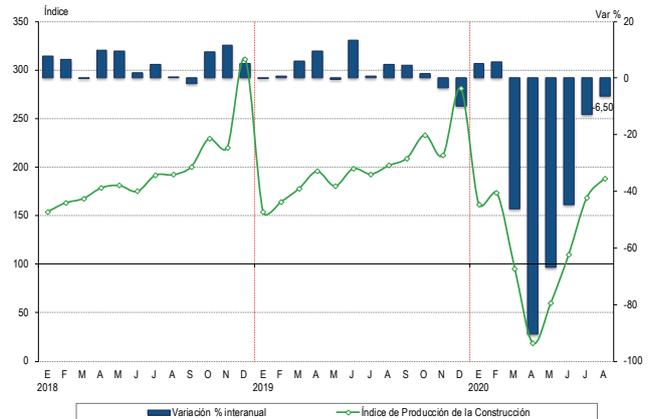
El avance físico de obras registró una variación de -38,16%; según ámbito de gobierno, el Gobierno Nacional reportó -65,43%, el Gobierno Regional -5,26% y el Gobierno Local -34,65%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario registró un aumento de 13,57% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

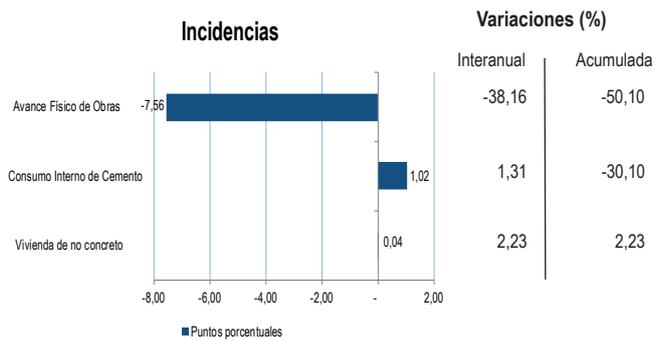
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

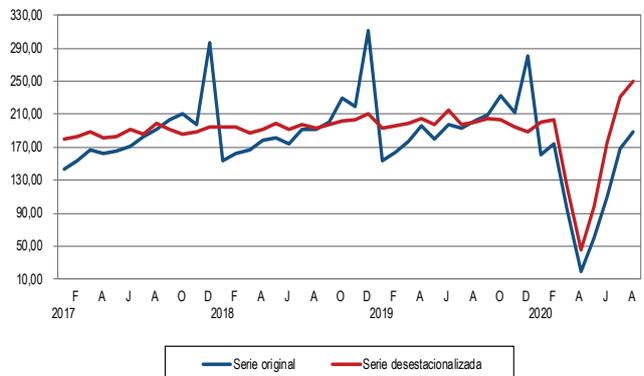
### Índice de la Producción de la Construcción, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



### Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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

### Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

- En agosto 2020, el Índice de Producción del Sector Comercio registró una disminución de 8,12%, respecto al mismo mes del año anterior, por la menor actividad del comercio mayorista, minorista y del comercio automotriz.
- La actividad comercial continuó en la trayectoria de descenso iniciada en marzo 2020, pero atenuada por el progresivo reinicio de actividades económicas, referidas en las tres primeras fases del plan de Reanudación de Actividades Económicas dentro del marco de la declaratoria de emergencia sanitaria nacional.

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

El resultado del sector comercio de -8,12% se debió a la baja del comercio al por mayor en -8,57% que le restó 5,98 puntos porcentuales al resultado sectorial; al comercio al por menor en -5,73% que le restó 1,29 puntos porcentuales al total; y al comercio automotriz en -10,98% que le restó 0,85 puntos porcentuales al total.

En el comercio mayorista disminuyó la venta de otro tipo de maquinaria y equipos, venta de combustibles líquidos y gaseosos, la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado, la venta de alimentos, bebidas y tabaco. Sin embargo, creció la venta de enseres domésticos, como electrodomésticos, productos farmacéuticos y de limpieza y la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo.

El comercio al por menor registró disminución de la venta de combustibles para vehículos automotores en las estaciones de servicio, venta de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero, venta en las tiendas por departamento, venta de computadoras, programas informáticos y equipos de telecomunicación, entre otros.

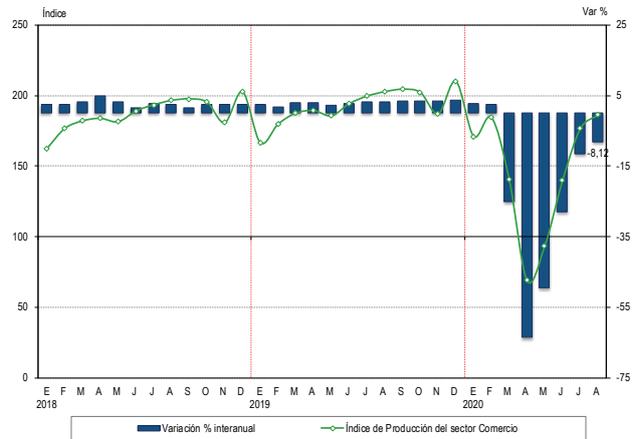
El comercio automotriz registró disminución en la venta de vehículos automotores, de sus partes y accesorios y de su mantenimiento y reparación; en cambio creció la venta de motocicletas.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 4,08% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

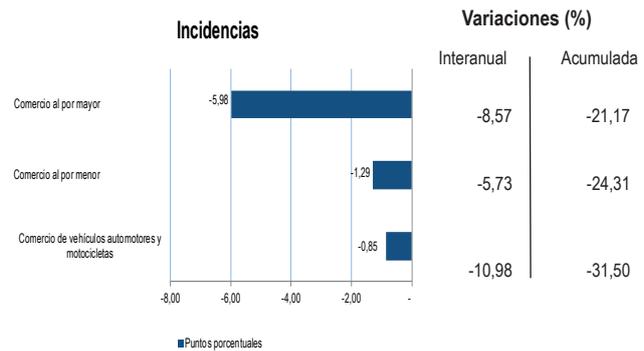
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

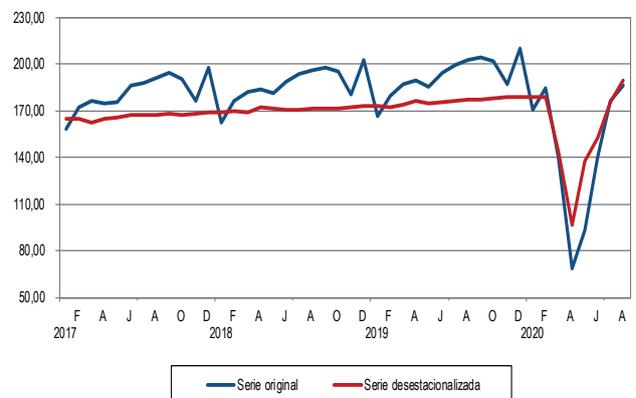
### Índice de la Producción del Sector Comercio, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



### Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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

### Índice de la Producción de Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería Año base 2007

- En agosto 2020, el Índice de Producción de Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería registró una disminución de 27,93%, debido a la menor actividad de transporte y de almacenamiento, correo y mensajería.
- El resultado del sector reflejó la tendencia decreciente del transporte terrestre, aéreo y acuático. Estas actividades se supeditaron a la poca o nula actividad de los sectores como es el caso de transporte aéreo ante la restricción de las operaciones registradas hasta agosto.

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

La variación registrada en agosto 2020 de -27,93% fue resultado de la disminución del subsector transporte en -33,08% que le restó 23,86 puntos porcentuales al total; y de la baja del subsector almacenamiento correo y mensajería en -14,60% que le restó 4,07 puntos porcentuales al resultado sectorial.

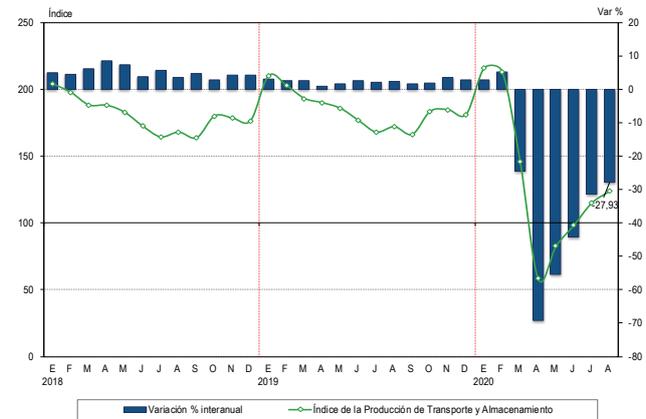
El subsector transporte reportó menor actividad del transporte por vía terrestre y tubería en -15,91%, transporte por vía aérea en -89,43% y transporte por vía acuática en -26,22%.

El subsector almacenamiento, correo y mensajería registró disminución de almacenamiento y actividades de apoyo al transporte en -13,69% y actividades postales y de mensajería en -27,38%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

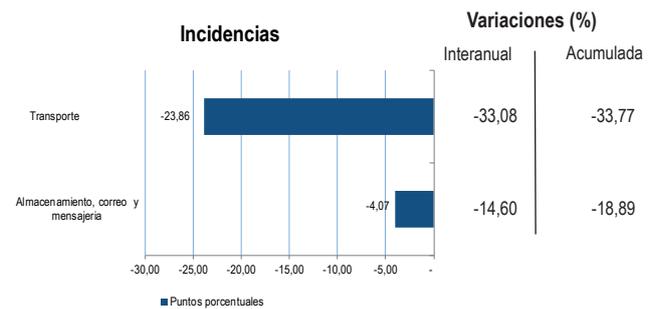
En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un aumento de 3,14% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2018-Agosto 2020

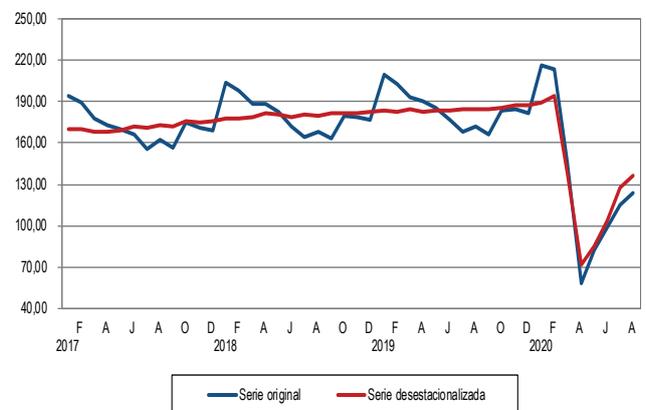


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Agosto 2020



### Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2017-Agosto 2020



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 en agosto 2020 registró una disminución de 60,95% respecto a agosto 2019, por la baja registrada del subsector restaurantes y del subsector alojamiento.
- El subsector restaurantes disminuyó en 54,88%, con reportes en baja de todos los rubros de expendio de comidas y bebidas. Los ingresos de estos negocios se vieron afectados por el cierre temporal debido a la situación de Emergencia Sanitaria, y a pesar de autorización para entrega a domicilio y atención en salón con aforo limitado, no lograron revertir cifras en baja desde marzo 2020.

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

La variación registrada por el sector de -60,95%, respondió a la baja del subsector restaurantes en -54,88%, restando 47,48 puntos porcentuales al total; y del subsector alojamiento en -99,84% que incidió negativamente con 13,48 puntos porcentuales al total.

El grupo de restaurantes disminuyó -58,44%, por menor actividad en establecimientos de restaurantes, pollerías, café restaurantes, comidas rápidas, restaurantes turísticos, chifas, cevicherías, carnes y parrillas, sandwicherías y heladerías, por cierre de negocios y reducida venta por delivery que no logró compensar la poca atención en salón.

Otras actividades de servicio de comidas decrecieron en -29,90%, por reducción de atenciones de las empresas concesionarias de alimentos y del suministro de comidas para contratistas.

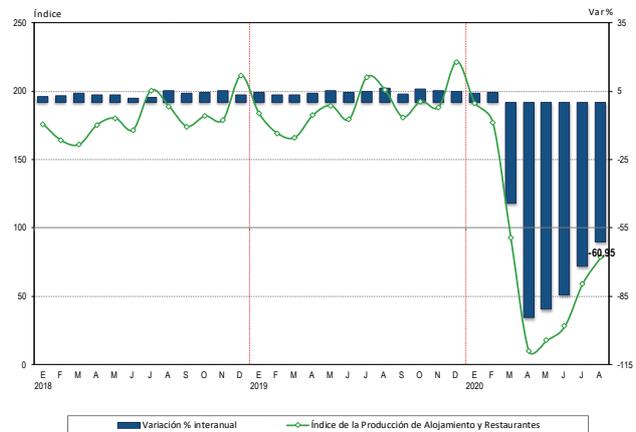
Servicio de bebidas reportó disminución en -73,04%, por la contracción de la demanda en cafeterías, bar restaurantes, discotecas, juguerías, bares y pubs.

Suministro de comidas por encargo (catering) mostró una variación de -57,92%, por el menor requerimiento en el servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

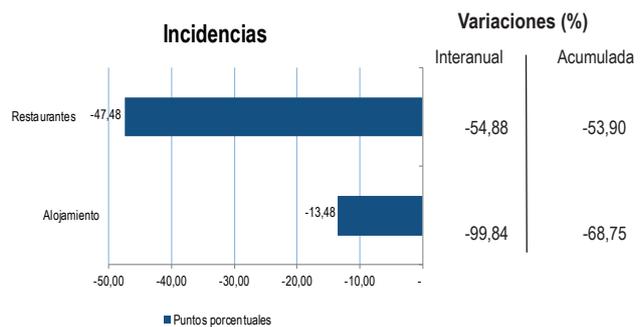
En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un incremento de 35,55% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes  
Año base 2007  
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020

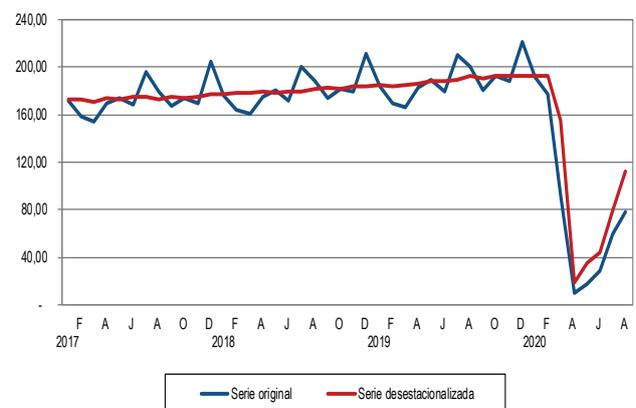


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes , según actividad  
Año base 2007  
Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes  
Año base 2007  
Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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

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

- En agosto 2020, el Índice de Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información registró un aumento de 5,13%, debido al incremento de las telecomunicaciones; sin embargo, el subsector otros servicios de información registró disminución.
- Las telecomunicaciones fueron impulsadas por el servicio de telefonía móvil y el servicio de internet, servicios muy demandados y configurados dentro de una actividad económica esencial, en situación de Estado de Emergencia Sanitaria Nacional desde marzo 2020.

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

La variación registrada en agosto 2020 de 5,13% fue resultado del aumento de las telecomunicaciones en 11,05% con una contribución de 9,46 puntos porcentuales al resultado sectorial; en tanto que el grupo de otros servicios de información disminuyó en -30,03% restando 4,32 puntos porcentuales al total.

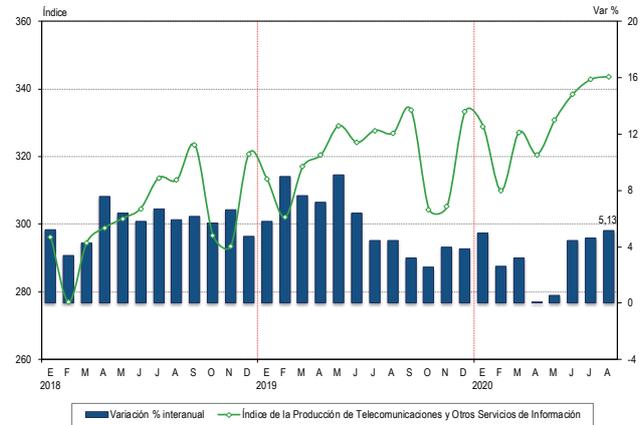
Las telecomunicaciones presentaron avance en sus componentes: servicio de telefonía en 13,93% y el servicio de internet y televisión por suscripción en 7,10%. Mientras que el servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación varió en -7,13%.

El grupo de otros servicios de información presentó reducción en tres de sus cuatro componentes, así, la actividad de edición varió en -49,12%, la actividad de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión en -65,81%; y la actividad de programación y transmisión de televisión y radio en -32,76%. En tanto que las actividades de programación y consultoría informática crecieron en 0,04%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un aumento de 0,27% respecto al mes anterior.

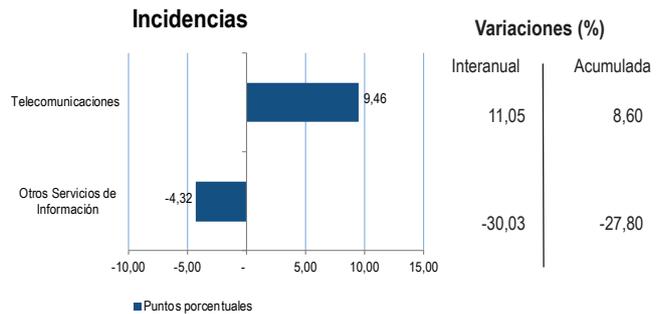
### Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2018-Agosto 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

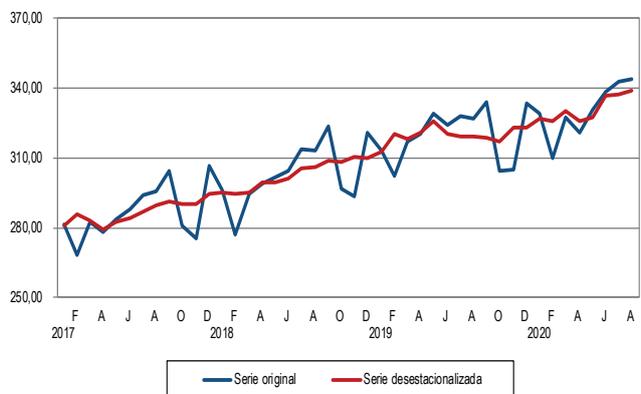
### Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información, según actividad Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



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

Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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 agosto 2020 el Índice de la Producción del Sector Financiero y Seguros registró un aumento de 19,74% respecto a agosto 2019, determinado por el incremento de los créditos corporativos y créditos hipotecarios para vivienda; sin embargo, los créditos de consumo disminuyeron. Los depósitos de la banca múltiple crecieron por la evolución positiva de dos de sus cuatro componentes: depósitos a la vista y depósitos de ahorro.

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

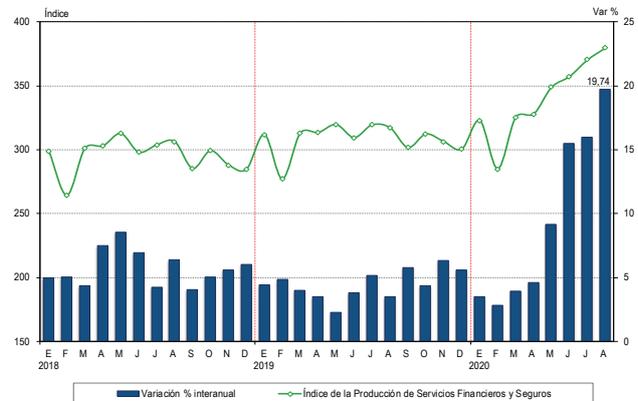
La variación registrada en agosto 2020 de 19,74% se debió al incremento de los créditos en 15,02%, cuyo desagregado reporta crecimiento en los créditos corporativos dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas en 24,09% con un aporte de 15,36 puntos porcentuales; los créditos hipotecarios para vivienda en 2,41% con un aporte de 0,41 puntos porcentuales; en cambio, los créditos de consumo disminuyeron en 3,90% restándole 0,75 puntos porcentuales al total de créditos.

El total de depósitos de la banca múltiple aumentó en 20,59%, explicado por el mayor dinamismo de sus componentes: depósitos a la vista en 44,13% por mayores aportes de personas jurídicas y depósitos de ahorro en 38,07% por mayores ahorros de las personas naturales. Por el contrario, se redujeron los depósitos a plazos en -9,62% y los depósitos por compensación por tiempo de servicios en -4,04%.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

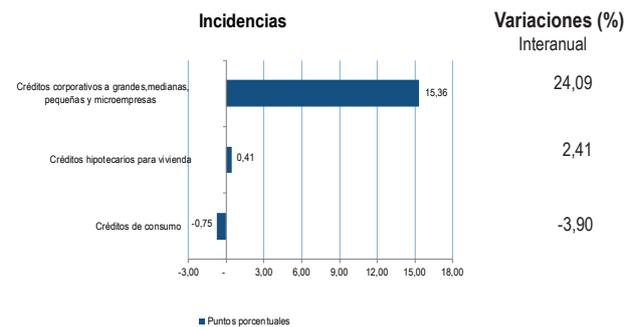
En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un aumento de 3,02% respecto al mes anterior.

### Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2018-Agosto 2020

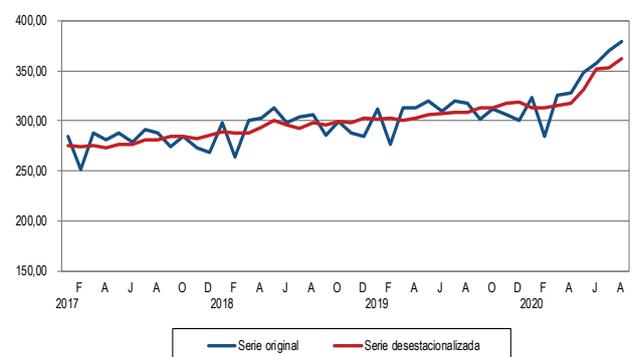


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros, según actividad Año base 2007 Incidencias y variaciones interanuales Agosto 2020



### Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2017-Agosto 2020



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 agosto 2020, el Índice de Producción de Servicios Prestados a Empresas registró una disminución de 18,58%, determinada por el descenso de las actividades profesionales científicas y técnicas, de agencias de viajes y operadores turísticos, de servicios administrativos y de apoyo, y de publicidad e investigación de mercados.
- Las actividades componentes del sector se vieron afectadas por la suspensión de proyectos, menor prestación de servicios y ejecución de obras en el sector eléctrico, minero, saneamiento y construcción, reducción de trabajos de ingeniería, consultorías y supervisiones.

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

La variación registrada en agosto 2020 de -18,58% fue resultado de menores actividades profesionales científicas y técnicas en -12,95% que le restó al total 6,81 puntos porcentuales; de agencias de viajes y operadores turísticos en -96,34% que restó 5,73 puntos porcentuales al sector; de servicios administrativos y de apoyo en -12,05% que restó 4,11 puntos porcentuales al total; y publicidad e investigación de mercados en -26,37% que restó 1,92 puntos porcentuales al total.

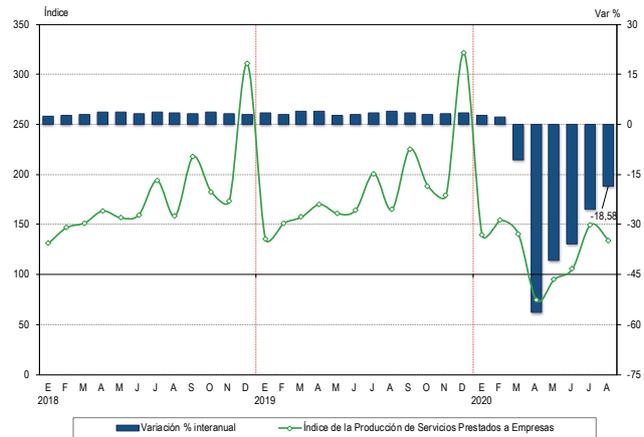
Las actividades que más incidieron a la baja fueron agencias de viajes y operadores turísticos, arquitectura e ingeniería y ensayos y análisis técnicos, alquiler y arrendamiento operativo, consultoría de gestión empresarial, publicidad e investigación de mercados, actividades jurídicas y de contabilidad, seguridad e investigación y actividades administrativas de oficina.

### Variación mensual de la serie desestacionalizada

En agosto 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un incremento de 6,74% respecto al mes anterior.

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

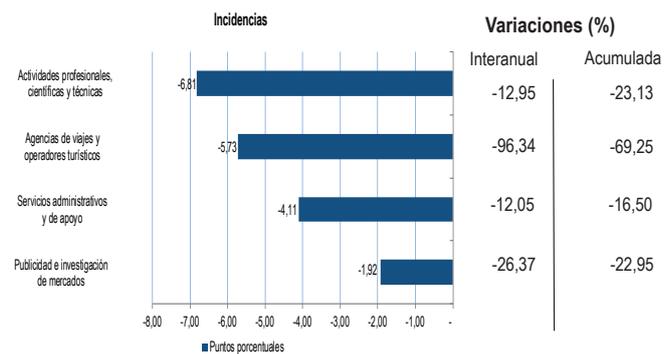
Índice y variaciones interanuales  
Enero 2018-Agosto 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

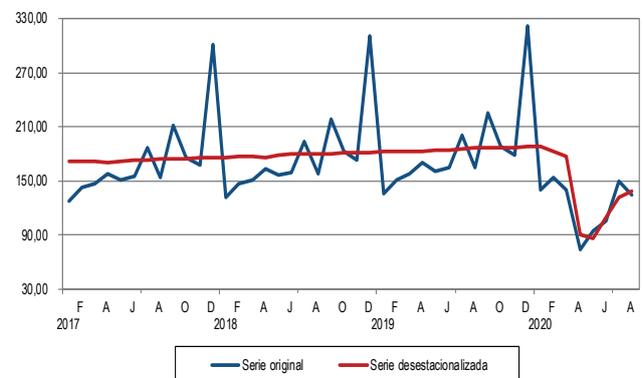
### Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas  
Agosto 2020



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

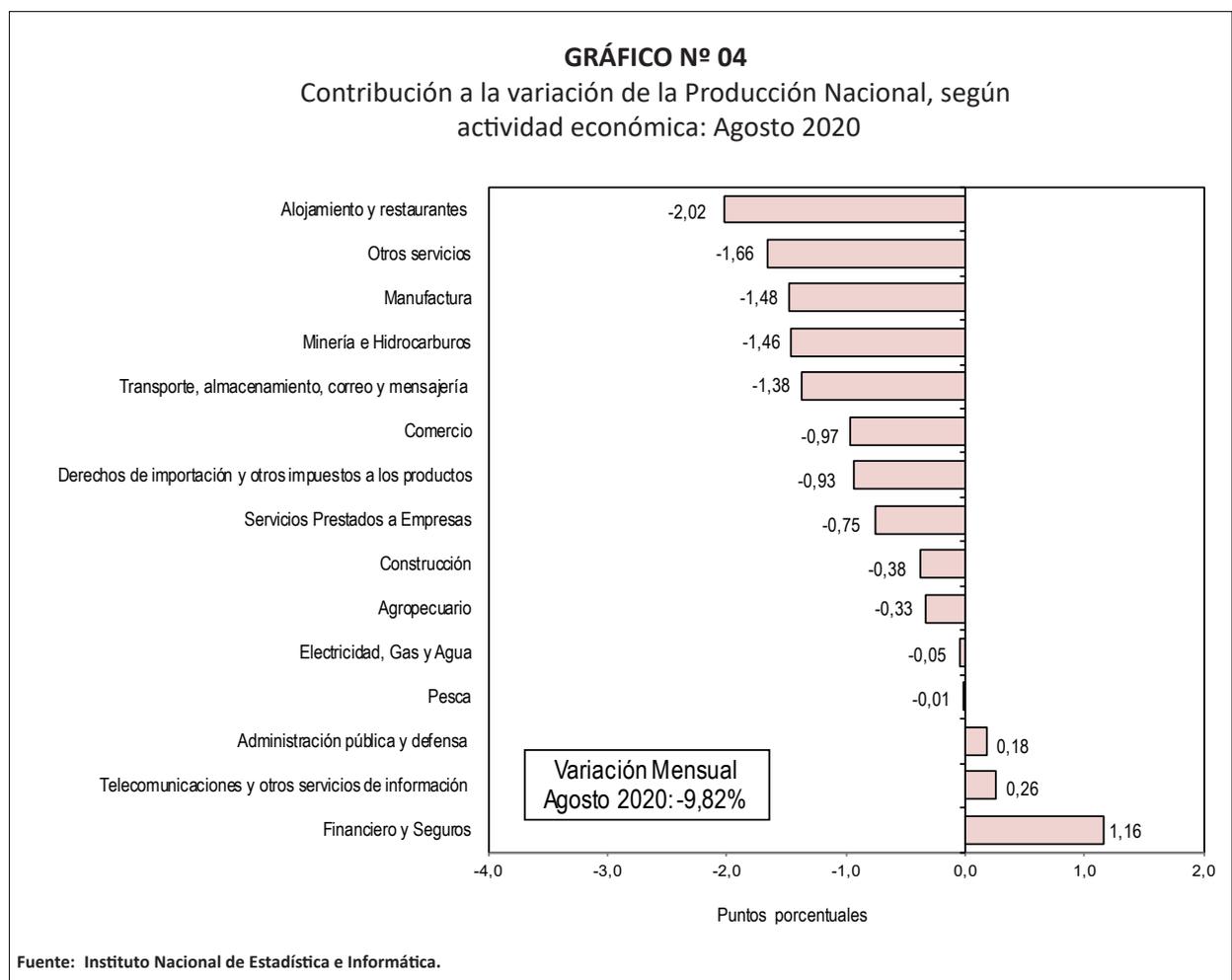
Serie original y desestacionalizada  
Enero 2017-Agosto 2020



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

## Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional: Agosto 2020

La producción nacional en agosto 2020 presentó una disminución de 9,82%, explicada por el aporte negativo del sector alojamiento y restaurantes con -2,02 puntos porcentuales, otros servicios -1,66 puntos, manufactura -1,48 puntos, minería e hidrocarburos -1,46 puntos, transporte y almacenamiento -1,38 puntos, comercio -0,97 puntos, servicios prestados a empresas -0,75 puntos, construcción -0,38 puntos, agropecuario -0,33 puntos, electricidad gas y agua -0,05 puntos, pesca -0,01 puntos e impuestos -0,93 puntos. De otro lado, hubo aporte positivo de financiero y seguros con 1,16 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,26 puntos y administración pública y defensa 0,18 puntos.



## Producción Sectorial: Agosto 2020

### Sector Agropecuario

El sector **agropecuario** en agosto de 2020 disminuyó en 6,58%, ante el decrecimiento de la producción agrícola en -8,07% y de la producción pecuaria en -4,80%.

El comportamiento negativo observado en el subsector **agrícola** (-8,07%) muestra la menor producción de papa en -38,76%, aceituna -97,61%, maíz amiláceo -46,04%, caña de azúcar -18,67%, maíz amarillo

duro -13,47%, alcachofa -58,59%, uva -43,23% y cebolla -14,67%, influenciado por las menores áreas cultivadas y por las condiciones térmicas diurnas y nocturnas por encima de su variabilidad climática (precipitaciones con valores inferiores a su climatología) en algunas regiones del país.

Cuadro N° 2  
Sector Agropecuario: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Sector                     | Ponderación   | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------|--------------|
|                            |               | Agosto                            | Enero-Agosto |
| <b>Sector Agropecuario</b> | <b>100,00</b> | <b>-6,58</b>                      | <b>0,06</b>  |
| Subsector Agrícola         | 63,41         | -8,07                             | 0,31         |
| Subsector Pecuario         | 36,59         | -4,80                             | -0,35        |

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Cuadro N° 3  
Subsector Agrícola: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Producto           | Ponderación | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|--------------------|-------------|-----------------------------------|--------------|
|                    |             | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Papa               | 6,67        | -38,76                            | 0,33         |
| Aceituna           | 0,49        | -97,61                            | -13,68       |
| Maíz Amiláceo      | 1,29        | -46,04                            | -1,91        |
| Caña de Azúcar     | 2,11        | -18,67                            | -9,83        |
| Maíz Amarillo Duro | 3,22        | -13,47                            | -12,99       |
| Alcachofa          | 0,86        | -58,59                            | -61,50       |
| Uva                | 1,22        | -43,23                            | 0,97         |
| Alfalfa            | 2,92        | 8,73                              | 8,24         |
| Páprika            | 1,07        | 131,60                            | 33,07        |
| Cacao              | 0,69        | 13,78                             | 9,58         |
| Arroz Cáscara      | 8,68        | 15,16                             | 9,89         |

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La producción de **papa** registró una baja de 38,76%, debido a las menores áreas cosechadas, principalmente en los departamentos de Ica con -9,07%, Arequipa -43,20% y Huánuco -11,48%, influenciado por el bajo nivel del recurso hídrico y las condiciones meteorológicas desfavorables, como la disminución de lluvias. Sin embargo, en Piura la producción de este tubérculo creció 64,21%.

La producción de **aceituna** disminuyó en 97,61% por menores niveles de superficie cultivada y temperaturas que desfavorecieron el crecimiento del cultivo, en los departamentos de Lima, Moquegua y Tacna. Sin embargo, hubo crecimiento en La Libertad e Ica, del orden de 65,95% y 1 245,62%, respectivamente.

El **maíz amiláceo** retrocedió en 46,04% respecto a agosto 2019, por menor área cosechada e influenciado por temperaturas superiores a lo normal, que desfavorecieron al cultivo en su fase de maduración. El principal departamento productor La Libertad se contrajo en 6,73%, Piura en -43,05% y Apurímac en -87,75%. Sin embargo, en Huánuco y Cajamarca creció en 18,25% y 8,32%, respectivamente.

El volumen de **caña de azúcar** disminuyó en 196 mil toneladas en comparación a agosto 2019, es decir retrocedió en 18,67%, por desfavorables condiciones climatológicas (temperaturas superiores a lo normal) que disminuyeron los niveles de cosecha y rendimientos a nivel nacional. Este comportamiento se observó en los principales departamentos productores como La Libertad con -17,49%, Lambayeque -3,85%, Lima -13,83% y Áncash -86,48%.

La producción de **maíz amarillo duro** alcanzó 93 022 toneladas, lo que significó un retroceso de 13,47% de lo alcanzado en el mismo mes de 2019, e influenciado por desfavorables condiciones climáticas (temperaturas superiores a lo normal); a nivel departamental mostraron contracción Lambayeque con -39,42%, Lima -2,82%, Ica -80,18%, Cajamarca -23,37%, Áncash -66,39% y Amazonas en -63,33%. Sin embargo, mostraron aumento La Libertad con 201,62% y San Martín 247,46%.

El volumen de producción de **alcachofa** se redujo en 6 mil toneladas comparado con similar mes del año pasado, es decir se contrajo en 58,59%, debido a menores áreas cosechadas; los departamentos con reportes en baja fueron Arequipa con -83,58%, Ica -63,45% y Junín -34,75%.

La producción de **uva** disminuyó en 43,23% por bajas temperaturas y condiciones climáticas adversas que desfavorecieron el crecimiento del cultivo, reflejándose este comportamiento en los departamentos de Piura con -62,50%, La Libertad -23,53% y Áncash -35,70%. Sin embargo, Arequipa alcanzó un crecimiento de 24,50%, y Cajamarca de 57,75%.

De otro lado, otros cultivos mostraron crecimiento en su producción, por mayores áreas cosechadas, condiciones climatológicas favorables, entre otros factores coadyuvantes.

Así, la producción de **arroz cáscara** fue de 144 mil toneladas, mayor en 19 mil toneladas con respecto a agosto 2019, lo que significó un crecimiento de 15,16%, por mayores áreas cosechadas, condiciones climatológicas favorables, temperaturas con valores normales, oportuna preparación del terreno e instalación de almácigos con el posterior trasplante a terreno definitivo. A nivel de departamentos, San Martín registró aumento de 11,60%, Amazonas 5,35%, Loreto 4,72% y La Libertad en 52,12%; sin embargo, en Ucayali reportó -47,66%, Cajamarca -28,74%, Huánuco -6,32%, Madre de Dios -29,25% y Pasco -28,81%.

La producción de **cacao** aumentó en 13,78% con respecto a agosto 2019, por adecuadas condiciones climatológicas, la prevalencia de condiciones térmicas diurnas y nocturnas cálidas que favorecieron la floración, fructificación y maduración de las plantaciones de cacao. Los departamentos que destacaron fueron San Martín con 15,01%, Junín 2,72% y Ucayali 41,10%, que en conjunto aportaron el 75,0% de la producción nacional.

La producción de **páprika** se incrementó en 131,60%, por mayores niveles de superficie cosechada, registrándose este comportamiento en Piura y Arequipa, con un aporte en conjunto del 92,1% de la producción nacional. Sin embargo, retrocedió su producción en Lima en -52,63% y La Libertad -18,28%.

La producción de **alfalfa** fue de 443 mil toneladas, mayor en 35 mil toneladas con respecto a agosto 2019, es decir creció en 8,73%, por mayores áreas cultivadas. Destacaron los departamentos de Arequipa con 7,36%, Moquegua 35,65%, Tacna 12,76%, Áncash 3,95%, Cusco 28,82% y Cajamarca en 6,53%.

También mostraron mayores niveles de producción la yuca en 7,99%, maíz choclo 21,59%, sandía 113,19%, arveja grano verde 14,25%, frijol grano seco 4,29%, mandarina 2,24%, espárrago 1,15%, ajo 17,47%, achiote 12,67%, maracuyá 16,43% y papaya 12,26%, entre otros.

Cuadro N° 4  
Subsector Pecuario: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Producto | Ponderación | Variación porcentual |              |
|----------|-------------|----------------------|--------------|
|          |             | 2020/2019            |              |
|          |             | Agosto               | Enero-Agosto |
| Ave      | 15,44       | -7,89                | -0,51        |
| Vacuno   | 6,10        | -4,98                | -3,10        |
| Ovino    | 1,80        | -2,12                | -3,37        |
| Alpaca   | 0,73        | -0,55                | -1,86        |

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

De otro lado, el comportamiento contractivo observado en el subsector **pecuario** (-4,80%), se debe al decrecimiento en los volúmenes de producción de ave en -7,89%, vacuno -4,98%, ovino -2,12%, alpaca -0,55%, fibra alpaca -29,79% y caprino en -0,17%. De otro lado, aumentó la producción de huevo 1,97%, leche fresca 0,92% y porcino en 0,54%.

La producción de **ave** se contrajo en 7,89% respecto a agosto 2019, por la disminución en la producción de pollo (-8,45%) y pavo de engorde (-3,35%), este comportamiento se refleja en los departamentos de Lima con -7,59%, La Libertad -11,20%, Arequipa -10,20%, Ica -2,29%, San Martín -8,33%, Piura -0,63%, Áncash -7,57%, Loreto -1,09%, Lambayeque -11,38%, Tacna -0,95%, Ucayali -7,18% y Junín -2,58%. Contrariamente aumentó la producción en gallina de postura (2,07%) y otras aves (1,52%).

La producción de **vacuno** (-4,98%) se vio desfavorecida por la menor saca en Cajamarca con -15,38%, Lima -4,10%, Áncash -0,17%, Ayacucho -19,58%, Amazonas -21,65%, Junín -8,04% y Piura -9,51%. Sin embargo, Huánuco región más representativa en su producción, alcanzó un crecimiento de 12,61%; también fueron positivos los resultados en Puno 0,57%, Cusco 1,00% y La Libertad en 3,82%.

La producción de **ovino** (-2,12%) se vio afectada por menor saca en Puno que reportó -1,07%, siendo el departamento más representativo, así también hubo resultados en baja en Junín -9,33%, Arequipa -1,26%, Huánuco -3,32%, Ayacucho -19,37%, Pasco -0,94% y Huancavelica -9,08%. Sin embargo, en Cusco se registró aumento de 6,67%, siendo el segundo departamento más importante en producción de ovino.

La producción de **alpaca** (-0,55%) mostró disminución por menor actividad en Ayacucho en -23,93%, Pasco -3,05%, Junín -9,44%, Moquegua -0,89% y Huánuco en -4,51%. Sin embargo, Puno principal centro productor de alpaca aumentó su producción en 0,11%, seguido de Cusco 5,04% y Arequipa 10,23%, que en conjunto aportaron el 75% de la producción nacional.

## Sector Pesca

En agosto de 2020 el sector **pesca** registró una disminución de 6,46% respecto a agosto 2019, debido a la menor extracción de especies de origen marítimo, principalmente para consumo humano directo; así también decreció la pesca para uso industrial.

La **pesca marítima** disminuyó en 8,13%, afectada por la menor captura de especies para **consumo humano directo** en -7,28% debido al menor desembarque de especies para consumo en estado fresco en -13,56%, para enlatado en -26,42% y para congelado en -0,25%; sin embargo, para preparación de curado subió 6,91%.

Entre las especies para consumo en estado fresco que influyeron a la baja se encuentran el langostino, jurel, ayanque, merluza, calamar, pota, corvina, liza y lenguado; las de consumo para enlatado que disminuyó su captura fueron el atún, bonito, jurel y anchoveta; asimismo, las destinadas para congelado

Cuadro N° 5  
Sector Pesca: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Sector       | Ponderación | Variación porcentual |              |
|--------------|-------------|----------------------|--------------|
|              |             | 2020/2019            |              |
|              |             | Agosto               | Enero-Agosto |
| Sector Pesca | 100,00      | -6,46                | -9,81        |
| Marítima     | 95,46       | -8,13                | -11,62       |
| Continental  | 4,54        | 3,27                 | 15,51        |

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

que reportaron baja fueron el jurel, perico, atún, langostino, calamar, anchoveta y anguila. De otro lado, las especies para preparación de curado que subieron fueron la anchoveta, caballa, tollo y cabrilla.

Cuadro N° 6  
Pesca de origen marítimo para consumo humano directo: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Destino                       | Ponderación  | Variación porcentual<br>2020/2019 |               |
|-------------------------------|--------------|-----------------------------------|---------------|
|                               |              | Agosto                            | Enero-Agosto  |
| <b>Consumo Humano Directo</b> | <b>33,26</b> | <b>-7,28</b>                      | <b>-20,23</b> |
| Congelado                     | 14,76        | -0,25                             | -21,40        |
| Enlatado                      | 2,34         | -26,42                            | -25,47        |
| Fresco                        | 15,07        | -13,56                            | -19,23        |
| Curado                        | 1,09         | 6,91                              | 19,01         |

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

En el mismo sentido, la pesca marítima para **consumo humano indirecto o de uso industrial** disminuyó 92,51%, por la extracción de anchoveta que pasó de 3 mil 508 toneladas en agosto 2019 a 263 toneladas en agosto 2020. Este resultado deviene de la finalización de la Primera Temporada de Pesca del año 2020 en la zona Norte - Centro del Perú.

Según el Instituto del Mar del Perú (IMARPE), a través de la Comisión Multisectorial Encargada del Estudio Nacional del Fenómeno “El Niño” (ENFEN), la primera temporada de pesca de anchoveta de la región norte – centro 2020, culminó en la quincena de agosto bajo un escenario neutral y de condiciones ligeramente frías, alcanzándose aproximadamente el 98 % de la cuota de pesca establecida. En agosto, las escasas embarcaciones que aún no habían cumplido su cuota localizaron la zona de pesca entre 20 a 30 millas náuticas frente a Chicama. La anchoveta fue principalmente adulta con modas en 13,0 cm y 14,0 cm de longitud total (LT). Asimismo, los indicadores del proceso reproductivo evidenciaron un incremento de los procesos de maduración gonadal y desove de acuerdo con lo esperado para la época.

Cuadro N° 7  
Pesca de origen marítimo para consumo industrial: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Destino                   | Ponderación  | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|---------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|
|                           |              | Agosto                            | Enero-Agosto |
| <b>Consumo Industrial</b> | <b>62,20</b> | <b>-92,51</b>                     | <b>0,06</b>  |
| Anchoveta                 | 62,19        | -92,51                            | 0,06         |
| Otras especies            | 0,01         | 0,00                              | 0,00         |

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La pesca continental creció 3,27%, determinada por la mayor captura de especies para congelado en 25,08%, consistente en captura de trucha, siendo atenuada por la menor extracción para fresco y curado en -9,52% y -10,00%, respectivamente.

## Sector Minería e Hidrocarburos

El sector **minería e hidrocarburos** en agosto de 2020 disminuyó en 11,18%, en comparación al nivel de producción de similar mes del año 2019, manteniendo la tendencia decreciente iniciada en marzo 2020, como resultado de la contracción tanto de la actividad minera metálica en 10,22%, determinado por la caída en la producción de cobre, oro, plata y

Cuadro N° 8  
Sector Minería e Hidrocarburos: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Sector                                | Ponderación   | Variación porcentual<br>2020/2019 |               |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|
|                                       |               | Agosto                            | Enero-Agosto  |
| <b>Sector Minería e Hidrocarburos</b> | <b>100,00</b> | <b>-11,18</b>                     | <b>-17,15</b> |
| Minería Metálica                      | 84,64         | -10,22                            | -18,54        |
| Hidrocarburos                         | 15,36         | -16,43                            | -9,36         |

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

plomo; así como del subsector de hidrocarburos en -16,43%, debido al menor nivel de explotación de petróleo crudo y gas natural.

Cuadro N° 9  
**Subsector Minería: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Producto  | Ponderación | Variación porcentual |              |
|-----------|-------------|----------------------|--------------|
|           |             | 2020/2019            |              |
|           |             | Agosto               | Enero-Agosto |
| Cobre     | 30,16       | -10,08               | -17,14       |
| Oro       | 20,60       | -37,58               | -36,56       |
| Zinc      | 15,39       | 9,55                 | -15,81       |
| Plata     | 7,34        | -22,79               | -28,23       |
| Molibdeno | 5,43        | 4,36                 | 11,30        |
| Plomo     | 3,13        | -17,22               | -26,83       |
| Hierro    | 1,78        | 12,23                | -25,66       |
| Estaño    | 0,81        | 7,72                 | -12,79       |

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

La **minería metálica** en agosto de 2020 descendió en 10,22%, debido al menor nivel de producción de cobre -10,08% y oro -37,58%, los dos productos con una incidencia negativa de 8,62 puntos porcentuales en el desempeño global del sector, secundado por la menor producción de plata -22,79% y plomo -17,22%, ambos productos con un aporte negativo de 1,58 puntos porcentuales; situación atenuada por el incremento en la producción de zinc 9,55%, molibdeno 4,36%, hierro 12,23% y estaño 7,72% que significó una contribución total de 1,56 puntos porcentuales al resultado mensual del sector.

La actividad minera metálica desde junio de 2020 muestra una recuperación paulatina en sus operaciones productivas, tras la fuerte contracción en los meses de marzo (-22,98%), abril (-47,21%) y mayo (-49,90%), por la aprobación y puesta en marcha en mayo de 2020 de la reanudación gradual y progresiva de actividades en los diferentes sectores de la economía en cuatro fases, que permitió al subsector minero reiniciar las actividades en su totalidad al estar comprendido en las tres primeras fases de reactivación. En la fase 1 (02 de mayo de 2020) se autorizó el reinicio de las actividades de explotación, beneficio, almacenamiento, transporte y cierre de minas del estrato de la gran minería, proyectos en construcción de interés nacional e hidrocarburos. En la fase 2, aprobada el 04 de junio de 2020, se incorporaron la explotación, beneficio, almacenamiento, transporte y cierre de minas de las empresas de la mediana y pequeña minería y sus actividades conexas, la minería artesanal formalizada y las actividades de exploración del estrato de la gran y mediana minería. Finalmente, en la fase 3 (30 de junio de 2020) se incluyó todas las actividades no comprendidas en las fases 1 y 2 de reanudación de actividades.

En este contexto, la producción de zinc y molibdeno presenta tasas de variación positiva desde junio 2020, el estaño mantiene un comportamiento ascendente en los meses de julio y agosto de 2020 y la producción de hierro se recuperó en agosto al crecer en 12,23%. Los otros metales aún muestran niveles inferiores durante el mes de agosto respecto a similar mes del año 2019.

La cotización internacional de los metales preciosos muestra una continua evolución ascendente que comenzó a mediados de 2019, en agosto de 2020 el oro aumentó en 31,29% con referencia a agosto de 2019, permaneciendo en alza desde junio de 2019 y registró un valor máximo histórico (1 968,03 US\$/oz.tr.), y la cotización de la plata (56,78%) creció por cuarto mes consecutivo, alcanzando el valor más alto (27,00 US\$/oz.tr.) desde marzo de 2013. De igual forma, el precio de los metales básicos muestra una tendencia al alza en su valor mensual luego de la fuerte contracción observada en el segundo trimestre de 2020, así el precio del cobre (14,08%) creció por segundo mes consecutivo y alcanzó un valor máximo desde junio de 2018. La cotización del zinc (6,24%) se recuperó tras la continua caída desde julio de 2018 al igual que la del estaño (6,54%) desde abril de 2019; en tanto que, el precio del plomo (-5,35%) mantuvo la tendencia decreciente iniciada en diciembre de 2019.

La producción de **cobre** disminuyó en 10,08%, debido al menor volumen registrado en Minera Las Bambas, Hudbay Perú, Antamina, Southern Perú Copper Corporation, Chinalco Perú, Minera Shouxin Perú, Cerro Verde, Sociedad Minera El Brocal, Minera Condestable, Gold Fields La Cima y por la paralización de Pan American Silver Huarón; no obstante, reportó incrementos Minera Antapaccay y Los Quenuales.

La producción de **oro** registró una contracción de 37,58%, por el menor nivel reportado en Yanacocha, Anabi, Minera Coimolache, Minera Poderosa, Barrick Misquichilca, Minera Ares, Consorcio Minero Horizonte, Aurífera Retamas, La Arena y por los Mineros Artesanales; en tanto que, se registró incrementos en Apumayo, Jongos, Minera Antapaccay, además del aporte de Summa Gold Corporation ausente en la base de comparación.

La producción de **plata** descendió en 22,79%, ante el menor volumen registrado en Buenaventura, Minera Ares, Chinalco Perú, Antamina, Hudbay Perú, Minera Chungar y la nula producción en Pan American Silver Huarón, Minera Argentum, Minera Raura, Sociedad Minera Austria Duvaz y Alpayana por paralización de operaciones durante el mes; no obstante que, se reportó alzas significativas en Minera Los Quenuales, Sociedad Minera El Brocal y en Southern Perú Copper Corporation.

En el mismo sentido, la producción de **plomo** descendió en 17,22%, por la paralización de actividades productivas en Minera Raura, Pan American Silver Huarón, Minera Argentum, Alpayana y por el menor volumen reportado en Buenaventura, Santa Luisa, Catalina Huanca, Sociedad Minera Corona, Minera Kolpa, Trevali Perú, Nexa Resources Atacocha y en Nexa Resources Perú; mientras que se registró aumentos significativos en Minera Los Quenuales, Antamina, Minera Bateas y en Volcan.

Por otro lado, la producción de **zinc** (9,55%) creció por tercer mes sucesivo tras la caída acentuada en los meses de abril y mayo, sustentada en los mayores volúmenes obtenidos en Antamina, Minera Los Quenuales, Shouxin Perú, Sociedad Minera El Brocal, Minera Kolpa, Minera Lincuna, Colquisiri, Minera Bateas, Sociedad Minera Corona, además del aporte de Sierra Poli, ausente en la base de referencia. De igual forma, la producción de **molibdeno** aumentó en 4,36%, manteniendo un comportamiento ascendente por tercer mes consecutivo, ante el mayor nivel registrado en Southern Perú Copper Corporation, Minera Las Bambas y en Chinalco Perú.

La producción de **hierro** se recuperó en agosto al crecer en 12,23%, por el mayor nivel alcanzado por Shougang Hierro Perú, tras la reanudación progresiva de sus operaciones en el mes de junio, las que fueron suspendidas desde el 16 de marzo de 2020. Asimismo, la producción de **estaño** (7,72%) por parte de Minsur aumentó por segundo mes sucesivo, tras el reinicio gradual de operaciones en la unidad de San Rafael en mayo y en la unidad B2 en junio, luego de la suspensión temporal de las actividades de producción el 18 de marzo en el marco de la declaración de emergencia nacional.

Cuadro N° 10  
Subsector Hidrocarburos: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Producto                | Ponderación | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------|
|                         |             | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Petróleo Crudo          | 9,96        | -44,63                            | -13,05       |
| Líquidos de Gas Natural | 4,20        | 2,73                              | -4,08        |
| Gas Natural             | 1,21        | -13,82                            | -14,47       |

Fuente: PERUPETRO S.A.

El subsector de **hidrocarburos** en agosto de 2020 disminuyó en 16,43%, resultado con el cual se extiende a seis meses de contracción continua, debido a la menor actividad de explotación de petróleo crudo en -44,63% y de gas natural en -13,82%, ambos productos con un aporte negativo de 2,72 puntos porcentuales al resultado del sector; en tanto que, la producción de líquidos de gas natural creció en 2,73%, permaneciendo en alza por segundo mes sucesivo, con una incidencia positiva de 0,17 puntos porcentuales.

En el marco del Estado de Emergencia Nacional a consecuencia del COVID-19, desde el 16 de marzo de 2020, la producción de hidrocarburos ha mantenido una evolución descendente, por la contracción de la demanda de hidrocarburos a nivel interno y externo, que aunada al retroceso del precio de petróleo a nivel mundial, la suspensión temporal de las operaciones del Oleoducto Norperuano desde el 30 de abril de 2020 hasta el 31 de julio y la incidencia de conflictos de carácter socio ambiental, han generado un menor volumen de producción y la paralización total de actividades productivas en los lotes 192 de Frontera Energy del Perú desde el 27-02-2020, Z-1 de Pacific off Shore Perú desde 09-02-2020, lote 67 de Perenco desde 01-04-2020, lote 8 de Pluspetrol Norte desde 18-04-2020 y en el lote 95 de Petrotal Perú a partir del 05-05-2020 hasta el 14-07-2020.

Petrotal Perú que el 15 de julio había reanudado operaciones en el lote 95, paralizó nuevamente sus actividades productivas a partir del 10 de agosto de 2020, ante las medidas de fuerza adoptadas por comunidades nativas en los exteriores del campamento desde el 8 de agosto, con el propósito de exigir al Gobierno Central la urgente provisión de servicios básicos de luz, agua y obras en materia de saneamiento, educación y salud debido a la crisis del COVID-19.

El Oleoducto Norperuano reinició el transporte de crudo el 1 de agosto de 2020 bajo estrictos protocolos de seguridad, tras la paralización de actividades como medida preventiva frente al COVID-19 desde fines de abril pasado. Sin embargo, el reinicio de operaciones se vio interrumpida debido a que la Comunidad Nativa Atahualpa y Anexos bloquearon el acceso a la Estación 5 del Oleoducto en la noche del 2 de agosto de 2020, obligando al personal operativo a paralizar las actividades de bombeo de crudo y generación eléctrica. Después de trece días de permanecer tomada por las comunidades nativas, el 15 de agosto fue liberada de manera pacífica la Estación 5 del Oleoducto Norperuano, tras la reunión que sostuvieron los manifestantes con las autoridades del Gobierno Regional de Loreto, en coordinación con la Presidencia del Consejo de Ministros y Petroperú.

La cotización promedio del petróleo WTI (42,34 US\$/barril) en agosto 2020, mantuvo la tendencia al alza iniciada en mayo (28,80 US\$/barril), tras la drástica caída interanual de 73,64% en abril 2020 (16,84 US\$/barril), debido a los recortes de producción efectuados por los países integrantes de la OPEP (incluye Rusia y México) y por la reactivación progresiva de las actividades económicas en los diferentes países a nivel global.

La producción de **petróleo crudo** en agosto de 2020 registró una contracción de 44,63%, la tasa de variación más baja desde marzo pasado, como consecuencia de la paralización total de operaciones en Frontera Energy del Perú, Pluspetrol Norte, Perenco, Pacific off Shore Perú desde meses anteriores, por la nueva suspensión de actividades productivas en Petrotal Perú desde el 10 de agosto, además de la menor producción en Graña y Montero Petrolera, Cepsa, Savia Perú, CNPC Perú, Olympic y en Sapet.

De igual forma, la producción de **gas natural** descendió en 13,82%, determinada por los menores volúmenes de explotación de la mayoría de compañías que operan en el mercado, a excepción de CNPC Perú, en especial de Pluspetrol (lotes 56 y 88), Aguaytía, Repsol y Olympic. Sin embargo, la producción de **líquidos de gas natural** (2,73%) mantuvo el comportamiento positivo iniciado en julio pasado por el alza en la producción de Pluspetrol Perú Corporation (lotes 56 y 88).

## Sector Manufactura

En agosto de 2020, el sector **manufactura** registró una variación de -12,09%, debido a la menor actividad del subsector fabril no primario en -11,92% y del subsector fabril primario en -12,65%.

La actividad del sector viene siendo afectada por las restricciones que aún mantienen algunas actividades económicas para su completo funcionamiento, en el marco de ampliación del Estado de

Cuadro N° 11  
Sector Manufactura: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Actividad                 | Ponderación | Variación porcentual 2020/2019 |              |
|---------------------------|-------------|--------------------------------|--------------|
|                           |             | Agosto                         | Enero-Agosto |
| Sector Fabril Total       | 100,00      | -12,09                         | -19,52       |
| Sector Fabril Primario    | 24,95       | -12,65                         | -7,27        |
| Sector Fabril No Primario | 75,05       | -11,92                         | -23,57       |

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

Emergencia Nacional y de la cuarentena focalizada vigente durante el mes de agosto 2020, según el Decreto Supremo N°135-2020-PCM.

Cuadro N° 12  
Subsector Fabril No Primario: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Actividad   | Ponderación  | Variación porcentual<br>2020/2019 |               |
|---|--------------|-----------------------------------|---------------|
|   |              | Agosto                            | Enero-Agosto  |
| <b>Sector Fabril No Primario</b>  | <b>75,05</b> | <b>-11,92</b>                     | <b>-23,57</b> |
| <b>Bienes de Consumo</b>  | <b>37,35</b> | <b>-6,93</b>                      | <b>-18,34</b> |
| 1410 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel  | 6,77         | -27,05                            | -40,15        |
| 1103 Elaboración de bebidas malteadas y de malta  | 2,05         | -47,16                            | -36,47        |
| 1430 Fabricación de artículos de punto y ganchillo  | 1,39         | -29,89                            | -38,84        |
| 1512 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería  | 0,47         | -88,78                            | -80,54        |
| 1071 Elaboración de productos de panadería  | 2,54         | -8,17                             | 10,98         |
| 1104 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas                | 1,18         | -18,74                            | -29,71        |
| 3211 Fabricación de joyas y artículos conexos   | 0,44         | -10,28                            | -46,38        |
| 2100 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico         | 1,99         | 39,33                             | 1,97          |
| 3100 Fabricación de muebles   | 2,70         | 18,21                             | -6,34         |
| <b>Bienes Intermedios</b>   | <b>34,58</b> | <b>-12,37</b>                     | <b>-25,99</b> |
| 1610 Aserrado y acepilladura de madera  | 2,26         | -38,80                            | -28,83        |
| 1312 Tejeduría de productos textiles  | 1,15         | -41,36                            | -49,19        |
| 1311 Preparación e hilatura de fibras textiles  | 1,67         | -25,77                            | -37,72        |
| 2392 Fabricación de materiales de construcción de arcilla   | 1,34         | -22,01                            | -44,96        |
| 1061 Elaboración de productos de molinería  | 2,61         | 7,26                              | 3,72          |
| 2011 Fabricación de sustancias químicas básicas   | 0,84         | 18,14                             | -3,56         |
| <b>Bienes de Capital</b>  | <b>1,82</b>  | <b>-28,24</b>                     | <b>-55,18</b> |
| 2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distrib. y control de la energía eléct | 0,40         | -32,93                            | -60,37        |
| 2512 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal   | 0,18         | -77,68                            | -54,19        |
| 2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción                 | 0,25         | -39,07                            | -11,61        |
| 3091 Fabricación de motocicletas  | 0,15         | 39,42                             | -29,08        |

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

La reducción del subsector **fabril no primario** fue determinada por la menor producción de la industria de bienes de consumo en -6,93%, bienes intermedios en -12,37%, y bienes de capital en -28,24%.

Entre las principales ramas que determinaron la contracción de la industria de **bienes intermedios** se encuentran: el aserrado y acepilladura de madera con -38,80%, por menor fabricación de tablillas y frisos para pisos de madera, así como el aserrado, acepillado y maquinado de madera para el mercado interno y externo (China, México y República Dominicana); los tejidos de productos textiles con -41,36%, por menor tejeduría de algodón y mezclilla para el mercado interno y externo (Ecuador, Brasil y Colombia); la preparación e hilatura de fibras textiles con -25,77%, por menor hilado de algodón, lana, acrílico, mezcla, entre otros, para el mercado interno y externo (Noruega, Alemania e Italia) y la fabricación de materiales de construcción de arcilla con -22,01%, por menor fabricación de cerámicos para piso y pared, ladrillos de techo y artículos sanitarios de cerámica para el mercado interno y externo (Colombia, República Dominicana y Bolivia).

Sin embargo, otras ramas presentaron incremento como: la fabricación de sustancias químicas básicas con 18,14%, por mayor producción de sulfato de cobre, lejía y gas oxígeno para atender la demanda interna y la elaboración de productos de molinería con 7,26%, por mayor elaboración de harina de trigo, sémola de trigo y arroz pilado para atender el mercado interno.

Entre las principales ramas que incidieron en la disminución de la industria de **bienes de consumo** figuran: la fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel con -27,05%, por menor fabricación de polos, pantalones, camisas, ropa interior, blusas, ropa para bebe, bermudas, shorts, ternos, faldas, vestidos, pijamas, conjunto de ropa de dos piezas, ropa de baño, chalecos, gorras, sombreros, abrigo y bividis para el mercado interno y externo (Brasil, Colombia y Cuba); la elaboración de bebidas malteadas y de malta con -47,16%, por menor elaboración de cerveza blanca para atender el mercado interno y externo (Chile y Ecuador); la fabricación de artículos de punto y ganchillo con -29,89%, por menor fabricación de chompas, suéteres, medias y vestidos de tejidos para el mercado interno y externo (Estados Unidos,

Brasil y México); la fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, artículos de talabartería y guarnicionería con -88,78%, por menor fabricación de bolsos de mano, billeteras, maletines y maletas para atender al mercado interno y externo (Estados Unidos y Chile); la elaboración de productos de panadería con -8,17%, por menor elaboración de pasteles para el consumo interno; la elaboración de bebidas no alcohólicas, producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas con -18,74%, por menor elaboración de bebidas gaseosas, aguas, refrescos y bebidas hidratantes para atender el mercado interno y externo (Ecuador y Aruba) y la fabricación de joyas y artículos conexos con -10,28%, por menor fabricación de artículos de joyería y artículos de orfebrería de metales preciosos (revestidos o chapados) para el mercado interno y externo (Estados Unidos y Alemania).

De otro lado, se registró crecimiento en la fabricación de muebles en 18,21%, por mayor fabricación de muebles de plástico y colchones para atender la demanda interna y la fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico en 39,33%, por mayor fabricación de antibióticos, vitaminas, vacunas y medicamentos diversos para atender el mercado interno.

En la industria de **bienes de capital** las principales ramas que disminuyeron fueron: la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica con -32,93%, por menor fabricación de transformadores, autotransformadores y tableros de baja tensión para el mercado interno y externo (Guatemala y Estados Unidos); la fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal con -77,68%, por menor fabricación de depósitos y recipientes para gas comprimido para el mercado interno y externo (Costa Rica, Chile y Bolivia) y la fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción con -39,07%, por menor fabricación de palas mecánicas, excavadoras y máquinas de sondeo para el mercado interno.

Sin embargo, la fabricación de motocicletas aumentó en 39,42%, por mayor fabricación de motocicletas y trimotos destinados al mercado interno.

Cuadro N° 13  
**Subsector Fabril Primario: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Actividad  | Ponderación  | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|--|--------------|-----------------------------------|--------------|
|  |              | Agosto                            | Enero-Agosto |
| <b>Sector Fabril Primario</b>  | <b>24,95</b> | <b>-12,65</b>                     | <b>-7,27</b> |
| 1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo                              | 4,54         | -38,00                            | -40,18       |
| 2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos | 11,40        | -10,03                            | 6,10         |
| 1010 Elaboración y conservación de carne   | 2,76         | -6,41                             | -0,95        |
| 1072 Elaboración de azúcar   | 0,95         | -19,29                            | -7,62        |
| 1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.                       | 5,30         | 27,36                             | -10,10       |

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

El subsector **fabril primario** presentó disminución tras dos meses de crecimiento, afectado por la menor fabricación de productos de la refinación del petróleo en -38,00%, por menor producción de petróleo industrial, combustibles turbo, gasolina y petróleo (diésel) para el mercado interno y externo (Estados Unidos y Panamá); la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -10,03%, por menor refinación de oro, zinc, plata, cobre, estaño y cadmio para atender el mercado interno y externo de países como Suiza, China y Emiratos Árabes; la elaboración y conservación de carne en -6,41%, por menor producción de carnes ahumadas, chorizos, hot dog, jamón, jamonada y carne beneficiada (ave, vacuno y ovino) para el mercado interno y externo (Vietnam, Ecuador y Colombia) y la elaboración de azúcar en -19,29%, por menor producción de las empresas azucareras de Áncash, La Libertad, Lima y Lambayeque para el consumo interno.

De otro lado, la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos creció en 27,36%, por mayor procesamiento de pescados y mariscos destinados a la industria de congelados, enlatados y curados para el consumo interno y externo de países como China, Vietnam y Alemania.

## Sector Electricidad, Gas y Agua

En agosto de 2020, la producción del sector **electricidad, gas y agua** registró una disminución de 2,67%, respecto a similar mes del año anterior, por la baja reportada en la producción de electricidad en -3,04% y de la distribución de gas en -7,85%. En cambio, la producción de agua registró aumento de 0,87%.

Cuadro N° 14  
Sector Electricidad, Gas y Agua: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Sector                         | Ponderación | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------|
|                                |             | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Sector Electricidad Gas y Agua | 100,00      | -2,67                             | -8,99        |
| Electricidad                   | 80,48       | -3,04                             | -10,14       |
| Gas                            | 0,60        | -7,85                             | -23,15       |
| Agua                           | 18,92       | 0,87                              | 1,58         |

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

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

La producción de **electricidad** según origen, reportó que la energía térmica de uso público

alcanzó 2 198,9 GWh, menor en 8,43% respecto a similar mes del año anterior, por la menor generación de las centrales térmicas de Ventanilla, Malacas II, Chilca I y II, Fenix, Kallpa y Las Flores. Mientras que la producción de energía hidráulica de uso público alcanzó 1 943,8 GWh, lo que significó una tasa positiva de 0,41% respecto a agosto del 2019, determinado por una menor generación en las centrales hidráulicas de El Platanal, Chimay, Charcani V, Machu Picchu, Mantaro, Restitución, Chaglla, Huanza, Callahuanca, Huampani, Huinco, Matucana, Moyopampa, Yuncan, Santa Teresa, Cerro del Águila, Cañón del Pato, Carhuaquero, San Gabán II y Cheves.

La energía renovable no convencional (eólica y solar) aumentó en 29,77% ante el incremento de la energía eólica en 46,98% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura). Mientras que la energía solar disminuyó 2,73% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa).

La participación en el total nacional según tipo de fuente fue: la energía térmica pública con 50,08%, la energía hidráulica pública con 44,27% y la energía renovable no convencional (eólica y solar) con 5,64%.

Los grupos económicos privados participaron con el 67,16% del total de la energía generada para el mercado eléctrico, las empresas del Estado aportaron el 18,61% y la agrupación conformada por el rubro otros con el 14,23% restante. Los grupos económicos que más incidieron a la baja fueron Orazul Energy Perú, Fenix Power y Huallaga.

Cuadro N° 15  
Subsector Electricidad: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Empresa                              | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
|                                      | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Termoselva                           | -100,00                           | -92,34       |
| Fenix Power                          | -17,24                            | -44,45       |
| Termochilca                          | -29,23                            | -48,67       |
| Electro Perú                         | -1,93                             | -1,47        |
| Emp. de Generación Huallaga          | -16,40                            | -8,33        |
| Statkraft Perú (antes SN Power Perú) | -3,16                             | 2,27         |
| Emp. de Generación Huanza            | -6,60                             | 3,87         |
| Electro Oriente                      | -12,19                            | -11,84       |
| Engie Energía Perú (antes Enersur)   | -0,19                             | -3,47        |
| Enel Generación Perú (antes Edegel)  | -0,16                             | -16,69       |
| Egasa                                | -1,13                             | 4,04         |
| Otras empresas                       | 5,72                              | 3,03         |

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

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

## Producción Nacional

Según empresas, las que disminuyeron su producción fueron: Termoselva -100,00%, Fenix Power -17,24%, Termochilca -29,23%, Electro Perú -1,93%, Empresa de Generación Huallaga -16,40%, Statkraft Perú -3,16%, Empresa de Generación Huanza -6,60%, Electro Oriente -12,19%, Engie Energía Perú -0,19%, Enel Generación Perú -0,16%, Egasa -1,13%, Electro Ucayali -99,81% y Celepsa -0,15%. Mientras las empresas que aumentaron su producción fueron: Chinango 2,15%, Egesur 12,95%, Egemsa 2,94%, Enel Generación Piura 6,83%, Kallpa Generación 1,62%, Orazul Energy 18,29% y San Gabán 51,94%.

Como parte de la política energética, el Ministerio de Energía y Minas (MINEM) está ejecutando proyectos de electrificación rural con importantes sumas de inversión que beneficiarán a miles de personas, y para el año próximo se concluirán otros proyectos.

Asimismo, el mencionado Ministerio publicó en agosto 2020 el proyecto de Decreto Supremo que busca modificar el Reglamento de la Ley N° 29852, que crea el Sistema de Seguridad Energética en Hidrocarburos y el Fondo de Inclusión Social Energético (FISE), a través de la cual se plantea ampliar los alcances de la masificación del gas natural y los mecanismos de acceso universal a la energía.

La distribución de **gas** registró una disminución de 7,85%, debido a la menor distribución de Gas Natural Vehicular (GNV) en -31,79%, las generadoras eléctricas (categoría GE) en -6,34% e industrias (categoría E) en -19,76%.

La distribución de gas de la empresa Calidda disminuyó en -9,25% con una participación del 92,41%, en cambio la empresa Contugas aumentó su distribución 1,29% con una participación del 6,33% y la empresa Quavii tuvo un comportamiento positivo en 184,45% con una participación de 1,26%. La primera con operatividad en Lima y Callao, la segunda en Ica y Quavii en las ciudades de Huaraz, Chimbote, Trujillo, Pacasmayo, Chiclayo, Lambayeque y Cajamarca.

De otro lado, la producción de **agua** aumentó en 0,87%, ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de las principales empresas: Sedapal 2,51%, EPS Grau 10,12%, Seda Chimbote 10,78% y Sedapar 0,27%. Mientras que las empresas con menor desempeño en la producción de agua potable fueron Sedalib -1,70% y Epsel -2,78%.

La empresa Sedapal reportó incremento de producción de agua potable en Lima Metropolitana de 2,51%, como consecuencia de la mayor actividad de producción de agua potable en las plantas de pozos de Lima y Callao (15,72%), mientras que hubo disminución en las plantas de tratamiento de agua (1,04%).

## Sector Construcción

En agosto 2020, el sector **construcción** registró una disminución de 6,50%, debido al menor nivel de avance físico de obras públicas en -38,16%; en cambio hubo aumento del consumo interno de cemento en 1,31%.

El **consumo interno de cemento** registró variación positiva de 1,31% tras cinco meses de resultados negativos, evidenciando la recuperación del sector en medio del aún

vigente Estado de Emergencia Sanitaria Nacional. En el mes de análisis se incrementaron obras públicas y privadas, como parte de la segunda y tercera fase del plan de Reanudación de las Actividades Económicas, según los Decretos Supremos N° 101-2020-PCM y N° 117-2020-PCM.

Cuadro N° 16

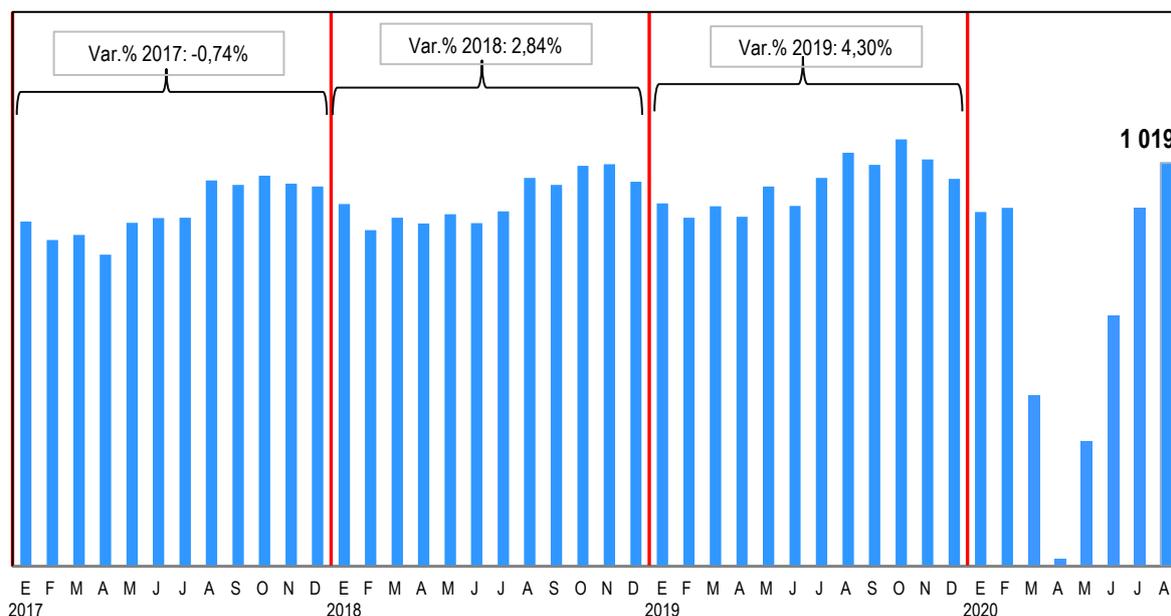
### Sector Construcción: Agosto 2020

(Año base 2007)

| Componente                 | Ponderación  | Variación porcentual |               |
|----------------------------|--------------|----------------------|---------------|
|                            |              | 2020/2019            |               |
|                            |              | Agosto               | Enero-Agosto  |
| <b>Sector Construcción</b> | <b>100,0</b> | <b>-6,50</b>         | <b>-33,36</b> |
| Consumo Interno de Cemento | 73,95        | 1,31                 | -30,10        |
| Avance Físico de Obras     | 23,29        | -38,16               | -50,10        |
| Vivienda de No Concreto    | 2,76         | 2,23                 | 2,23          |

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MEF y SUNAT.

Gráfico N° 5  
**Despacho Local de Cemento: 2017-2020**  
 (Miles de toneladas)



Fuente: Empresas productoras de cemento.

El **avance físico de obras** presentó disminución de -38,16%, tasa menos negativa que las reportadas en los cinco meses previos, en respuesta a la normatividad de apoyo a la inversión decretada en medio del Estado de Emergencia aún vigente, como el Decreto de Urgencia N° 070-2020, emitida en junio y que permitió la reactivación de la inversión pública de manera progresiva, priorizando proyectos dentro del Plan Nacional de Infraestructura para la Competitividad; proyectos y actividades del Plan Integral para la Reconstrucción con Cambios; y las inversiones públicas de los sectores Salud, Educación, Transportes y Comunicaciones, Agricultura y Riego, y Vivienda, Construcción y Saneamiento.

La aplicación de estas medidas se reflejó en agosto 2020, con indicadores de inversión menos negativos en los tres ámbitos de gobierno: el Gobierno Nacional varió en -65,43%, Gobierno Local en -34,65% y el Gobierno Regional en -5,26%.

A nivel de **Gobierno Nacional**, la inversión registró una variación de -65,43%, por menor inversión en obras de Infraestructura Vial como el proyecto de rehabilitación del eje vial N° 01 Piura – Guayaquil, Perú - Ecuador, 21 Intervenciones sector Perú y el proyecto de rehabilitación y mejora de la carretera Emp. Pe-1n J (Dv. Huancabamba)-Buenos Aires-Salitral-Dv. Canchaque-Emp. Pe-3n-Huancabamba, de la provincia de Huancabamba, ambos ubicados en el departamento de Piura; otra obra es el de mejora de la red vial departamental Moquegua-Arequipa, tramo mo-108: Cruz de Flores, distritos Torata, Omate, Coalaque, Puquina, L.D. Pampa Usuña, en Moquegua y el tramo ar-118: distritos Polobaya, Pocsí, Mollebaya, en Arequipa.

Asimismo, se presentó menor nivel de inversión en las obras de Construcción de Edificios no Residenciales, como la mejora de los servicios de salud del Hospital Regional Zacarias Correa Valdivia del departamento de Huancavelica, mejora y ampliación de los servicios de salud del establecimiento de salud Challhuahuacho, ubicado en la provincia de Cotabambas del departamento de Apurímac y en la Provincia Constitucional del Callao se ejecutó el proyecto de mejora y ampliación de la capacidad operativa y logística de la Base Aeronaval del Callao.

También hubo menor nivel de inversión en obras relacionadas a Servicios Básicos, como la obra de sectorización del sistema de agua potable y alcantarillado de la parte alta de Chorrillos Matriz Próceres ubicado en el distrito de Chorrillos y la obra de ampliación y mejora del sistema de agua potable y alcantarillado para el esquema Carapongo de los sectores 136 y 137 del distrito de Lurigancho, ambos

## Producción Nacional

proyectos pertenecen al departamento de Lima; y la obra de ampliación y mejora del sistema de agua potable y alcantarillado sanitario de los barrios urbanos: Patrón Santiago, El Salvador, Los Álamos, Wichaypampa, Señor de Huanca y San Marcos del distrito de Challhuahuacho, provincia de Cotabambas, del departamento de Apurímac.

De otro lado, las obras de Prevención de Riesgo registraron aumento, en los departamentos de Tumbes, Cusco, La Libertad, Cajamarca y Arequipa.

La inversión en los **Gobiernos Locales** fue menor en -34,65%, con menor ejecución de inversión en Infraestructura Vial, como las obras de mejora y rehabilitación de la carretera Yurimaguas Munichis de la provincia de Alto Amazonas en el departamento de Loreto; construcción del puente carrozable sobre el río Huallaga- Puerto Megote centro poblado Paraíso del distrito de Cholón en la provincia de Marañón del departamento de Huánuco; y en Lima, se encuentra la obra de mejora de la carretera tramo Calachota - Quirimán - Aucampi - Ayauca, distrito de Ayauca y provincia de Yauyos.

Hubo menor inversión en Servicios Básicos, como la mejora del servicio de agua potable y alcantarillado sanitario de los barrios 01, 02, 03, 06, 08, 09 Y 12, distrito de Florencia de Mora, provincia de Trujillo en el departamento de La Libertad; así mismo, la mejora del sistema de agua potable y alcantarillado sanitario del sector 12 del distrito de Manantay, ubicado en la provincia de Coronel Portillo del departamento de Ucayali y el proyecto de mejora y ampliación del sistema de agua potable y desagüe en el centro poblado de Colquemarca, en la urbanización Juan Velasco Alvarado y urbanización Huaccoto pertenecientes al distrito de Colquemarca, ubicado en la provincia de Chumbivilcas del departamento de Cusco.

También fue menor la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales, como las obras de mejora de los centros educativos en el departamento del Cusco, proyecto de mejora de oficinas administrativas de la Municipalidad Provincial de Ucayali del distrito de Contamana en el departamento de Loreto y la obra de mejora y ampliación en la infraestructura de la I.E. N° 16437 ubicado en el distrito de Santa Cruz, provincia de Cutervo en el departamento de Cajamarca.

Respecto a las obras de Prevención de Riesgo, disminuyó la inversión en la mejora y ampliación del drenaje para aguas pluviales en el cercado de la ciudad de Moquegua y el proyecto de renovación de captación y línea de conducción en la Municipalidad Distrital de Moquegua en la localidad Ollería Alta, distrito de Samegua, ambos en la provincia Mariscal Nieto en el departamento Moquegua, y la inversión de mejora y ampliación de la capacidad operativa para la prestación de servicios públicos de la municipalidad en la provincia de Víctor Fajardo, del departamento de Ayacucho.

En el ámbito del **Gobierno Regional** la variación fue -5,26%, determinada por la menor cantidad en obras de Infraestructura Vial, como la obra de mejora de la carretera departamental entre el tramo: Emp. Pe-22 a Palca-Tapo-Antacucho -Rican-Abra Cayan-Yauli-Pacan-Emp. Pe-3s a Jauja, en el departamento de Junín; también la obra de mejora en la carretera departamental Neshuya – Curimana en los distritos de Irazola y Curimana, ubicados en provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali y en el proyecto de construcción del puente Tingo María-Castillo Grande, distrito de Rupa Rupa de la provincia de Leoncio Prado en el departamento de Huánuco.

Sin embargo, las obras en Servicios Básicos registró incremento, en los departamentos de Cusco, Amazonas, La Libertad, Huánuco, Moquegua, Puno, Piura, Huancavelica, Tacna, Junín, San Martín y Loreto; obras de Prevención de Riesgo aumentaron en los departamentos de Lima, San Martín, Cusco, Arequipa, Ayacucho, Huánuco, Madre de Dios, Junín, La Libertad, Puno, Ucayali, Apurímac y Provincia Constitucional del Callao; y en obras de Construcción de Edificios no Residenciales en los departamentos de Puno, Ayacucho, Tacna, Amazonas, Pasco, Apurímac, Junín, Huánuco, Provincia Constitucional del Callao y Lambayeque.

## Sector Comercio

El sector **comercio** en agosto 2020 registró una disminución de -8,12%, menos acentuada que en meses previos debido a la progresiva reanudación de actividades económicas según el plan de reactivación económica implementado por las autoridades.

El **comercio al por mayor** decreció en -8,57%, por la reducción en la venta de otro tipo de maquinaria y

equipo, debido a la lenta reanudación de las actividades económicas (producción industrial y servicios comerciales) a nivel nacional. De manera similar, disminuyó la venta de combustibles líquidos, gaseosos y de productos conexos por menor abastecimiento a servicentros, que se encuentra asociado al menor transporte interprovincial e internacional y la gradual reanudación de los sectores productivos (industrial, construcción y minería). La venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado decreció por el limitado aforo en galerías comerciales y emporios textiles. La venta de alimentos, bebida y tabaco disminuyó por la menor comercialización de bebidas gasificadas, bebidas alcohólicas y tabaco a principales tiendas minoristas, supermercados y minimarkets.

No obstante, la venta de enseres domésticos incidió positivamente, debido a mayor distribución de productos electrodomésticos (lavadoras y refrigeradoras), farmacéuticos y de limpieza (personal y del hogar) a establecimientos minoristas. Así también, la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo incidió positivamente, por el incremento de ventas en cemento, ladrillos y materiales de construcción destinados principalmente al autoconstrucción, además de la reanudación de proyectos privados y obras públicas.

El **comercio al por menor** registró disminución de -5,73%, explicado por la contracción en la venta de combustible en estaciones de servicio por la paulatina reactivación del transporte interprovincial e internacional. De igual manera, disminuyó la venta de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero en almacenes especializados, por efecto de la restricción en el horario de atención en los centros y emporios comerciales. Asimismo, descendió la venta en tiendas por departamento ante menor consumo de la población y la competencia de precios en las campañas de liquidación de productos. También disminuyó la venta de libros, periódicos y artículos de papelería en almacenes especializados, a consecuencia del uso de plataformas virtuales, libros, periódicos y revistas on-line. Del mismo modo, se registró disminución en la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación, por el incremento en el precio de importación y menores ventas a crédito por parte de proveedores. La venta de alimentos en almacenes especializados se vio afectada por el incremento de la competencia informal.

Por el contrario, mostró incremento la venta en supermercados y markets, por mayor demanda de productos básicos de consumo, con más variedad de productos y apertura de nuevos locales a nivel nacional. De igual manera, la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar aumentó por las promociones de productos “combos” a precios atractivos en las casas comerciales.

El **comercio automotriz** se contrajo en -10,98%, por menor comercialización de vehículos livianos (camionetas y automóvil), asimismo la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos se redujo por menor importación de motores, neumáticos y otras piezas vehiculares; igualmente el servicio de mantenimiento y reparación de vehículos automotores disminuyó por afectación de la cartera de clientes y menor oferta de servicios de lavado, pulido y reparación de vehículos. Sin embargo, la venta,

Cuadro N° 17

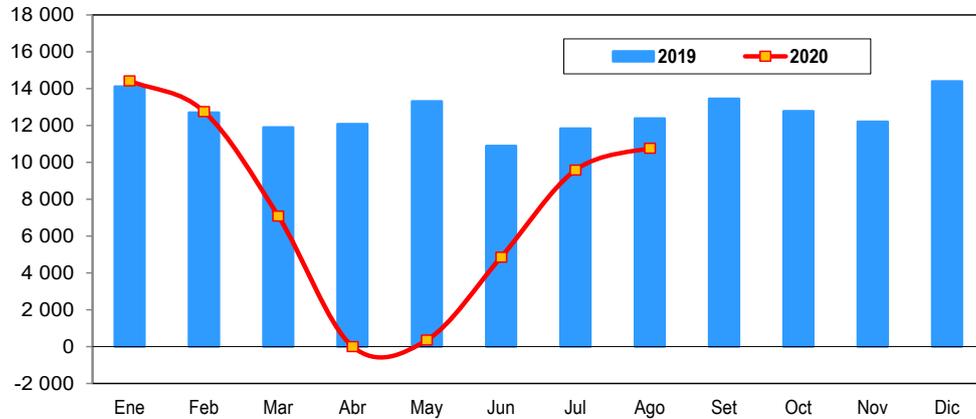
### Sector Comercio: Agosto 2020 (Año base 2007)

| Sector  | Variación porcentual |              |
|---|----------------------|--------------|
|   | 2020/2019            |              |
|   | Agosto               | Enero-Agosto |
| <b>Sector Comercio</b>                                | -8,12                | -22,86       |
| Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores | -10,98               | -31,50       |
| Venta al por mayor                                    | -8,57                | -21,17       |
| Venta al por menor                                    | -5,73                | -24,31       |

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios se incrementó por mayor demanda de vehículos menores de dos ruedas.

Gráfico N° 6  
**Venta e Inmatriculación de Vehículos Nuevos Livianos**  
 (Unidades)



Fuente: Asociación Automotriz del Perú.

## Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En agosto del año 2020 el sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** registró una disminución de 27,93%, debido a la baja en sus dos componentes: el subsector **transporte** en -33,08% y el subsector **almacenamiento, correo y mensajería** en -14,60%.

Cuadro N° 18  
**Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Sector   | Ponderación | Variación porcentual 2020/2019 |              |
|--|-------------|--------------------------------|--------------|
|  |             | Agosto                         | Enero-Agosto |
| Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería | 100,00      | -27,93                         | -29,67       |
| Transporte   | 77,67       | -33,08                         | -33,77       |
| Almacenamiento, Correo y Mensajería                    | 22,33       | -14,60                         | -18,89       |

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

El resultado del subsector transporte se debió a la disminución de las tres vías: el transporte por vía aérea en -89,43%, el transporte por vía terrestre y tubería -15,91% y el transporte por vía acuática -26,22%.

El transporte aéreo se vio afectado por el menor tráfico de pasajeros en -95,28% y de carga en -41,12%, y en este periodo la reapertura de vuelos para rutas nacionales fue con destinos a las ciudades de Lima, Iquitos, Piura y Pucallpa.

De la misma manera, el transporte por vía terrestre y por tubería presentó menor actividad en el transporte en carretera en -15,63%, del cual el transporte de pasajeros varió -20,45% y de carga -8,19%, bajas que por quinto mes vienen recuperándose coadyuvadas por el plan de Reanudación de Actividades Económicas, en forma gradual y progresiva. Asimismo, el transporte por ferrocarril disminuyó en -53,01% y el transporte por tubería en -14,84%, este último por menor producción de gas natural y petróleo crudo.

El transporte por vía acuática se contrajo por menor actividad en el transporte marítimo de carga en -8,67% y en el transporte por vías de navegación interiores (ríos) en -38,50%; el primero asociado al menor embarque y desembarque de mercaderías, y el segundo por menor demanda de servicios de traslado de pasajeros y carga afectado por la ausencia del turismo.

Cuadro N° 19  
**Subsector Transporte: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Actividad                               | Ponderación | Variación porcentual |              |
|---|-------------|----------------------|--------------|
|   |             | 2020/2019            |              |
|   |             | Agosto               | Enero-Agosto |
| Transporte por vía terrestre y tuberías | 66,22       | -15,91               | -25,09       |
| Transporte por vía acuática             | 1,68        | -26,22               | -26,79       |
| Transporte por vía aérea 1/             | 9,77        | -89,43               | -56,30       |

1/ Cifra estimada.

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** (-14,60%) disminuyó por la menor actividad de almacenamiento y de apoyo al transporte en -13,69%, donde las actividades de apoyo al transporte bajaron en -18,43% como resultado de menores servicios relacionados al transporte aéreo, acuático y terrestre, así como manipulación de carga; las actividades de almacenamiento y depósito se contrajeron -0,62% por la menor movilización de contenedores. En el mismo sentido, las actividades postales y mensajería descendieron en -27,38%, resultado que desde el mes de marzo viene reflejando una gradual recuperación, con énfasis en los servicios de mensajería.

## Sector Alojamiento y Restaurantes

En agosto 2020, el sector **alojamiento y restaurantes** registró una disminución de 60,95%, determinado por la menor actividad del subsector restaurantes en -54,88% y del subsector alojamiento en -99,84%.

El subsector **restaurantes** disminuyó en -54,88%, con reportes en baja de todos los rubros de expendio de comidas

y bebidas. Los ingresos de estos negocios se vieron afectados por el cierre temporal debido a la situación de Emergencia Sanitaria, y a pesar de medidas gubernamentales sobre autorización para entrega a domicilio y atención en salón con aforo limitado, no lograron revertir cifras en baja desde marzo 2020.

El **grupo de restaurantes** reportó una variación de -58,44%, influenciado por una menor demanda en restaurantes, pollerías, café restaurantes, restaurantes turísticos, chifas, cevicherías, carnes y parrillas y comidas rápidas, como resultado de la restricción de horarios en la atención presencial y reducidas ventas por servicio delivery, a consecuencia del confinamiento y las medidas de protección sanitaria dictaminadas por el gobierno. Asimismo, los negocios de sandwicherías, comida criolla, heladerías, comida internacional, pizzerías y dulcerías se vieron afectados por el cierre parcial de sus locales por insolvencia económica a pesar del esfuerzo por mantenerse operativos.

**Otras actividades de servicio de comidas** reportaron variación de -29,90%, debido a la disminución de contratos con empresas concesionarias de alimentos, en entidades públicas y privadas, empresas mineras, pesqueras, hoteleras, universidades, colegios e institutos. Por otra parte, el suministro de comidas para contratistas (servicios de alimentación a empresas de transporte) registró disminución por un menor flujo de viajes de empresas de transporte aéreo y terrestre.

Cuadro N° 20

**Sector Alojamiento y Restaurantes: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Sector                                   | Ponderación   | Variación porcentual |               |
|--|---------------|----------------------|---------------|
|  |               | 2020/2019            |               |
|  |               | Agosto               | Enero-Agosto  |
| <b>Sector Alojamiento y Restaurantes</b> | <b>100,00</b> | <b>-60,95</b>        | <b>-55,79</b> |
| Alojamiento                              | 13,60         | -99,84               | -68,75        |
| Restaurantes                             | 86,40         | -54,88               | -53,90        |

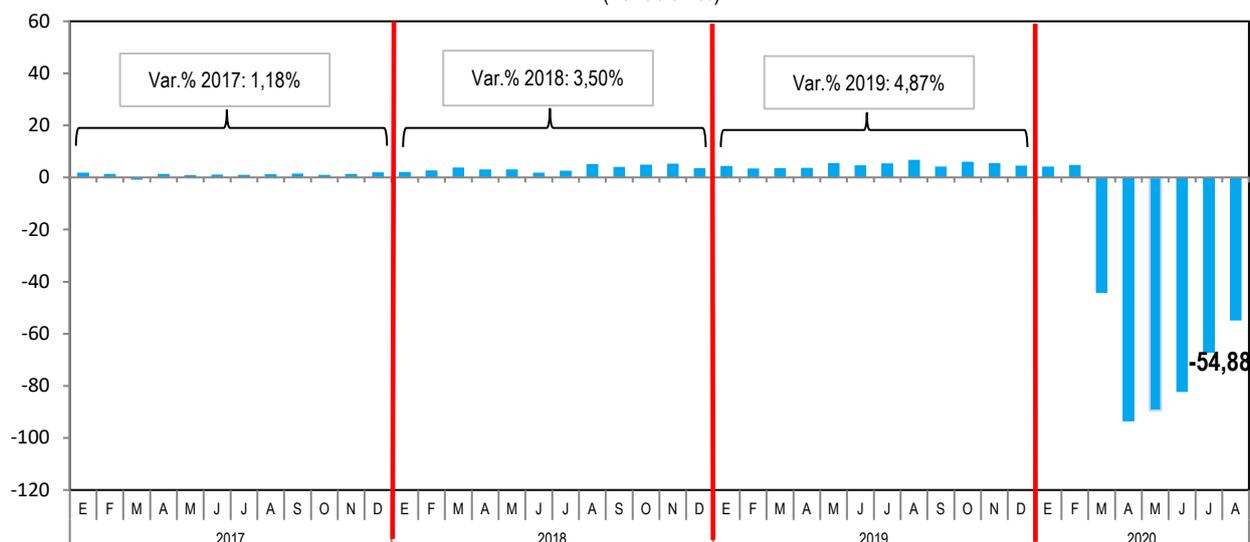
Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

## Producción Nacional

El **servicio de bebidas** presentó baja de -73,04%, sustentado en la menor demanda de clientes en los establecimientos de cafeterías, bar restaurantes y juguerías. Mientras que los establecimientos de discotecas, bares y pubs permanecen cerrados.

**Suministro de comidas** por encargo (catering) se contrajo en -57,92%, debido al menor requerimiento de contratos para servicio de preparación y distribución de alimentos en eventos sociales públicos y privados, en la atención de buffet y banquetes.

Gráfico N° 7  
Evolución mensual de la actividad Restaurantes: 2017-2020  
(Variación %)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En agosto de 2020, el sector **telecomunicaciones y otros servicios de información** registró aumento de 5,13%, determinado por el incremento del subsector telecomunicaciones en 11,05%; sin embargo, el subsector de otros servicios de información presentó una variación de -30,03%.

Cuadro N° 21  
Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Sector  | Ponderación   | Variación porcentual 2020/2019 |              |
|---|---------------|--------------------------------|--------------|
|   |               | Agosto                         | Enero-Agosto |
| <b>Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información</b> | <b>100,00</b> | <b>5,13</b>                    | <b>3,20</b>  |
| Telecomunicaciones  | 69,23         | 11,05                          | 8,60         |
| Otros Servicios de Información                                    | 30,77         | -30,03                         | -27,80       |

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** (11,05%) mantiene dinamismo en el mes de análisis, en sus componentes servicio de telefonía en 13,93% y servicio de internet y televisión por suscripción en 7,10%, servicios de significativa demanda para el desarrollo de las distintas actividades económicas dentro del Estado de Emergencia Sanitaria Nacional. El servicio de telefonía aumentó por telefonía móvil cuyo incremento fue 14,68%, en tanto que la telefonía fija disminuyó en -9,14% por menor tráfico de llamadas provenientes de teléfonos públicos y telefonía fija en hogar y empresas, estas últimas debido a la gradual reanudación de actividades establecidas en las tres primeras fases del programa de reactivación económica.

El servicio de internet y televisión por suscripción creció a consecuencia del aumento del servicio de internet en 12,84%, por mayor demanda de conectividad de tipo alámbrica e inalámbrica, especialmente desde celulares con la finalidad de continuar con actividades como el trabajo remoto, acceso a las clases virtuales de colegios, centros de educación técnica productiva (CETPRO), institutos superiores y universidades, acceso a conciertos y shows virtuales, actividades de comercio electrónico y otras actividades de empresas. En cambio, el servicio de televisión por suscripción disminuyó -9,68% por reducción de contratos.

Cuadro N° 22

**Subsector Telecomunicaciones: Agosto 2020**

(Año base 2007)

| Actividad  | Ponderación | Variación porcentual |              |
|--|-------------|----------------------|--------------|
|  |             | 2020/2019            |              |
|  |             | Agosto               | Enero-Agosto |
| Servicios de Telefonía                             | 49,7        | 13,93                | 8,77         |
| Servicios de Internet y Televisión por suscripción | 15,8        | 7,10                 | 10,50        |
| Servicio de Transmisión de datos y otros           | 3,8         | -7,13                | -6,11        |

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

El subsector **otros servicios de información** (-30,03%) presentó tasas negativas en tres de sus cuatro componentes: actividad de edición en -49,12%, actividad de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión en -65,81% y actividades de programación y transmisión de televisión y radio en -32,76%. Sin embargo, las actividades de programación y consultoría informática aumentaron en 0,04%.

El servicio de edición se vio afectado por menores contratos para edición de periódicos, revistas y publicaciones periódicas y otras ediciones, menores solicitudes de suscripciones y elaboración de encartes, y el cambio de preferencia de los consumidores por contenidos virtuales.

Las actividades de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión mostró indicadores negativos, por menores contratos para elaboración de spots publicitarios y otros proyectos de programas, aunado al cierre de salas de cine y cineclubes por no estar considerados en el plan de reanudación de actividades económicas, por la naturaleza misma de estos servicios de congregar personas con el consecuente mayor riesgo para la propagación del virus, y el aún incipiente servicio de auto cinema.

Las actividades de programación y transmisión de televisión y de radio también disminuyeron por menores contratos de espacios publicitarios tanto radial como televisivos, debido a la progresiva reactivación de las empresas, menores contratos en comparación al año anterior y la situación del empleo con suspensión temporal y perfecta.

Sin embargo, la actividad de programación y consultoría informática y actividades conexas presentó incremento, cambiando la tendencia registrada a la baja de meses previos, debido a la renovación de contratos de asesorías para la implementación de servicios tecnológicos a empresas privadas, consultorías de implementación de software de Planificación de Recursos Empresariales como el SAP, ORACLE y SAGE, servicios de estructuración de datos en la nube, servicios de soporte de data center (centro de procesamiento de datos), correos electrónicos institucionales y asesoría en licenciamiento de software; asimismo, el servicio de ingeniería informática en el desarrollo de software, desarrollo de estructuras de páginas web y desarrollo de aplicaciones móviles (app) para ampliar bases de datos, acorde al incremento de negocios online, la digitalización de las empresas para su operatividad en el mercado ante la extensión de la pandemia del coronavirus.

## Sector Financiero y Seguros

En agosto de 2020, el sector **financiero y seguros** registró un crecimiento de 19,74% con respecto a agosto 2019, debido al dinamismo de los créditos otorgados por la banca múltiple en 15,02%, explicado por los créditos en moneda nacional que crecieron en 24,85%, en tanto que los créditos en moneda extranjera se contrajeron en 6,33%.

Según tipo de créditos, los **créditos corporativos** y los dirigidos a grandes,

medianas, pequeñas y microempresas alcanzaron una variación de 24,09%, impulsados principalmente por el segmento empresarial de grandes, medianas y pequeñas empresas que reanudaron actividades por la aplicación del programa Reactiva Perú, en apoyo a la necesidad crediticia de empresas afectadas por la emergencia sanitaria del COVID-19. A nivel de actividades económicas, se registró crecimiento de créditos a los sectores construcción en 41,49%, comercio en 37,74% (comercio al por menor 38,41%, comercio al por mayor 38,14% y venta y reparación de vehículos 34,97%), transporte, almacenamiento y comunicaciones en 34,28%, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler en 27,54%, agricultura, ganadería, caza y silvicultura en 24,87% y a la industria manufacturera en 16,08%.

Los **créditos hipotecarios para vivienda** otorgados por la banca registraron una tasa de 2,41%, debido a los mayores créditos proporcionados en moneda nacional en 4,59%. Según sus componentes, incidieron principalmente los créditos desembolsados por el Fondo Mivivienda que alcanzaron una variación de 6,07%.

Sin embargo, los **créditos de consumo** se contrajeron en 3,90%, manteniendo una variación negativa por segundo mes consecutivo, como resultado de los menores créditos adquiridos bajo la modalidad de préstamos revolventes en -50,28%, préstamos para adquisición de autos en -9,80% y créditos adquiridos por modalidad de tarjetas de crédito en -12,02%

Cuadro N° 23  
Sector Financiero y Seguros: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Variable  | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |              |
|---|-----------------------------------|--------------|--------------|
|   | Agosto                            | Enero-Agosto |              |
| Sector Financiero y Seguros   | 19,74                             | 9,53         |              |
| <b>A Agosto 2020</b>  |                                   |              |              |
|   | Total                             | MN           | ME           |
| <b>Crédito Total</b>  | <b>15,02</b>                      | <b>24,85</b> | <b>-6,33</b> |
| Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas | 24,09                             | 46,88        | -5,34        |
| Créditos Hipotecarios para vivienda                                 | 2,41                              | 4,59         | -9,91        |
| Créditos de Consumo   | -3,90                             | -2,73        | -22,92       |

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Cuadro N° 24  
**Créditos del Sistema Financiero: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Variable   | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |               |
|--|-----------------------------------|--------------|---------------|
|  | Total                             | MN           | ME            |
| <b>Crédito Total</b>   | <b>15,02</b>                      | <b>24,85</b> | <b>-6,33</b>  |
| <b>Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas</b> | <b>24,09</b>                      | <b>46,88</b> | <b>-5,34</b>  |
| Comercio   | 37,74                             | 65,12        | -14,15        |
| Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler                     | 27,54                             | 53,14        | -4,63         |
| Industria Manufacturera  | 16,08                             | 35,17        | -4,22         |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones                                | 34,28                             | 51,57        | -1,81         |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura                                | 24,87                             | 57,76        | 6,82          |
| Construcción   | 41,49                             | 69,20        | 0,35          |
| <b>Créditos Hipotecarios para vivienda</b>                                 | <b>2,41</b>                       | <b>4,59</b>  | <b>-9,91</b>  |
| <b>Créditos de Consumo</b>   | <b>-3,90</b>                      | <b>-2,73</b> | <b>-22,92</b> |

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

El total de **depósitos** de la banca múltiple aumentó en 20,59%, explicado por el mayor dinamismo de sus componentes: depósitos a la vista en 44,13% por mayores aportes de personas jurídicas y depósitos de ahorro en 38,07% por mayores ahorros de las personas naturales. Por el contrario, se redujeron los depósitos a plazos en -9,62% y los depósitos por compensación por tiempo de servicios en -4,04%.

El Banco Central de Reserva en el marco de su política monetaria acordó mantener su tasa de interés de referencia en 0,25%, fijada desde el mes de abril 2020, en línea con las expectativas del mercado.

Cuadro N° 25  
**Depósitos del Sistema Financiero: Agosto 2020**  
 (Año base 2007)

| Variable                            | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |              |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
|                                     | Total                             | MN           | ME           |
| <b>Depósito Total</b>               | <b>20,59</b>                      | <b>27,89</b> | <b>10,02</b> |
| Depósitos a la Vista                | 44,13                             | 56,54        | 28,60        |
| Depósitos de Ahorro                 | 38,07                             | 54,72        | 14,76        |
| Depósitos a Plazo                   | -9,62                             | -8,95        | -10,66       |
| Compensación por Tiempo de Servicio | -4,04                             | -4,20        | -3,65        |

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

## Sector Servicios Prestados a Empresas

En agosto 2020, el sector **servicios prestados a empresas** registró una disminución de -18,58%, respecto al mismo mes del año anterior, determinado por la contracción de las actividades profesionales científicas y técnicas, actividades de servicios administrativos y de apoyo, agencias de viajes

y operadores turísticos, publicidad e investigación de mercados. Estas actividades de prestación de servicios se desarrollaron en un entorno de ampliación del Estado de Emergencia Nacional y cuarentena focalizada vigente durante el mes de agosto 2020, según el Decreto Supremo N° 135-2020-PCM.

Cuadro N° 26

### Sector Servicios Prestados a Empresas: Agosto 2020

(Año base 2007)

| Sector                                | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|---------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
|                                       | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Sector Servicios Prestados a Empresas | -18,58                            | -23,89       |

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

**Actividades profesionales, científicas y técnicas** decrecieron en -12,95%, como resultado de menor actividad de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico, debido a la menor inversión en obras públicas, menor participación en licitaciones, disminución en proyectos de construcción civil, eléctrica y minera, así como reducidos servicios de consultorías, estudios técnicos y supervisión de obras. Igualmente, ensayos y análisis técnicos disminuyeron por menor cantidad de muestras recibidas y procesadas a nivel nacional. Las actividades de consultoría de gestión empresarial también se vieron afectadas por menor demanda de asesorías, culminación de contratos con importantes clientes del sector bancario y de telecomunicaciones, disminución de proyectos y emprendimientos. Asimismo, las actividades jurídicas descendieron por menor requerimiento de servicios notariales, disminución de casos, pérdida de clientes fijos y extraordinarios, reducción de honorarios, suspensión de diligencias en juzgados y menor asesoría jurídica en el ámbito civil, penal y laboral. De igual manera sucedió con las actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoramiento en materia de impuestos, por término de contratos, disminución de clientes, reducción de asesorías contables, servicios de outsourcing y auditorías.

**Actividades de servicios administrativos y de apoyo** mostró baja de -12,05%, afectadas principalmente por el alquiler y arrendamiento operativo de otros tipos de maquinarias, equipos y bienes tangibles, por menor solicitud de equipos orientados a la minería, movimientos de tierra y construcción civil a nivel nacional. Seguidamente, alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores decreció por menor operatividad con camiones, camionetas y automóviles para traslado de personas con fines empresariales y turísticos. Las actividades de seguridad privada por disminución de clientes en el sector financiero y comercial, así como menores traslados de mercancías, vigilancia para eventos, seguridad en aviación civil e instalación de sistemas eléctricos de seguridad. Las actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas descendieron por actividades de agencias de cobranza y centrales telefónicas ante menores campañas; así como actividades de envase y empaque, fotocopiado y preparación de documentos; también fue menor la organización de convenciones y ferias comerciales, dado que los eventos masivos permanecen prohibidos. Las actividades de agencias de trabajo temporal y colocación de empleo también mostraron variación negativa por la baja de servicios de intermediación laboral y procesos de búsqueda debido a la suspensión de actividades. Limpieza general de edificios se contrajo por la cancelación de contratos en limpieza corporativa, industrial y trabajos de altura, debido a que los establecimientos aún continúan cerrados.

**Publicidad e investigación de mercados** varió en -26,37%, debido a la rama de publicidad, explicada por la poca producción de campañas por el reducido presupuesto de los clientes, principalmente en el campo de publicidad en exteriores (elementos digitales y estáticos), menores servicios de publicidad (diseños, estrategias en canales comerciales, activaciones e imagen corporativa) y reducción de publicidad para promocionar en medios tradicionales y digitales por altos costos. Del mismo modo, investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública disminuyó por menores proyectos de estudios de mercado (comportamiento del consumidor, marcas, precios del mercado), sondeos y encuestas a nivel nacional.

**Agencias de viajes y operadores turísticos** reportó disminución de -96,34%, por las agencias de viajes debido a la paralización del sector turismo, reducción drástica en la venta de pasajes aéreos y paquetes turísticos a través de la plataforma online, el cierre de centros históricos y arqueológicos más representativos del país (ciudadela de Machu Picchu), así como la restricción de vuelos internacionales, cierre de fronteras, vuelos cancelados y postergados por la pandemia. De igual manera, los operadores turísticos se han visto afectados por la suspensión de actividades turísticas, cierre de vuelos internacionales con la afectación del turismo receptivo, además de la cuarentena focalizada en diversos departamentos del país (Arequipa, Moquegua, Cusco, Tacna, Loreto, Puno, Áncash, Ica, Junín, Huánuco, San Martín, Madre de Dios, Apurímac) para controlar la propagación del coronavirus.

Cuadro N° 27  
Sector Servicios Prestados a Empresas: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Actividad   | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|---|-----------------------------------|--------------|
|   | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos     | -12,95                            | -23,13       |
| Servicios de publicidad e investigación de mercados | -26,37                            | -22,95       |
| Agencias de viaje y operadores turísticos           | -96,34                            | -69,25       |
| Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas   | -12,05                            | -16,50       |

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

## Sector Servicios Gubernamentales

En agosto del 2020 los **servicios de gobierno** en términos reales aumentaron en 3,92%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La **Administración Pública**, que comprende el gobierno nacional, regional y local, registró avance de prestación de servicios a la nación.

Cuadro N° 28  
Administración Pública, Defensa y Otros: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Sector   | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|--|-----------------------------------|--------------|
|  | Agosto                            | Enero-Agosto |
| Sector Administración Pública, Defensa y Otros | 3,92                              | 4,10         |
| Administración Pública, Defensa y otros        | 3,92                              | 4,10         |

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

A nivel de **Gobierno Nacional**, el sector **Salud** destinó recursos en la gestión de recursos humanos, prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, atención en hospitalización y atención en consultas externas. El sector **Interior** amplió sus actividades en el patrullaje policial por sector, operaciones policiales de las unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, investigación policial por la presunta comisión de un delito y operaciones policiales para controlar y vigilar los eventos públicos. El sector **Educación** ejecutó recursos para 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 en la gestión del programa.

El **Poder Judicial** canalizó recursos en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales, actuaciones en la etapa de juzgamiento y actuaciones en las etapas de investigación, intermedia y ejecución de sentencias. El **Ministerio Público** amplió 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 sector **Trabajo y Promoción del Empleo** ejecutó gastos en las inspecciones de fiscalización de la normativa laboral, conducción y orientación superior, proceso sancionatorio y multa por incumplimiento y absolución de consultas en materias laborales. El sector **Justicia** destinó gastos en control del orden y disciplina al interior de los establecimientos penitenciarios, calificación de actos

registrales en primera instancia, clasificación, monitoreo y evaluación de la población intramuros y en la atención de solicitudes de publicidad registral.

El sector *Ambiental* ejecutó gastos en la generación de información y monitoreo de peligros hidrometeorológicos y climáticos, desarrollo de investigación aplicada para la gestión del riesgo de desastres, generación de información y monitoreo de peligro por sismo, fallas activas y tsunami y seguimiento y verificación del cumplimiento de las obligaciones ambientales. El sector *Desarrollo e Inclusión Social* amplió recursos en la gestión de recursos humanos, gestión del programa, conducción y orientación superior y en la gestión de las prestaciones sociales. El sector *Agricultura* destinó recursos en la promoción del desarrollo productivo agrario rural - AGRO RURAL, control de importación, tránsito internacional y movimiento interno de mercancías pecuarias, control y/o erradicación de plagas priorizadas y en la asistencia técnica y capacitación a productores para la adopción de paquetes tecnológicos.

A nivel de **Gobierno Regional**, se destinó mayores recursos en la prestación de servicios en los sectores educación y salud, en las regiones de Piura, La Libertad, Junín, Cajamarca, Cusco, Áncash, Huánuco, Arequipa, Lima, Loreto, Ayacucho, San Martín, Puno, Huancavelica e Ica. Los principales servicios que fueron atendidos en el área de la educación fueron: 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, desarrollo de la educación laboral y técnica, desarrollo de personal en instituciones educativas inclusivas, centros de educación básica especial y centros de recursos, desarrollo de la educación técnica y desarrollo del ciclo avanzado de la educación básica alternativa. En cuanto al sector salud, se brindó servicios de prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, atención en hospitalización, atención a niños con el programa crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, aplicación de vacunas completas, atención prenatal reenfocada, atención en consultas externas, atención de parto normal y parto complicado quirúrgico, atención de infecciones respiratorias agudas y atención básica de salud.

En el ámbito de **Gobierno Local**, la prestación de servicios vecinales a la comunidad se dio en todos los distritos del país, destacando los ubicados en Lima, Piura, Arequipa, Áncash, Cusco, Cajamarca, La Libertad, Lambayeque, Junín, Puno, Ica, Tacna y el Callao. Los principales servicios y donde se destinaron mayores recursos fueron: mantenimiento de parques y jardines, patrullaje municipal por sector – serenazgo, almacenamiento, barrido de calles y limpieza de espacios públicos, recolección y transporte de residuos sólidos municipales, administración de recursos municipales, promoción del comercio, planeamiento urbano, apoyo al ciudadano y a la familia, conducción y manejo de los registros civiles, control, aprovechamiento y calidad ambiental, promoción y desarrollo de organizaciones sociales de base, mantenimiento de infraestructura pública, prevención, supervisión y control de la circulación terrestre, asesoramiento y gestión del medio ambiente, mantenimiento vial local, acciones de seguridad ciudadana y pacificación nacional, defensa municipal al niño y al adolescente (DEMUNA), acciones de prevención en el marco del plan de seguridad ciudadana, fiscalización de la gestión, tratamiento y disposición final de residuos sólidos municipales.

El sector **Defensa** registró mayor ejecución de recursos en los servicios de mantenimiento del efectivo militar, educación continua para militares, agregaduría militar y acciones en el exterior, formación militar de técnicos y sub oficiales, formación militar de oficiales y formación de profesionales de la marina mercante.

## Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En agosto 2020, los **impuestos** en términos reales disminuyeron en 11,84% con respecto al mismo mes del año anterior, por baja de otros impuestos a los productos en -14,25%; en cambio los derechos de importación subieron 4,84%.

Cuadro N° 29  
Impuestos: Agosto 2020  
(Año base 2007)

| Impuesto                                  | Variación porcentual<br>2020/2019 |              |
|---|-----------------------------------|--------------|
|   | Agosto                            | Enero-Agosto |
| <b>DI-Otros Impuestos a los Productos</b> | -11,84                            | -19,45       |
| Derechos de Importación                   | 4,84                              | -17,89       |
| Otros Impuestos a los Productos           | -14,25                            | -19,67       |

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

# Producción Sectorial: Enero-Agosto 2020

## Sector Agropecuario

En el periodo enero- agosto de 2020, el sector agropecuario mostró un ligero crecimiento de 0,06%, por el crecimiento obtenido de la actividad agrícola en 0,31% y la caída de la actividad pecuaria en -0,35%.

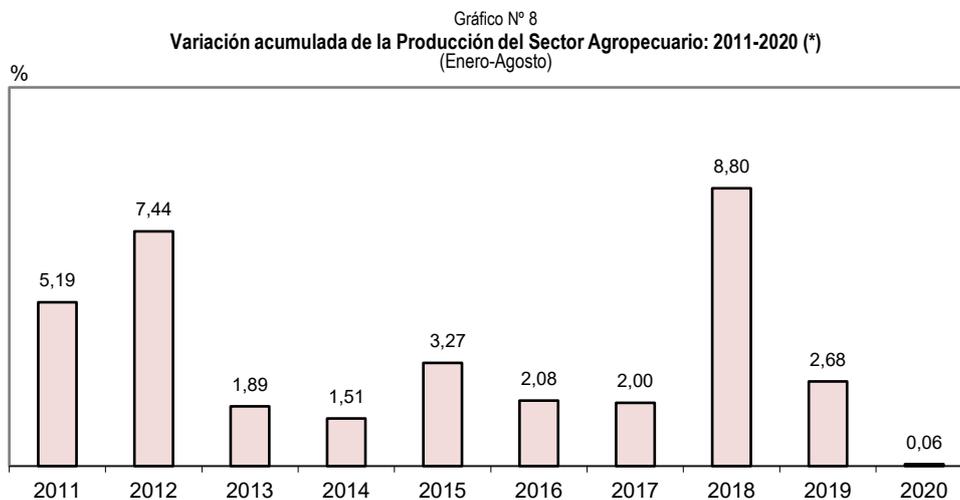
El subsector agrícola se vio impulsado por el incremento de producción de cultivos como arroz cáscara en 9,89%, cacao 9,58%, alfalfa 8,24%, espárrago 6,78%, palta 6,67%, páprika 33,07%, palma aceitera 8,55%, mandarina 4,44%, quinua 10,60% y yuca 3,42%.

El arroz cáscara se incrementó en 9,89%, debido a las favorables condiciones térmicas (temperaturas normales) que permitieron mejorar la fructificación y maduración del cultivo. Destacaron los departamentos de San Martín con un reporte acumulado de 15,09%, Lambayeque 32,43%, La Libertad 16,96%, Piura 19,12% y Arequipa 1,95%, que en conjunto aportaron el 77% de la producción nacional.

La producción de cacao aumentó en 9,58%, por las mayores áreas sembradas y la disponibilidad hídrica, que favorecieron la floración del cultivo y su fructificación, principalmente en los departamentos de San Martín con un incremento de 5,39%, Junín 5,76% y Ucayali 40,84%.

Otros cultivos presentaron resultados negativos de producción como el café en -6,19%, algodón rama -64,86%, maíz amarillo duro -12,99%, aceituna -13,68% y alcachofa -61,50%.

Dentro de los principales productos que explican el resultado acumulado del subsector pecuario (-0,35%) se tiene la producción de vacuno con un -3,10%, ave -0,51%, ovino -3,37%, alpaca -1,86% y fibra alpaca en -3,02%. Sin embargo, creció la producción de huevos en 1,91%, leche fresca 1,12%, porcino 1,97% y fibra llama en 2,00%.



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

## Sector Pesca

El sector pesca en el periodo enero-agosto de 2020 registró una variación acumulada de -9,81%, debido al menor desembarque de especies de origen marítimo en -11,62%; en tanto que la pesca continental reportó un aumento de 15,51%.

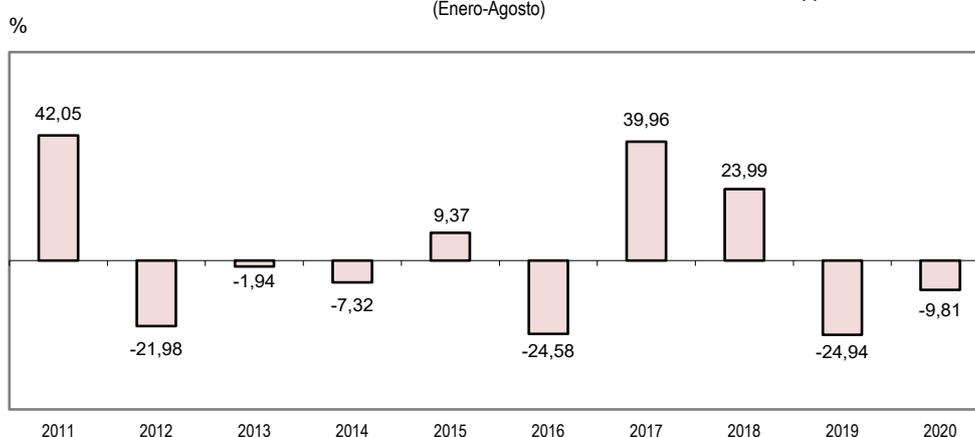
## Producción Nacional

La pesca marítima se vio afectada por la menor captura de especies destinadas al consumo humano directo en -20,23%, principalmente por el menor desembarque para la elaboración de congelado en -21,40%, como pota, langostino, atún, anchoveta, merluza, anguila, calamar y jurel; asimismo, se registró disminución en la extracción para consumo en estado fresco en -19,23% por la menor disponibilidad de langostino, merluza, liza, corvina, tiburón, pejerrey, tollo, lorna, lenguado, atún, calamar, ayanque y pota. Del mismo modo, decreció la pesca para la elaboración de enlatado en -25,47% por la menor disponibilidad de anchoveta, atún, caballa, jurel y abalón. Por el contrario, se registró incremento en la pesca para preparación de curado en 19,01% por el mayor desembarque de anchoveta, caballa y cabrilla.

El consumo humano indirecto o de uso industrial (preparación de harina y aceite de pescado) registró un ligero crecimiento acumulado de 0,06%, por el volumen desembarcado de anchoveta en lo que va del 2020 de 2 379 010 toneladas, mayor al registrado en el periodo enero-agosto 2019 que fue 2 377 697 toneladas.

La pesca continental aumentó en 15,51%, por la mayor captura de especies para la preparación de congelado en 77,56%, debido a la mayor disponibilidad de trucha.

Gráfico N° 9  
Variación acumulada de la Producción del Sector Pesca: 2011-2020 (\*)  
(Enero-Agosto)



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

## Sector Minería e Hidrocarburos

El sector minería e hidrocarburos en el periodo enero - agosto de 2020, registra una variación acumulada de -17,15%, como consecuencia de la contracción de la actividad minera metálica en 18,54%, determinado por los volúmenes decrecientes de la mayoría de productos componentes, en especial de cobre -17,14% y oro -36,56%, ambos productos con una contribución negativa de 12,19 puntos porcentuales al resultado acumulado del sector, secundado por la caída en la producción de zinc -15,81%, plata -28,23%, hierro -25,66%, plomo -26,83% y estaño -12,79%, que significó una incidencia negativa total de 4,25 puntos porcentuales; atenuada por el incremento en la producción acumulada de molibdeno en 11,30% con un aporte de 0,70 puntos porcentuales.

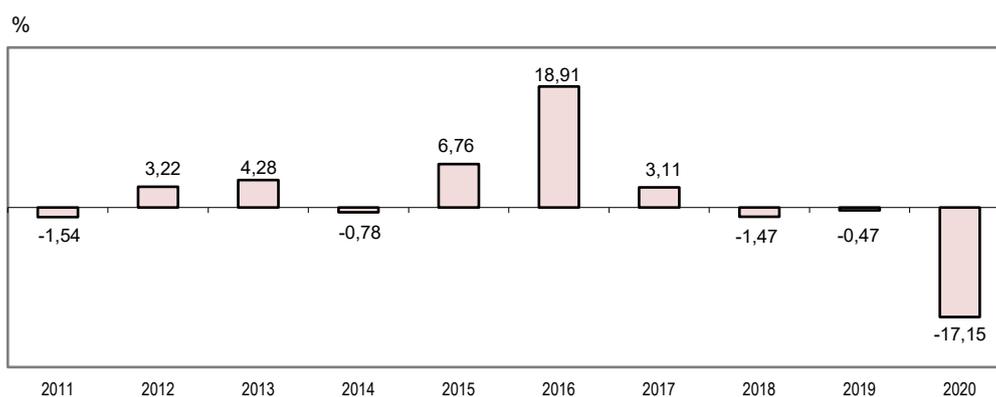
En el mismo sentido, el subsector de hidrocarburos descendió en 9,36% en el periodo de referencia, ante el menor nivel de explotación de petróleo crudo -13,05%, de gas natural -14,47% y líquidos de gas natural en -4,08%, los tres componentes con una incidencia negativa de 1,41 puntos porcentuales en el resultado global del sector.

En la actividad minera a nivel de empresas, se registran volúmenes acumulados decrecientes en la producción de cobre en Cerro Verde, Antamina, Minera Las Bambas, Hudbay Perú, Minera Antapaccay, Sociedad Minera El Brocal, Nexa Resources Perú y en Chinalco Perú; en la producción de oro figuran Yanacocha, Barrick Misquichilca, Anabi, Minera Ares, Minera Coimolache, Consorcio Minero Horizonte, Buenaventura, Gold Fields La Cima, La Arena y los mineros artesanales; en la producción de zinc reportan bajas en su producción acumulada las empresas Nexa Resources Perú, Volcan, Minera Chungar, Minera

Raura, Nexa Resources El Porvenir, Buenaventura, San Ignacio de Morococha, Minera Argentum y Santa Luisa; y en el caso de la producción de plata presentan volúmenes decrecientes de producción acumulada las compañías Minera Ares, Buenaventura, Antamina, Minera Argentum, Pan American Silver Huarón, Minera Raura, Alpayana, Nexa Resources El Porvenir y Volcan.

En el subsector de hidrocarburos presentan caídas en los volúmenes acumulados de explotación de petróleo crudo las contratistas Frontera Energy del Perú, Pluspetrol Norte, Pacific off Shore Perú, Savia Perú, Cepsa, Olympic, entre las principales; en gas natural Pluspetrol Perú Corporation, Aguaytía, Savia Perú, Olympic, Graña y Montero Petrolera y Petrolera Monterrico; en el caso de líquidos de gas natural las compañías Pluspetrol Perú Corporation, Aguaytía y Repsol.

Gráfico N° 10  
Variación acumulada de la Producción del Sector Minería e Hidrocarburos: 2011-2020 (\*)  
(Enero-Agosto)



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

## Sector Manufactura

En el periodo enero-agosto de 2020, la actividad manufacturera registró un descenso de 19,52%, determinado por la menor actividad del subsector fabril no primario en -23,57% y del subsector fabril primario en -7,27%.

La disminución de la industria fabril no primaria se explicó por la menor producción de los bienes intermedios en -25,99%, bienes de consumo en -18,34% y bienes de capital en -55,18%.

La industria de bienes intermedios se contrajo por la menor fabricación de cemento, cal y yeso en -29,13%, industrias básicas de hierro y acero en -40,42%, impresión en -45,60%, fabricación de materiales de construcción de arcilla en -44,96%, fabricación de productos de plástico en -15,27% y la preparación e hilatura de fibras textiles en -37,72%.

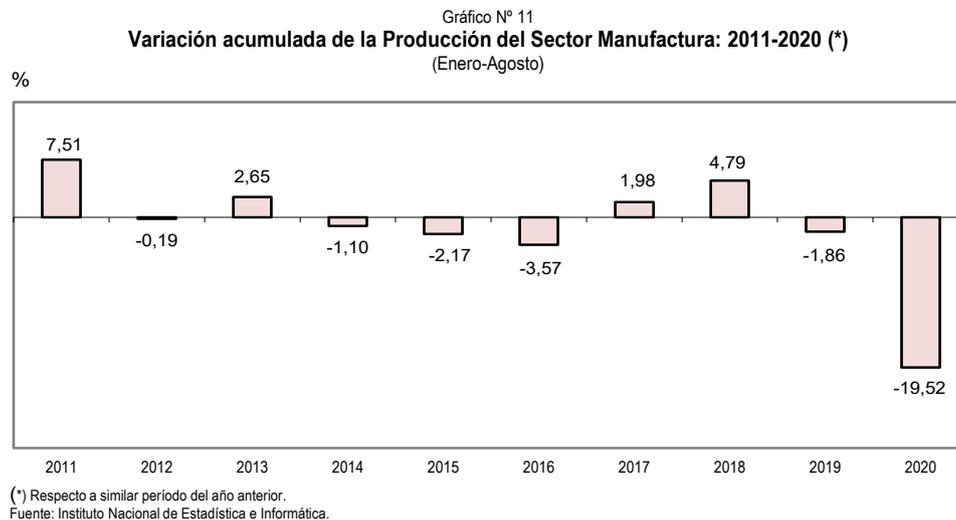
La industria de bienes de consumo decreció por la menor fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel en -40,15%, elaboración de bebidas malteadas y de malta en -36,47%, fabricación de joyas y artículos conexos en -46,38%, fabricación de artículos de punto y ganchillo en -38,84%, elaboración de bebidas no alcohólicas, producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas en -29,71%, fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, artículos de talabartería y guarnicionería en -80,54% y la fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador en -8,33%.

La industria de bienes de capital disminuyó por la menor fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica en -60,37%, fabricación de vehículos automotores en -83,14% y la construcción de buques y estructuras flotantes en -86,44%.

## Producción Nacional

El decrecimiento de la industria fabril primaria se explicó por la menor fabricación de productos de la refinación del petróleo en -40,18%, la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en -10,10%, la elaboración de azúcar en -7,62% y la elaboración y conservación de carne en -0,95%.

En cambio, la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos creció en 6,10%.



## Sector Electricidad, Gas y Agua

En el periodo enero - agosto 2020, el sector electricidad, gas y agua disminuyó en 8,99%, como consecuencia de la menor actividad en la generación de electricidad en -10,14% y de la distribución de gas en -23,15%. Mientras que la producción de agua aumentó 1,58%.

En cuanto a la producción de electricidad, las centrales hidráulicas y térmicas que incidieron en la menor producción de energía eléctrica fueron: Termoselva (-92,34%), Fenix Power (-44,45%), Termochilca (-48,67%), Electro Perú (-1,47%), Empresa de Generación Huallaga (-8,33%), Electro Oriente (-11,84%), Engie Energía Perú (-3,47%), Enel Generación Perú (-16,69%), Electro Ucayali (-13,71%), Celepsa (-3,26%), Egesur (-35,24%), Egemsa (-10,38%), Enel Generación Piura (-14,83%) y Kallpa Generación (-13,24%):

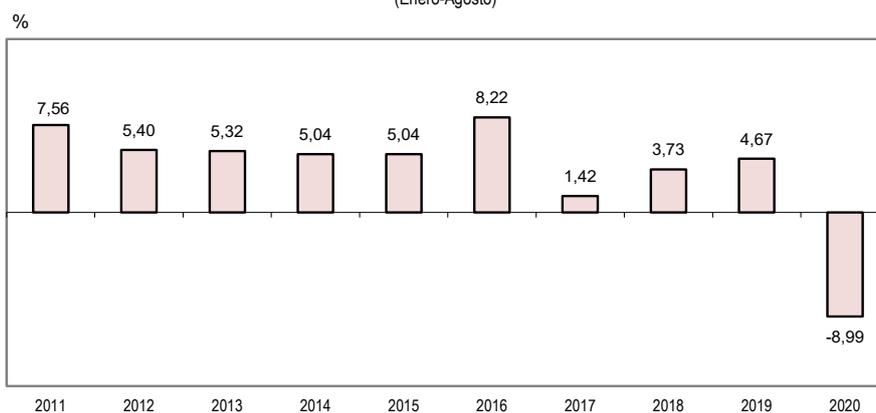
En el periodo de análisis la producción de energía de origen hidráulico logró una participación de 65,56% del total de la producción, la de origen térmico de 29,43% y la de origen eólico y solar de 5,01%.

La distribución de gas en el periodo de estudio registró una variación acumulada de -23,15%, explicada por la menor demanda de Gas Natural Vehicular (categoría GNV) en -36,93%, las generadoras eléctricas (categoría GE) en -25,31% y las industrias (categoría E) en -13,81%.

La producción de agua potable en el periodo de análisis aumentó 1,58%, determinada por los mayores volúmenes de producción de las principales empresas a nivel nacional: Sedapal (1,57%), EPS Grau (6,45%), Seda Chimbote (12,55%) y Sedalib (2,43%). En tanto que disminuyeron su producción las empresas Epsel (-0,51%) y Sedapar (-2,27%).

La producción de agua proveniente de la empresa Sedapal aumentó 1,57%, como resultado de la mayor actividad en los pozos de Lima y Callao cuyo aumento fue 10,65%, en tanto que la actividad de las plantas de tratamiento de agua potable fue menor en 0,34%.

Gráfico N° 12  
Variación acumulada de la Producción del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2011-2020 (\*)  
(Enero-Agosto)



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

## Sector Construcción

Durante el periodo enero-agosto 2020, el sector construcción registró una variación de -33,36%, como resultado del menor consumo interno de cemento en -30,10% y en el menor avance físico de obras en -50,10%.

El *avance físico de obras* varió en -50,10% determinado por menor inversión del Gobierno Local en -51,77%, Gobierno Nacional en -53,60% y Gobierno Regional en -35,24%.

La menor ejecución de obras a nivel de *Gobierno Local* se plasma en menores proyectos de Infraestructura Vial, por ejemplo en el proyecto de mejora y rehabilitación de la carretera Yurimaguas Munichis, distrito Yurimaguas, provincia de Alto Amazonas, departamento de Loreto, la obra de mejora de la transitabilidad vehicular de la carretera C.P. Otuzco-C.P. Combayo, provincia y departamento de Cajamarca y el proyecto de inversión en reconstrucción y rehabilitación de camino vecinal en trocha carrozable tramo Tierra Blanca-Cruz Chiquita-Palo Blanco, distrito de Huarmaca, provincia de Huancabamba en el departamento de Piura.

Igualmente, las obras de Servicios Básicos disminuyeron, como el proyecto de mejora del sistema de agua potable y alcantarillado sanitario del sector 12, distrito de Manantay ubicado en la provincia de Coronel Portillo en el departamento de Ucayali; y las obras de mejora del servicio de agua potable y alcantarillado sanitario de los barrios 01, 02, 03, 06, 08, 09 y 12 del distrito de Florencia de Mora en la provincia de Trujillo y en las localidades de Viru y puente Viru, ubicados en el distrito y provincia de Viru, ambos proyectos ubicados en el departamento de La Libertad.

Del mismo modo, hubo menor inversión en los proyectos de la Construcción de Edificios no Residenciales como el proyecto de ampliación y remodelación del Gran Mercado Mayorista de Lima en el distrito de Santa Anita, departamento de Lima, la obra de mejora y ampliación del servicio de limpieza pública en el distrito de Iquitos, y de disposición final de residuos sólidos municipales, en los distritos de Iquitos, Punchana y Belén, pertenecientes a la provincia de Maynas en el departamento de Loreto y obras de mejoramiento de centros educativos en el departamento de Cusco.

Asimismo, en las obras de Prevención de Riesgo disminuyó la inversión en obras de emergencia en el departamento de Arequipa y en obras de construcción de defensa ribereña para la protección de áreas agrícolas y urbanas margen izquierdo aguas abajo del río Socotino en los sectores Carlos Ficher y el Mango, distrito de Socota, provincia de Cutervo, así como la obra de mejoramiento de la defensa ribereña del río Cajones, distrito de Huabal en la provincia de Jaén, ambos ubicados en el departamento de Cajamarca.

En el *Gobierno Nacional* se observa disminución en la inversión de obras de Construcción de Edificios no Residenciales, como el proyecto de mejora de los servicios de salud del Hospital Regional Zacarias Correa Valdivia de Huancavelica, distrito de Ascensión, provincia y departamento de Huancavelica; creación del servicio educativo especializado para alumnos del 2do grado de secundaria de educación básica regular con alto desempeño académico de la Región de Ica y la ampliación de la capacidad de albergue y construcción de áreas complementarias en el Complejo Penitenciario del departamento de Arequipa.

Del mismo modo, se redujo la construcción de Infraestructura Vial, con la obra mejora de la carretera Huánuco-Conococha, sector: Huánuco-La Unión-Huallanca, Ruta Pe-3n, en el departamento de Huánuco, en Moquegua con la obra de mejora de la red vial departamental Moquegua-Arequipa, tramo Mo-108: Cruz de Flores, distritos Torata, Omate, Coalaque, Puquina, L.D. Pampa Usuña de Moquegua, tramo Ar-118: distritos Polobaya, Pocsi, Mollebaya, de Arequipa; y el proyecto de rehabilitación del eje vial N° 01 Piura-Guayaquil, Perú-Ecuador, 21 intervenciones sector Perú, en el departamento de Piura.

La inversión en obras de Servicios Básicos disminuyó, como el proyecto de sectorización del sistema de agua potable y alcantarillado de la parte alta de Chorrillos Matriz Próceres, en distrito de Chorrillos en el departamento de Lima, en el proyecto de irrigación Amojao en el departamento de Amazonas y la obra de electrificación integral de las provincias de Chota, Cutervo, Hualgayoc y Santa Cruz ubicadas en el departamento de Cajamarca.

Igualmente, las obras de Prevención de Riesgo tuvieron menor inversión, como el proyecto de instalación de defensa ribereña integral de la margen derecha e izquierda del río Vilcanota en los sectores Cachicachiyoc Pampa, Uchuyqosqo, 7 de Junio, San Martín, Chuquibambilla del distrito de Lamay, provincia de Calca en el departamento de Cusco; obra de mejora del centro de operaciones de emergencia nacional e instalación del centro de simulación, sensibilización y capacitación del INDECI, en el distrito de Chorrillos en el departamento de Lima y el proyecto de rehabilitación de la Estación Hidrometeorológica Automática Lagartera ubicado en el departamento de Piura.

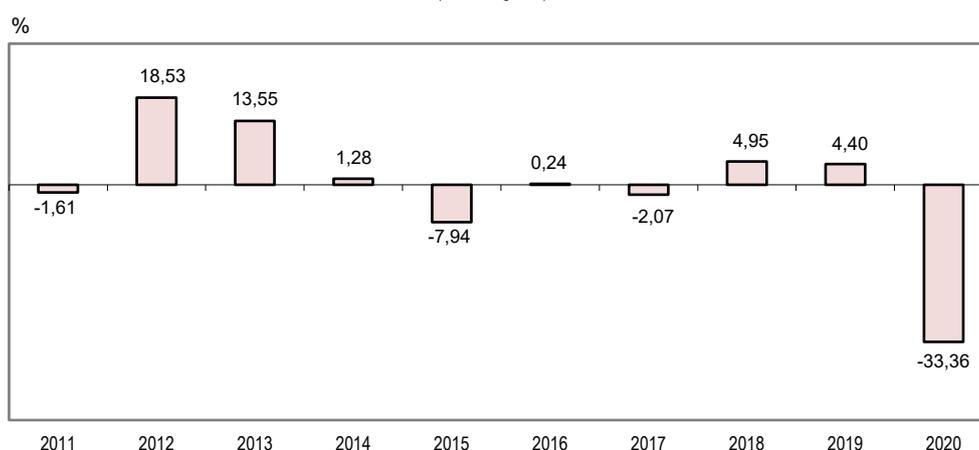
En el ámbito del *Gobierno Regional*, disminuyó la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales con los proyectos de mejora de los servicios de salud del Hospital Hipólito Unanue de Tacna ubicado en el distrito, provincia y departamento de Tacna; en el establecimiento de salud Jesús Guerrero Cruz de la Red de Servicios de Salud Huancabamba perteneciente al distrito y provincia de Huancabamba, en el departamento de Piura y en el establecimiento de salud Maritza Campos Díaz del distrito de Cerro Colorado, provincia y departamento de Arequipa.

Así también, la inversión en obras de Infraestructura Vial fue menor, por obras de mejora de la carretera departamental Neshuya - Curimana, distritos de Irazola y Curimana, en la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali, en la carretera departamental: EMP. PE-3n (Catac)-Tunel Kahuish-Chavín de Huántar-San Marcos - Emp. Pe-14 a (Succha) en las provincias de Recuay y Huari ubicados en el departamento de Áncash y obras en la carretera Cusco - Ccorca - Huayllaypampa entre los distritos de Cusco, Santiago y Ccorca, provincia y departamento de Cusco.

También hubo menor inversión en las obras de Servicios Básicos como es en el caso de la obra de instalación del sistema de riego en margen derecha e izquierda del río Vilcanota entre Yaucat y Paucarbamba ubicados en los distritos Cusipata, Quiquijana y Urcos, perteneciente a la provincia Quispicanchi del departamento de Cusco; en la provincia de Ayabaca en el departamento de Piura fue menor la inversión en la obra de ampliación y mejoramiento del sistema de agua y saneamiento en la ciudad de Ayabaca, y en el departamento de Ayacucho disminuyó la ejecución del proyecto de construcción del sistema de riego Laguna Ustunacocha – Ccasanccay, ubicado en el distrito de Vinchos, en la provincia de Huamanga.

Por el contrario, las obras de Prevención de Riesgo aumentaron en los departamentos de Piura, Cusco, Lima, Ica, Ayacucho, Tumbes, Huánuco, La Libertad, Apurímac, Puno, Pasco, Arequipa y Moquegua.

Gráfico N° 13  
Variación acumulada de la Producción del Sector Construcción: 2011-2020 (\*)  
(Enero-Agosto)



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

## Sector Comercio

En el periodo enero-agosto del 2020, el sector comercio varió en -22,86%, respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por los menores niveles de comercialización alcanzados por el comercio al por mayor, comercio al por menor y comercio automotriz, afectación en respuesta a la suspensión de actividades por el Estado de Emergencia decretado a mediados de marzo 2020.

El comercio al por mayor se contrajo en -21,17%, debido a la menor venta de otro tipo de maquinaria y equipo, por la lenta reanudación de actividades productivas de principales clientes en los sectores productivos de industria, manufactura, construcción y minería. La venta de combustibles líquidos, gaseosos y de productos conexos resultó en baja por menor abastecimiento a servicentros y lenta reanudación de actividades de producción y transformación de principales sectores económicos. Así también, disminuyó la demanda de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo, por la suspensión de obras públicas en los tres niveles del gobierno y menores proyectos privados, en un entorno por controlar al COVID-19. Igualmente, se contrajo la venta de enseres domésticos como productos de belleza, perfumería, librería y menajería. La venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado también descendió por el aforo limitado en las tiendas comerciales y emporios textiles. Así también, decreció la venta de productos e insumos químicos para la industria textil, gráfica, serigrafía y pintura. La venta de computadoras, equipo periférico y programas informáticos descendió por menor demanda de hardware y software por parte de instituciones educativas, financieras, establecimientos comerciales y de servicios.

No obstante, la venta de alimentos, bebidas y tabaco creció por mayor distribución de productos de primera necesidad (abarrotes, leche, productos cárnicos y bebidas) a cadenas minoristas, supermercados y minimarkets.

El comercio minorista presentó un descenso de -24,31%, sustentado en la menor venta de combustible para vehículos automotores en estaciones de servicio, debido al incremento de la competencia del mercado informal y a la paulatina adaptación de los protocolos de salud en establecimientos para la atención. Del mismo modo, disminuyó la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación por menores órdenes de compra y renovación de equipo. También descendió la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio, por menor demanda en la línea de mejoramiento del hogar. Las tiendas por departamento se vieron afectadas en sus ventas por la adaptación a los protocolos sanitarios establecidos en Estado de Emergencia y al aforo limitado en sus establecimientos. Otras ventas al por menor decrecieron debido a la menor demanda de máquinas tragamonedas, venta de artículos ópticos, venta de extintores, entre otros. Así también se redujo la venta de electrodomésticos, muebles y aparatos del hogar ante la menor rotación de stock por parte de las tiendas especializadas.

Sin embargo, la venta en supermercados y markets aumentó por mayor demanda de productos de primera necesidad, enlatados y demás productos no perecibles, en línea con las preferencias del consumidor. Igualmente subió la venta de grabaciones de música y de video en comercios especializados.

El comercio automotriz decreció en -31,50%, debido a la menor comercialización de vehículos pesados (tractocamiones, minibús, ómnibus y camiones) y vehículos livianos (automóvil, camionetas, SUV todoterreno, pick up, furgoneta y station wagon). De la misma manera, la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos decreció por las limitaciones de horario en atención al cliente y aforo limitado. Asimismo, la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios se redujo por menores ventas de trimotos y motocicletas. El mantenimiento y reparación de vehículos automotores también disminuyó por reducción de cartera de clientes en servicios de lavado, pulido y reparación de vehículos.

## Otros servicios

### Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

El sector transporte, almacenamiento, correo y mensajería en el periodo enero-agosto 2020 disminuyó en -29,67%, respecto a similar periodo del año anterior, debido a la menor actividad del subsector transporte y del subsector almacenamiento y mensajería.

El subsector transporte descendió -33,77%, por menor actividad en sus tres componentes: el transporte por vía aérea (-56,30%), el transporte por vía terrestre y por tubería (-25,09%) y el transporte por vía acuática (-26,79%).

En el transporte por vía aérea influyó el cierre temporal de las instalaciones aéreas tanto para vuelos nacionales como internacionales, y que reabrieron solo en el caso de vuelos nacionales a partir de mediados del mes de julio 2020 como una de las medidas adoptadas para la Reactivación Económica.

El transporte por vía terrestre y tuberías descendió -25,09%, con reportes de menor transporte por carretera, en el rubro de pasajeros en -29,58% y de carga en -19,41%; en el de pasajeros influyó la medida de restricción de movilización, cierre de establecimientos comerciales, entre otros, y en el de carga la baja demanda de servicios en los sectores construcción, comercio, manufactura y minería, principalmente; asimismo, el transporte por tuberías reportó una baja de -10,53% y el transporte por ferrocarril -37,56% en este último cayeron tanto pasajeros como carga.

El transporte por vía acuática se contrajo en -26,79%, por la menor movilización marítima de carga comercial, así como por menor actividad en las vías de navegación interiores (ríos) que tuvieron menor demanda de servicios a consecuencia de la restricción de movilización presentada desde inicios de la pandemia.

El resultado del subsector almacenamiento, correo y mensajería fue -18,89%, explicado por el comportamiento desfavorable de las actividades vinculadas al servicio del transporte terrestre, aéreo y acuático, así como de manipulación de carga; asimismo, hubo menor servicio en el rubro de mensajería y servicios postales.

### Sector Alojamiento y Restaurantes

En el periodo enero-agosto 2020, el sector alojamiento y restaurantes registró una disminución de -55,79%, sustentado en la menor actividad del subsector restaurantes en -53,90% y del subsector alojamiento en -68,75%.

El subsector restaurantes registró una variación acumulada de -53,90%, determinada por la menor actividad de sus cuatro grandes componentes, en el marco de la Emergencia Sanitaria y aislamiento social que se aplica en el país desde el 16 de marzo 2020.

El grupo de restaurantes se redujo en -56,66% por menor actividad en los rubros de pollerías, restaurantes, comidas rápidas, chifas, café restaurantes, cevicherías y restaurantes turísticos debido al cierre de establecimientos, menor cantidad de días laborados y reapertura gradual de atención en salón. Así también, los negocios de carnes y parrillas, sandwicherías, heladerías, comida internacional, comida criolla, pizzerías y dulcerías presentaron baja por disminución en la demanda del servicio delivery a consecuencia de la pandemia del COVID -19.

Otras actividades de servicio de comidas mostraron baja de -38,31%, por menor actividad de concesionarios de alimentos, ante la severa caída del servicio a nivel nacional en la atención de comedores en centros de estudios, centros comerciales, clubs, ministerios, sector minero, pesca, manufactura y empresas agroindustriales. Asimismo, el servicio de suministro de comidas para contratistas registró disminución por la menor demanda de empresas de transporte aéreo y terrestre.

El servicio de bebidas varió en -58,37% por el cierre de sucursales, menor aforo y movimiento del servicio delivery en los establecimientos de cafeterías, bar restaurantes, discotecas, juguerías, bares y pubs.

El suministro de comidas por encargo (catering) decreció en -60,79% por menores contratos de servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos sociales y corporativos debido al aislamiento social obligatorio y la prohibición de reuniones sociales y familiares.

## Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

---

En el periodo de enero a agosto del 2020, el sector telecomunicaciones y otros servicios de información mostró un incremento de 3,20%, como consecuencia del aumento del subsector telecomunicaciones en 8,60% y la disminución del subsector otros servicios de información en -27,80%.

El subsector telecomunicaciones (8,60%) mantuvo su dinamismo al crecer el servicio de telefonía en 8,77% y los servicios de internet y televisión por suscripción en 10,50%, por demanda sostenida de estos servicios considerados esenciales para la continuidad del desarrollo de distintas actividades, así, el servicio de telefonía creció por telefonía móvil que aumentó en 9,35%; y el servicio internet y televisión por suscripción se incrementó por el servicio de internet que creció 14,39% por mayor demanda de conectividad de productores de servicios, comercios, desarrollo de trabajo remoto, acceso a plataformas streaming (servicios de audio y video), más demandados que el servicio de televisión por suscripción que varió en -0,68%.

Por el contrario, el subsector de otros servicios de información (-27,80%) presentó comportamiento negativo en sus cuatro componentes, a consecuencia de la suspensión de actividades económicas conformantes de este subsector, desde la declaración del Estado de Emergencia en quincena de marzo por el Covid-19.

Así, la actividad de edición varió en -40,67% por reducción de contratos en edición de libros, periódicos, revistas y publicaciones periódicas, y menores contratos de espacios publicitarios.

Del mismo modo, la actividad de programación y transmisión de televisión y radio varió en -32,57% por reducción de contratos de espacios publicitarios radiales y televisivos, así como la suspensión temporal de algunas empresas radiales.

La producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión disminuyó en -51,77%, por la inoperatividad de proyectos de películas y un menor número de contratos en la producción de publicidad, así mismo, el cierre de las salas de cines, y como alternativa se realiza la proyección de películas al aire libre como es el caso del inicio de operaciones de autocine.

Asimismo, la actividad de programación y consultoría informática y actividades conexas varió en -5,53%, por menores contratos y servicios como el desarrollo de software, consultorías informáticas, operaciones digitales y de procesamiento de datos, entre otros.

## Sector Servicios Prestados a Empresas

---

En el periodo enero-agosto 2020, el sector servicios prestados a empresas disminuyó en -23,89%, respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por la caída de sus principales componentes, en el marco del Estado de Emergencia Nacional que rige en el país por el control del COVID-19.

Actividades profesionales, científicas y técnicas disminuyeron en -23,13%, a causa del menor desempeño de las actividades de arquitectura e ingeniería por baja inversión en obras públicas y privadas, paralización de proyectos, menor avance de obras, reducción de consultorías ambientales, estudios de suelos y supervisión de obras. Las actividades de consultoría de gestión empresarial decrecieron por la menor demanda de asesorías y consultorías ante el cierre de negocios y suspensión de proyectos. Asimismo, las actividades jurídicas se contrajeron por la menor afluencia de público a notarías, reducción de casos y disminución de asesorías legales. De igual manera, las actividades de contabilidad descendieron por menores servicios contables, tributarios, financieros.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo descendieron en -16,50%, por menor actividad de alquiler y arrendamiento operativo de maquinarias y vehículos automotores, debido a la paralización de obras, proyectos y labores ante el Estado de Emergencia del país. Las actividades administrativas de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas decrecieron, principalmente por las centrales telefónicas, agencias de cobranza, organización de convenciones, envase y empaque, fotocopiado y preparación de documentos. Las actividades de seguridad privada y limpieza general de edificios, también disminuyeron por cancelación de contratos con empresas, instituciones, centros comerciales y centros educativos. La misma tendencia mostraron las actividades relacionadas con el empleo por menor colocación de empleo y trabajo temporal.

Publicidad e investigación de mercados presentó contracción de -22,95%, por reducida actividad de la rama de publicidad con disminución de campañas y proyectos en medios publicitarios, comunicación masiva y digital, publicidad en exteriores y consultorías de marca e imagen corporativa. Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública continuaron decreciendo por menores estudios de marketing, proyectos de mercado, sondeos y encuestas sobre temas políticos y sociales.

Agencias de viajes y operadores turísticos registraron disminución de -69,25%, por agencias de viajes con actividad suspendida por ausencia del turismo, cierre de fronteras, cancelación de vuelos internacionales y cuarentena focalizada en el país. De igual manera, los operadores turísticos fueron afectados por cierre de negocios turísticos (tours de aventura, full days y excursiones) ante el impacto mundial del Covid19 afectando el turismo receptivo y nacional.

## Sector Gubernamentales

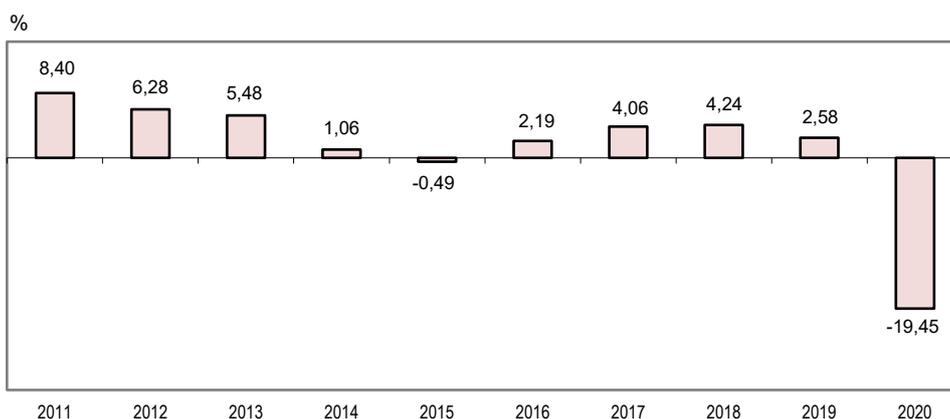
---

En el periodo enero-agosto del 2020, los servicios gubernamentales crecieron en 4,10%, las instituciones del gobierno destinaron mayores recursos para brindar servicios a la nación, entre ellas, el sector Interior, Salud, Poder Judicial, Educación, Ministerio Público, Justicia, Contraloría General de la República, Relaciones Exteriores, Presidencia del Consejo de Ministros, Desarrollo e Inclusión Social, Agricultura, Mujer y Poblaciones Vulnerables, Transportes y Comunicaciones, Economía, Vivienda, Construcción y Saneamiento y sector Ambiental.

## Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En el periodo enero-agosto 2020, los impuestos en términos reales variaron en -19,45%, por menor recaudación de derechos de importación en -17,89% y de otros impuestos a los productos en -19,67%.

Gráfico N° 14  
Variación acumulada del valor real de los Impuestos: 2011-2020 (\*)  
(Enero-Agosto)



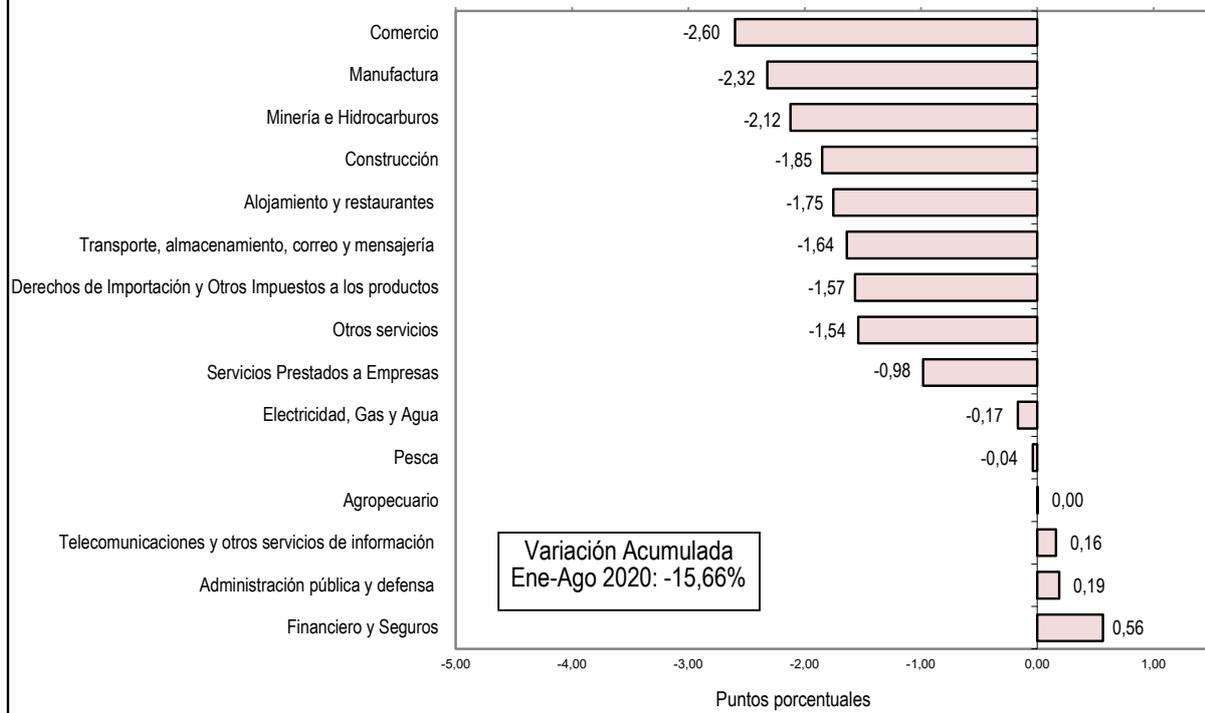
(\*) Respecto a similar período del año anterior.  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

### Enero-Agosto 2020

La producción nacional en el periodo enero-agosto 2020 presentó una disminución de 15,66%, explicada por el aporte negativo del sector comercio con -2,60 puntos porcentuales, manufactura -2,32 puntos, minería e hidrocarburos -2,12 puntos, construcción -1,85 puntos, alojamiento y restaurantes -1,75 puntos, transporte y almacenamiento -1,64 puntos, otros servicios -1,54 puntos, servicios prestados a empresas -0,98 puntos, electricidad gas y agua -0,17 puntos, pesca -0,04 puntos e impuestos -1,57 puntos. De otro lado, hubo aporte positivo del sector telecomunicaciones y otros servicios de información con 0,16 puntos, administración pública y defensa 0,19 puntos y financiero y seguros 0,56 puntos.

Gráfico N° 15  
**Contribución a la variación de la Producción Nacional, según actividad económica: Enero-Agosto 2020**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Cuadro N° 30  
**Indicador Mensual de la Producción Nacional: 2017-2020**  
(Año Base 2007=100)

| Mes       | Índice mensual |        |        |        | Variación porcentual |      |        |        |            |      |        |      |              |       |      |      |       |
|-----------|----------------|--------|--------|--------|----------------------|------|--------|--------|------------|------|--------|------|--------------|-------|------|------|-------|
|           | 2017           |        | 2018   |        | 2019                 |      | 2020   |        | Mensual 1/ |      |        |      | Acumulada 2/ |       |      |      |       |
|           | 2017           | 2018   | 2019   | 2020   | 2018                 | 2019 | 2020   | 2020   | 2018       | 2019 | 2020   | 2018 | 2019         | 2020  | 2018 | 2019 | 2020  |
| Enero     | 151,06         | 155,32 | 158,08 | 163,08 | 2,82                 | 1,78 | 3,16   | 3,16   | 2,82       | 1,78 | 3,16   | 2,26 | 3,88         | 2,28  | 2,26 | 3,88 | 2,28  |
| Febrero   | 148,05         | 151,96 | 155,34 | 161,47 | 2,64                 | 2,22 | 3,95   | 3,95   | 2,73       | 2,00 | 3,55   | 2,40 | 3,85         | 2,42  | 2,40 | 3,85 | 2,42  |
| Marzo     | 156,13         | 162,17 | 167,68 | 139,74 | 3,87                 | 3,40 | -16,66 | -16,66 | 3,12       | 2,48 | -3,49  | 2,64 | 3,81         | 0,76  | 2,64 | 3,81 | 0,76  |
| Abril     | 157,62         | 170,13 | 170,34 | 102,32 | 7,94                 | 0,13 | -39,93 | -39,93 | 4,36       | 1,85 | -13,02 | 3,27 | 3,16         | -2,60 | 3,27 | 3,16 | -2,60 |
| Mayo      | 164,29         | 175,29 | 176,59 | 118,80 | 6,70                 | 0,74 | -32,72 | -32,72 | 4,85       | 1,62 | -17,22 | 3,55 | 2,65         | -5,51 | 3,55 | 2,65 | -5,51 |
| Junio     | 163,24         | 166,69 | 171,31 | 140,37 | 2,11                 | 2,77 | -18,06 | -18,06 | 4,38       | 1,81 | -17,37 | 3,40 | 2,71         | -7,25 | 3,40 | 2,71 | -7,25 |
| Julio     | 163,40         | 167,68 | 173,99 | 153,62 | 2,62                 | 3,76 | -11,71 | -11,71 | 4,12       | 2,10 | -16,53 | 3,44 | 2,80         | -8,53 | 3,44 | 2,80 | -8,53 |
| Agosto    | 163,58         | 167,48 | 173,48 | 156,44 | 2,38                 | 3,58 | -9,82  | -9,82  | 3,89       | 2,29 | -15,66 | 3,41 | 2,90         | -9,63 | 3,41 | 2,90 | -9,63 |
| Setiembre | 164,91         | 169,00 | 172,96 | 172,96 | 2,48                 | 2,34 |        |        | 3,73       | 2,29 |        | 3,35 | 2,89         |       | 3,35 | 2,89 |       |
| Octubre   | 165,56         | 172,32 | 176,44 | 176,44 | 4,08                 | 2,39 |        |        | 3,77       | 2,30 |        | 3,40 | 2,75         |       | 3,40 | 2,75 |       |
| Noviembre | 162,68         | 170,99 | 174,55 | 174,55 | 5,11                 | 2,08 |        |        | 3,89       | 2,28 |        | 3,66 | 2,50         |       | 3,66 | 2,50 |       |
| Diciembre | 179,20         | 187,69 | 189,85 | 189,85 | 4,74                 | 1,15 |        |        | 3,97       | 2,18 |        | 3,97 | 2,18         |       | 3,97 | 2,18 |       |

1/ Respecto a similar mes del año anterior (Agosto 2020/Agosto 2019).

2/ Respecto a similar periodo del año anterior (Enero-Agosto 2020/Enero-Agosto 2019).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo anterior (Setiembre 2019-Agosto 2020/Setiembre 2018-Agosto 2019).

Fuente : INEI.

## Pronósticos mensuales de crecimiento de la actividad económica: 2020

| Mes                | INEI<br>Indicador de<br>Producción 1/ | Pronósticos |           |                        |                 |                         |
|--------------------|---------------------------------------|-------------|-----------|------------------------|-----------------|-------------------------|
|                    |                                       | Var. %      | Indicador | Organismo responsable  | Publicado en    | Fecha de<br>publicación |
| <b>Agosto 2020</b> | <b>-9,8</b>                           |             |           |                        |                 |                         |
|                    |                                       | -8,1        | PBI       | Intéligo               | Informe Reuters | 13-10-20                |
|                    |                                       | -8,6        | PBI       | Itaú Unibanco          | Informe Reuters | 13-10-20                |
|                    |                                       | -9,8        | PBI       | Pantheon               | Informe Reuters | 13-10-20                |
|                    |                                       | -10,1       | PBI       | Phase Consultores      | Informe Reuters | 13-10-20                |
|                    |                                       | -10,3       | PBI       | Scotiabank Perú        | Informe Reuters | 13-10-20                |
|                    |                                       | -11,5       | PBI       | BBVA Banco Continental | Informe Reuters | 13-10-20                |
|                    |                                       | -15,8       | PBI       | Thorne Associates      | Informe Reuters | 13-10-20                |

1/ Cálculos elaborados con información disponible al 14/10/2020.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Reuters.

Cuadro N° 32

## Pronósticos de crecimiento de la actividad económica: 2020-2022

| Año   | Analistas Económicos 1/ |                   | Año  | Analistas Económicos 1/ |                   |
|-------|-------------------------|-------------------|------|-------------------------|-------------------|
|       | Var. %                  | Fecha de encuesta |      | Var. %                  | Fecha de encuesta |
| 2020  | 4,0                     | 28-02-18          | 2022 | 3,5                     | 29-02-20          |
|       | 4,0                     | 31-03-18          |      | 3,9                     | 30-03-20          |
|       | 4,0                     | 30-04-18          |      | 3,8                     | 30-04-20          |
|       | 4,0                     | 31-05-18          |      | 4,5                     | 29-05-20          |
|       | 4,0                     | 30-06-18          |      | 4,2                     | 30-06-20          |
|       | 4,0                     | 31-07-18          |      | 4,3                     | 31-07-20          |
|       | 4,0                     | 31-08-18          |      | 4,1                     | 31-08-20          |
|       | 4,0                     | 29-09-18          |      | 4,0                     | 30-09-20          |
|       | 4,0                     | 29-10-18          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 30-11-18          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 31-12-18          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 31-01-19          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 28-02-19          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 29-03-19          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 30-04-19          |      |                         |                   |
|       | 3,8                     | 31-05-19          |      |                         |                   |
|       | 3,7                     | 30-06-19          |      |                         |                   |
|       | 3,5                     | 31-07-19          |      |                         |                   |
|       | 3,3                     | 31-08-19          |      |                         |                   |
|       | 3,1                     | 30-09-19          |      |                         |                   |
|       | 3,0                     | 31-10-19          |      |                         |                   |
|       | 3,0                     | 30-11-19          |      |                         |                   |
|       | 3,2                     | 31-12-19          |      |                         |                   |
|       | 3,1                     | 31-01-20          |      |                         |                   |
|       | 3,0                     | 29-02-20          |      |                         |                   |
|       | -2,2                    | 30-03-20          |      |                         |                   |
|       | -4,5                    | 30-04-20          |      |                         |                   |
|       | -9,0                    | 29-05-20          |      |                         |                   |
|       | -12,9                   | 30-06-20          |      |                         |                   |
|       | -12,9                   | 31-07-20          |      |                         |                   |
| -13,0 | 31-08-20                |                   |      |                         |                   |
| -12,5 | 30-09-20                |                   |      |                         |                   |
| 2021  | 3,9                     | 28-02-19          |      |                         |                   |
|       | 3,8                     | 29-03-19          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 30-04-19          |      |                         |                   |
|       | 4,0                     | 31-05-19          |      |                         |                   |
|       | 3,8                     | 30-06-19          |      |                         |                   |
|       | 3,6                     | 31-07-19          |      |                         |                   |
|       | 3,5                     | 31-08-19          |      |                         |                   |
|       | 3,5                     | 30-09-19          |      |                         |                   |
|       | 3,2                     | 31-10-19          |      |                         |                   |
|       | 3,5                     | 30-11-19          |      |                         |                   |
|       | 3,5                     | 31-12-19          |      |                         |                   |
|       | 3,4                     | 31-01-20          |      |                         |                   |
|       | 3,3                     | 29-02-20          |      |                         |                   |
|       | 5,0                     | 30-03-20          |      |                         |                   |
|       | 5,0                     | 30-04-20          |      |                         |                   |
|       | 6,0                     | 29-05-20          |      |                         |                   |
|       | 8,0                     | 30-06-20          |      |                         |                   |
|       | 7,0                     | 31-07-20          |      |                         |                   |
| 8,0   | 31-08-20                |                   |      |                         |                   |
| 8,0   | 30-09-20                |                   |      |                         |                   |

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: Agosto 2020**

| Indicadores                              | Unidad de medida | Agosto   |          |                  |
|--|------------------|----------|----------|------------------|
|  |                  | 2019 (P) | 2020 (P) | Var. % 2020/2019 |
| <b>Producción Agropecuaria</b>           |                  |          |          |                  |
| <b>Subsector Agrícola</b>                |                  |          |          |                  |
| - Maíz Amarillo Duro                     | (Miles de TM)    | 107,5    | 93,0     | -13,5            |
| - Papa                                   | (Miles de TM)    | 224,7    | 137,6    | -38,8            |
| - Uva                                    | (Miles de TM)    | 13,2     | 7,5      | -43,2            |
| - Quinua                                 | (Miles de TM)    | 5,6      | 1,5      | -73,8            |
| - Caña de Azúcar                         | (Miles de TM)    | 1 050,4  | 854,2    | -18,7            |
| - Aceituna                               | (Miles de TM)    | 8,0      | 0,2      | -97,6            |
| - Maíz Choclo                            | (Miles de TM)    | 16,7     | 20,3     | 21,6             |
| - Maíz Amilaceo                          | (Miles de TM)    | 28,6     | 15,4     | -46,0            |
| - Café                                   | (Miles de TM)    | 29,9     | 29,6     | -0,9             |
| - Cacao                                  | (Miles de TM)    | 10,9     | 12,4     | 13,8             |
| - Arroz Cáscara                          | (Miles de TM)    | 124,7    | 143,6    | 15,2             |
| - Espárrago                              | (Miles de TM)    | 25,6     | 25,9     | 1,1              |
| <b>Subsector Pecuario</b>                |                  |          |          |                  |
| - Ave                                    | (Miles de TM)    | 191,1    | 176,0    | -7,9             |
| - Leche Fresca                           | (Miles de TM)    | 171,4    | 173,0    | 0,9              |
| - Huevos                                 | (Miles de TM)    | 40,4     | 41,2     | 2,0              |
| - Porcino                                | (Miles de TM)    | 19,7     | 19,8     | 0,5              |
| <b>Producción Pesquera 2/</b>            |                  |          |          |                  |
| - Congelado                              | (Miles TMB)      | 57,8     | 70,6     | -0,3             |
| - Enlatado                               | (Miles TMB)      | 12,8     | 9,6      | -26,4            |
| - Fresco                                 | (Miles TMB)      | 33,7     | 28,6     | -13,6            |
| - Curado                                 | (Miles TMB)      | 1,7      | 1,9      | 6,9              |
| - Anchoqueta                             | (Miles TMB)      | 3,5      | 0,3      | -92,5            |
| <b>Producción Minera e Hidrocarburos</b> |                  |          |          |                  |
| - Cobre                                  | (Miles TMR)      | 196,2    | 176,4    | -10,1            |
| - Oro                                    | (Miles TMR)      | 10,8     | 6,8      | -37,6            |
| - Zinc                                   | (Miles KR)       | 104,3    | 114,2    | 9,5              |
| - Plata                                  | (Miles KR)       | 323,0    | 249,4    | -22,8            |
| - Molibdeno                              | (Miles TMR)      | 2,8      | 2,9      | 4,4              |
| - Plomo                                  | (Miles TMR)      | 24,6     | 20,3     | -17,2            |
| - Hierro                                 | (Miles TMR)      | 892,8    | 1002,1   | 12,2             |
| - Estaño                                 | (Miles TMR)      | 1,5      | 1,6      | 7,7              |
| - Petróleo crudo                         | (Miles Barr.)    | 1 747,5  | 967,6    | -44,6            |
| - Líquidos de gas natural                | (Miles Barr.)    | 2 673,8  | 2 746,8  | 2,7              |
| - Gas natural                            | (Millones BTU)   | 49 959,3 | 43 054,6 | -13,8            |

Continúa...

## Anexo N°1

### Indicadores Económicos: Agosto 2020

Conclusión

| Indicadores   | Unidad de medida          | Agosto    |           |                  |
|---|---------------------------|-----------|-----------|------------------|
|   |                           | 2019 (P)  | 2020 (P)  | Var. % 2020/2019 |
| <b>Producción Manufacturera 3/</b>  |                           |           |           |                  |
| 10. Elaboración de productos alimenticios                                 | Índice (2012=100)         | 98,1      | 98,3      | 0,2              |
| 11. Elaboración de bebidas  | Índice (2012=100)         | 112,6     | 88,3      | -21,6            |
| 13. Fabricación de productos textiles                                     | Índice (2012=100)         | 81,6      | 63,6      | -22,0            |
| 14. Fabricación de prendas de vestir                                      | Índice (2012=100)         | 70,7      | 51,1      | -27,7            |
| 15. Fabricación de cueros y productos conexos                             | Índice (2012=100)         | 63,4      | 37,2      | -41,3            |
| 16. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho    | Índice (2012=100)         | 66,1      | 41,3      | -37,5            |
| 17. Fabricación de papel y productos de papel                             | Índice (2012=100)         | 129,4     | 125,5     | -3,0             |
| 18. Actividades de impresión y reproducción de grabaciones                | Índice (2012=100)         | 61,8      | 42,2      | -31,7            |
| 19. Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo        | Índice (2012=100)         | 105,0     | 65,1      | -38,0            |
| 20. Fabricación de sustancias y productos químicos                        | Índice (2012=100)         | 117,1     | 116,6     | -0,4             |
| 21. Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales   | Índice (2012=100)         | 76,4      | 106,5     | 39,3             |
| 22. Fabricación de productos de caucho y plástico                         | Índice (2012=100)         | 124,5     | 119,7     | -3,9             |
| 23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos                 | Índice (2012=100)         | 108,1     | 92,9      | -14,1            |
| 24. Fabricación de metales comunes  | Índice (2012=100)         | 111,7     | 103,2     | -7,6             |
| 25. Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maquinaria y equipo | Índice (2012=100)         | 123,9     | 109,5     | -11,6            |
| 26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos         | Índice (2012=100)         | -         | -         | -                |
| 27. Fabricación de equipo eléctrico                                       | Índice (2012=100)         | 101,7     | 92,6      | -9,0             |
| 28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                             | Índice (2012=100)         | 65,8      | 47,7      | -27,5            |
| 29. Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques      | Índice (2012=100)         | 78,0      | 52,1      | -33,2            |
| 30. Fabricación de otros tipos de equipo de transporte                    | Índice (2012=100)         | 67,0      | 85,0      | 27,0             |
| 31. Fabricación de muebles  | Índice (2012=100)         | 147,0     | 173,8     | 18,2             |
| 32. Otras industrias manufactureras                                       | Índice (2012=100)         | 176,5     | 110,1     | -37,7            |
| 33. Reparación e instalación de la maquinaria y equipo                    | Índice (2012=100)         | 232,0     | 59,9      | -74,2            |
| <b>Sector Construcción</b>  |                           |           |           |                  |
| - Consumo Interno de Cemento  | (Miles TM)                | 1 024     | 1 037     | 1,3              |
| - Avance Físico de Obras  | Índice (2007=100)         | 171,4     | 106,0     | -38,2            |
| - Crédito Hipotecario   | Millones de Soles         | 47 832    | 49 814    | 4,1              |
| <b>Sector Comercio</b>  |                           |           |           |                  |
| - Créditos de consumo de la Banca Múltiple                                | Millones de Soles         | 53 524    | 52 302    | -2,3             |
| - Venta e Inmatriculación de vehículos nuevos livianos 4/                 | Número de unidades        | 12 378    | 10 766    | -13,0            |
| - Importaciones CIF de bienes de consumo                                  | Millones de US \$         | 846       | 753       | -11,0            |
| <b>Sector Transporte y Comunicaciones</b>                                 |                           |           |           |                  |
| - Transporte aéreo de pasajeros 5/  | Millones de pasajero-Km.  | 2 326     | 110       | -95,3            |
| - Transporte aéreo de carga 5/  | Millones de toneladas-Km. | 23 977    | 14 118    | -41,1            |
| - Transporte marítimo   | Miles de toneladas        | 4 325     | 3 950     | -8,7             |
| - Telecomunicaciones  | Miles de minutos-salida   | 7 533 816 | 9 185 154 | 21,9             |
| <b>Empleo 6/</b>  |                           |           |           |                  |
| - Índice de empleo urbano nacional  | Índice (Oct 2010=100)     | 116,1     | 116,7     | 0,5              |
| - Índice de empleo de Lima Metropolitana                                  | Índice (Oct 2010=100)     | 116,0     | 115,9     | -0,1             |
| - Índice de empleo resto urbano   | Índice (Oct 2010=100)     | 115,2     | 117,4     | 1,9              |

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 Diciembre 2019.

Fuente: INEI-Oficinas Sectoriales de Estadística.

**Anexo N° 2**  
**Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2018-2020**

| Año/<br>Mes  | Argentina<br>EMAE | Bolivia<br>IGAE | Brasil<br>IBC-Br | Chile<br>IMACEC | Colombia<br>ISE | 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>IMAEP | Perú<br>IMPN | Repúb. Dominicana<br>IMAE |
|--|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------------|---------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|--------------|---------------------------|
| <i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i> |                   |                 |                  |                 |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                   |              |                           |
| <b>2018</b>  |                   |                 |                  |                 |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                   |              |                           |
| Ene  | 4,3               | 5,6             | 2,8              | 4,0             | 1,9             | 3,3                | -0,5             | 3,6                 | 1,7               | 4,4              | 2,5            | 2,8               | 4,6            | 6,7               | 2,9          | 7,4                       |
| Feb  | 4,9               | 5,0             | 0,4              | 4,7             | 1,6             | 2,1                | 3,3              | 4,6                 | 2,4               | 3,5              | 2,4            | 2,9               | 3,1            | 6,9               | 2,7          | 6,8                       |
| Mar  | 2,3               | 4,2             | -0,3             | 4,8             | 1,8             | 2,8                | 1,8              | 0,4                 | 2,5               | 1,9              | -0,6           | 1,7               | 2,9            | 3,2               | 3,9          | 6,2                       |
| Abr  | -0,4              | 4,3             | 4,0              | 6,7             | 4,1             | 4,1                | 5,7              | 6,0                 | 3,9               | 4,4              | 5,2            | 3,3               | 4,6            | 13,0              | 8,0          | 7,4                       |
| May  | -5,0              | 4,1             | -2,7             | 4,6             | 2,4             | 4,4                | 3,4              | 1,4                 | 4,3               | 4,2              | 3,1            | -5,9              | 1,4            | 6,2               | 6,7          | 6,7                       |
| Jun  | -6,3              | 6,2             | 1,6              | 4,5             | 1,7             | 2,8                | 4,4              | 0,5                 | 4,0               | 3,5              | 1,5            | -13,0             | 2,8            | 1,8               | 2,0          | 7,9                       |
| Jul  | -2,7              | 3,2             | 2,0              | 3,5             | 2,7             | 3,7                | 2,4              | 2,4                 | 3,7               | 4,2              | 3,6            | -6,1              | 2,0            | 4,5               | 2,6          | 7,9                       |
| Ago  | -1,6              | 5,1             | 2,4              | 2,8             | 3,0             | 3,6                | 7,4              | 3,0                 | 3,2               | 4,0              | 2,3            | -4,5              | 3,4            | 1,9               | 2,3          | 6,6                       |
| Set  | -6,0              | 3,7             | 0,7              | 2,1             | 2,4             | 1,2                | 0,7              | 0,3                 | 2,7               | 2,6              | 2,2            | -4,9              | 3,8            | -1,3              | 2,4          | 8,2                       |
| Oct  | -4,1              | 3,8             | 2,9              | 3,8             | 3,2             | 2,1                | 10,4             | 2,6                 | 3,8               | 5,1              | 2,7            | -8,3              | 3,0            | 1,8               | 4,1          | 6,6                       |
| Nov  | -7,3              | 3,1             | 1,9              | 2,9             | 3,2             | 1,2                | 3,1              | 1,6                 | 3,9               | 3,7              | 1,3            | -7,3              | 3,5            | 0,4               | 5,2          | 6,8                       |
| Dic  | -7,1              | 2,9             | 0,4              | 3,1             | 1,7             | 1,0                | 5,2              | 2,1                 | 2,4               | 5,0              | -0,7           | -6,9              | 3,8            | -0,1              | 4,7          | 5,5                       |
| <b>2019 P/</b>   |                   |                 |                  |                 |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                   |              |                           |
| Ene  | -5,7              | 3,4             | 1,2              | 1,8             | 3,1             | 1,7                | 0,0              | 2,0                 | 3,7               | 2,5              | 1,1            | -7,7              | 3,6            | -0,8              | 1,7          | 5,9                       |
| Feb  | -4,7              | 3,5             | 2,6              | 1,1             | 3,0             | 2,3                | 4,5              | 2,6                 | 3,8               | 2,4              | 1,0            | -9,7              | 3,7            | -2,9              | 2,2          | 5,8                       |
| Mar  | -7,2              | 2,5             | -2,4             | 1,5             | 2,5             | 1,8                | -1,1             | 3,2                 | 3,4               | 3,6              | 1,0            | -10,3             | 3,0            | -4,8              | 3,3          | 5,4                       |
| Abr  | -1,2              | 2,2             | -0,3             | 1,9             | 2,3             | 0,4                | -2,6             | 1,3                 | 3,9               | 3,1              | -1,6           | -6,8              | 2,9            | -5,4              | 0,1          | 3,3                       |
| May  | 2,3               | 2,4             | 5,1              | 2,1             | 3,8             | 0,0                | -1,3             | 2,4                 | 4,4               | 2,6              | -0,5           | -4,8              | 2,4            | -2,7              | 0,7          | 5,3                       |
| Jun  | -0,1              | 3,3             | -1,6             | 1,4             | 2,8             | 0,4                | -2,0             | 1,3                 | 3,3               | 0,4              | -1,5           | 2,5               | 2,9            | -1,5              | 2,8          | 2,6                       |
| Jul  | 0,3               | 2,9             | 1,2              | 3,1             | 3,9             | 1,5                | 0,1              | 2,3                 | 4,0               | 5,3              | 0,4            | -1,0              | 3,6            | 0,9               | 3,8          | 4,6                       |
| Ago  | -3,7              | 1,5             | -1,0             | 3,8             | 3,1             | 1,2                | -0,1             | 2,0                 | 3,9               | 2,2              | -1,1           | -3,4              | 3,2            | 1,4               | 3,6          | 4,9                       |
| Set  | -2,1              | 2,3             | 2,0              | 3,3             | 2,8             | 3,5                | 2,9              | 4,3                 | 4,3               | 2,9              | 0,0            | -3,2              | 4,0            | 6,8               | 2,4          | 5,2                       |
| Oct  | -0,9              | 2,2             | 2,2              | -3,4            | 3,7             | 3,2                | -8,7             | 2,6                 | 3,9               | 3,1              | -0,6           | 0,6               | 3,4            | 5,4               | 2,4          | 5,2                       |
| Nov  | -2,2              | -2,9            | 1,0              | -4,0            | 3,2             | 2,6                | -1,5             | 4,3                 | 4,0               | 2,1              | -1,4           | -0,8              | 3,6            | 2,2               | 2,0          | 5,5                       |
| Dic  | -0,2              | 3,8             | 1,3              | 0,8             | 3,1             | 3,1                | -5,7             | 3,0                 | 3,7               | 4,0              | 0,3            | -0,7              | 2,5            | 4,3               | 1,1          | 6,7                       |
| <b>2020 P/</b>   |                   |                 |                  |                 |                 |                    |                  |                     |                   |                  |                |                   |                |                   |              |                           |
| Ene  | -1,8              | 3,5             | 0,0              | 1,4             | 3,6             | 1,3                | 2,8              | 2,9                 | 4,7               | 3,9              | -0,7           | 1,6               | 2,5            | 5,1               | 3,2          | 4,7                       |
| Feb  | -2,2              | 0,9             | 0,6              | 3,3             | 4,8             | 2,9                | -0,8             | 4,7                 | 2,9               | 3,8              | -0,5           | 4,6               | 1,6            | 8,2               | 3,9          | 5,3                       |
| Mar  | -11,1             | -2,5            | -1,6             | -3,5            | -4,1            | -2,0               | -9,6             | -5,2                | -4,7              | -10,5            | -2,2           | -0,8              | 0,6            | 0,8               | -16,7        | -9,4                      |
| Abr  | -25,5             | -22,5           | -14,3            | -14,2           | -20,2           | -8,8               | -34,4            | -19,1               | -10,0             | -20,8            | -19,9          | -9,5              | -34,7          | -12,9             | -39,9        | -29,8                     |
| May  | -20,1             | -18,0           | -13,5            | -15,2           | -16,2           | -10,3              | -27,4            | -21,7               | -10,9             | -22,3            | -22,7          | ...               | -40,9          | -6,4              | -32,7        | -13,6                     |
| Jun  | -11,7             | -7,6            | -6,3             | -12,9           | -11,0           | -7,0               | -15,4            | -14,9               | -7,9              | -13,1            | -13,3          | ...               | ...            | 2,3               | -18,1        | -7,1                      |
| Jul  | -13,2             | -6,7            | -4,9             | -10,7           | -9,6            | -9,2               | -12,6            | -11,9               | -4,9              | -12,3            | -9,8           | ...               | ...            | 0,9               | -11,7        | -8,8                      |
| Ago  | ...               | ...             | ...              | -11,3           | ...             | -7,9               | -12,8            | ...                 | -1,8              | ...              | ...            | ...               | ...            | ...               | -9,8         | -7,2                      |

EMAE: Estimador Mensual de Actividad Económica.

IBC-Br: Índice de Actividad Económica.

IMACEC: Indicador Mensual de Actividad Económica.

ISE: Indicador de Seguimiento a la Economía.

IDEAC: Índice de Actividad Económica Coyuntural.

IVAE: Índice de Volumen de Actividad Económica.

IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica.

IGAE: Indicador Global de Actividad Económica.

IMAEP: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.

IMPN: Indicador Mensual de la Producción Nacional.

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

**Anexo N° 3**  
**Producto Bruto Interno trimestral en América Latina: 2017-2020**

| País   | 2017 |     |     |     | 2018 |      |      |      | 2019 P/ |      |      |      | 2020 P/ |       |
|--|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|---------|------|------|------|---------|-------|
|  | I    | II  | III | IV  | I    | II   | III  | IV   | I       | II   | III  | IV   | I       | II    |
| <b>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</b> |      |     |     |     |      |      |      |      |         |      |      |      |         |       |
| Argentina  | 0,6  | 2,3 | 3,9 | 4,5 | 3,8  | -4,0 | -3,4 | -6,2 | -5,9    | 0,4  | -1,8 | -1,1 | -5,2    | -19,1 |
| Bolivia  | 3,3  | 3,8 | 4,3 | 5,2 | 4,9  | 4,8  | 4,0  | 3,3  | 3,1     | 2,6  | 2,2  | 1,1  | 0,6     | -21,7 |
| Brasil   | 0,4  | 0,9 | 1,6 | 2,4 | 1,5  | 1,1  | 1,5  | 1,2  | 0,6     | 1,1  | 1,2  | 1,7  | -0,3    | -11,4 |
| Chile  | -0,4 | 0,5 | 1,9 | 2,6 | 4,5  | 5,3  | 2,8  | 3,3  | 1,4     | 1,8  | 3,4  | -2,1 | 0,2     | -14,1 |
| Colombia   | 1,0  | 1,3 | 1,7 | 1,4 | 1,8  | 2,8  | 2,7  | 2,7  | 2,9     | 3,1  | 3,4  | 3,5  | 1,4     | -15,7 |
| Costa Rica   | 4,2  | 4,4 | 3,4 | 3,4 | 3,1  | 3,7  | 2,5  | 1,3  | 2,0     | 0,6  | 2,5  | 3,3  | 0,6     | -8,6  |
| Ecuador  | 1,7  | 2,1 | 2,9 | 2,8 | 1,5  | 1,5  | 1,5  | 0,7  | 1,1     | 0,5  | -0,3 | -1,0 | -2,3    | -12,4 |
| El Salvador  | 3,7  | 1,1 | 1,9 | 2,5 | 3,1  | 2,7  | 2,1  | 1,8  | 2,2     | 1,6  | 2,9  | 2,8  | 1,0     | -19,3 |
| Guatemala  | 4,7  | 2,4 | 3,0 | 2,1 | 2,2  | 4,1  | 3,2  | 3,4  | 3,6     | 3,8  | 4,0  | 3,9  | 0,9     | -9,6  |
| Honduras   | 5,5  | 3,8 | 5,6 | 4,5 | 2,9  | 4,0  | 3,3  | 4,5  | 3,0     | 1,9  | 3,4  | 2,4  | -1,0    | -19,1 |
| México   | 3,4  | 1,7 | 1,6 | 1,8 | 1,5  | 3,3  | 2,8  | 1,3  | 1,1     | -1,1 | -0,4 | -0,7 | -1,3    | -18,7 |
| Nicaragua  | 7,1  | 4,1 | 3,6 | 3,8 | 2,5  | -5,3 | -5,2 | -7,5 | -9,2    | -3,3 | -2,5 | -0,3 | 1,8     | ...   |
| Panamá   | 6,2  | 5,5 | 5,6 | 5,1 | 4,2  | 3,0  | 3,3  | 4,2  | 3,1     | 2,9  | 2,7  | 3,3  | 0,4     | ...   |
| Paraguay   | 7,9  | 2,5 | 4,5 | 4,9 | 5,1  | 6,7  | 1,2  | 0,5  | -2,7    | -3,3 | 2,6  | 3,5  | 4,4     | -6,5  |
| Perú   | 2,1  | 2,6 | 2,8 | 2,5 | 3,1  | 5,5  | 2,5  | 4,8  | 2,4     | 1,1  | 3,2  | 1,8  | -3,5    | -30,2 |
| República Dominicana   | 5,8  | 3,1 | 3,2 | 6,6 | 6,8  | 7,3  | 7,6  | 6,3  | 5,7     | 3,7  | 4,9  | 5,8  | 0,0     | -16,9 |
| Uruguay  | 4,3  | 2,7 | 1,9 | 1,6 | 2,0  | 2,2  | 1,8  | 0,6  | -0,5    | 0,1  | 1,1  | 0,2  | -1,4    | -10,6 |

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: 2017-2020**

| País   | 2017 |     |     |     | 2018 |     |      |     | 2019 P/ |     |      |      | 2020 P/ |       |
|--|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|---------|-----|------|------|---------|-------|
|  | I    | II  | III | IV  | I    | II  | III  | IV  | I       | II  | III  | IV   | I       | II    |
| <b>Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior</b> |      |     |     |     |      |     |      |     |         |     |      |      |         |       |
| Unión Europea (27) 1/  | 2,4  | 1,9 | 1,8 | 2,2 | 2,7  | 2,8 | 3,2  | 3,2 | 1,7     | 2,4 | 1,8  | 1,5  | -2,7    | -13,9 |
| Zona Euro (19)   | 2,2  | 1,7 | 1,7 | 2,0 | 2,5  | 2,7 | 3,0  | 3,1 | 1,5     | 2,2 | 1,5  | 1,1  | -3,2    | -14,7 |
| OCDE   | 2,3  | 1,7 | 1,5 | 2,1 | 2,8  | 2,6 | 3,0  | 2,9 | 1,6     | 2,7 | 2,2  | 1,6  | -0,9    | -11,7 |
| Grupo 20 (G20)   | 3,6  | 3,1 | 3,0 | 3,5 | 4,0  | 3,8 | 4,1  | 4,0 | 2,9     | 3,8 | 3,4  | 3,0  | -1,7    | -9,1  |
| Grupo 7 (G7)   | 2,0  | 1,3 | 1,4 | 1,8 | 2,4  | 2,2 | 2,4  | 2,7 | 1,7     | 2,4 | 1,9  | 1,5  | -1,3    | -11,9 |
| Alemania   | 2,3  | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 2,2  | 2,5 | 3,2  | 3,6 | 1,1     | 2,0 | 0,8  | 0,3  | -2,2    | -11,3 |
| Canadá   | 2,3  | 0,5 | 1,2 | 1,7 | 2,5  | 4,0 | 3,3  | 3,2 | 1,5     | 1,7 | 2,0  | 1,8  | -0,9    | -13,0 |
| EE.UU.   | 2,1  | 1,4 | 1,6 | 2,1 | 3,1  | 2,2 | 2,4  | 2,7 | 2,3     | 3,3 | 3,1  | 2,5  | 0,3     | -9,0  |
| Francia  | 1,4  | 0,9 | 0,8 | 1,3 | 2,4  | 2,4 | 2,8  | 3,1 | 1,8     | 1,9 | 1,6  | 1,4  | -5,7    | -18,9 |
| Italia   | 1,6  | 1,3 | 1,6 | 1,3 | 1,4  | 1,8 | 1,6  | 1,9 | 0,4     | 1,1 | 0,6  | 0,2  | -5,6    | -18,0 |
| Japón  | 1,8  | 0,2 | 0,5 | 1,2 | 0,9  | 2,0 | 2,4  | 2,6 | 0,8     | 1,0 | -0,4 | -0,3 | -1,9    | -10,1 |
| Reino Unido  | 1,9  | 1,7 | 1,6 | 1,6 | 1,1  | 1,7 | 1,8  | 1,6 | 1,7     | 1,2 | 1,4  | 1,2  | -2,1    | -21,5 |
| China  | 7,0  | 6,8 | 6,8 | 6,9 | 6,9  | 7,0 | 6,9  | 6,8 | 6,4     | 6,9 | 6,7  | 6,5  | -6,8    | 3,2   |
| India  | 6,7  | 8,9 | 9,1 | 8,4 | 7,6  | 6,7 | 6,6  | 7,2 | 5,4     | 7,0 | 6,5  | 5,7  | 3,3     | -23,5 |
| Indonesia  | 5,0  | 5,1 | 5,1 | 5,0 | 5,2  | 5,0 | 5,1  | 5,1 | 5,1     | 5,2 | 5,2  | 5,2  | 3,0     | -5,4  |
| Rusia  | 1,2  | 0,2 | 0,1 | 1,2 | 2,6  | 1,8 | 2,4  | 1,6 | 0,6     | 2,3 | 2,0  | 2,4  | -0,1    | -5,6  |
| Sudáfrica  | 1,0  | 0,6 | 0,9 | 0,8 | 1,6  | 1,0 | 1,4  | 2,2 | 0,0     | 0,7 | 0,7  | 0,2  | -0,2    | -17,2 |
| Turquía  | 5,4  | 4,4 | 0,0 | 4,3 | 7,4  | 6,3 | 11,1 | 7,2 | -2,4    | 5,5 | 2,3  | -2,6 | 4,4     | -9,0  |

1/ La Unión cuenta actualmente con 27 países miembros. El Reino Unido salió de la Unión Europea el 31 de enero de 2020.

Fuente: Bureau of Economic Analysis (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, Agosto 2020**  
 (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>-5,17</b>                     | <b>46,88</b>                | <b>-5,34</b>                  | <b>24,09</b>            |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura                                 | -8,15                            | 57,76                       | 6,82                          | 24,87                   |
| Pesca   | -1,71                            | 260,01                      | -20,19                        | 7,71                    |
| Minería   | -1,73                            | -32,53                      | -4,76                         | -9,53                   |
| Industria Manufacturera   | -3,44                            | 35,17                       | -4,22                         | 16,08                   |
| Alimentos bebidas y tabaco  | -1,28                            | 13,63                       | 9,69                          | 11,54                   |
| Textiles y cueros   | -5,62                            | 54,95                       | -13,91                        | 21,08                   |
| Madera y papel  | 57,85                            | 21,73                       | -13,39                        | 11,37                   |
| Fab. de sustancias y productos químicos                                     | 6,01                             | 32,23                       | -16,53                        | 8,10                    |
| Fab. de productos de caucho y plástico                                      | -5,95                            | 53,60                       | -18,50                        | 13,76                   |
| Fab. de productos minerales no metálicos                                    | 41,23                            | 33,30                       | 101,00                        | 41,06                   |
| Fab. de metales   | -10,61                           | 92,41                       | 7,77                          | 36,91                   |
| Maquinaria y equipo   | 8,01                             | 71,86                       | -17,35                        | 22,79                   |
| Fab. de vehículos y equipos de transporte                                   | 6,91                             | 132,89                      | -11,19                        | 37,47                   |
| Resto manufactura   | -48,60                           | 27,76                       | -35,27                        | -8,67                   |
| Electricidad, Gas y Agua  | 7,75                             | 46,34                       | -3,70                         | 10,91                   |
| Construcción  | -4,49                            | 69,20                       | 0,35                          | 41,49                   |
| Comercio  | -6,31                            | 65,12                       | -14,15                        | 37,74                   |
| Venta y reparación de vehículos   | 0,68                             | 96,99                       | -8,28                         | 34,97                   |
| Comercio al por mayor   | -0,72                            | 79,35                       | -16,40                        | 38,14                   |
| Comercio al por menor   | -9,28                            | 43,10                       | -14,42                        | 38,41                   |
| Hoteles y Restaurantes  | -10,22                           | 44,38                       | -12,42                        | 25,40                   |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones                                 | -10,18                           | 51,57                       | -1,81                         | 34,28                   |
| Intermediación Financiera   | 43,66                            | 9,66                        | -13,46                        | 2,15                    |
| Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler                      | 6,57                             | 53,14                       | -4,63                         | 27,54                   |
| Act. inmobiliaria y de alquiler   | 31,19                            | 35,28                       | 9,41                          | 23,31                   |
| Act. empresarial  | -2,95                            | 64,81                       | -15,14                        | 30,48                   |
| Administración Pública y de Defensa   | 1,73                             | -12,98                      | -0,89                         | -12,96                  |
| Enseñanza   | 6,13                             | 31,91                       | -10,19                        | 29,96                   |
| Servicios Sociales y de Salud   | 4,20                             | 72,13                       | 97,52                         | 73,85                   |
| Otras Actividades de servicios comunitarios                                 | -0,33                            | 40,03                       | 13,24                         | 30,47                   |
| Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales            | -5,90                            | 14,13                       | -28,16                        | -1,26                   |
| <b>CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA</b>                                  | <b>0,86</b>                      | <b>4,59</b>                 | <b>-9,91</b>                  | <b>2,41</b>             |
| <b>CRÉDITOS DE CONSUMO</b>  | <b>-3,75</b>                     | <b>-2,73</b>                | <b>-22,92</b>                 | <b>-3,90</b>            |
| <b>TOTAL CRÉDITOS</b>   | <b>-3,80</b>                     | <b>24,85</b>                | <b>-6,33</b>                  | <b>15,02</b>            |

**Nota:** La serie no incluye al Banco Cencosud, debido que mediante resolución SBS N° 753-2019 se le autorizó la conversión a caja rural, bajo la denominación de Caja Rural de Ahorro y Crédito CAT Perú S.A.

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, Agosto 2020**  
(Miles de soles de 2007)

| 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>1 003 244</b>                 | <b>102 533 313</b>          | <b>51 199 972</b>             | <b>153 733 285</b>      |
| Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura                                 | 33 852                           | 3 289 992                   | 4 060 306                     | 7 350 298               |
| Pesca   | 1 893                            | 295 964                     | 593 152                       | 889 115                 |
| Minería   | 2 333                            | 767 684                     | 5 226 223                     | 5 993 907               |
| Industria Manufacturera   | 87 462                           | 18 818 416                  | 12 537 883                    | 31 356 299              |
| Alimentos bebidas y tabaco  | 9 380                            | 4 329 576                   | 4 700 568                     | 9 030 144               |
| Textiles y cueros   | 38 143                           | 2 192 024                   | 1 179 224                     | 3 371 248               |
| Madera y papel  | 13 837                           | 1 634 600                   | 486 865                       | 2 121 465               |
| Fab. de sustancias y productos químicos                                     | 1 677                            | 1 910 165                   | 1 180 874                     | 3 091 039               |
| Fab. de productos de caucho y plástico                                      | 2 277                            | 1 341 888                   | 879 444                       | 2 221 332               |
| Fab. de productos minerales no metálicos                                    | 3 244                            | 3 210 407                   | 625 974                       | 3 836 381               |
| Fab. de metales   | 9 964                            | 1 689 381                   | 1 801 780                     | 3 491 160               |
| Maquinaria y equipo   | 2 010                            | 669 594                     | 393 731                       | 1 063 325               |
| Fab. de vehículos y equipos de transporte                                   | 882                              | 229 870                     | 171 905                       | 401 775                 |
| Resto manufactura   | 6 048                            | 1 610 911                   | 1 117 519                     | 2 728 430               |
| Electricidad, Gas y Agua  | 723                              | 2 194 430                   | 3 503 487                     | 5 697 917               |
| Construcción  | 52 212                           | 3 263 510                   | 1 303 320                     | 4 566 830               |
| Comercio  | 460 840                          | 31 486 306                  | 8 638 435                     | 40 124 741              |
| Venta y reparación de vehículos   | 27 745                           | 3 585 749                   | 2 393 702                     | 5 979 452               |
| Comercio al por mayor   | 137 482                          | 15 922 160                  | 5 608 581                     | 21 530 741              |
| Comercio al por menor   | 295 613                          | 11 978 396                  | 636 152                       | 12 614 548              |
| Hoteles y Restaurantes  | 47 788                           | 2 890 202                   | 879 767                       | 3 769 970               |
| Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones                                 | 115 370                          | 9 961 999                   | 3 091 428                     | 13 053 427              |
| Intermediación Financiera   | 1 711                            | 4 521 570                   | 1 715 256                     | 6 236 827               |
| Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler                      | 82 777                           | 13 926 691                  | 6 903 202                     | 20 829 893              |
| Act. inmobiliaria y de alquiler   | 28 409                           | 4 864 322                   | 3 391 228                     | 8 255 550               |
| Act. empresarial  | 54 368                           | 9 062 369                   | 3 511 974                     | 12 574 343              |
| Administración Pública y de Defensa   | 529                              | 532 941                     | 897                           | 533 838                 |
| Enseñanza   | 5 057                            | 3 349 394                   | 110 841                       | 3 460 235               |
| Servicios Sociales y de Salud   | 7 989                            | 1 431 009                   | 119 108                       | 1 550 117               |
| Otras Actividades de servicios comunitarios                                 | 60 558                           | 4 800 368                   | 2 155 500                     | 6 955 868               |
| Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales            | 42 150                           | 1 002 836                   | 361 168                       | 1 364 005               |
| <b>CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA</b>                                  | <b>235 566</b>                   | <b>29 555 942</b>           | <b>4 494 565</b>              | <b>34 050 507</b>       |
| <b>CRÉDITOS DE CONSUMO</b>  | <b>6 414 141</b>                 | <b>34 080 565</b>           | <b>1 671 164</b>              | <b>35 751 729</b>       |
| <b>TOTAL CRÉDITOS</b>   | <b>7 652 951</b>                 | <b>166 169 820</b>          | <b>57 365 701</b>             | <b>223 535 521</b>      |

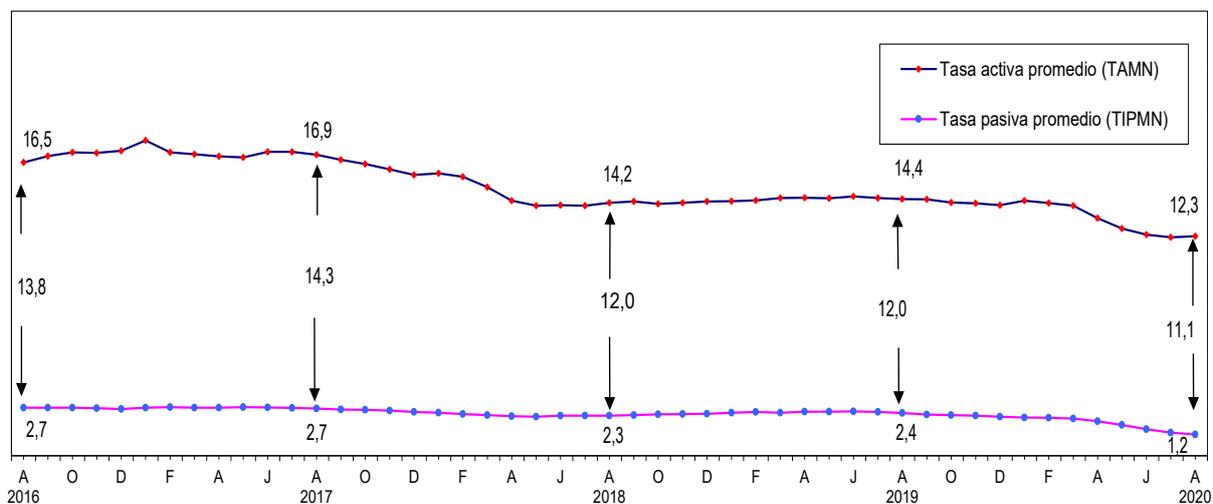
**Nota:** La serie no incluye al Banco Cencosud, debido que mediante resolución SBS N° 753-2019 se le autorizó la conversión a caja rural, bajo la denominación de Caja Rural de Ahorro y Crédito CAT Perú S.A.

*Incluye información de las sucursales en el exterior.*

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

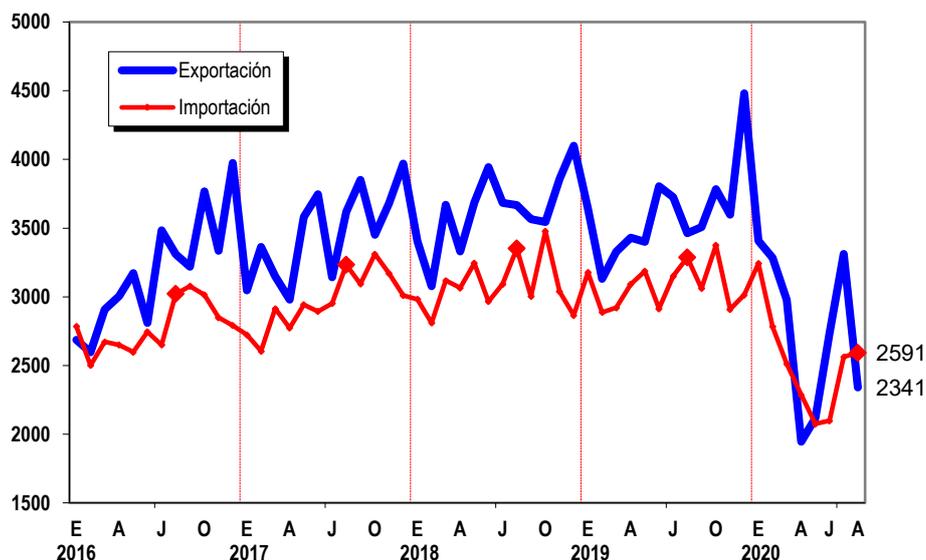
**Fuente:** Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

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



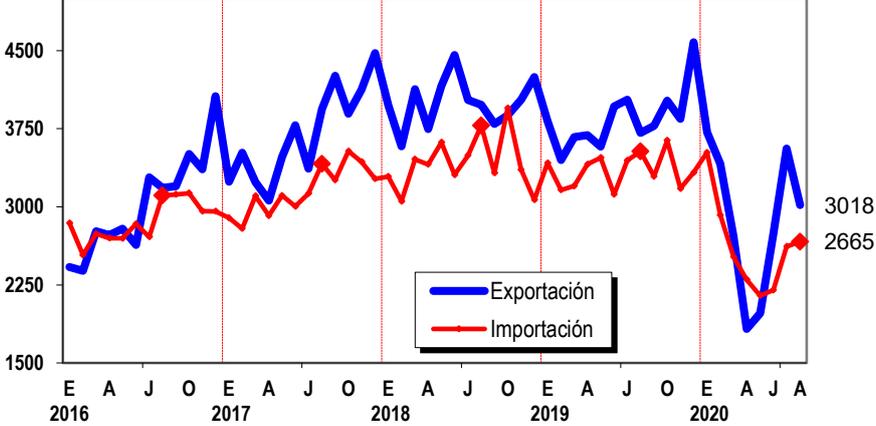
NOTA: Información disponible al 04 de junio de 2020.  
 Fuente: BCRP

**Anexo N° 8**  
**Exportación e Importación FOB real: 2016-2020**  
**(Millones de US dólares de 2007)**



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

Anexo N° 9  
Exportación e Importación FOB nominal: 2016-2020  
(Millones de US dólares)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

## 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           |