

# Indicador *de la* Actividad Productiva Departamental

Cuarto Trimestre 2018

El Instituto Nacional de Estadística e Informática presenta los resultados del Indicador de la Actividad Productiva Departamental del cuarto trimestre de 2018, que muestra en el corto plazo el desarrollo de la economía en los departamentos y zonas geográficas del país.

En el último trimestre de 2018, la economía peruana se incrementó en 4,8%, registrando diez departamentos crecimientos superiores al promedio nacional; entre ellos se encuentran Loreto (14,7%), Tacna (8,3%), Amazonas (7,7%), Áncash (7,1%), La Libertad (6,3%), Lima (6,1%), Ica (6,0%), Huánuco (5,6%), Huancaavelica (5,0%) y Piura (5,0%), impulsado principalmente por el dinamismo de la actividad agropecuaria, manufactura, construcción y telecomunicaciones. Estos departamentos, en conjunto, aportaron con 4,4 puntos porcentuales al crecimiento de la economía y concentraron el 70,7% de la producción nacional.

Sin embargo, este resultado positivo fue atenuado por la menor actividad productiva en tres departamentos, Madre de Dios (-6,5%), Apurímac (-5,2%) y Cusco (-1,3%), los cuales incidieron negativamente con 0,2 puntos porcentuales, determinado por la baja extracción de minerales y explotación de hidrocarburos.

Según zonas geográficas, la actividad productiva del país se vio influenciada por el comportamiento positivo obtenido en las zonas Oriente (6,1%), Centro (5,8%), Norte (4,8%) y Sur (1,9%).

Durante el año 2018, la economía nacional alcanzó un crecimiento de 4,0% y los departamentos que contribuyeron a este resultado fueron Áncash, Piura, La Libertad, Arequipa, Loreto y Lima; que en total aportaron con 3,3 puntos porcentuales.

Gráfico N° 1

Indicador de la Actividad Productiva Departamental, 2018 -IV  
(Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior e incidencia)  
Año Base 2007=100

## Créditos

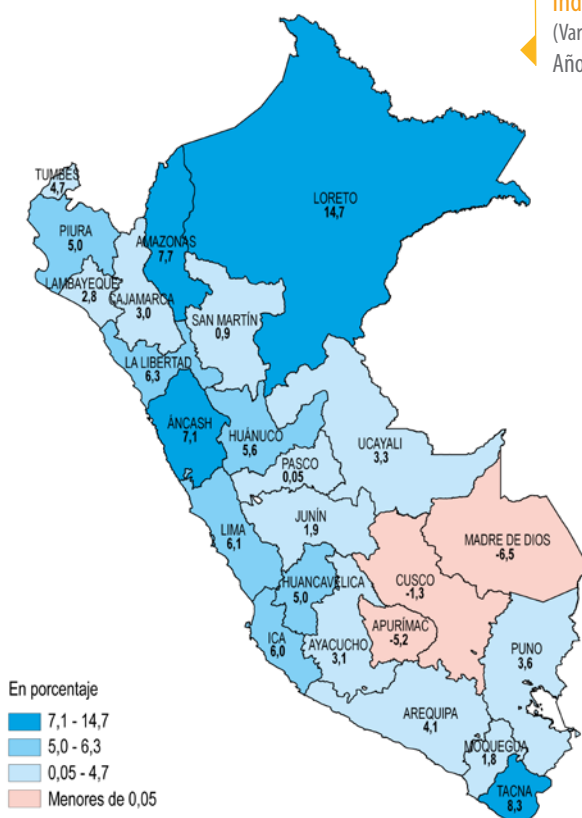
Econ. Francisco Costa Aponte  
Jefe(e) del INEI

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar  
Subjefe de Estadística

Mg. Elsa Jáuregui Laveriano  
Directora Técnica de Estadísticas Departamentales

## Investigadores

Aurea Torres  
Adriana Del Castillo  
Melissa Farfán  
Jenny Gonzales  
Juan Hernández  
Juan Mezones  
Diana Reyna  
Magbeth Ayala  
Julissa Natividad  
Cristopher Ravichagua



Departamento	Variación % (2018-IV / 2017-IV)	Incidencia (Puntos porcentuales)
Loreto	14,7	0,27
Tacna	8,3	0,11
Amazonas	7,7	0,05
Áncash	7,1	0,29
La Libertad	6,3	0,29
Lima	6,1	2,88
Ica	6,0	0,21
Huánuco	5,6	0,07
Huancaavelica	5,0	0,04
Piura	5,0	0,21
PERÚ	4,8	
Tumbes	4,7	0,03
Arequipa	4,1	0,26
Puno	3,6	0,07
Ucayali	3,3	0,03
Ayacucho	3,1	0,04
Cajamarca	3,0	0,07
Lambayeque	2,8	0,07
Junín	1,9	0,06
Moquegua	1,8	0,04
San Martín	0,9	0,01
Pasco	0,05	0,00
Cusco	-1,3	-0,06
Apurímac	-5,2	-0,09
Madre de Dios	-6,5	-0,03

Nota: El cálculo correspondiente al cuarto trimestre de 2018 son cifras preliminares que ha sido elaborado con información disponible al 01-03-2019.

Las cifras han sido ajustadas con las cuentas nacionales trimestrales. Los sectores han revisado y actualizado cifras a diciembre de 2018, según la R.J. N° 316-2003-INEI.

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

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL

### IV TRIMESTRE 2018

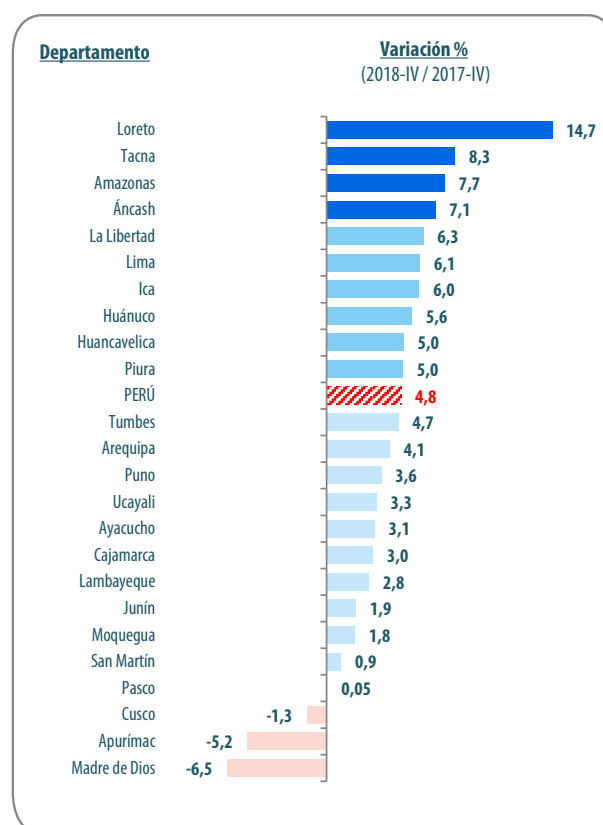
Durante el cuarto trimestre de 2018, según grupos de departamentos, se observó que Loreto, Tacna, Amazonas y Áncash registraron crecimientos por encima de 7,0%. Los departamentos con incrementos superiores a la economía del país (4,8%) y que se encuentran en el rango 5,0% y 6,3% son seis: La Libertad, Lima, Ica, Huánuco, Huancavelica y Piura. En tanto que, los departamentos que se situaron por debajo de la economía nacional en el rango 0,05% y 4,7%, son once: Tumbes, Arequipa, Puno, Ucayali, Ayacucho, Cajamarca, Lambayeque, Junín, Moquegua, San Martín y Pasco. Finalmente, tres departamentos registraron variaciones negativas, los cuales fueron Madre de Dios, Apurímac y Cusco.

La actividad productiva de **Loreto** viene creciendo por 8 trimestres consecutivos, presentando una expansión de 14,7% en el cuarto trimestre de 2018, que se sustenta principalmente por el subsector **hidrocarburos**, determinado por el mayor nivel de explotación de petróleo crudo por la empresa Pacific Stratus en el lote 192, aunado al volumen obtenido en los lotes 67 y 95 por efecto base. El sector **Construcción** se vio impulsado por el avance físico de obras en los tres niveles de gobierno, al ejecutarse proyectos relacionados a infraestructura vial, hospitalaria y de saneamiento. En el sector **Transporte**, aumentó el transporte por vía de navegación de interiores, transporte aéreo de pasajeros y el transporte de petróleo por tubería en el lote 192. El crecimiento del sector **Agropecuaria** se sustenta por la mayor producción agrícola y pecuaria, especialmente de la yuca y maíz amarillo duro, de los cuales es primer productor a nivel nacional; seguido del plátano, palma aceitera y maíz choclo, siendo tercer productor de estos cultivos.

El departamento de **Tacna** registra un comportamiento positivo por tres trimestres consecutivos, aumentando en 8,3% durante el último trimestre de 2018, impulsado por la actividad **minera**, ante el incremento de la extracción de molibdeno, cobre, plata y oro. El sector **Telecomunicaciones**, estuvo influenciado por el mayor número de líneas de telefonía fija y móvil, y el crecimiento de los servicios de internet fijo y televisión por cable. En el sector **Electricidad, Gas y Agua** subió la generación de energía hidráulica, la venta de energía eléctrica realizada por las distribuidoras y la producción de agua potable. El aumento del sector **Agropecuaria** se debió principalmente a la mayor producción de orégano (primer productor a nivel nacional), seguido de papa, melocotón, tomate, leche fresca, fibra de alpaca y alpaca.

La actividad productiva de **Amazonas** se incrementa por 9 trimestres consecutivos, creciendo 7,7% en el cuarto trimestre de 2018, determinado por el sector **Agropecuaria**, debido a la mayor producción de sus principales cultivos: yuca, café (segundo productor a nivel nacional de ambos productos) y arroz cáscara; asimismo subió la producción pecuaria de leche fresca, porcino y vacuno. En el sector **Electricidad, Gas y Agua**, se expandió la venta de energía eléctrica realizada por las empresas distribuidoras, aunado a la mayor producción de agua potable en las empresas EPSSMU S.R.LTDA. y EMAPAB S.A. El sector **Telecomunicaciones** registró un aumento en el número de suscriptores a los servicios de internet fijo y televisión por cable.

Gráfico N° 2  
Producción Departamental  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



El departamento de **Áncash** presenta crecimiento desde el segundo trimestre de 2017 y aumentó en 7,1% en el cuarto trimestre de 2018, explicado por el sector **Manufactura** dado el dinamismo en la elaboración de harina y aceite de pescado, así como la producción de enlatado y congelado de pescado, coadyuvado por la mayor elaboración y refinación de azúcar. El sector **Construcción** estuvo influenciado por el avance físico de obras públicas, ejecutadas por los gobiernos locales en infraestructura vial, de saneamiento y deportiva; en tanto en el Gobierno Nacional y Gobierno Regional, continuaron con las obras de rehabilitación y mejoramiento de carreteras. El sector **Telecomunicaciones** se vio favorecido por el mayor número de líneas de telefonía móvil y conexiones a internet fijo y televisión por cable. No obstante, se contrajo el sector **Agropecuario**, debido a la disminución del subsector pecuario (ave, porcino y leche fresca), que fue atenuado ligeramente por el aumento del subsector agrícola (camote, tomate, maíz amarillo duro y caña de azúcar).

La actividad productiva departamental de **La Libertad** registra un comportamiento favorable por 7 trimestres consecutivos, creciendo en 6,3% para el último trimestre de 2018, impulsado por el sector **Agropecuario**, ante el aumento de la producción agrícola de arándano, ají, caña de azúcar y chocho o tarhui (primer productor de estos productos a nivel nacional), seguido de maracuyá, palta, zapallo y uva, asimismo en el subsector pecuario se incrementó la producción de huevos, ave, porcino y leche fresca. El comportamiento positivo del sector **Manufactura** se atribuye a la mayor producción de harina y aceite de pescado, procesamiento y conservación de carnes (ave, porcino y vacuno), además de la producción de cemento. El sector **Telecomunicaciones** estuvo influenciado por las líneas de telefonía móvil en servicio, asociado a la mayor demanda de los servicios de cable e internet fijo.



El departamento de **Lima** se expandió en 6,1% sustentado por el sector **Manufactura** que registró mayor producción de harina y aceite de pescado, producción de enlatado y congelado de pescado, así también de cemento, carnes de ave y porcino. El dinamismo del sector **Construcción** se debió al incremento de la inversión pública en los tres niveles de gobierno. En el Gobierno Nacional principalmente por el mejoramiento de infraestructura deportiva, en los gobiernos

locales debido a la mayor inversión en obras de mejoramiento del servicio de transporte, y en el Gobierno Regional en el mejoramiento de infraestructura educativa y de saneamiento básico. Asimismo, aumentó la inversión privada en proyectos inmobiliarios. El sector **Comercio** se incrementó por la venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos, además debido a la venta al por mayor y menor de alimentos, bebidas y tabaco; de igual manera, subió la venta al por mayor de maquinaria y equipo atribuido a la creciente demanda de los sectores construcción y manufactura.



La actividad productiva departamental de **Ica** registró un comportamiento positivo desde el primer trimestre de 2017 y se incrementó en 6,0% en el cuarto trimestre de 2018 influenciado por el sector **Agropecuario**, como resultado de la mayor producción de tomate, alcachofa, espárrago y huevos (primer productor a nivel nacional de estos productos), seguido de algodón rama, pallar grano seco, melón, sandía y uva (segundo productor a nivel nacional). El sector **Manufactura** subió ante la mayor producción de harina, enlatado y congelado de pescado en el puerto de Pisco, coadyuvado por el efecto base de la producción de harina, aceite y congelado de pescado en el puerto Tambo de Mora que no registró producción en el cuarto trimestre de 2017, también creció la producción de carne de ave y porcino, así como la refinación de estaño. El dinamismo del sector **Construcción** se refleja en el avance físico de obras ejecutadas por el Gobierno Nacional relacionadas a la infraestructura vial, así como la instalación del servicio de readaptación social en el nuevo establecimiento penitenciario de Ica, en el distrito de Santiago; en tanto los gobiernos locales invirtieron en el mejoramiento de infraestructura educativa, y mejoramiento de pistas, veredas y sardineles en el centro poblado San Idelfonso zona oeste, distrito de La Tinguiña.



Cabe mencionar que el desempeño positivo de la economía nacional fue contrarrestado por la disminución de la actividad productiva en los departamentos de Madre de Dios, Apurímac y Cusco.

El departamento de **Madre de Dios** sigue manteniendo un comportamiento negativo por ocho trimestres consecutivos, presentando una caída de 6,5% en el cuarto trimestre de 2018, determinado principalmente por la menor actividad **minera** realizada por los productores artesanales ocasionado por la disminución de los niveles extraídos de oro. Sin embargo, en el sector **Agropecuario**, se incrementó el subsector agrícola por la mayor producción de arroz cáscara, yuca, plátano, piña, cacao, mango y palta, así como en el subsector pecuario, por la producción de ave, porcino y leche fresca. En el sector **Transporte** aumentó el transporte de pasajeros por carretera y por vía aérea, impulsado por el desarrollo de la semana turística de Madre de Dios y motivado por la realización de las ferias agropecuaria, industrial y artesanal.

La actividad productiva del departamento de **Apurímac** viene disminuyendo por cuatro trimestres consecutivos, reduciéndose en 5,2% en el último trimestre de 2018, debido al subsector **minería**, que reportó menores volúmenes de extracción de cobre y molibdeno en la unidad minera Ferrobamba de la Minera Las Bambas. También, se contrajo el sector **Agropecuario** por la baja producción de palta, papa, yuca, fibra de alpaca, porcino y ovino. No obstante, creció el sector **Construcción** atribuido a la ejecución de obras de los gobiernos locales, como creación de caminos vecinales, mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y sistemas de saneamiento; en tanto, en el Gobierno Regional por el fortalecimiento de infraestructura hospitalaria y la gestión integral de la microcuenca Mariño de la provincia de Abancay.

Finalmente, el departamento de **Cusco** decreció en 1,3%, determinado por el sector **Minería e Hidrocarburos**, en la actividad minera se registró menores volúmenes de extracción de oro y cobre, sin embargo aumentó la extracción de molibdeno y plata; en tanto, el subsector hidrocarburos presentó un comportamiento negativo, por la menor explotación de líquidos de gas natural y gas natural, reportados por la empresa Pluspetrol Peru Corporation en los lotes 56 y 88. El crecimiento del sector **Construcción** se debió principalmente por la inversión de los gobiernos locales en el mejoramiento de infraestructura educativa y mejoramiento y ampliación de los servicios del mercado central de abastos del distrito de Santo Tomás; por parte del Gobierno Nacional, el reemplazo de 12 puentes en los corredores viales nacionales y mejoramiento de carreteras; y del Gobierno Regional, la ampliación y mejoramiento del servicio de protección y gestión de riesgos contra inundaciones.



## PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, IV TRIMESTRE 2018



### Índice de la Producción Agropecuaria

En el cuarto trimestre de 2018, el sector Agropecuario registró un comportamiento positivo de 5,3%, determinado por los resultados favorables de los subsectores agrícola (5,0%) y pecuario (5,8%). El subsector agrícola creció básicamente por la mayor producción de arándano, papa, alcachofa, arroz cáscara, cacao, cebolla, maíz amarillo duro y espárrago; mientras que el subsector pecuario por el incremento en la producción de ave, huevos, leche fresca, porcino y vacuno.

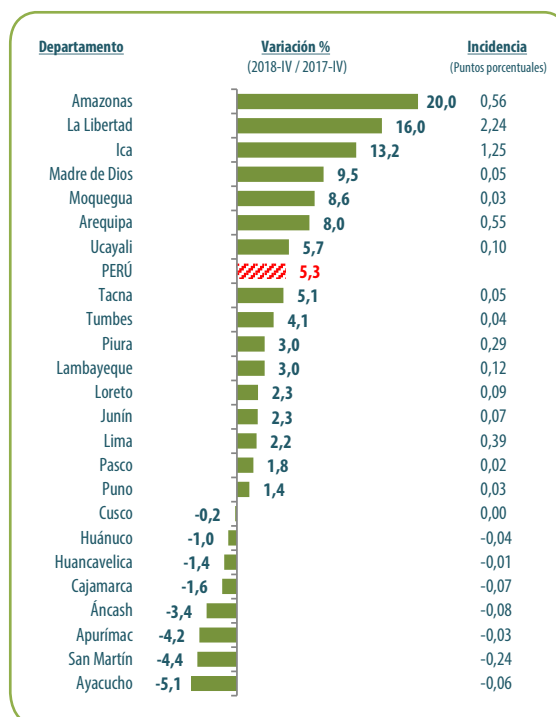
A nivel departamental, los que más incidieron en el sector fueron: **Amazonas** (20,0%), que subió por la mayor producción de los cultivos orientados al mercado interno y externo, como el café, ante las mayores áreas cosechadas y la presencia de lluvias adecuadas; papa; y arroz cáscara, como consecuencia del aumento de las superficies sembradas; aunado al crecimiento de la producción de porcino, vacuno y leche fresca; **La Libertad** (16,0%) principalmente por el incremento de la producción de arándano, ante las mayores áreas sembradas; seguido de uva, por temperaturas máximas por encima de sus valores normales y el adelanto de las cosechas; además de alcachofa y caña de azúcar. El subsector pecuario presentó una variación positiva por la mayor producción de huevos, ave y leche fresca; **Ica** (13,2%) creció influenciado por la producción de tomate sustentado en el aumento de la superficie cosechada, alcachofa por la mayor superficie sembrada, y espárrago; coadyuvado por el crecimiento de la producción de ave, huevos y porcino; y **Arequipa** (8,0%) determinado por la mayor producción de zapallo; ajo, debido a las mayores superficies cosechadas y condiciones climáticas favorables; uva y papa. También subió la producción de huevos, impulsado por las colocaciones de gallinas ponedoras; ave y leche fresca.

Sin embargo, tuvieron un desempeño negativo **Ayacucho** (-5,1%) dadas las condiciones climatológicas desfavorables, por lo cual se redujo la producción de tuna, palta y quinua; también decreció la producción de fibra de alpaca, leche fresca y vacuno; **San Martín** (-4,4%) influenciado por el subsector agrícola ante la menor producción de maíz amarillo duro y arroz cáscara, ocasionado por la disminución de las áreas cosechadas; además de frijol grano seco y yuca; **Áncash** (-3,4%) explicado por la disminución del subsector pecuario que se reflejó en la menor producción de ave, porcino y leche fresca, entre otros.

Durante el año 2018, el sector Agropecuario alcanzó un crecimiento de 7,5%, explicado por la mayor producción de arroz cáscara, arándano, aceituna, papa, café, cacao, ave y huevos. Los departamentos que más aportaron fueron: Tacna, La Libertad, Ica, Piura y Lima; situación atenuada por el resultado negativo de Huancavelica.

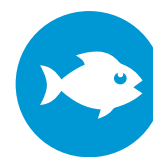


Gráfico N° 3  
PRODUCCIÓN AGROPECUARIA  
Año Base 2007=100

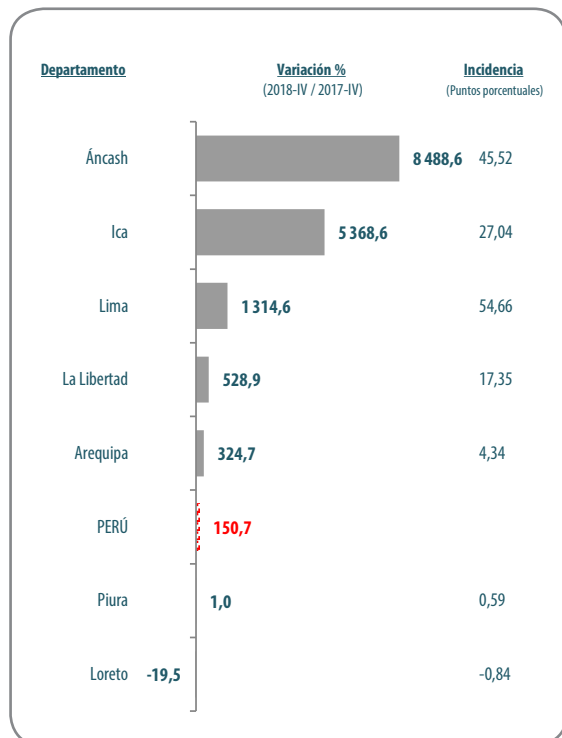


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.





**Gráfico N° 4**  
PRODUCCIÓN PESQUERA  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Índice de la Producción Pesquera

Durante el cuarto trimestre de 2018, a nivel nacional, el sector Pesca registró una expansión de 150,7% explicado por el mayor desembarque de recursos hidrobiológicos marítimos (168,9%) y de origen continental (13,5%).

El desembarque marítimo para consumo humano indirecto creció por la mayor captura del recurso anchoveta ante el inicio de la segunda temporada de pesca en la zona norte-centro del litoral peruano a partir del 15 de noviembre de 2018 (R.M. N° 509-2018-PRODUCE), hasta cumplir con el Límite Máximo Total de Captura Permisible (LMTCP) en dicha zona establecido en 2,1 millones de toneladas.

La pesca marítima para consumo humano directo se incrementó principalmente por las buenas condiciones oceanográficas que favorecieron el mayor desembarque de especies destinadas para congelado (jurel y caballa) y enlatado (jurel y anchoveta). Sin embargo, decreció el desembarque de especies hidrobiológicas destinadas al consumo en estado fresco por la menor captura de pota.

A nivel departamental, subió en **Áncash** (8 488,6%) sustentado en el incremento de la captura de anchoveta para consumo humano indirecto, primordialmente en los puertos de Chimbote y Coishco concentrando el 32,0% del total nacional, asimismo aumentó la mayor captura de especies para enlatado y congelado en el puerto de Chimbote; en **Ica** (5 368,6%) explicado por el incremento de la cantidad desembarcada de anchoveta principalmente en el puerto de Pisco, igualmente creció el desembarque de recursos hidrobiológicos destinados a enlatado y congelado; y en **Lima** (1 314,6%) debido al mayor desembarque de la especie anchoveta, concentrando el 30,4% del total nacional, además se elevó la extracción de recursos marítimos para enlatado en los puertos de Callao y Huacho; y la extracción de especies para congelado en el puerto de Callao.

No obstante, se redujo en **Loreto** (-19,5%) ante el menor desembarque de especies destinadas a fresco; tales como ractacara, fasaco, llambina, yaraqui y boquichico, entre otros. Igualmente, se contrajo la captura de especies destinadas al rubro de curado; principalmente boquichico, maparate y paiche.

En el año 2018, el sector Pesca se expandió en 39,9% comparado con el año anterior.



## Índice de la Producción Minera e Hidrocarburos

El sector Minería e Hidrocarburos, durante el cuarto trimestre de 2018, registró una disminución de 2,0%, como consecuencia de la contracción de la actividad minera explicado por los menores volúmenes de extracción de zinc, oro, plata, hierro y plomo; situación atenuada por el incremento del subsector hidrocarburos ante el mayor nivel de explotación de petróleo crudo.

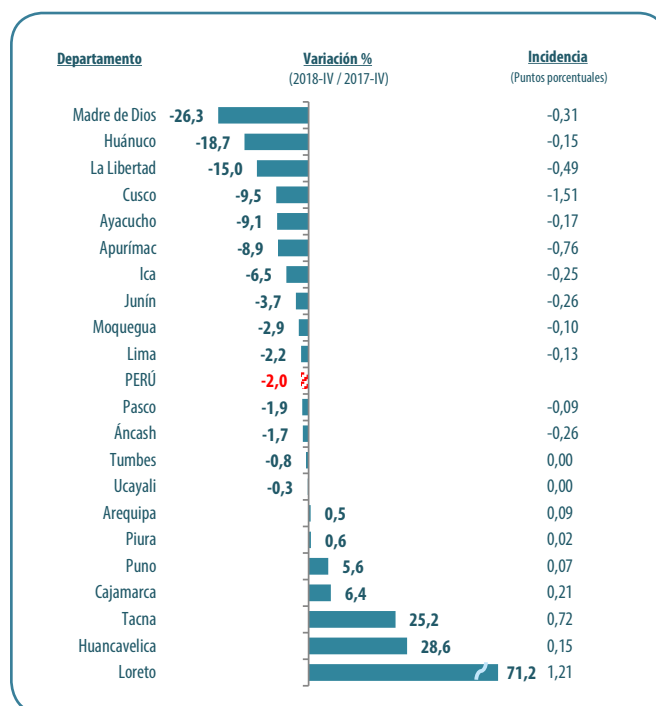
A nivel departamental, los que más incidieron en el resultado negativo del sector fueron: **La Libertad** (-15,0%) debido a los bajos niveles de producción de plata en la Minera Barrick Misquichilca, y oro reportado por el Consorcio Minero Horizonte, Minera Barrick Misquichilca y Minera Aurífera Retamas; **Cusco** (-9,5%) explicado por la menor actividad minera, debido a la disminución de los volúmenes de extracción de oro y cobre registrados por la Compañía Minera Antapaccay, así como del subsector hidrocarburos ante la baja explotación de líquidos de gas natural y gas natural, en los lotes 56 y 88; y **Apurímac** (-8,9%) sustentado en la menor producción de cobre y molibdeno, ocasionado por la reducción de los niveles de extracción en la unidad minera Ferrobamba de la Minera Las Bambas.

No obstante, se incrementó dicho sector en los departamentos de **Loreto** (71,2%) justificado por el comportamiento positivo del subsector hidrocarburos, debido al mayor nivel de explotación de petróleo crudo, impulsado básicamente por la empresa Pacific Stratus en el lote 192; a los que se sumaron el aporte de las compañías Perenco (lote 67) y Petrolal Perú (lote 95) por el efecto base; **Tacna** (25,2%), principalmente por la producción de cobre y molibdeno, ante los volúmenes superiores reportados en la unidad minera Acumulación Toquepala de Southern Peru Copper Corporation, aunado al aumento de la extracción de plata y oro por las empresas Minsur y Southern Peru Copper Corporation; y **Cajamarca** (6,4%) sustentado en el crecimiento de la producción de oro, lo cual se reflejó en el mayor nivel de extracción obtenido en la empresa Shahuindo y Gold Fields La Cima, y de cobre por parte de la minera Gold Fields La Cima.

Durante el año 2018, el sector Minería e Hidrocarburos se redujo en 1,3%, determinado por la baja actividad minera (oro, plata, cobre y plomo) y del subsector hidrocarburos (líquidos de gas natural y gas natural). Los departamentos que incidieron negativamente en el sector fueron: Madre de Dios, La Libertad, Apurímac y Cusco. Por otro lado, creció la actividad en Loreto, Tacna, Piura y Áncash.



Gráfico N° 5  
PRODUCCIÓN MINERA E HIDROCARBUROS  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



### Índice de la Producción Manufacturera

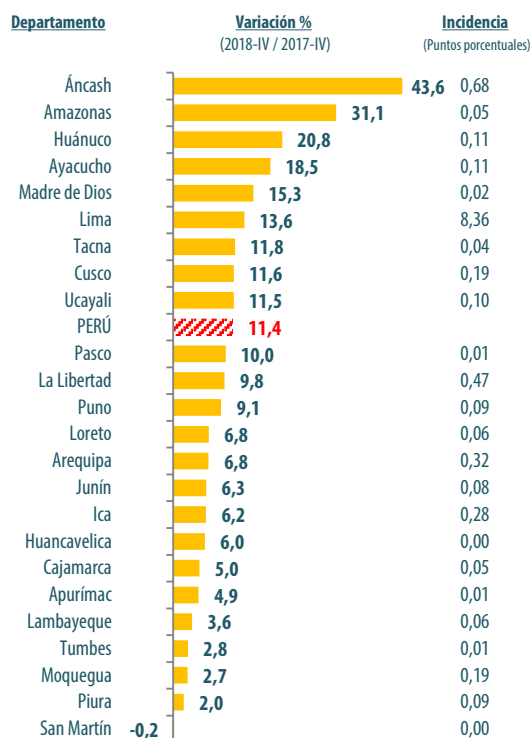
En el cuarto trimestre de 2018, el sector Manufactura aumentó en 11,4% influenciado principalmente por la mayor producción de la industria destinada a la elaboración de harina y aceite de pescado, elaboración y preservación de pescado, procesamiento y conservación de carnes, y la industria de metales preciosos y de metales no ferrosos.

Los departamentos que más contribuyeron al resultado positivo del sector fueron: **Áncash** (43,6%), debido al buen desempeño en la elaboración de harina y aceite de pescado, así como la producción de enlatado de pescado en los puertos de Chimbote y Coishco; y congelado en los puertos de Coishco y Huarmey; también por la mayor elaboración y refinación de azúcar en la empresa San Jacinto; **Lima** (13,6%) por el comportamiento positivo de la producción de harina y aceite de pescado, cemento, carnes de ave y porcino, y producción de enlatado y congelado de pescado; **La Libertad** (9,8%) sustentado en el aumento de la producción de harina y aceite de pescado en el puerto de Chicama, procesamiento y conservación de carnes (ave, porcino y vacuno); además de la producción de cemento; y **Arequipa** (6,8%) por el incremento de la refinación de cobre, mayor producción de carnes (ave, ovino y porcino), y producción de congelado en los puertos de Matarani y Mollendo.

Durante el año 2018, el sector Manufactura presentó un crecimiento de 6,2%, impulsado básicamente por las actividades relacionadas a las industrias de elaboración de harina y aceite de pescado, procesamiento y conservación de carnes, industria de metales preciosos y de metales no ferrosos, y elaboración y preservación de pescado. Entre los departamentos que destacaron se encuentran Áncash, La Libertad, Lima, Piura y Arequipa.



**Gráfico N° 6**  
**PRODUCCIÓN MANUFACTURERA**  
Año Base 2007=100

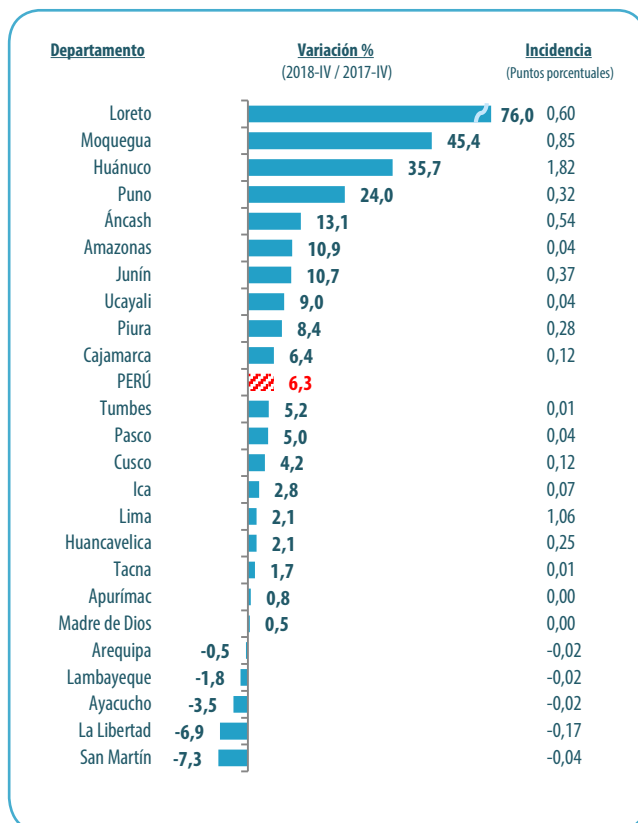


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.





**Gráfico N° 7**  
**PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA**  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

El sector Electricidad, Gas y Agua, en el cuarto trimestre de 2018, se expandió en 6,3% impulsado por el crecimiento del subsector electricidad y gas (7,1%), sustentado en la mayor generación de energía eléctrica de tipo hidráulico, térmico, eólico y solar; además del incremento de la distribución de gas ante la gran demanda en las generadoras eléctricas, estaciones de servicio de gas natural vehicular y en el sector industrial. De forma similar, influyó en dicho resultado el incremento del subsector agua (2,7%), explicado por el comportamiento positivo en la producción de agua potable por las empresas SEDAPAL S.A., SEDAPAR S.A., EMAPICA S.A., EPSEL S.A., EMAPA Hualar S.A. y SEDALIB S.A., principalmente.

Por departamentos, el sector Electricidad, Gas y Agua creció en **Loreto** (76,0%), como resultado de la mayor generación de energía eléctrica de origen térmica, además de un ligero aumento en la venta de energía por parte de las empresas distribuidoras; en **Moquegua** (45,4%), debido al incremento de la generación de energía eléctrica en la central solar Rubí y la central térmica Planta Ilo, aunado a la venta de energía eléctrica realizada por las empresas distribuidoras; en **Huánuco** (35,7%) influenciado por la producción de las centrales hidroeléctricas Chaglla y Marañón, y la expansión de la venta de energía eléctrica, así también por la mayor producción de agua potable en la empresa SEDA Huánuco S.A.

En **Áncash** (13,1%) se incrementó la producción de energía eléctrica principalmente en las centrales hidroeléctricas Cañón del Pato y Quitaraca, así como la venta de energía eléctrica por las empresas distribuidoras. Finalmente, en el departamento de **Lima** (2,1%) se incrementó este sector, impulsado por la venta de energía eléctrica por parte de las empresas distribuidoras, además por el comportamiento favorable en la producción de agua potable, por parte de las empresas SEDAPAL S.A., EMAPA Cañete S.A. y EMAPA Hualar S.A.

Esta tendencia positiva, también se reflejó en los departamentos de Puno (24,0%), Amazonas (10,9%), Junín (10,7%), Ucayali (9,0%), Piura (8,4%), Cajamarca (6,4%) y Tumbes (5,2%), entre los principales.

No obstante, hubo disminución en **San Martín** (-7,3%) por el menor nivel de generación de energía eléctrica de origen térmica, asociado a la baja venta de energía eléctrica por las empresas distribuidoras.

Similar comportamiento se evidenció en los departamentos de La Libertad (-6,9%), Ayacucho (-3,5%), Lambayeque (-1,8%) y Arequipa (-0,5%).

Cabe señalar que, durante el año 2018, la producción del sector Electricidad, Gas y Agua aumentó en 4,4% respecto al año 2017.



## Índice del Sector Construcción

En el cuarto trimestre de 2018, el **sector Construcción** aumentó en 7,9% en comparación con el mismo período del año anterior, debido a la mayor ejecución de obras del sector privado y público.

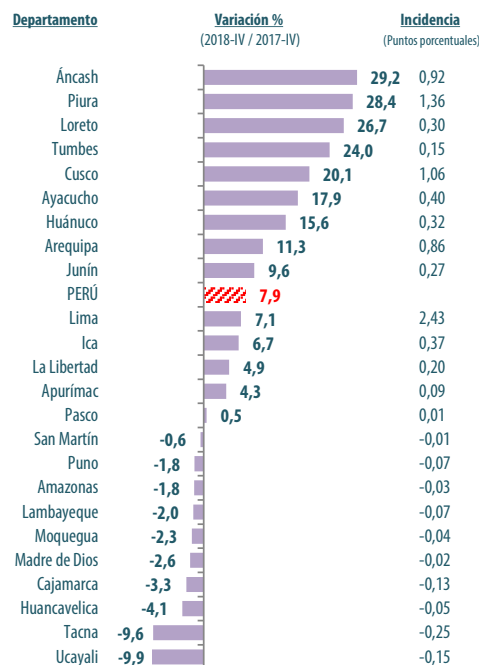
Los departamentos que incidieron al resultado nacional fueron: **Áncash** (29,2%) influenciado principalmente por el incremento de la inversión en el mejoramiento de infraestructura vial, carreteras y puentes, además en obras de servicios básicos y construcción de losas deportivas; **Piura** (28,4%) registró crecimiento por la inversión en la rehabilitación de carreteras y ampliación del servicio de agua potable y saneamiento básico; **Cusco** (20,1%) explicado por la inversión en servicios educativos, reemplazo de puentes, mejoramiento de carreteras y ampliación del servicio de protección y gestión de riesgos contra inundaciones; **Ayacucho** (17,9%) por el avance físico de obras de servicios en los hospitales, instalación de sistemas de agua para riego y mejoramiento de los servicios educativos; **Arequipa** (11,3%) debido a la ejecución de obras de mejoramiento de carreteras y de los servicios de transitabilidad vehicular y peatonal de las calles en diversas localidades; y **Lima** (7,1%) sustentado en el aumento de la inversión privada en proyectos inmobiliarios, construcción de edificaciones no residenciales y de viviendas multifamiliares, también por la mayor inversión pública en obras de deporte, transporte y saneamiento básico.

El dinamismo del sector construcción, fue atenuado por el comportamiento negativo de los departamentos de **Ucayali** (-9,9%) ante el menor avance físico de obras como la rehabilitación de la carretera Puerto Bermúdez - San Alejandro, fortalecimiento de los servicios del hospital regional de Pucallpa y menor inversión en educación y servicios básicos; **Tacna** (-9,6%) justificado por la disminución en la ejecución de obras de transporte y salud; y **Cajamarca** (-3,3%) debido a la reducida inversión en la creación del mercado Zonal Sur del distrito de Cajamarca y en el mejoramiento de la carretera longitudinal de la sierra norte, tramo Cochabamba -Cutervo - Santo Domingo de la Capilla - Chiple.

Durante el año 2018, el sector Construcción registró un crecimiento de 5,4% explicado por la ejecución de obras públicas y privadas. Entre los departamentos que destacaron se encuentran Piura, Áncash, Cusco, Arequipa y Lima. De otro lado, se redujo la actividad en Ucayali, Tacna y San Martín, entre otros.



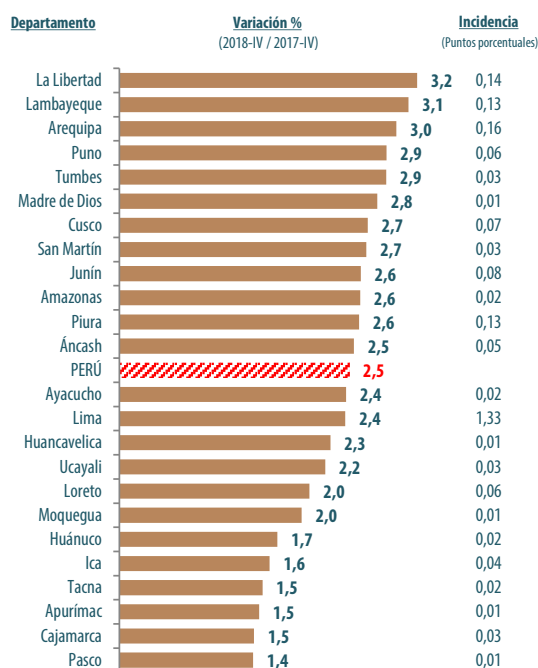
**Gráfico N° 8**  
**SECTOR CONSTRUCCIÓN**  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



**Gráfico N° 9**  
**SECTOR COMERCIO**  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice del Sector Comercio

Durante el cuarto trimestre de 2018, el sector Comercio creció en 2,5%, influenciado por el comportamiento positivo del subsector comercio al por mayor y menor (2,7%), mientras que disminuyó el subsector mantenimiento y reparación de vehículos automotores (-0,1%).

Entre los departamentos que más aportaron al sector, se encuentran: **La Libertad** (3,2%) sustentado por las ventas al por mayor de otros enseres domésticos destacando los productos de aseo personal, cosméticos y artículos de tocador por promociones y descuentos; **Lambayeque** (3,1%) determinado por las ventas al por mayor de materias primas agropecuarias; **Arequipa** (3,0%) debido a las ventas al por mayor de equipo y maquinaria ante el incremento en la ejecución de obras públicas y privadas con mayores pedidos de equipos topográficos, equipos de medición, equipos de excavación, entre otros; **Piura** (2,6%) logró un crecimiento en las ventas al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco, resultado de la distribución de productos de primera necesidad a supermercados y comercios minoristas; y **Lima** (2,4%) aumentó debido a la venta al por mayor de combustibles para los sectores productivos como construcción y manufactura, así como la distribución al sector minorista (grifos y autoservicios).

Del mismo modo, se observó un comportamiento positivo en los departamentos de Puno (2,9%), Cusco (2,7%), Junín (2,6%), Áncash (2,5%), Loreto (2,0%) e Ica (1,6%).

Al cuarto trimestre de 2018, el sector Comercio acumuló un crecimiento de 2,6%, explicado por el resultado favorable de los subsectores comercio al por mayor y menor (2,7%) y mantenimiento y reparación de vehículos automotores (1,2%).





### Índice del Sector Transporte y Almacenamiento

En el cuarto trimestre de 2018, el sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería se incrementó en 3,7%, explicado por el buen desempeño del subsector transporte (3,6%) y el subsector almacenamiento, correo y mensajería (4,4%). El crecimiento del subsector transporte fue sustentado en la mayor actividad del transporte terrestre y aéreo de pasajeros, a consecuencia del dinamismo en el tráfico de pasajeros a nivel interurbano mediante el sistema integrado de transporte como los corredores y el Metropolitano de Lima; de igual manera, el transporte interprovincial incentivado por las principales festividades como El Señor de los Milagros en la capital, Virgen del Rosario en la zona sur del país y el mayor desplazamiento de turistas nacionales y extranjeros a las diferentes ciudades del país por motivos de celebrar las fiestas navideñas y año nuevo. Asimismo, se elevó el transporte marítimo y terrestre de carga, a causa de un incremento en el traslado de productos agropecuarios, pesqueros y manufacturados.

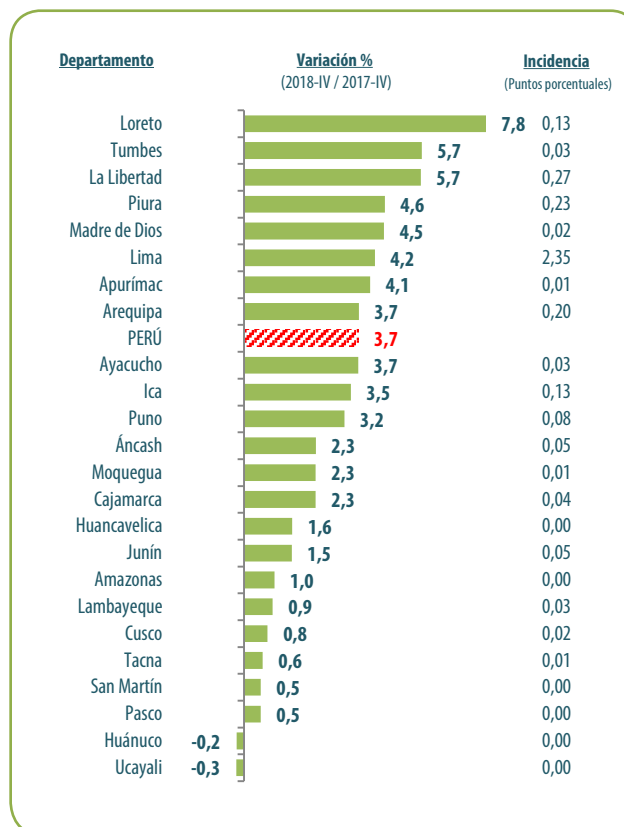
A nivel departamental, el sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería subió principalmente en Loreto, La Libertad, Piura, Lima, Arequipa, Ica, Puno y Áncash, quienes a su vez en conjunto contribuyeron con 3,4 puntos porcentuales al resultado del sector y concentraron el 81,3% del servicio total. El departamento de **Loreto** (7,8%) creció debido al transporte de navegación de interiores en el puerto de Yurimaguas; también, aumentó el transporte aéreo de pasajeros en el Aeropuerto de Iquitos y en el aeródromo de Contamana; así como el transporte de petróleo por tubería de la empresa Pacific Stratus en el lote 192. En **La Libertad** (5,7%) se incrementó el transporte terrestre de carga explicado por la inauguración de la Carretera Alto Marcos - Río Marcos y la construcción del puente sobre el Río Marcos, en el distrito de Tayabamba. Asimismo, **Piura** (4,6%) avanzó básicamente por el transporte terrestre y aéreo de pasajeros, transporte de carga por carretera; de igual manera, subió el transporte marítimo de carga; así como el transporte de petróleo crudo, líquidos de gas natural y gas natural a través de tuberías. **Lima** (4,2%) obtuvo un comportamiento favorable, a consecuencia del transporte por carretera, vinculado a la movilización interurbana en los sistemas de transporte como El Metropolitano, líneas de transporte público y Línea 1 del Metro, principalmente. De igual manera, se incrementó el transporte aéreo a causa de una mayor demanda de vuelos nacionales e internacionales.

Sin embargo, **Ucayali** (-0,3%) y **Huánuco** (-0,2%) se redujeron debido al menor transporte aéreo de pasajeros a causa de la disminución en la demanda de vuelos nacionales.

En el año 2018, el sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería registró un crecimiento de 5,0%.



Gráfico N° 10  
SECTOR TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



### Índice del Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En el cuarto trimestre de 2018, el sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información evidenció un incremento de 6,2% debido al desempeño favorable del subsector telecomunicaciones (8,1%), que se vio influenciado principalmente por el aumento de las líneas en servicio de telefonía móvil y el número de suscriptores a internet y televisión de paga.

El dinamismo del subsector telecomunicaciones fue determinado por el avance en el mercado de telefonía móvil a consecuencia de los beneficios otorgados a los clientes como llamadas ilimitadas a todo destino nacional y acceso ilimitado a redes sociales; también se reflejó un crecimiento en el tráfico de llamadas debido a las ofertas existentes por Navidad. Asimismo, el servicio de internet se vio favorecido por el aumento de conexiones en zonas rurales y la televisión por cable ante el incremento del número de abonados. Otro factor que coadyuvó al comportamiento favorable del sector fue la competencia existente entre los operadores.

Sin embargo, la expansión del sector fue contrarrestada por el subsector otros servicios de información que disminuyó en 1,8%, como resultado de la menor actividad de edición; y programación y transmisión de televisión y radio.

A nivel departamental, **La Libertad** subió en 9,5% sustentado en el incremento de líneas de telefonía móvil en servicio, así como la mayor demanda de los servicios de televisión por cable e internet fijo; **Lima** tuvo una variación positiva de 6,4%, sustentado en el aumento del número de líneas de telefonía celular y por las mayores prestaciones de internet fijo y televisión por suscripción. De modo similar, en **Arequipa** se registró un crecimiento de 5,9%, ante las mayores conexiones a los servicios de televisión de paga e internet fijo y demanda de líneas de telefonía móvil, estos departamentos concentraron el 73,5% del total nacional y conjuntamente contribuyeron con 4,8 puntos porcentuales al crecimiento del sector.

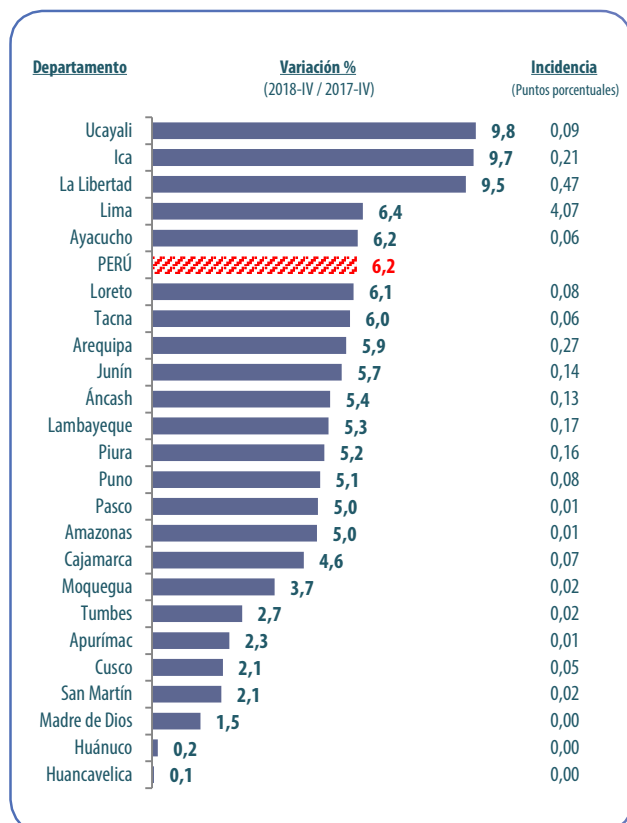
También, mostraron resultados positivos los departamentos de Ica (9,7%), Junín (5,7%), Áncash (5,4%), Lambayeque (5,3%) y Piura (5,2%), entre los más importantes.

En el año 2018, el sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información registró un incremento de 5,5%.

Gráfico N° 11

#### SECTOR TELECOMUNICACIONES Y OTROS SERVICIOS DE INFORMACIÓN

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



### Índice del Sector Administración Pública y Defensa

En el cuarto trimestre del 2018, la actividad Administración Pública y Defensa registró un crecimiento de 4,9%, influenciado por los mayores servicios realizados en los departamentos de Junín (6,1%), Cusco (5,8%), Arequipa (5,7%), Cajamarca (5,5%), Áncash (5,0%), La Libertad (4,8%), Piura (4,5%), y especialmente del departamento de Lima (4,9%).

El comportamiento positivo de esta actividad, se refleja en la prestación de los servicios del Gobierno Nacional en los sectores del ejecutivo, como Interior, Defensa, Ministerio Público, Justicia, Trabajo y Promoción del Empleo; Mujer y Poblaciones Vulnerables; Desarrollo e Inclusión Social; Transporte y Comunicaciones y Ambiente.

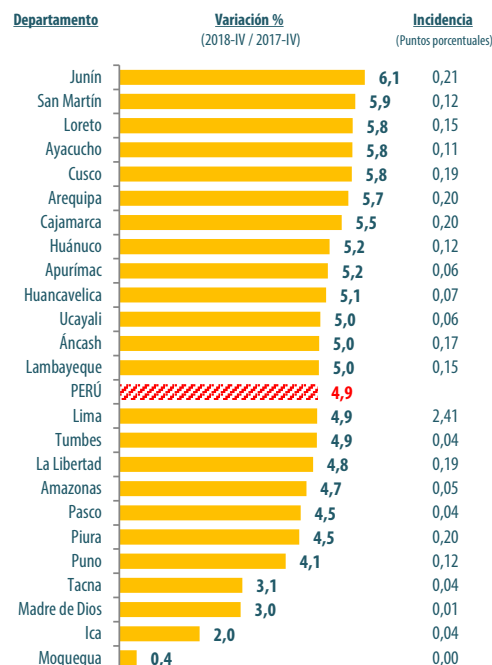
En el sector **Interior**, principalmente en los departamentos de Cajamarca, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima, Loreto, Piura y Ucayali, se brindaron mayor servicio de patrullaje policial por sector-serenazgo. El **Ministerio Público**, en los departamentos de Arequipa, Ayacucho, Cusco, Junín, Lambayeque, Lima, Loreto y Ucayali, asignó recursos para resolver casos pertenecientes a las etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento. En el sector **Trabajo y Promoción del Empleo**, especialmente en los departamentos de Arequipa, Cusco, Huánuco, Ica, La Libertad, Lambayeque, Lima y Piura, se efectuaron inspecciones de fiscalización de la normativa laboral. En el sector **Transporte y Comunicaciones**, destacaron los departamentos de Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Huánuco, Junín, La Libertad, Lambayeque, Piura, San Martín y Tacna, al ejecutarse gastos para la conservación por niveles de servicio de la red pavimentada y no pavimentada. En tanto el sector **Ambiente**, en los departamentos de Cajamarca, Cusco, Junín, Lambayeque, Lima, Loreto y San Martín dotó recursos para la generación de información y monitoreo de peligros hidrometeorológicos y climáticos.

A nivel de Gobierno Local, se realizaron diversos servicios en las municipalidades de Lima y al interior del país (Áncash, Arequipa, Cajamarca, Cusco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Piura y Puno), destacando el patrullaje municipal por sector-serenazgo, manejo de residuos sólidos municipales, mantenimiento de parques y jardines; y el asesoramiento y gestión del medio ambiente.

Cabe señalar que, durante el año 2018, la actividad Administración Pública y Defensa aumentó en 4,5%, influenciado por los mayores servicios realizados principalmente en Lima, así también en los departamentos de Junín, Cusco, Cajamarca, Áncash, La Libertad, Arequipa y Piura.



Gráfico N° 12  
SECTOR ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## PRODUCCIÓN SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, IV TRIMESTRE 2018

Durante el cuarto trimestre de 2018, la actividad productiva nacional estuvo sustentada por el comportamiento favorable de todas las zonas geográficas del país.

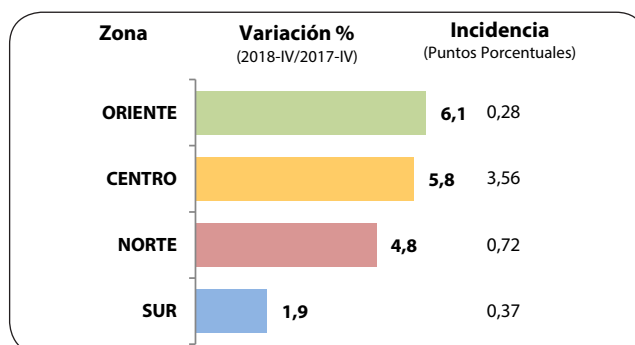
La **Zona Oriente** se expandió en 6,1% impulsado por los sectores Electricidad, Gas y Agua (32,2%), Minería e Hidrocarburos (27,5%), Manufactura (6,7%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (5,7%) y Administración Pública y Defensa (5,5%), entre otros; sin embargo, disminuyó el sector Agropecuario (-0,1%). El sector **Electricidad, Gas y Agua** aumentó debido a la generación de energía eléctrica en las centrales térmicas de Pucallpa y Aguaytía, así como por el incremento en el volumen de venta de energía eléctrica por las empresas distribuidoras. El crecimiento del sector **Minería e Hidrocarburos**, estuvo influenciado por la producción de petróleo crudo ante los mayores volúmenes obtenidos en Pacific Stratus (lote 192), y gas natural por la compañía Aguaytía (lote 31-C), contrarrestado por la disminución en la extracción de oro. No obstante, el sector **Agropecuario** disminuyó ligeramente en 0,1%, por la baja producción de arroz cáscara y maíz amarillo duro explicados por las menores áreas cosechadas; así como mango, sandía y frijol grano seco. Sin embargo, creció la producción de palma aceitera, cacao, plátano y naranja.

La **Zona Centro** obtuvo un comportamiento positivo de 5,8% debido al dinamismo de los sectores Manufactura (13,7%), Construcción (8,5%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (6,3%), Administración Pública y Defensa (4,9%) y Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (3,9%). El sector **Construcción** aumentó principalmente por la mayor inversión en el mejoramiento de los servicios deportivos, servicio de transitabilidad vehicular y peatonal, servicios educativos y de servicios básicos. El sector **Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** se vio impulsado por el incremento del número de líneas en servicio de telefonía celular; asimismo crecieron las conexiones de los servicios de internet fijo y televisión por cable. El sector **Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** explicado por el transporte de carreteras, carga marítima y cabotaje, y transporte aéreo.

Del mismo modo, la **Zona Norte** aumentó en 4,8% influenciado por los sectores Agropecuario (9,0%), Construcción (8,2%), Manufactura (5,9%) y Administración Pública y Defensa (4,9%); en tanto, se contrajo el sector Minería e Hidrocarburos (-2,8%). El sector **Agropecuario** se elevó principalmente por el buen resultado de la producción de arándano, arroz cáscara, caña de azúcar, algodón rama y plátano; sustentado en las mayores áreas sembradas y cosechadas debido a la recuperación de las áreas de cultivo. En el sector **Construcción** destaca el aumento de la inversión del Gobierno Regional y Nacional en la actividad de infraestructura vial, carreteras y puentes, además de la ejecución de obras de servicios básicos por parte de los Gobiernos Locales. Por otro lado, descendió el sector **Minería e Hidrocarburos** inducido por el resultado del subsector minero, debido a la baja producción de oro por la menor actividad extractiva en la Minera Barrick Misquichilca, Consorcio Minero Horizonte y Minera La Zanja; y de plata ante los menores volúmenes reportados por la Minera Barrick Misquichilca, Compañía Minera Coimolache y Minera La Zanja.

La **Zona Sur** subió en 1,9% debido al incremento de los sectores Construcción (7,9%), Manufactura (6,2%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (4,9%), Administración Pública y Defensa (4,8%) y Agropecuario (4,1%); no obstante, disminuyó el sector Minería e Hidrocarburos (-3,3%). El sector **Construcción** se incrementó por la inversión en el mejoramiento de centros educativos, de infraestructura vial, carreteras y puentes, y mejoramiento del servicio de protección y gestión de riesgos contra inundaciones. El sector **Agropecuario** registró una variación positiva, explicado por la mayor producción de ajo, por las mayores superficies cosechadas y óptimas condiciones climáticas; papa, ante los mayores rendimientos obtenidos; seguidos de zapallo, alfalfa, uva y orégano. En tanto, el sector **Minería e Hidrocarburos** registró una disminución de la producción de cobre, básicamente por los volúmenes inferiores obtenidos en la Minera Las Bambas y Compañía Minera Antapaccay; y molibdeno, reportado por Southern Peru Copper Corporation; seguidos por la baja extracción de oro, zinc y plomo. De igual manera, se reportó menor explotación de líquidos de gas natural y gas natural en los lotes 56 y 88, obtenidos por Pluspetrol Perú Corporation.

PRODUCCIÓN SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, 2018-IV  
(Variación porcentual e incidencia)  
Año Base 2007=100

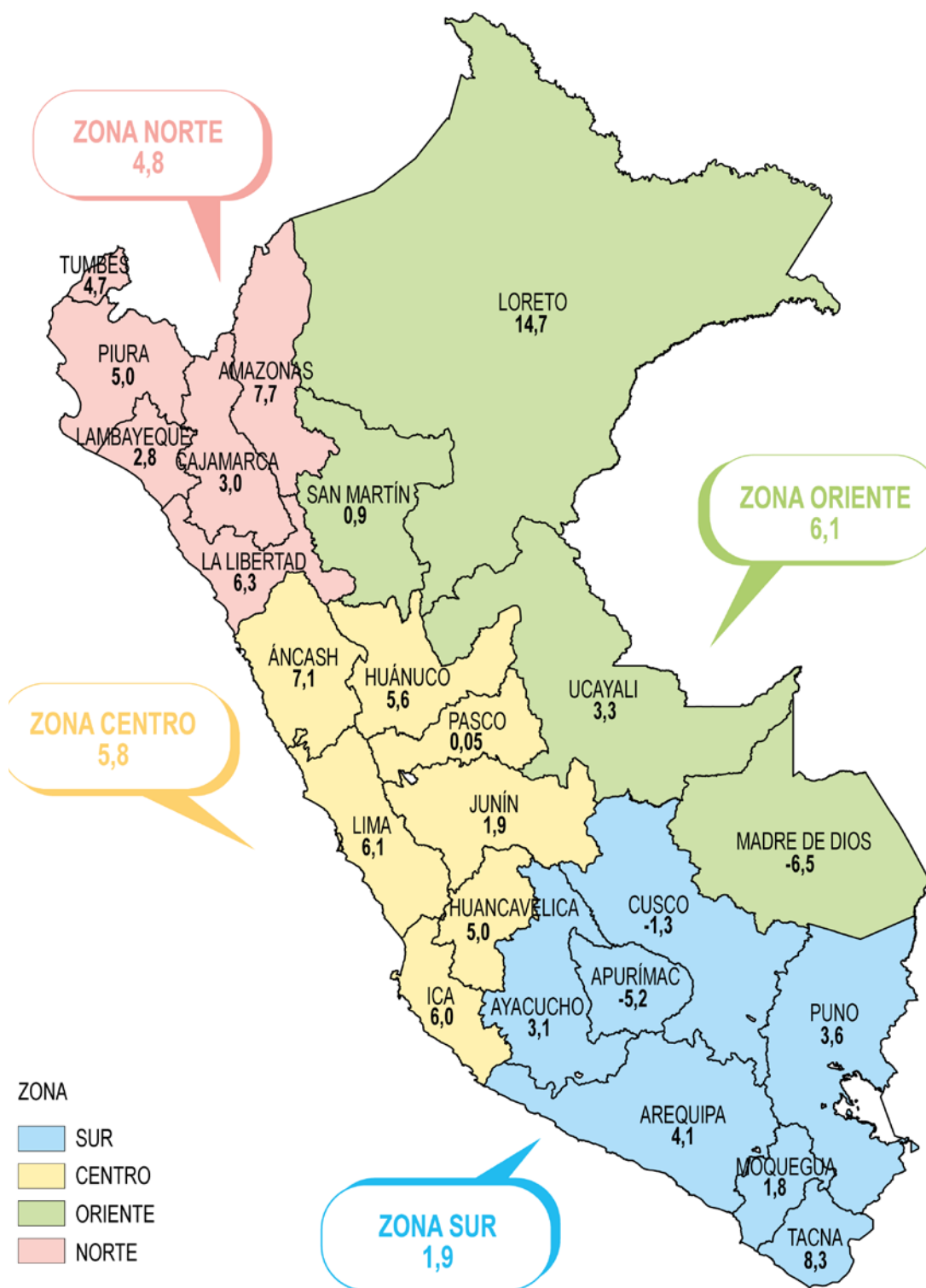


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## PRODUCCIÓN SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, IV TRIMESTRE 2018

(Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior)

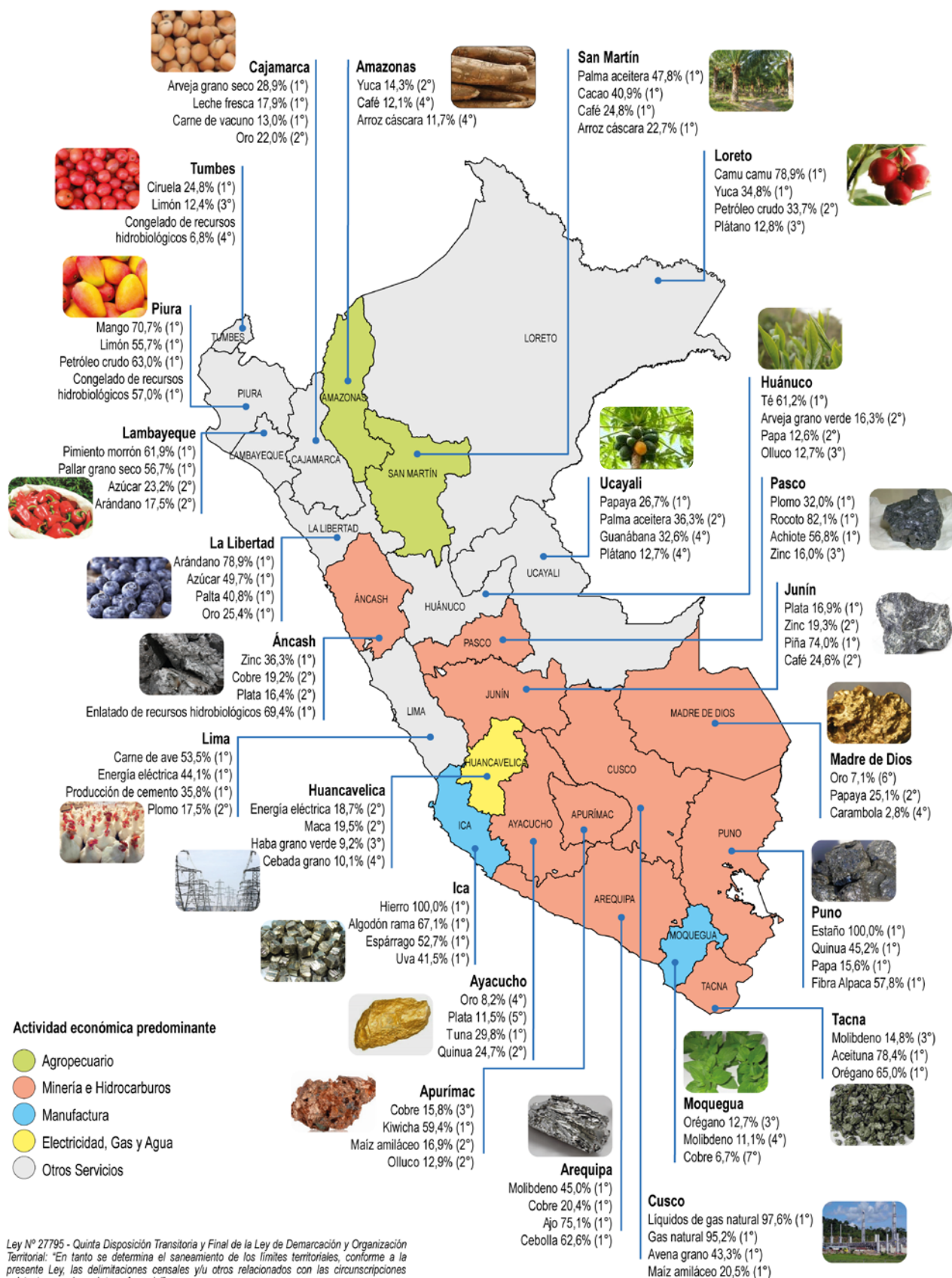
Año Base 2007=100



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

## PERÚ: PRINCIPALES PRODUCTOS POR DEPARTAMENTO, 2018

(Participación porcentual y ranking respecto al total nacional)



Ley N° 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2018

En el año 2018, la economía nacional, registró un incremento de 4,0% respecto a lo obtenido en el año 2017.

A nivel departamental, contribuyeron al resultado positivo de la economía, Loreto (9,5%) con 0,16 puntos porcentuales, Áncash (7,2%) 0,30 puntos, Piura (6,4%) 0,25 puntos, La Libertad (4,9%) 0,22 puntos, Lima (4,6%) 2,23 puntos y Arequipa (2,5%) con 0,17 puntos; consolidando un total de 3,33 puntos porcentuales al crecimiento nacional. Por otro lado, dicho resultado fue aminorado por los departamentos de Madre de Dios (-9,8%) con -0,05 puntos, Apurímac (-7,7%) -0,13 puntos y Moquegua (-0,6%) con -0,01 puntos.

**Loreto** se constituyó en el primer departamento con mayor actividad productiva al registrar una expansión de 9,5%, sustentado por el crecimiento del subsector **hidrocarburos**, ante un mayor nivel de explotación de petróleo crudo impulsado principalmente por la empresa Pacific Stratus en el Lote 192, a los que se sumaron los aportes de las empresas Petrolal Perú (lote 95) y Perenco (lote 67) que reportaron producción desde julio y setiembre de 2018, respectivamente. También, se elevó el sector **Agropecuario**, destacando la mayor producción de maíz amarillo duro, yuca, arroz cáscara, entre los principales; mientras que en el subsector pecuario aumentó la producción de porcino, vacuno y ave, entre los más relevantes.

El departamento de **Áncash**, creció en 7,2% explicado por el aumento del sector **Manufactura** sustentado en la elaboración de harina y aceite de pescado; así como la producción de recursos hidrobiológicos enlatados y congelados; igual comportamiento se observó en el sector **Pesca** que fue influenciado por el mayor desembarque de anchoveta para consumo humano indirecto y el desembarque de recursos hidrobiológicos destinados a enlatado y congelado para consumo humano directo; además en el sector **Minería e Hidrocarburos** se elevó la producción de cobre, molibdeno y zinc; en tanto, decreció la extracción de plomo, oro y plata.

En **Piura**, la actividad productiva en el 2018 fue superior en 6,4% debido al sector **Construcción** impulsado por el incremento de las inversiones en el marco de la reconstrucción con cambios, destacando las obras de afianzamiento del reservorio Poechos – Sistema Hidráulico Chira, construcción de pavimento de vías auxiliares, rehabilitación y mejoramiento de carreteras; así como obras de servicios de agua potable y alcantarillado. Igualmente, aumentó el sector **Agropecuario** por la recuperación de las áreas afectadas por el fenómeno de El Niño Costero, en particular, la producción de limón (principal región productora), plátano; y arroz cáscara por mayor superficie sembrada y cosechada. En tanto, en el subsector pecuario subió la producción de ave, leche fresca y porcino, principalmente. Además, la actividad **Manufacturera** subió como resultado del incremento de la producción de la industria de elaboración y preservación de pescado, procesamiento y conservación de carnes (ave y porcino).



En el año 2018, el departamento de **La Libertad** aumentó en 4,9%, debido al sector **Agropecuario**, destacando la producción de arándano (principal producto orientado a la exportación); arroz cáscara y caña de azúcar, ambos cultivos por la mayor superficie cosechada y mejores rendimientos obtenidos; y el subsector pecuario por la mayor producción de huevos, ave y leche fresca, entre los más destacados. De igual modo, creció el sector **Manufactura** sustentado en la mayor elaboración de harina y aceite de pescado, procesamiento y conservación de carnes (ave, porcino y vacuno); y producción de cemento. No obstante, dicho crecimiento se vio atenuado por la contracción del sector **Minería e Hidrocarburos** ocasionado por los bajos niveles de producción de plata y oro. Además, influyó en el decrecimiento del sector la nula producción de cobre, zinc y plomo, debido al cierre de la Compañía Minera Quiruvilca que dejó de operar en diciembre de 2017 al declararse en quiebra. A pesar del resultado adverso, La Libertad se consolidó como líder en la producción de oro y continúa siendo el principal producto de exportación.



El departamento de **Lima** se incrementó en 4,6%, sustentado por el sector **Manufactura**, explicado por la elaboración de harina y aceite de pescado, procesamiento y conservación de carnes (ave y porcino), refinación de zinc y producción de cemento. Del mismo modo, el sector **Comercio** fue influenciado por la mayor venta de combustibles, sólidos, líquidos y gaseosos a sectores productivos como construcción e industria por mayores contratos públicos y privados; y la mayor distribución orientada al segmento minorista (estaciones de servicios). Sin embargo, el sector **Minería e Hidrocarburos** se redujo ante la menor producción de plata inducido por los bajos niveles de extracción de la Compañía Minera Buenaventura; y plomo por las empresas Trevali Perú y Minera Los Quenuales; no obstante se incrementó la producción de oro, zinc y cobre.

**Arequipa** subió en 2,5% influenciado por el sector **Construcción** ante la mayor inversión en obras de transporte como el mejoramiento de la interconexión vial entre avenidas principales de la ciudad y mejoramiento de carreteras departamentales; además aumentó el sector **Manufactura**, incidiendo la mayor producción de cobre refinado, así como la industria destinada al procesamiento y conservación de carnes (ave, ovino y porcino). Igualmente, el sector **Agropecuario** presentó un incremento en la producción de aceituna, páprika, alcachofa y ajo; entre los productos pecuarios destacaron la producción de huevos, ave y leche fresca. Sin embargo, el sector **Minería e Hidrocarburos** registró una ligera disminución determinado por los bajos volúmenes de extracción de cobre, reportado por la empresa Sociedad Minera Cerro Verde; en tanto, acumularon crecimiento la producción de zinc, plomo y plata, reportados principalmente por la Compañía de Minas Buenaventura; y molibdeno por la Sociedad Minera Cerro Verde.



Por otro lado, los departamentos de Madre de Dios, Apurímac y Moquegua presentaron comportamientos negativos.

La producción de **Madre de Dios** decreció en 9,8% influenciado por el subsector **minería** reflejado en los menores volúmenes de producción de oro reportados por los productores artesanales, debido a las operaciones de interdicción contra la minería ilegal en la zona. No obstante, el sector **Agropecuario** aumentó por la mayor producción de maíz amarillo duro como resultado de la mayor superficie cosechada, arroz cáscara, plátano, cacao y yuca, entre los más destacados; en tanto, disminuyó la producción de frijol grano seco y zapallo. En el subsector pecuario creció la producción de porcino, ave y huevos. También, aumentó el sector **Construcción** por el incremento de la inversión en obras de educación, saneamiento y deporte.

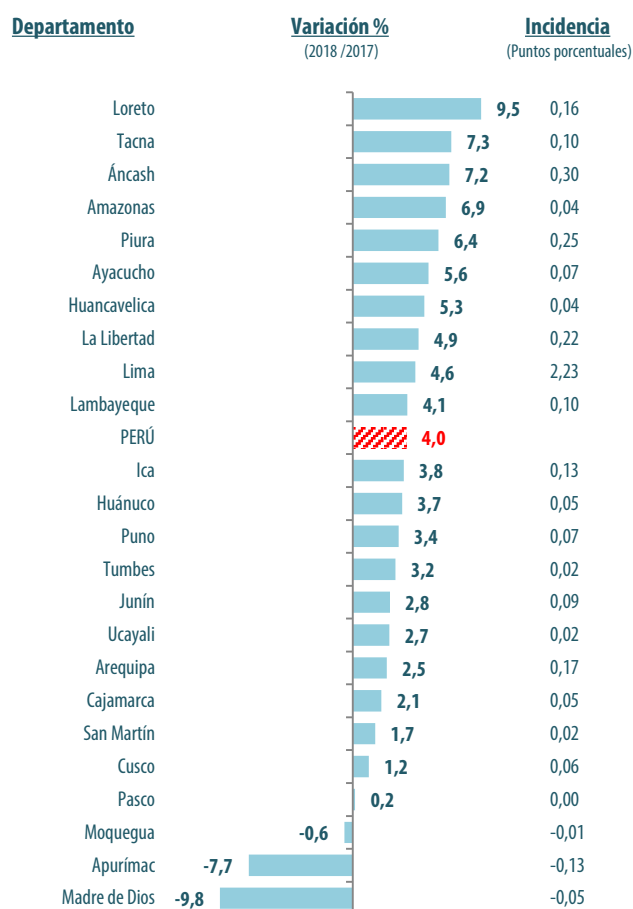
La actividad productiva de **Apurímac** se redujo en 7,7%, influenciado por el subsector **minería** sustentado en la menor producción de cobre por parte de la Minera Las Bambas, aunado a la baja extracción de plata y oro por los bajos volúmenes extraídos en la empresa Anabi; en tanto, se expandió la producción de molibdeno. Por otro lado, el sector **Construcción** aumentó por la inversión en la reconstrucción de tramos afectados por eventos catastróficos en el tramo 1 del corredor vial interoceánico sur Perú – Brasil, mejoramiento y ampliación de los servicios del establecimiento de salud Challhuahuacho y del nuevo hospital de Andahuaylas, y mejoramiento de los servicios básicos e infraestructura educativa en la región. Asimismo, el sector **Agropecuario** subió por la mayor producción de quinua, maíz amiláceo y papa, explicado por el aumento de la superficie cosechada. Caso contrario, se redujo la producción de haba grano verde, cebada grano y maíz choclo, entre otros.



De igual forma, el departamento de **Moquegua** decreció ligeramente en 0,6%, por la contracción del sector **Minería e Hidrocarburos** determinado por los menores volúmenes de producción de oro en la empresa minera Aruntani; molibdeno en Southern Peru Copper Corporation; y plata en Aruntani y Southern Peru Copper Corporation; mientras que la producción de cobre alcanzó un resultado positivo por la mayor extracción de Southern Peru Copper Corporation. El sector **Electricidad, Gas y Agua** también presentó comportamiento negativo y fue influenciado por la menor generación de energía eléctrica en las centrales térmicas Ilo 2 y Planta Ilo, entre otros. También se redujo el sector **Construcción** por la menor inversión en la ampliación y mejoramiento del hospital de Moquegua y mejoramiento del servicio institucional de la sede central del Gobierno Regional. Por el contrario,

se incrementó el sector **Agropecuario** sustentado en la mayor producción de los cultivos orientados al mercado interno (zapallo, alfalfa y papa); así como aquellos destinados al mercado externo (palta, uva y aceituna); no obstante, disminuyó la producción de tomate, haba grano verde y haba grano seco, entre otros. En tanto, en el subsector pecuario aumentó la producción de huevos, porcino y leche fresca.

Gráfico N° 13  
Producción Departamental  
Año Base 2007=100

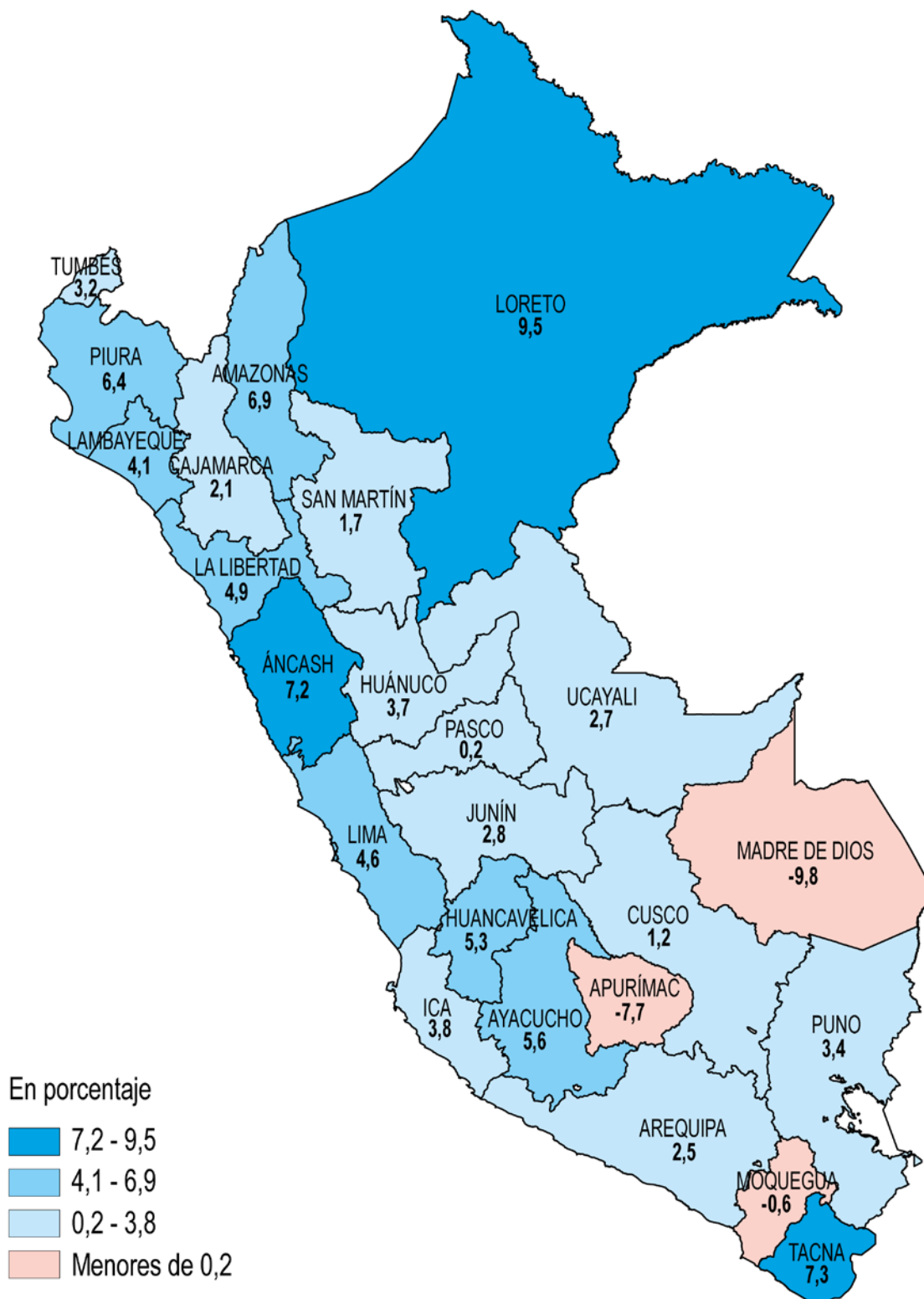


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2018

(Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior)  
Año Base 2007=100



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

## PRODUCCIÓN SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA AÑO 2018

Durante el año 2018, el comportamiento de la economía nacional tuvo como respaldo el efecto positivo de todas las zonas geográficas del país.

La **Zona Norte** experimentó un incremento anual de 4,7%, influenciado por los sectores Agropecuario (10,5%), Construcción (8,1%) y Manufactura (6,5%), principalmente; en tanto, se contrajo el sector Minería e Hidrocarburos (-5,0%). La expansión del sector **Agropecuario** se reflejó en el aumento de los subsectores agrícola y pecuario, por la mayor producción de arroz cáscara, arándano y caña de azúcar (mayor superficie sembrada y presencia de clima favorable); así como la producción de ave y huevos. En cuanto al sector **Manufactura**, creció por la mayor elaboración de harina y aceite de pescado, elaboración y preservación de pescado (Tumbes, Piura y La Libertad); también aumentó el procesamiento y conservación de carnes (La Libertad y Lambayeque), así como la elaboración de azúcar procesada (Lambayeque). Por otro lado, el sector **Minería e Hidrocarburos** disminuyó por el resultado negativo en el subsector minería, inducido por la baja producción de oro y plata, extraídos por las empresas Barrick Misquichilca, Consorcio Minero Horizonte y Minera La Zanja; sin embargo, presentaron comportamientos favorables la explotación de petróleo y gas natural.

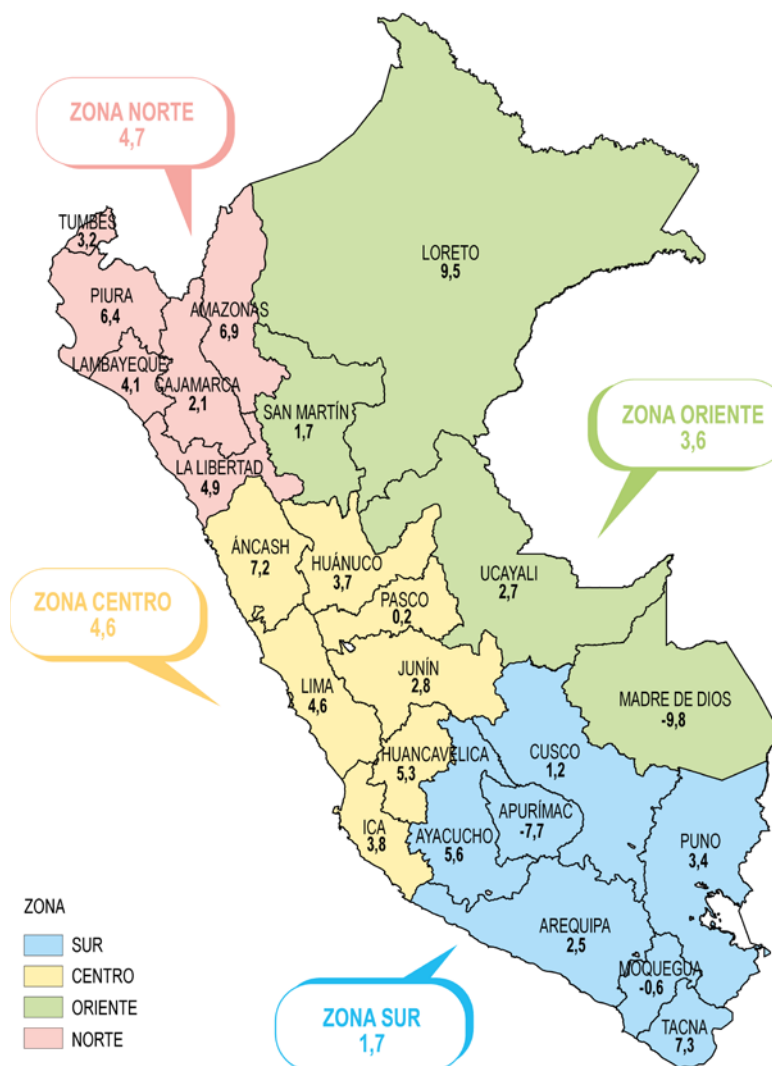
De forma similar, la **Zona Centro** aumentó en 4,6% en el año 2018, como resultado del comportamiento favorable de los sectores Manufactura (6,9%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (5,2%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (5,2%), y Comercio (2,9%). El sector **Manufactura** se vio impulsado por el crecimiento de la elaboración de harina y aceite de pescado (Áncash y Lima), mayor procesamiento y conservación de carnes (Lima e Ica); y elaboración y preservación de pescado (Áncash). De igual forma, el sector **Agropecuario** se incrementó debido al aumento de la producción agrícola y pecuaria, evidenciado en los cultivos de café, mandarina, uva y cacao, así como la producción de ave, huevos, vacuno, porcino y leche fresca.

En la **Zona Oriente** se registró un comportamiento positivo de 3,6%, como resultado de una mejora en los sectores Minería e Hidrocarburos (8,7%), Administración Pública y Defensa (4,9%), Manufactura (3,1%) y Agropecuario (2,5%), entre los más relevantes; por otra parte, disminuyeron los sectores Construcción (-3,0%) y Pesca (-1,7%).

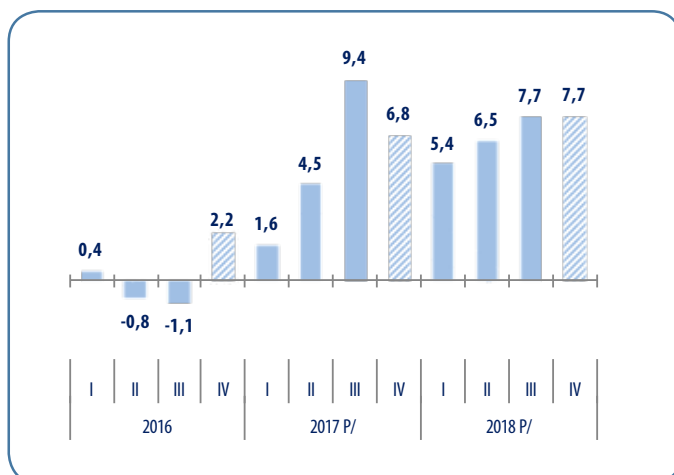
El sector **Minería e Hidrocarburos** se expandió como consecuencia del resultado favorable del subsector hidrocarburos, sustentado en la mayor explotación de petróleo crudo por la empresa Pacific Stratus, aunado a un efecto base de las compañías Perenco y Petrol Perú. No obstante, éste fue atenuado por la baja producción de líquidos de gas natural y la extracción de oro. También, se registró un crecimiento en el sector **Agropecuario**, debido al aumento del subsector agrícola, explicado por la mayor producción de cacao, café y palma aceitera (mayor superficie sembrada); maíz amarillo duro, plátano y yuca (mayores áreas cosechadas). Asimismo, en el subsector pecuario creció la producción de ave, porcino, vacuno, ovino y caprino.

Por último, la **Zona Sur** presentó un resultado positivo de 1,7%, impulsado por los sectores Agropecuario (8,6%), Construcción (6,0%),

Administración Pública y Defensa (4,5%) y Manufactura (3,5%), entre otros; en tanto, decreció el sector Electricidad, Gas y Agua (-8,0%) y Minería e Hidrocarburos (-2,6%). El sector **Agropecuario** se elevó influenciado por los subsectores agrícola y pecuario; especialmente por la expansión productiva de aceituna, debido a las favorables condiciones climáticas; papa, maíz amiláceo, alcachofa y café, por el incremento de la superficie sembrada y condiciones climáticas adecuadas. Así también, aumentó la producción de ave, huevos, leche fresca, ovino y vacuno. El sector **Construcción** creció por el avance físico de obras de transporte en los tres niveles de gobierno; también destacó el mejoramiento de carreteras departamentales y mejoramiento de infraestructura vial (pavimento, bermas y veredas); además, se invirtió en obras de educación y servicios básicos.

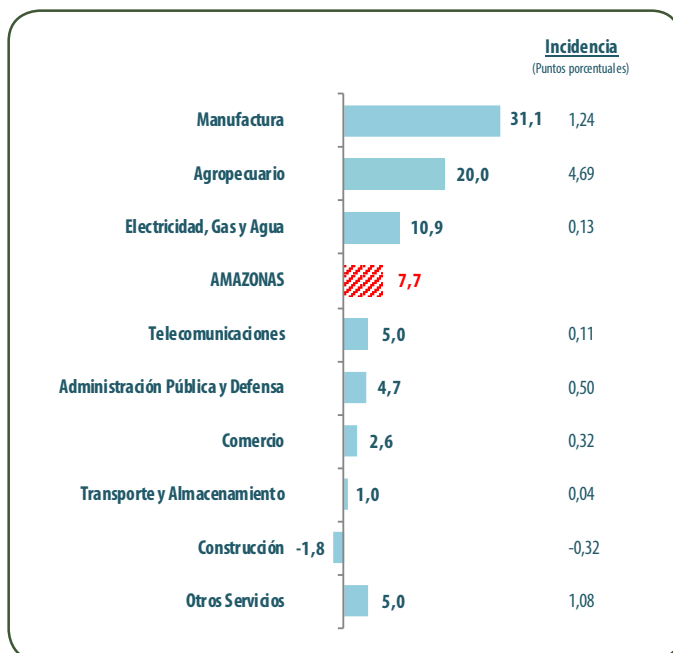


## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
AMAZONAS	5,4	6,5	7,7	7,7	6,9
Agropecuaria	4,4	4,9	12,0	20,0	9,7
Manufactura	2,0	1,0	7,0	31,1	9,9
Electricidad, Gas y Agua	6,7	11,6	7,1	10,9	9,0
Construcción	19,8	28,7	9,7	-1,8	10,7
Comercio	2,0	1,6	1,0	2,6	1,8
Transporte y Almacenamiento	6,6	6,0	6,4	1,0	5,0
Telecomunicaciones	4,7	5,5	4,0	5,0	4,8
Administración Pública y Defensa	4,6	4,1	4,5	4,7	4,5
Otros Servicios	5,0	5,3	5,1	5,0	5,1

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Amazonas

En el cuarto trimestre de 2018, la producción de Amazonas se incrementó en 7,7%, evidenciando una tendencia creciente por nueve trimestres consecutivos. Este comportamiento favorable fue explicado por el desempeño de los sectores Manufactura (31,1%), Agropecuario (20,0%), Electricidad, Gas y Agua (10,9%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (5,0%), Administración Pública y Defensa (4,7%) y Comercio (2,6%), que conjuntamente contribuyeron con 7,0 puntos porcentuales. Sin embargo, se redujo el sector Construcción (-1,8%).

Durante el año 2018, la producción fue mayor en 6,9% respecto al año 2017.

## Análisis Sectorial

El **sector Agropecuario** se expandió en 20,0%, sustentado en los subsectores agrícola y pecuario. En el subsector agrícola subió la producción de los cultivos orientados al mercado interno y externo como: café (117,7%) ante las mayores áreas cosechadas y la presencia de lluvias adecuadas; papa (59,4%); y arroz cáscara (53,9%), favorecido por los recursos hídricos y condiciones climáticas favorables. Por otro lado, descendió la producción de cacao (-67,3%), mango (-43,9%) y plátano (-6,4%). El subsector pecuario creció por el incremento en los volúmenes de producción de porcino (17,9%), vacuno (5,2%) y leche fresca (4,7%), entre los más relevantes. No obstante, se redujo la producción de huevos (-50,8%), ave (-25,7%) y caprino (-3,7%), entre otros.

El **sector Electricidad, Gas y Agua** aumentó en 10,9%, influenciado por la expansión en la venta de energía eléctrica por las empresas distribuidoras. Además, influyó el desempeño positivo de la producción de agua potable en las empresas EPSSMU S.R.LTDA. y EMAPAB S.A.

El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** subió en 5,0%, como resultado favorable del subsector telecomunicaciones por el aumento de suscriptores a los servicios de internet fijo y televisión por cable.

La **actividad Administración Pública y Defensa** registró una variación positiva de 4,7%, debido al incremento de servicios realizados en los sectores Agricultura, Ambiente, Desarrollo e Inclusión Social y Defensa.

### Economía de Áncash

El departamento de Áncash, en el cuarto trimestre de 2018, aumentó en 7,1% mostrando un desempeño positivo por siete trimestres consecutivos. Dicho comportamiento fue explicado por el incremento de los sectores Pesca (8 488,6%), Manufactura (43,6%) y Construcción (29,2%), aportando en conjunto 6,7 puntos porcentuales al departamento. No obstante, disminuyeron los sectores Agropecuario (-3,4%) y Minería e Hidrocarburos (-1,7%).

Al cuarto trimestre de 2018, la producción de Áncash presentó un crecimiento acumulado de 7,2%.

### Análisis Sectorial

El **sector Pesca** se expandió en 8 488,6%, sustentado por la mayor extracción de anchoveta para consumo humano indirecto por el inicio de la segunda temporada de pesca (R.M. N° 509-2018-PRODUCE) principalmente en los puertos de Chimbote y Coishco concentrando el 32,0% del total nacional. Del mismo modo, creció el desembarque de recursos marinos para la elaboración de enlatado (100,6%), el cual representó el 61,8% a nivel nacional; y congelado (177,1%) principalmente en el puerto de Chimbote.

La **actividad Manufacturera** aumentó en 43,6%, como resultado del buen desempeño en la elaboración de harina y aceite de pescado; así como de enlatado de pescado en los puertos de Chimbote y Coishco; y congelado en los puertos de Coishco y Huarmey, aunado a la mayor elaboración y refinación de azúcar por el incremento de la producción en la empresa San Jacinto.

El **sector Construcción** creció en 29,2%, debido al avance físico de obras públicas, sobresaliendo la inversión de los Gobiernos Locales en la creación y mejoramiento de los servicios de transitabilidad vehicular y peatonal, principalmente en las provincias de Huari, Sihuas y Santa; además de la mayor inversión en obras de mejoramiento de servicios básicos y construcción de losas deportivas. Del mismo modo, en el ámbito del Gobierno Nacional y Gobierno Regional, continuaron las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Pallasca - Santiago de Chuco, y de la carretera departamental Cátac - Succha, respectivamente.

Por otro lado, el **sector Minería e Hidrocarburos** se contrajo en 1,7%, a causa de una menor producción de molibdeno (-28,0%) y zinc (-12,7%), explicado principalmente por el bajo volumen extraído de la Compañía Minera Antamina; no obstante, a nivel regional, Áncash es el primer productor de zinc. Asimismo, se redujo la producción de plomo (-29,1%), oro (-20,2%) y plata (-12,6%). Sin embargo, aumentó la producción de cobre (10,6%) inducido por un mayor nivel de extracción por la Compañía Minera Antamina.

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

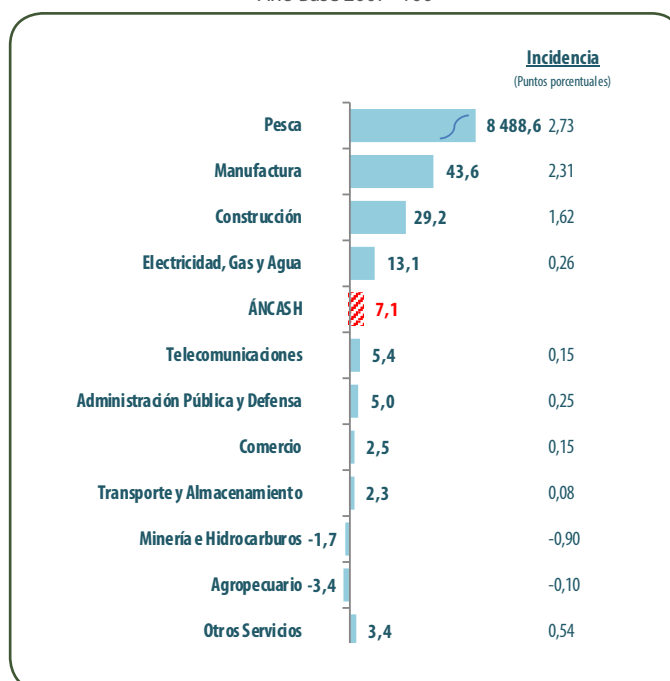


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
ÁNCASH	13,6	5,3	3,4	7,1	7,2
Agropecuario	0,7	23,4	24,9	-3,4	10,7
Pesca	21,9	67,1	21,4	8 488,6	108,0
Minería e Hidrocarburos	22,2	-5,6	0,5	-1,7	2,6
Manufactura	11,0	33,9	11,2	43,6	24,5
Electricidad, Gas y Agua	3,8	-7,9	-13,0	13,1	-0,1
Construcción	18,9	18,8	20,1	29,2	22,4
Comercio	4,2	2,5	1,6	2,5	2,6
Transporte y Almacenamiento	2,6	6,0	1,9	2,3	3,2
Telecomunicaciones	11,8	10,9	6,4	5,4	8,6
Administración Pública y Defensa	5,8	5,9	4,6	5,0	5,3
Otros Servicios	3,4	3,6	2,9	3,4	3,3

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

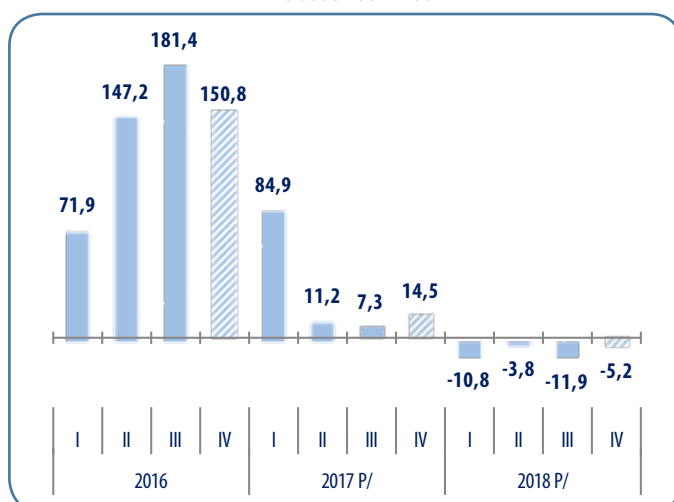
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

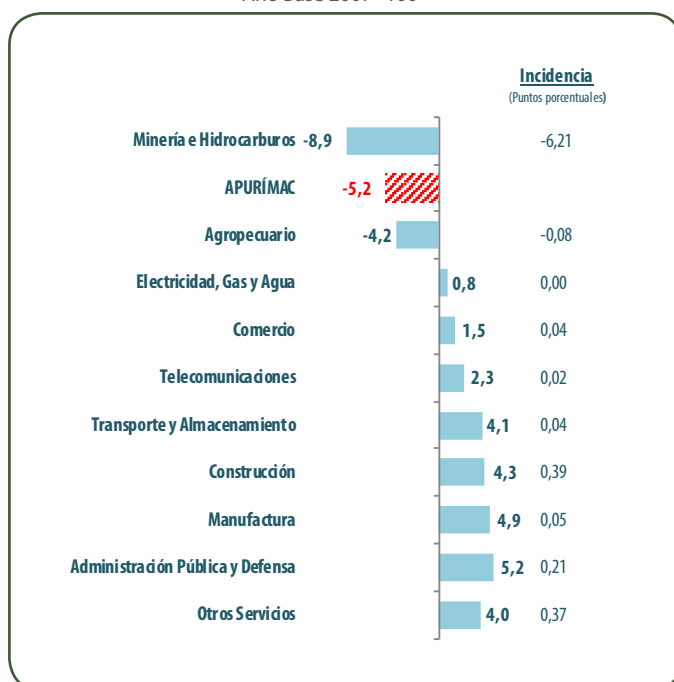


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
APURÍMAC	-10,8	-3,8	-11,9	-5,2	-7,7
Agropecuario	5,9	-1,4	30,8	-4,2	6,4
Minería e Hidrocarburos	-17,4	-7,2	-22,9	-8,9	-13,8
Manufactura	-0,1	5,9	1,8	4,9	3,1
Electricidad, Gas y Agua	13,4	5,3	4,5	0,8	5,9
Construcción	2,3	2,8	19,1	4,3	7,2
Comercio	1,9	1,7	0,4	1,5	1,4
Transporte y Almacenamiento	4,8	2,1	3,2	4,1	3,5
Telecomunicaciones	3,4	4,2	3,6	2,3	3,3
Administración Pública y Defensa	4,7	4,8	5,5	5,2	5,1
Otros Servicios	4,1	4,9	3,6	4,0	4,2

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Apurímac

La producción de Apurímac, en el cuarto trimestre de 2018, se redujo en 5,2% manteniendo su tendencia negativa en el año. Este comportamiento es resultado de la menor actividad de los sectores Minería e Hidrocarburos (-8,9%) y Agropecuario (-4,2%). En tanto, subieron los sectores Administración Pública y Defensa (5,2%), Manufactura (4,9%), Construcción (4,3%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (4,1%), y Comercio (1,5%).

En el año 2018, la producción de Apurímac decreció en 7,7%.

## Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** disminuyó en 8,9% ante la menor producción de cobre (-7,7%) y molibdeno (-6,6%), debido a los bajos volúmenes de extracción en la unidad minera Ferrobamba de la Minera Las Bambas. No obstante, se incrementó la producción de plata (19,8%) y oro (4,6%), reportados por la empresa Anabi en el yacimiento minero Valeria.

El **sector Agropecuario** obtuvo un comportamiento negativo de 4,2% explicado por la caída en la producción del subsector agrícola ante la menor producción de palta (-97,2%), papa (-23,1%) y yuca (-21,7%), entre otros; sin embargo, se elevó la producción de maíz choclo (372,2%), chocho o tarhui (312,4%) y haba grano verde (239,0%), entre los principales. También, se contrajo el subsector pecuario por la baja producción de fibra de alpaca (-14,0%), porcino (-3,5%) y ovino (-1,4%), entre otros; en tanto, subió la producción de leche fresca (3,6%), ave (0,6%) y vacuno (0,1%).

La **actividad Administración Pública y Defensa**, aumentó en 5,2%, impulsado por los mayores servicios realizados en los sectores Desarrollo e Inclusión Social, Poder Judicial, Mujer y Poblaciones Vulnerables; y Ambiente.

El **sector Construcción** creció en 4,3% debido a la ejecución de obras de los Gobiernos Locales con la creación de caminos vecinales en el distrito de Huaquirá, provincia de Cotabambas; mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y sistemas de saneamiento de los distritos Mariscal Gamarra y Chuquibambilla, provincia de Grau. En el Gobierno Regional se debió a la construcción de la obra de fortalecimiento de los servicios de salud en el segundo nivel de atención, del nuevo hospital de Andahuaylas y la gestión integral de la microcuenca Mariño de la provincia de Abancay.

### Economía de Arequipa

La producción del departamento de Arequipa, durante el cuarto trimestre de 2018, aumentó en 4,1%. El desempeño favorable fue determinado por el dinamismo de los sectores Construcción (11,3%), Agropecuario (8,0%), Manufactura (6,8%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (5,9%), Comercio (3,0%) y Minería e Hidrocarburos (0,5%), que en conjunto aportaron con 2,8 puntos porcentuales. En tanto, disminuyó el sector Electricidad, Gas y Agua (-0,5%).

En el año 2018, la producción de Arequipa fue superior en 2,5%, en relación al año 2017.

### Análisis Sectorial

El **sector Construcción** se elevó en 11,3%, debido a que el Gobierno Regional aumentó la inversión en infraestructura vial, carreteras y puentes, destacando el mejoramiento de la carretera variante de Uchumayo, entre el puente San Isidro y la vía de Evitamiento, en los distritos Sachaca, Yanahuara y Cerro Colorado, de la provincia de Arequipa. Igualmente, en el ámbito de los Gobiernos Locales continuó el avance físico de obras de transporte.

El **sector Agropecuario** creció en 8,0%, explicado por el óptimo rendimiento en los subsectores agrícola y pecuario. En el subsector agrícola destacó el aumento de la producción de zapallo (212,6%); ajo (37,5%) por las condiciones climáticas que favorecieron el desarrollo del cultivo; uva (17,3%) y papa (7,7%) ante el incremento de rendimientos obtenidos. Mientras que, decreció la producción de tomate (-17,2%), cebolla (-15,0%) y alcachofa (-12,9%), por las menores áreas sembradas. En el subsector pecuario subió la producción de huevos (53,4%) influenciado por las mayores colocaciones de gallinas ponedoras en las granjas, ave (10,0%) sustentado en las mayores colocaciones de pollos "BB" y leche fresca (4,8%). No obstante, se contrajo la producción de fibra de alpaca (-18,8%), llama (-10,4%) y alpaca (-5,6%).

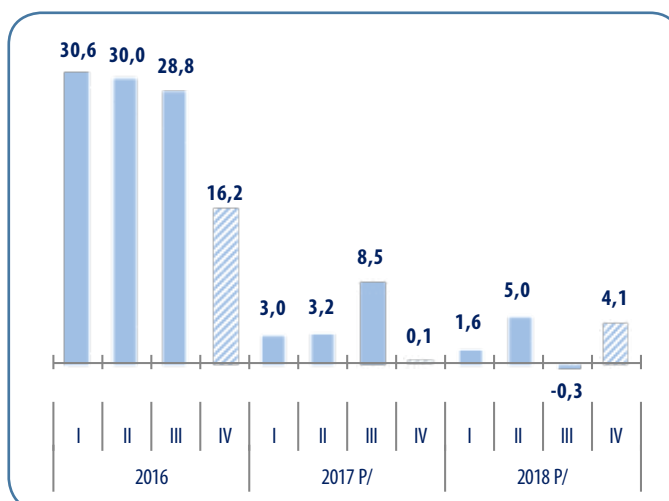
La **actividad Manufacturera** subió en 6,8%, influenciado por el incremento de la industria de metales preciosos y de metales no ferrosos debido a la mayor refinación de cobre; procesamiento y conservación de carnes (ave, ovino y porcino); elaboración y preservación de pescado por la mayor producción de congelado en los puertos de Matarani y Mollendo.

El **sector Minería e Hidrocarburos** creció ligeramente en 0,5%, explicado por la mejora en el nivel de extracción de molibdeno (23,6%) y cobre (1,8%), por la Sociedad Minera Cerro Verde. Por otro lado, se redujo la producción de oro (-18,1%), plata (-18,1%), plomo (-9,8%) y zinc (-6,9%).

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

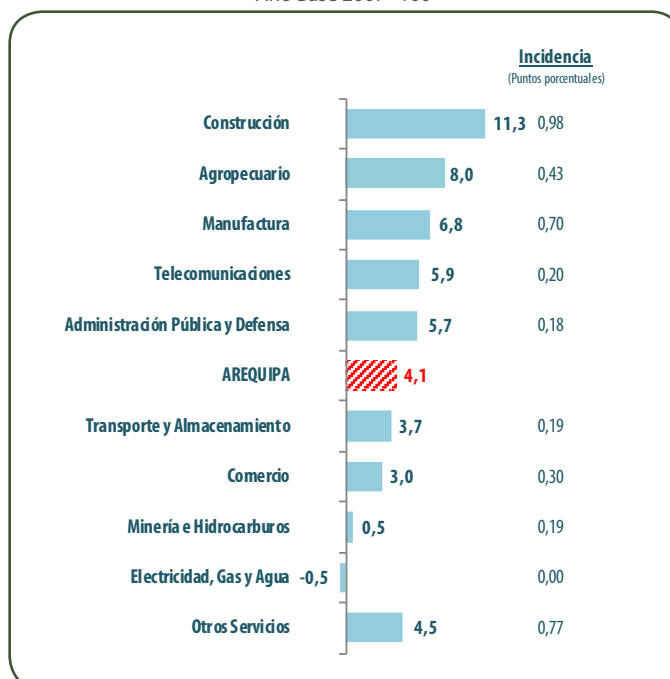


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
AREQUIPA	1,6	5,0	-0,3	4,1	2,5
Agropecuaria	0,2	12,8	5,2	8,0	6,7
Minería e Hidrocarburos	0,1	3,0	-4,9	0,5	-0,5
Manufactura	-2,8	8,5	2,4	6,8	3,8
Electricidad, Gas y Agua	0,8	-19,2	-36,4	-0,5	-15,6
Construcción	3,1	10,8	4,1	11,3	7,6
Comercio	3,2	1,6	1,4	3,0	2,3
Transporte y Almacenamiento	8,0	6,0	5,0	3,7	5,6
Telecomunicaciones	4,9	6,3	5,6	5,9	5,6
Administración Pública y Defensa	4,0	4,2	3,8	5,7	4,5
Otros Servicios	4,4	4,8	4,4	4,5	4,5

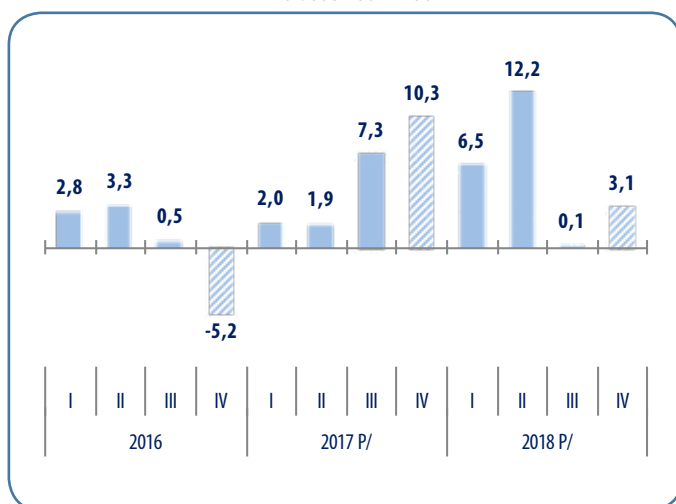
Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

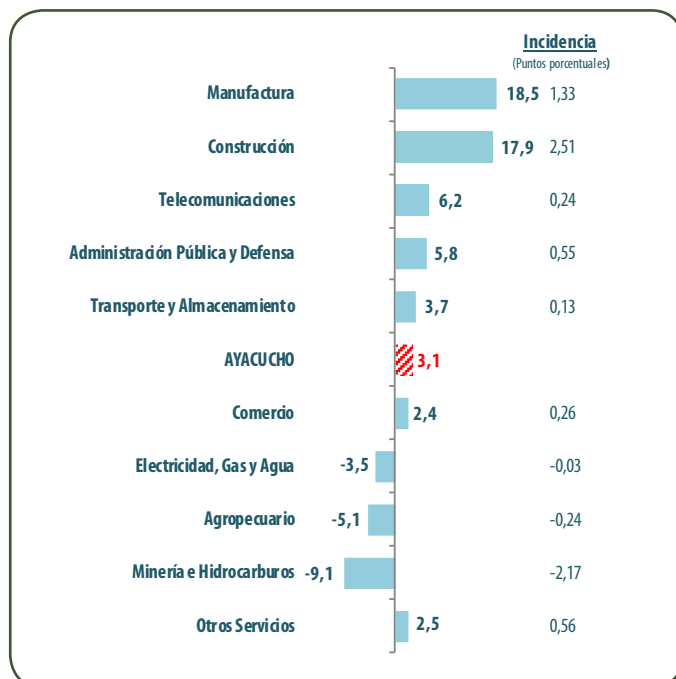


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
AYACUCHO	6,5	12,2	0,1	3,1	5,6
Agropecuario	3,9	33,3	-11,9	-5,1	14,7
Minería e Hidrocarburos	14,2	9,7	-0,1	-9,1	3,3
Manufatura	1,0	6,8	1,5	18,5	7,0
Electricidad, Gas y Agua	11,4	6,5	-0,9	-3,5	3,0
Construcción	8,0	2,8	-4,2	17,9	7,3
Comercio	0,6	1,3	1,7	2,4	1,6
Transporte y Almacenamiento	5,2	14,6	-0,8	3,7	5,6
Telecomunicaciones	11,5	10,9	8,5	6,2	9,2
Administración Pública y Defensa	5,5	6,3	5,3	5,8	5,7
Otros Servicios	3,4	4,2	2,8	2,5	3,2

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Ayacucho

El departamento de Ayacucho, en el último trimestre de 2018 subió en 3,1%, manteniendo un comportamiento positivo por octavo trimestre consecutivo. Este resultado fue explicado por los sectores Manufatura (18,5%), Construcción (17,9%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (6,2%), Administración Pública y Defensa (5,8%), y Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (3,7%). No obstante, disminuyó el sector Minería e Hidrocarburos (-9,1%), Agropecuario (-5,1%) y Electricidad, Gas y Agua (-3,5%).

Para el año 2018, la producción de Ayacucho alcanzó un crecimiento de 5,6%.

## Análisis Sectorial

El **sector Construcción** se elevó en 17,9%, influenciado por la inversión en obras del Gobierno Regional como el mejoramiento de los servicios de salud en los hospitales San Francisco, Coracora, San Miguel y Cangallo; del mismo modo, en los Gobiernos Locales con la instalación y mejoramiento del servicio de agua para riego en el distrito Los Morochucos, provincia de Cangallo.

De igual manera, el **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** ascendió en 6,2%, sustentado en el mayor número de líneas de telefonía móvil y también por el aumento de suscriptores a internet fijo y cable.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** creció en 3,7% explicado por un mayor transporte terrestre de carga de productos manufacturados; también se incrementó el transporte de pasajeros por carretera debido a la realización de festividades como la fiesta de San Francisco en la provincia de Parinacochas y la Inmaculada Concepción en la provincia de Huamanga, principalmente.

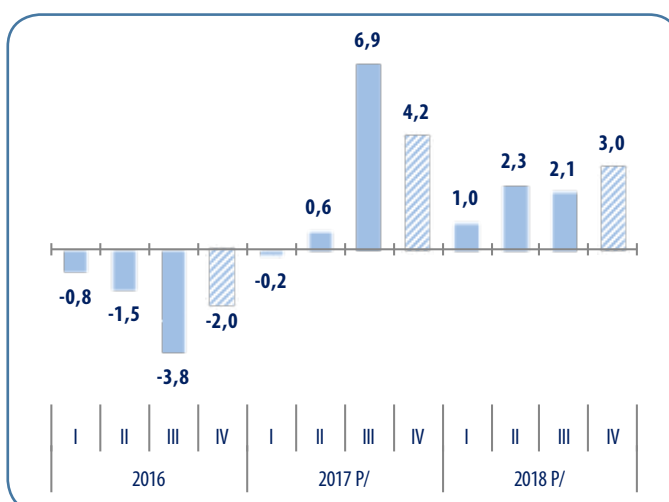
Por otro lado, el **sector Minería e Hidrocarburos** decreció en 9,1%, como consecuencia de los bajos niveles de producción de cobre (-96,5%), zinc (-88,4%), plomo (-54,6%) y oro (-3,5%). No obstante, la producción de plata se incrementó en 15,0%, por el mayor volumen de extracción obtenido por la Compañía Minera Ares.

Finalmente, el **sector Agropecuario** se redujo en 5,1% justificado por la menor producción del subsector agrícola en la producción de los cultivos de tuna (-91,1%), palta (-72,0%) y quinua (-42,4%), entre otros. Sin embargo, aumentó la producción de papa (127,0%), maíz choclo (78,2%) y alfalfa (16,3%), entre los más relevantes. Asimismo, el subsector pecuario presentó una disminución en la producción de fibra de alpaca (-24,0%), leche fresca (-4,7%) y vacuno (-3,6%), entre otros.

#### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

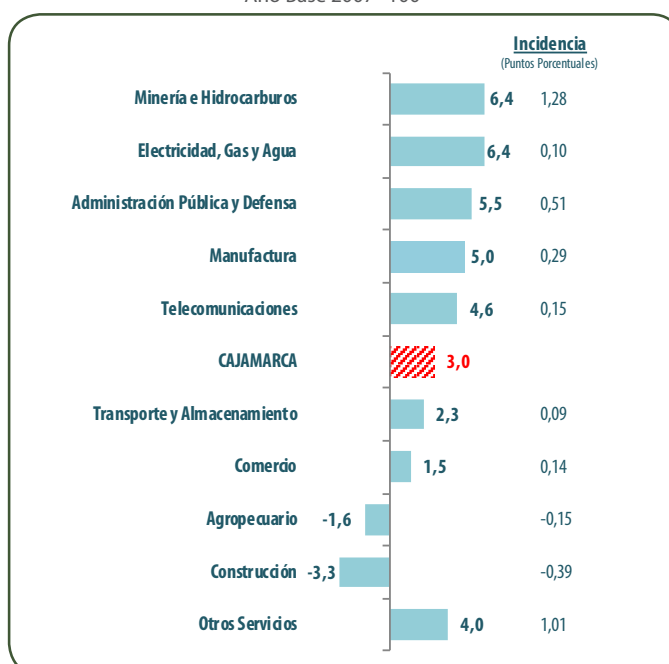


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
CAJAMARCA	1,0	2,3	2,1	3,0	2,1
Agropecuaria	6,5	2,7	1,6	-1,6	2,2
Minería e Hidrocarburos	-10,3	-6,0	-0,2	6,4	-2,4
Manufactura	-1,5	4,2	1,4	5,0	2,3
Electricidad, Gas y Agua	5,0	-13,3	-11,0	6,4	-3,1
Construcción	5,9	11,0	-0,3	-3,3	2,1
Comercio	2,3	2,1	2,0	1,5	1,9
Transporte y Almacenamiento	2,2	4,7	0,9	2,3	2,5
Telecomunicaciones	7,5	6,8	5,0	4,6	6,0
Administración Pública y Defensa	5,7	5,1	5,6	5,5	5,5
Otros Servicios	4,4	4,9	4,6	4,0	4,5

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Economía de Cajamarca

Durante el último trimestre de 2018, la producción del departamento de Cajamarca creció en 3,0%, presentando un comportamiento positivo por séptimo trimestre consecutivo, explicado por los sectores Minería e Hidrocarburos (6,4%), Electricidad, Gas y Agua (6,4%), Administración Pública y Defensa (5,5%), Manufactura (5,0%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (4,6%), entre los más destacados; que en conjunto aportan con 2,3 puntos porcentuales. No obstante, se redujeron los sectores Construcción (-3,3%) y Agropecuario (-1,6%).

En el año 2018, la producción de Cajamarca logró un crecimiento de 2,1%, respecto al año anterior.

### Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** creció en 6,4%, justificado por el aumento de la producción de oro (7,5%), debido al mayor nivel de extracción en la empresa Shahuindo y Gold Fields La Cima; también, subió la extracción de cobre (21,2%) reportado por la empresa Gold Fields La Cima. Sin embargo, la producción de plata descendió en 17,6%, ante el menor nivel de extracción registrado en la Compañía Minera Coimolacheiuk y Minera La Zanja.

El **sector Electricidad, Gas y Agua**, se incrementó en 6,4%, como consecuencia del aumento del subsector electricidad, que a su vez obtuvo un buen desempeño en las centrales hidroeléctricas Carhuaquero y Potrero, principalmente; asimismo, se presentó una mejor venta de energía eléctrica por las distribuidoras.

La **actividad Administración Pública y Defensa**, aumentó en 5,5%, sustentado en los mayores servicios brindados en los sectores Mujer y Poblaciones Vulnerables, Defensa, Trabajo y Promoción del Empleo; y Desarrollo e Inclusión social.

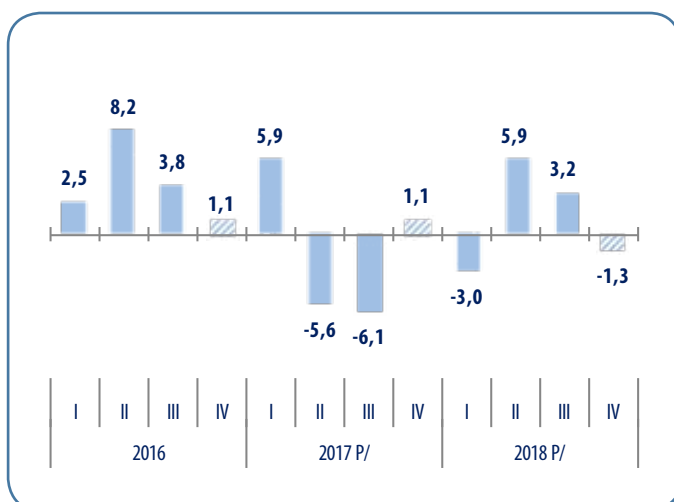
El **sector Agropecuario** descendió en 1,6% influenciado por la disminución del subsector agrícola asociado a la menor producción de café (-20,5%) ante la reducción de precios promedio pagado al productor (en chacra); trigo (-26,4%) y papa (-10,0%) siendo ambos productos afectados por la baja cantidad de superficies cosechadas. El subsector pecuario decreció por la menor producción de vacuno (-8,6%), ovino (-5,5%) y porcino (-3,2%). Sin embargo, subió la producción de huevos (15,1%), leche fresca (2,7%) explicado por el aumento del número de vacas en ordeño y rendimiento promedio de unidad producida; y ave (1,5%), principalmente.



## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

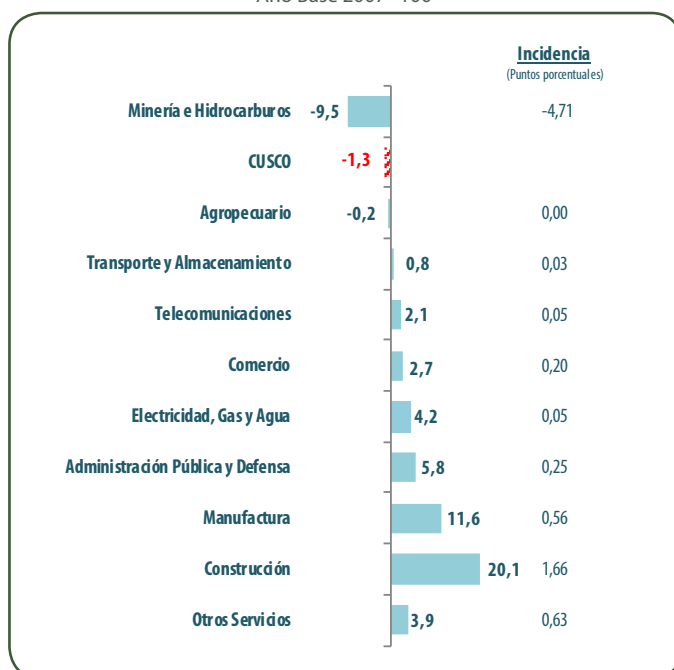


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
CUSCO	-3,0	5,9	3,2	-1,3	1,2
Agropecuario	-6,2	4,2	11,6	-0,2	2,8
Minería e Hidrocarburos	-7,1	5,4	-0,2	-9,5	-3,1
Manufactura	0,8	7,8	2,8	11,6	5,7
Electricidad, Gas y Agua	0,0	0,5	14,3	4,2	4,1
Construcción	3,4	18,8	19,9	20,1	16,5
Comercio	1,0	2,7	1,5	2,7	2,0
Transporte y Almacenamiento	-6,4	7,5	-0,4	0,8	0,3
Telecomunicaciones	1,6	3,6	1,2	2,1	2,1
Administración Pública y Defensa	5,6	5,8	5,7	5,8	5,7
Otros Servicios	3,9	5,0	4,2	3,9	4,2

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Cusco

En el cuarto trimestre de 2018, la producción departamental de Cusco disminuyó en 1,3% explicado por la menor actividad productiva de los sectores Minería e Hidrocarburos (-9,5%) y Agropecuario (-0,2%). No obstante, aumentaron los sectores Construcción (20,1%), Manufactura (11,6%), Administración Pública y Defensa (5,8%); Electricidad, Gas y Agua (4,2%) y Comercio (2,7%).

La producción de Cusco, durante el año 2018, se incrementó en 1,2%, en relación al año anterior.

## Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** registró una disminución de 9,5% determinado por la baja actividad minera, debido a los menores volúmenes de extracción de oro (-36,3%) y cobre (-13,8%), obtenidos por la Compañía Minera Antapaccay. No obstante, se registró una variación positiva en la producción de molibdeno (177,4%) y plata (3,5%). Mientras que, el subsector hidrocarburos bajó por la menor explotación de líquidos de gas natural (-2,1%) y gas natural (-1,5%), reportados por la petrolera Pluspetrol Peru Corporation en los lotes 56 y 88.

El **sector Agropecuario** decreció ligeramente en 0,2% causado por la menor producción del subsector agrícola, como consecuencia de las heladas que afectaron los cultivos en las zonas altoandinas; por ende, se contrajo la producción de haba grano verde (-89,9%), yuca (-75,8%), papa (-58,8%) y alfalfa (-5,9%), entre otros. Sin embargo, subió la producción de piña (72,8%), naranja (30,9%) y plátano (24,6%), entre los principales. En tanto, en el subsector pecuario aumentó la producción de fibra de alpaca (22,7%), ovino (14,3%) y leche fresca (3,9%). Por el contrario, disminuyó la producción de porcino (-38,5%) y lana (-16,2%).

Por otro lado, el **sector Construcción** creció en 20,1% debido a la inversión de los Gobiernos Locales en el mejoramiento de centros educativos y la ampliación de los servicios del mercado central de abastos del distrito de Santo Tomás, provincia de Chumbivilcas. En cuanto al Gobierno Nacional, se reemplazó 12 puentes en los corredores viales nacionales y mejoramiento de carreteras, y en el Gobierno Regional con la ampliación y mejoramiento del servicio de protección y gestión de riesgos contra inundaciones.

También, el **sector Electricidad, Gas y Agua** aumentó en 4,2% debido al comportamiento positivo de los subsectores electricidad y agua. En el subsector electricidad, destacó la generación de energía por parte de las centrales hidroeléctricas Machupichu y Santa Teresa, además de una mayor venta de energía eléctrica por las distribuidoras; asimismo, se registró mayor producción de agua potable por la empresa EMSAPA Calca S.A.

### Economía de Huancavelica

En el cuarto trimestre, el departamento de Huancavelica se incrementó en 5,0%, como resultado de una mayor actividad de los sectores Minería e Hidrocarburos (28,6%) y Electricidad, Gas y Agua (2,1%), entre los principales; además aumentaron los sectores Administración Pública y Defensa (5,1%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (1,6%) y Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (0,1%). Por otra parte, hubo disminución en los sectores Construcción (-4,1%) y Agropecuario (-1,4%).

Durante el año 2018, la producción de Huancavelica mejoró en 5,3% respecto a lo reportado en el 2017.

### Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** creció en 28,6%, sustentado en la expansión de la producción de oro (146,6%) y plata (62,2%), debido a la mayor actividad extractiva en las empresas Sierra Antapite y Compañía de Minas Buenaventura, respectivamente. También, subió la extracción de plomo (49,8%) en la Compañía Minera Kolpa; y cobre (9,8%) en Doe Run Perú.

El **sector Electricidad, Gas y Agua**, aumentó en 2,1%, por el comportamiento positivo del subsector electricidad, al elevarse la generación de energía eléctrica en las centrales hidroeléctricas Cerro del Águila y Restitución, así también presentó un mayor nivel en la venta de energía eléctrica por las distribuidoras. No obstante, hubo un descenso en el subsector agua.

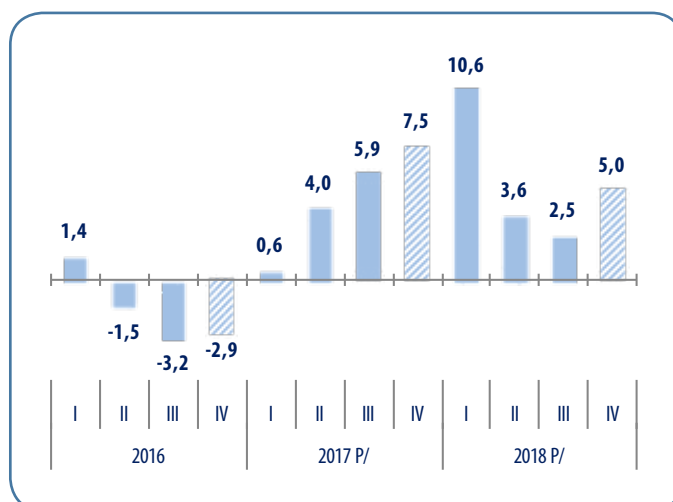
El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** subió en 1,6% explicado por el transporte de carga por carretera, debido a la inauguración de la nueva carretera vial con más de 43 kilómetros que unirá las localidades ubicadas en los distritos de Seclla, Huanca-Huanca y Lircay (provincia de Angaraes).

El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** se incrementó ligeramente en 0,1%, sustentado por el subsector telecomunicaciones, como resultado del mayor número de conexiones del servicio de internet fijo. No obstante, la avería en una de las antenas retransmisoras de telefonía móvil fue un factor que moderó el crecimiento sectorial.

El **sector Agropecuario** disminuyó en 1,4%, ante la menor producción del subsector agrícola, en el cual descendió la producción de maíz amiláceo (-37,8%), papa (-21,4%) como consecuencia de las bajas temperaturas y déficit hídrico en las provincias de Acobamba, Tayacaja y Huancavelica; y arveja grano seco (-7,4%), entre otros. Por otro lado, creció el subsector pecuario ante la mayor producción de porcino (19,6%), vacuno (7,5%) y leche fresca (4,2%).

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

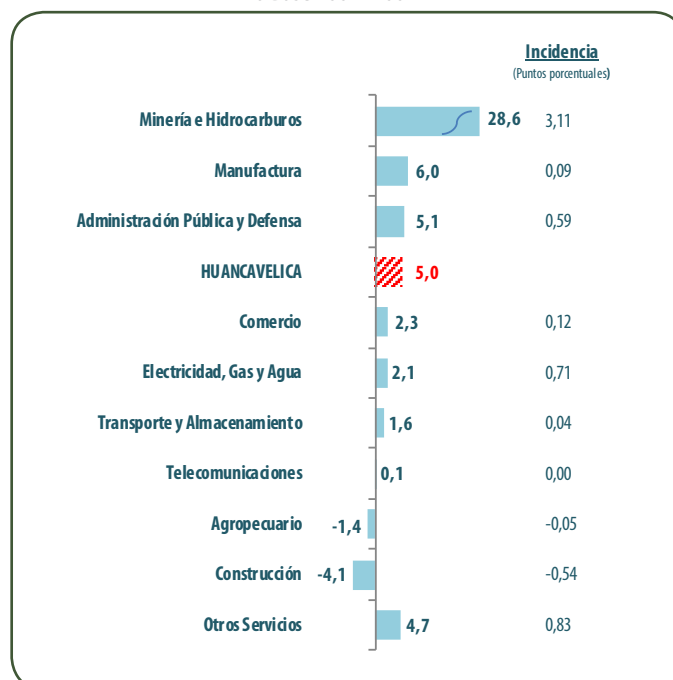
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

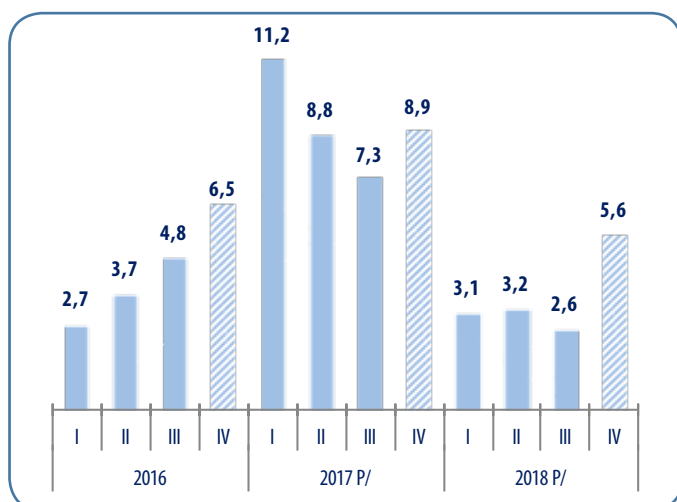
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
HUANCVELICA	10,6	3,6	2,5	5,0	5,3
Agropecuaria	-1,7	-16,1	-8,1	-1,4	-10,3
Minería e Hidrocarburos	18,7	6,0	7,5	28,6	14,9
Manufatura	-5,6	1,9	1,5	6,0	0,9
Electricidad, Gas y Agua	21,3	17,1	3,5	2,1	10,7
Construcción	-7,1	-6,4	-3,6	-4,1	-4,9
Comercio	2,1	1,9	1,8	2,3	2,0
Transporte y Almacenamiento	8,0	2,0	0,7	1,6	2,9
Telecomunicaciones	3,6	4,1	1,1	0,1	2,2
Administración Pública y Defensa	5,8	6,2	6,1	5,1	5,8
Otros Servicios	5,3	5,6	5,6	4,7	5,3

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

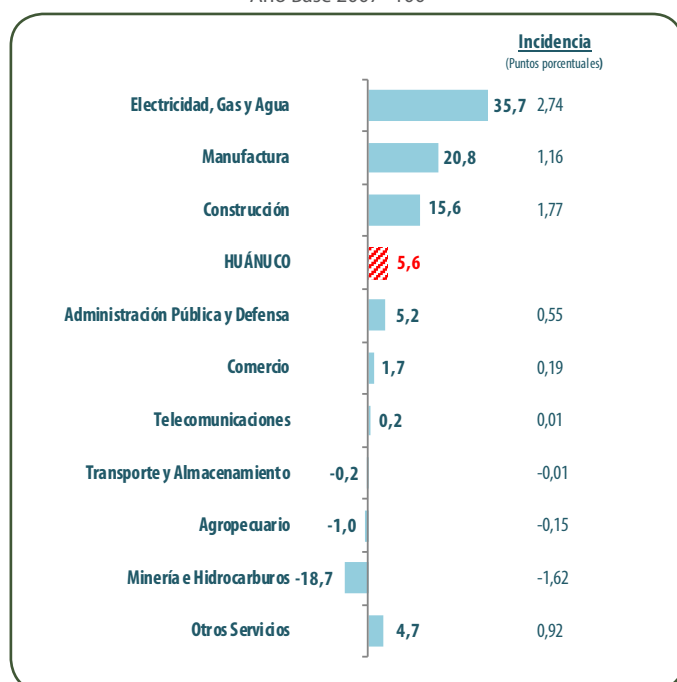
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
HUÁNUCO	3,1	3,2	2,6	5,6	3,7
Agropecuaria	10,2	6,0	4,6	-1,0	4,9
Minería e Hidrocarburos	-8,6	-15,2	-6,2	-18,7	-12,2
Manufactura	2,0	8,0	4,2	20,8	8,8
Electricidad, Gas y Agua	16,4	5,4	10,1	35,7	20,2
Construcción	-8,3	4,7	-3,0	15,6	3,2
Comercio	1,4	2,6	2,7	1,7	2,1
Transporte y Almacenamiento	3,4	2,1	1,1	-0,2	1,6
Telecomunicaciones	3,3	5,9	3,5	0,2	3,2
Administración Pública y Defensa	6,1	5,4	5,3	5,2	5,5
Otros Servicios	4,8	5,2	4,4	4,7	4,8

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Huánuco

En el departamento de Huánuco, para el cuarto trimestre de 2018, la producción aumentó en 5,6% comparado con similar período de 2017, dado el comportamiento positivo de los sectores Electricidad, Gas y Agua (35,7%), Manufactura (20,8%), Construcción (15,6%) y Administración Pública y Defensa (5,2%), principalmente. No obstante, disminuyeron los sectores Minería e Hidrocarburos (-18,7%) y Agropecuario (-1,0%), entre otros.

Para el año 2018, la producción de Huánuco se elevó en 3,7% con relación a 2017.

## Análisis Sectorial

El **sector Electricidad, Gas y Agua** subió en 35,7%, sustentado en el comportamiento positivo del subsector electricidad, que registró una mayor generación de energía eléctrica en las centrales hidroeléctricas Chaglla y Marañón, además del aumento de las ventas de energía por las distribuidoras. También, se elevó el subsector agua, a causa de la mayor producción de agua potable por la empresa SEDA Huánuco.

El **sector Construcción** reportó un crecimiento de 15,6%, explicado por el avance físico de obras en los tres niveles de gobierno: en el Gobierno Nacional, resaltó el mejoramiento de carreteras y servicios de laboratorio de recursos hídricos de la Universidad Nacional Agraria de la Selva; en el Gobierno Regional, la optimización de los servicios de salud del hospital Hermilio Valdizán de Huánuco y la ampliación y mejoramiento del servicio de seguridad ciudadana en el distrito de Huánuco, provincia de Huánuco; y en los Gobiernos Locales, con el mejoramiento y rehabilitación de vías vecinales y mejoramiento de los servicios educativos.

La **actividad Administración Pública y Defensa** aumentó en 5,2%, impulsado por los mayores servicios brindados en los sectores Interior, Defensa, Mujer y Poblaciones Vulnerables; Desarrollo e Inclusión Social; y Trabajo y Promoción del Empleo.

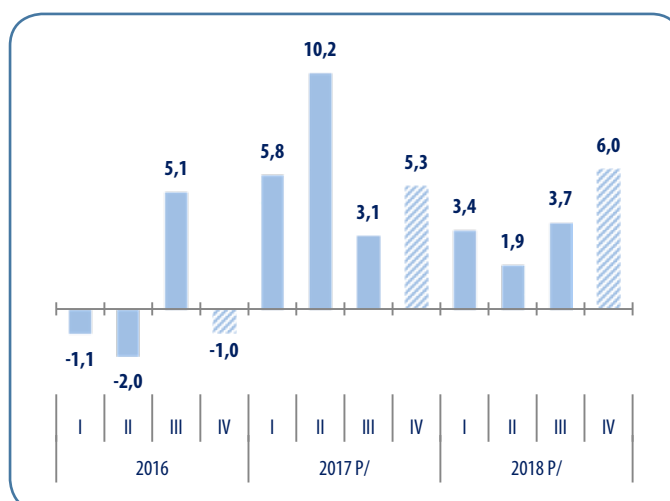
El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** se incrementó en 0,2%, como resultado de una mayor demanda de los servicios de internet fijo y televisión por cable.

Sin embargo, el **sector Agropecuario** decreció en 1,0%, por la menor producción del subsector agrícola, sustentado en la baja producción de maíz amarillo duro (-41,9%), papa (-15,5%) y arroz cáscara (-14,5%), entre otros. No obstante, en el subsector pecuario creció la producción de huevos (46,5%), vacuno (27,0%), porcino (25,0%), siendo una de las principales regiones productoras; y leche fresca (1,9%).

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Ica

El departamento de Ica, en el cuarto trimestre de 2018, subió 6,0% registrando una tendencia positiva por octavo trimestre consecutivo, sustentado en el comportamiento favorable de los sectores Pesca (5 368,6%), Agropecuario (13,2%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (9,7%), Construcción (6,7%) y Manufactura (6,2%), entre los más destacados. No obstante, se redujo el sector Minería e Hidrocarburos (-6,5%).

En el año 2018, la producción de Ica alcanzó un crecimiento de 3,8%.

## Análisis Sectorial

El **sector Pesca** se expandió en 5 368,6% explicado por los mayores volúmenes desembarcados de anchoveta para consumo humano indirecto, que registró 261 mil 283 toneladas métricas brutas en el cuarto trimestre de 2018 frente a las 23 toneladas métricas brutas por el inicio de la segunda temporada de pesca (R.M. N° 509-2018-PRODUCE). Además, se incrementó el desembarque de recursos hidrobiológicos destinados a enlatado (226,4%) y congelado (196,1%).

El **sector Agropecuario** creció en 13,2% influenciado por el subsector agrícola, que registró una mayor producción de tomate (59,2%) ante el incremento de la superficie cosechada, alcachofa (18,9%) por el aumento de superficie sembrada en Pisco; y espárrago (6,0%) siendo este último cultivo el principal centro productor, entre los más relevantes. De igual manera, el subsector pecuario obtuvo mayor producción de ave (28,9%) y huevos (12,6%), determinado por el incremento en la colocación de gallinas ponedoras, entre los más destacados. Por otro lado, disminuyó la producción de vacuno (-10,9%) y leche fresca (-3,5%).

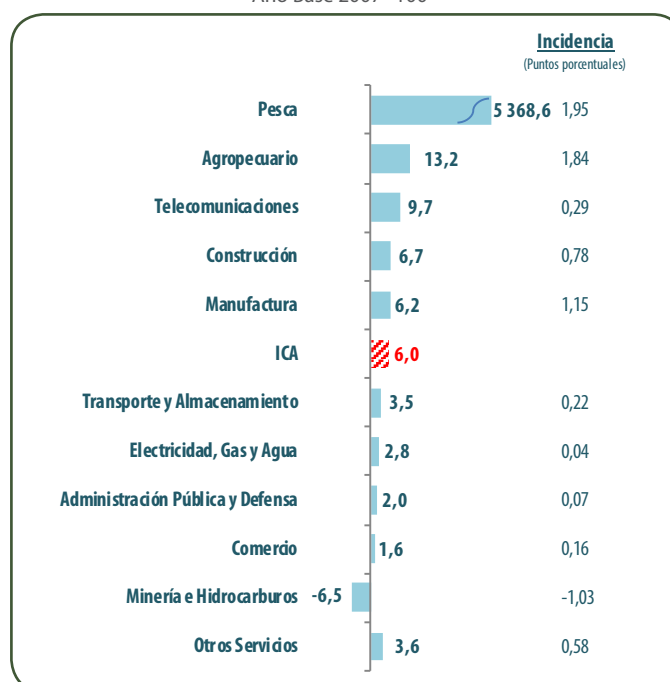
La **actividad Manufacturera** subió en 6,2%, ante la mayor producción de harina, enlatado y congelado de pescado en el puerto de Pisco, coadyuvado por el efecto base de la producción de harina, aceite y congelado de pescado en el puerto Tambo de Mora que no registró producción en el cuarto trimestre de 2017, también creció la producción de carne de ave y porcino, así como la refinación de estaño.

Sin embargo, el **sector Minería e Hidrocarburos** se contrajo en 6,5%, principalmente por la menor producción de hierro (-5,1%) ante el bajo nivel de extracción registrado en Shougang Hierro Peru, ya que se vio afectada a causa de la huelga del Sindicato de Obreros desde el 22 de octubre hasta el 6 de noviembre; y cobre (-0,9%) debido al bajo desempeño de Nexa Resources Peru. También, registraron una variación negativa, la producción de plomo (-13,5%), zinc (-8,7%), plata (-6,9%) y oro (-5,3%).

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				
	I	II	III	IV	Año
ICA	3,4	1,9	3,7	6,0	3,8
Agropecuario	17,1	10,3	9,2	13,2	12,4
Pesca	-61,6	-36,3	-38,6	5 368,6	5,8
Minería e Hidrocarburos	12,1	-3,5	6,8	-6,5	2,1
Manufactura	-9,1	1,2	1,9	6,2	0,1
Electricidad, Gas y Agua	3,6	5,1	-4,0	2,8	2,1
Construcción	2,0	6,1	2,5	6,7	4,4
Comercio	1,9	1,5	0,3	1,6	1,3
Transporte y Almacenamiento	5,0	2,0	1,2	3,5	2,9
Telecomunicaciones	11,7	13,6	9,4	9,7	11,1
Administración Pública y Defensa	3,4	3,5	2,2	2,0	2,7
Otros Servicios	2,4	3,4	3,0	3,6	3,1

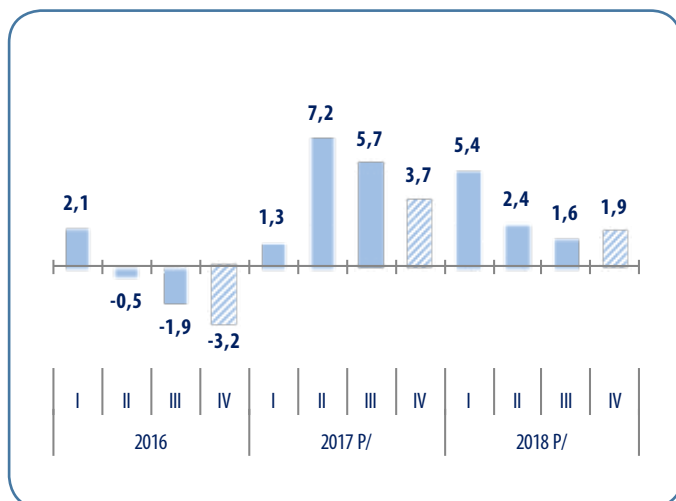
Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

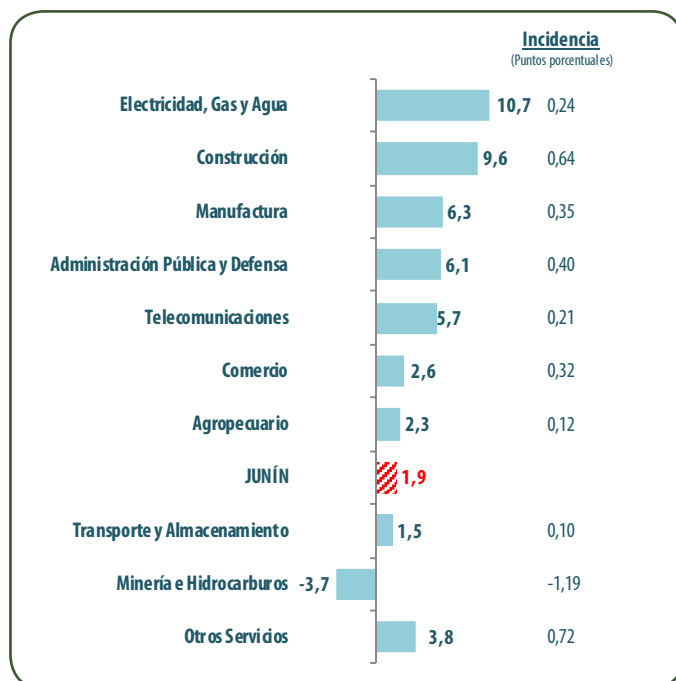
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
JUNÍN	5,4	2,4	1,6	1,9	2,8
Agropecuario	10,5	8,6	14,3	2,3	9,2
Minería e Hidrocarburos	12,1	-4,4	-6,0	-3,7	-0,9
Manufactura	-2,2	6,1	1,3	6,3	2,6
Electricidad, Gas y Agua	1,3	1,7	13,8	10,7	6,1
Construcción	-12,1	4,9	4,8	9,6	1,8
Comercio	1,4	1,1	0,6	2,6	1,4
Transporte y Almacenamiento	6,8	5,6	2,8	1,5	4,1
Telecomunicaciones	7,9	8,0	5,6	5,7	6,8
Administración Pública y Defensa	5,9	5,7	6,2	6,1	6,0
Otros Servicios	4,2	4,4	4,0	3,8	4,1

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Junín

En Junín, la producción subió en 1,9% en el último trimestre de 2018 respecto a igual período de 2017, obteniendo ocho trimestres sucesivos de crecimiento, sustentado por el comportamiento positivo de los sectores Electricidad, Gas y Agua (10,7%), Construcción (9,6%), Manufactura (6,3%) y Telecomunicaciones (5,7%), principalmente. Por el contrario, disminuyó el sector Minería e Hidrocarburos (-3,7%).

En el año 2018, la producción de Junín aumentó en 2,8%, comparado con el año 2017.

## Análisis Sectorial

El **sector Electricidad, Gas y Agua** reportó un comportamiento positivo de 10,7%, como consecuencia del incremento del subsector electricidad, al obtener una mayor generación de energía para el mercado eléctrico en las centrales hidroeléctricas Yanango, Malpaso y Chimay, además de la mayor venta de energía eléctrica por las empresas distribuidoras.

El **sector Construcción** se elevó en 9,6%, influenciado principalmente por la inversión de los Gobiernos Locales, en cuanto al mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado y reemplazo de 17 puentes en los corredores viales nacionales; también del Gobierno Nacional, que ejecutó obras de optimización en el sistema de agua potable y alcantarillado, así como en la gestión integral de los residuos sólidos municipales de Satipo.

El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** reportó un crecimiento de 5,7%, sustentado en la alta demanda de líneas de telefonía móvil; también, se expandió el número de suscriptores a los servicios de internet fijo y televisión por cable.

El **sector Agropecuario** subió en 2,3% por el aumento del subsector agrícola, debido a las buenas condiciones climáticas que favorecieron la mayor producción de cacao (29,6%), siendo uno de los principales productores a nivel nacional; plátano (14,8%) y piña (12,5%). No obstante, se redujo la producción de papa (-64,1%) y haba grano verde (-20,9%), entre otros. En el subsector pecuario, subió la producción de fibra de alpaca (36,7%), ave (1,1%) y leche fresca (0,8%), entre otros.

Por otra parte, el **sector Minería e Hidrocarburos** disminuyó en 3,7%, dada la menor extracción de molibdeno (-80,1%) ante el bajo nivel de producción de la Minera Chinalco Perú; plata (-14,5%) por la Compañía Minera Casapalca, Minera Chinalco Perú y Volcan Compañía Minera; y zinc (-8,2%), por la Compañía Minera San Ignacio de Morococha, Minera Chinalco Perú y Volcan Compañía Minera. Por otro lado, aumentó la producción de plomo (10,5%), oro (8,6%) y cobre (0,6%).

### Economía de La Libertad

En el cuarto trimestre de 2018, el departamento de La Libertad se incrementó en 6,3%. Este resultado positivo se debió al buen comportamiento de los sectores Pesca (528,9%), Agropecuario (16,0%) y Manufactura (9,8%) que en conjunto aportaron con 4,9 puntos porcentuales. Mientras que, descendieron los sectores Minería e Hidrocarburos (-15,0%); y Electricidad, Gas y Agua (-6,9%).

En el año 2018, la producción de La Libertad creció en 4,9%.

### Análisis Sectorial

El **sector Pesca** se expandió en 528,9%, como resultado de la mayor extracción de anchoveta por el inicio de la segunda temporada de pesca en la zona norte-centro del litoral peruano a partir del 15 de noviembre de 2018 (R.M. N° 509-2018-PRODUCE).

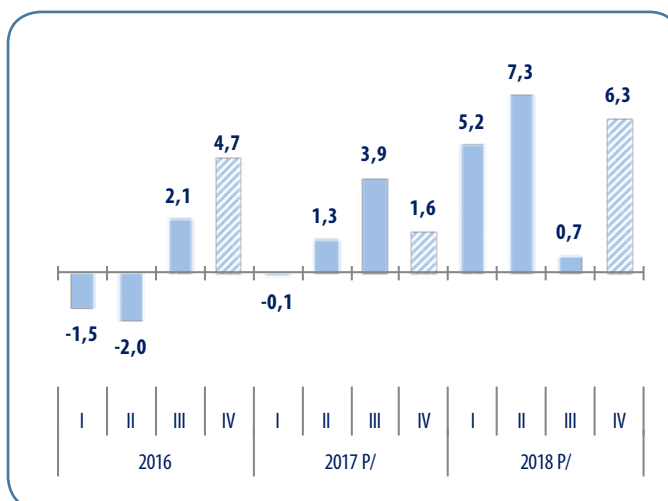
El **sector Agropecuario** se elevó en 16,0%, explicado por el incremento en la producción del subsector agrícola y el subsector pecuario que fueron favorecidas por las buenas condiciones climatológicas. El subsector agrícola subió por la producción de arándano (69,1%), principal producto orientado al mercado externo, debido a las mayores áreas sembradas; seguido de uva (16,9%), por presentar temperaturas máximas por encima de sus valores normales, lo cual contribuyó en el desarrollo del cultivo y el adelanto de cosechas; alcahofoa (15,0%) determinado por un óptimo rendimiento por hectárea y caña de azúcar (3,8%) ante el aumento de las áreas cosechadas que favoreció el rendimiento del cultivo. No obstante, se contrajo la producción de cebolla (-62,6%), maíz amarillo duro (-59,5%) y espárrago (-17,7%), entre otros. El subsector pecuario creció debido al incremento en la producción de huevos (29,5%) por el número de gallinas ponedoras, siendo la tercera región productora de huevos; ave (9,0%) ante la saca de pollos y leche fresca (2,8%), entre los más destacados.

El **sector Manufactura** subió en 9,8%, sustentado en la mayor producción de harina y aceite de pescado registrado en el puerto de Chicama, procesamiento y conservación de carnes (ave, porcino y vacuno); además de la producción de cemento.

En cambio, el **sector Minería e Hidrocarburos** se redujo en 15,0%, por los bajos niveles de producción de plata (-37,8%) obtenido por la Minera Barrick Misquichilca, y oro (-17,8%) reportado por la Minera Barrick Misquichilca, Consorcio Minero Horizonte y Minera Aurífera Retamas coadyuvado por la nula extracción de cobre, zinc y plomo, debido al cierre de la Compañía Minera Quiruvilca.

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

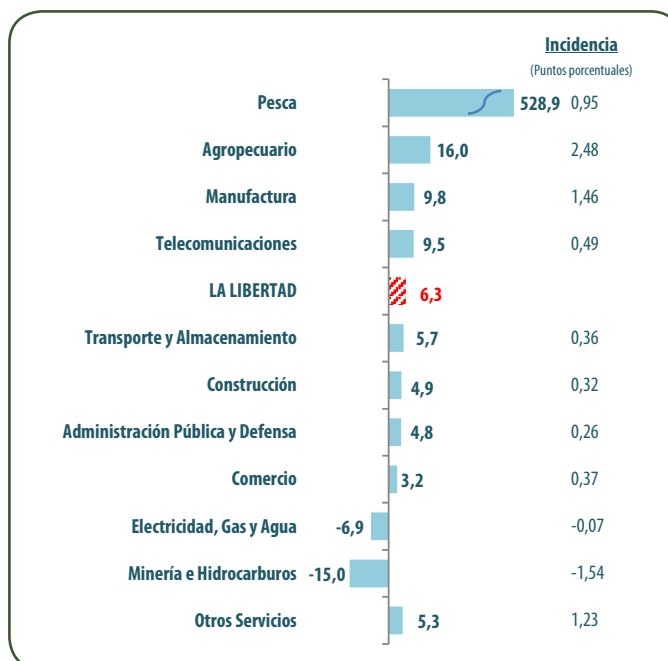
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

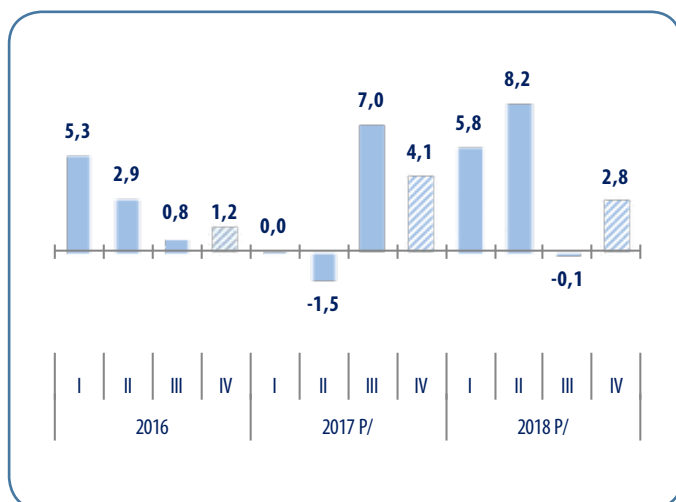
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
LA LIBERTAD	5,2	7,3	0,7	6,3	4,9
Agropecuario	9,4	22,1	10,4	16,0	14,8
Pesca	80,3	8,7	-34,0	528,9	52,1
Minería e Hidrocarburos	-7,7	-14,2	-18,0	-15,0	-13,8
Manufactura	9,6	16,3	-3,1	9,8	8,3
Electricidad, Gas y Agua	-1,1	-4,5	-0,1	-6,9	-3,3
Construcción	-1,9	0,6	0,8	4,9	1,3
Comercio	2,8	2,2	1,2	3,2	2,4
Transporte y Almacenamiento	6,7	7,6	2,7	5,7	5,6
Telecomunicaciones	9,5	9,6	6,7	9,5	8,8
Administración Pública y Defensa	4,9	5,3	4,9	4,8	5,0
Otros Servicios	5,3	5,7	3,8	5,3	5,0

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

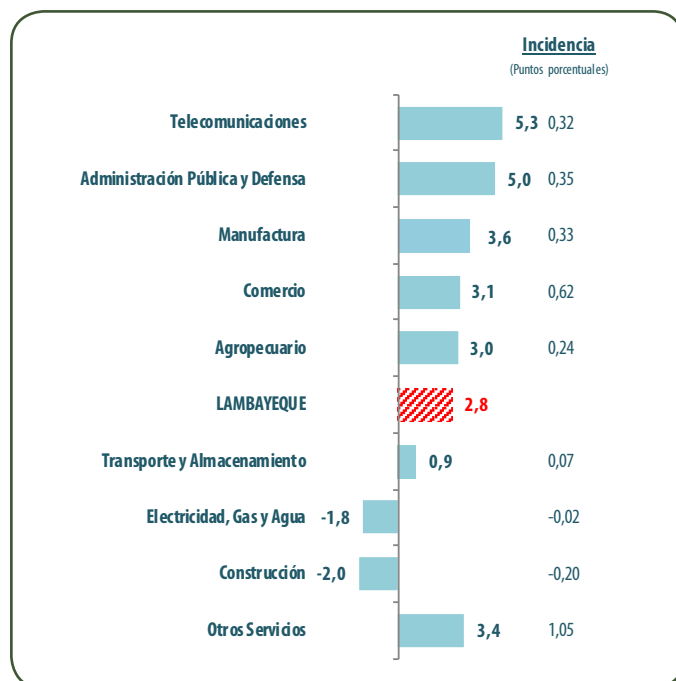
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
LAMBAYEQUE	5,8	8,2	-0,1	2,8	4,1
Agropecuario	9,0	47,5	-10,1	3,0	11,1
Manufactura	9,8	18,3	-0,5	3,6	7,6
Electricidad, Gas y Agua	5,2	5,4	3,5	-1,8	3,1
Construcción	17,3	-9,4	-5,4	-2,0	-0,8
Comercio	3,1	2,0	1,0	3,1	2,3
Transporte y Almacenamiento	6,0	9,9	-0,4	0,9	3,9
Telecomunicaciones	5,5	8,1	5,4	5,3	6,1
Administración Pública y Defensa	3,1	4,3	3,6	5,0	4,0
Otros Servicios	3,7	4,5	2,4	3,4	3,5

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Lambayeque

En el cuarto trimestre de 2018, la producción de Lambayeque se incrementó en 2,8%; recuperándose después de haber descendido en el trimestre anterior. Este resultado fue explicado por el crecimiento de los sectores Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (5,3%); Administración Pública y Defensa (5,0%), Manufactura (3,6%), Comercio (3,1%), Agropecuario (3,0%); y Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (0,9%). Sin embargo, se redujeron los sectores Construcción (-2,0%); y Electricidad, Gas y Agua (-1,8%).

El departamento de Lambayeque, en el año 2018, mostró una variación positiva de 4,1%.

## Análisis Sectorial

El sector **Telecomunicaciones y Otros Servicios de información** reportó un aumento de 5,3%, sustentado por el comportamiento creciente del número de suscriptores a internet fijo y televisión por cable; del mismo modo, se incrementaron las líneas de telefonía móvil.

La **actividad Administración Pública y Defensa** subió en 5,0%, como resultado de los mayores servicios brindados en los sectores Interior, Poder Judicial, Trabajo y Promoción del Empleo; y Mujer y Poblaciones Vulnerables, así también el sector Agricultura.

El **sector Agropecuario** registró una variación positiva de 3,0%, justificado por el subsector agrícola, como consecuencia de la mayor producción de limón (110,6%), arándano (57,1%), maíz amiláceo (35,1%) y cebolla (31,9%) a causa del aumento de las superficies cosechadas; y caña de azúcar (19,4%). Por otro lado, se contrajo la producción de espárrago (-95,4%), pimiento morrón (-40,5%) y piquillo (-33,8%), entre otros. En el subsector pecuario se registró un alza en la producción de huevos (29,9%), ave (17,0%), leche fresca (7,4%), porcino (2,2%) y vacuno (2,1%). No obstante, disminuyó la producción de ovino (-3,7%) y caprino (-0,6%).

La **actividad Manufacturera** ascendió en 3,6% debido al incremento de la producción de azúcar en las empresas Agrolmos, Azucarera del Norte y Pucalá; también aumentó la producción de carne de ave y vacuno.

Por el contrario, el **sector Construcción** se redujo en 2,0%, por la menor ejecución de obras públicas del Gobierno Nacional como la instalación de los servicios de vialidad urbana para la nueva ciudad de Olmos, distrito de Olmos.

### Economía de Lima

En el cuarto trimestre de 2018, la producción de Lima aumentó en 6,1%, destacando los sectores Manufactura (13,6%), Construcción (7,1%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (6,4%), Administración Pública y Defensa (4,9%) y Comercio (2,4%), que en conjunto contribuyeron con 3,9 puntos porcentuales. Contrariamente, descendió la producción del sector Minería e Hidrocarburos (-2,2%).

En el año 2018, la producción de Lima creció en 4,6% con relación al año anterior.

### Análisis Sectorial

La **actividad Manufacturera** registró una variación positiva de 13,6%, influenciado por el comportamiento favorable de la producción de harina y aceite de pescado, cemento, carnes de ave y porcino, y mayor producción de enlatado y congelado de pescado.

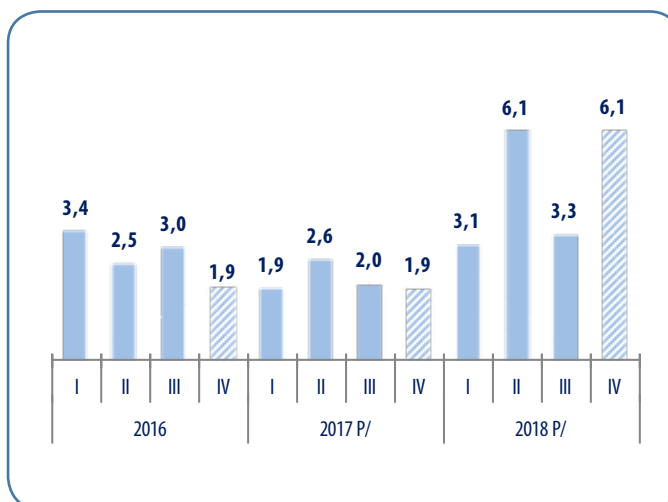
El **sector Construcción** subió en 7,1%, sustentado en el incremento de la inversión en los tres niveles de gobierno. En el Gobierno Nacional, influenciado por el mejoramiento de los servicios deportivos de la Villa Deportiva Nacional (VIDENA) en el distrito de San Luis; en los Gobiernos Locales, por la mayor inversión en obras de servicio de transporte; y en el Gobierno Regional con el mejoramiento de los servicios educativos y de saneamiento básico. Asimismo, creció la inversión privada en proyectos inmobiliarios, construcción de edificaciones no residenciales y de viviendas multifamiliares.

El **sector Comercio** aumentó en 2,4%, debido a la venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos para el abastecimiento a comercios minoristas (grifos y autoservicios) y sectores construcción e industrial. Asimismo, creció la venta al por mayor y menor de alimentos, bebidas y tabaco por surgimiento de nuevos productos y aumento en la demanda de alimentos de primera necesidad. De igual manera, se incrementó la venta al por mayor de otro tipo de maquinaria y equipo por la mayor demanda de los sectores construcción e industrial.

El **sector Agropecuario** avanzó en 2,2%, por el subsector pecuario resultado de la mayor producción de huevos (10,3%) por el número de gallinas ponedoras y adecuados programas de alimentación, iluminación, sanidad y manejo de las gallinas; porcino (3,8%) y ave (3,4%) ante la mayor saca de pollos, entre los más relevantes. El subsector agrícola se redujo por la menor producción de maíz amarillo duro (-37,0%) debido a la disminución de superficie sembrada, espárrago (-32,5%) y manzana (-14,5%), entre otros. Por otro lado, aumentó la producción de páprika (136,4%), papa (24,5%) y maíz choclo (17,4%).

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

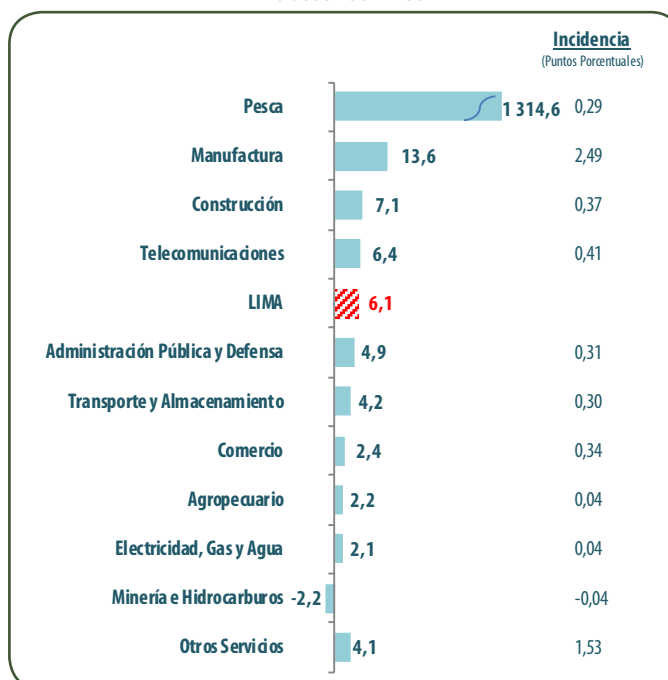
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

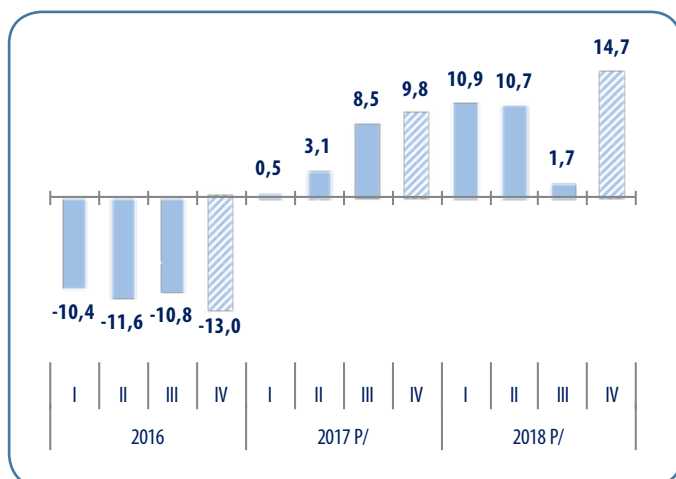
Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
LIMA	3,1	6,1	3,3	6,1	4,6
Agropecuario	2,2	7,8	0,6	2,2	3,2
Pesca	-25,7	74,9	-9,9	1 314,6	86,7
Minería e Hidrocarburos	-5,4	-0,9	2,8	-2,2	-1,4
Manufactura	0,6	11,1	1,4	13,6	6,8
Electricidad, Gas y Agua	-1,5	8,9	10,4	2,1	5,1
Construcción	7,8	7,1	-3,7	7,1	4,6
Comercio	3,0	4,2	2,9	2,4	3,1
Transporte y Almacenamiento	5,5	6,6	6,1	4,2	5,6
Telecomunicaciones	3,6	3,9	5,6	6,4	4,9
Administración Pública y Defensa	3,9	3,8	4,6	4,9	4,3
Otros Servicios	3,6	4,1	4,0	4,1	4,0

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

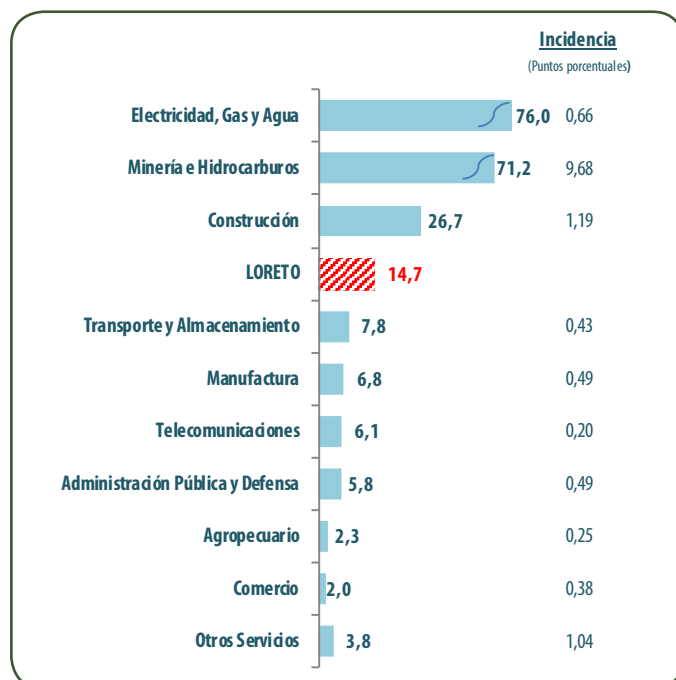


## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
<b>LORETO</b>	<b>10,9</b>	<b>10,7</b>	<b>1,7</b>	<b>14,7</b>	<b>9,5</b>
Agropecuaria	4,6	2,8	1,8	2,3	2,8
Minería e Hidrocarburos	65,7	59,1	-0,2	71,2	48,1
Manufactura	0,9	6,1	5,0	6,8	4,7
Electricidad, Gas y Agua	11,1	-12,6	-10,8	76,0	10,6
Construcción	7,4	1,6	-3,8	26,7	9,3
Comercio	2,8	2,3	1,1	2,0	2,0
Transporte y Almacenamiento	5,9	0,6	-4,0	7,8	2,6
Telecomunicaciones	6,1	8,6	6,0	6,1	6,7
Administración Pública y Defensa	3,6	3,2	5,6	5,8	4,6
Otros Servicios	3,6	3,5	3,3	3,8	3,6

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Loreto

La actividad productiva de Loreto, en el cuarto trimestre de 2018, se elevó en 14,7%, con lo cual se obtuvo ocho trimestres continuos de crecimiento. Este resultado positivo se debió al aumento de los sectores Electricidad, Gas y Agua (76,0%), Minería e Hidrocarburos (71,2%), Construcción (26,7%); Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (7,8%), Manufactura (6,8%), Administración Pública y Defensa (5,8%), Agropecuario (2,3%) y Comercio (2,0%), entre otros.

Durante el año 2018, la producción departamental de Loreto logró un aumento de 9,5%.

## Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** se expandió en 71,2%, justificado por el incremento del subsector hidrocarburos, debido a un mayor nivel de explotación de petróleo crudo (67,0%) impulsado básicamente por la empresa petrolera Pacific Stratus en el lote 192. A los que se sumaron el aporte de las compañías Petrolal Perú (lote 95) y Perenco (lote 67), que reportaron producción desde julio y setiembre de 2018, respectivamente.

El **sector Construcción** aumentó en 26,7% por el avance físico de obras en el Gobierno Nacional con la construcción de la carretera Bellavista - Mazan - Salvador - El Estrecho, y mejoramiento de la carretera tramo Quistococha - Zungarococha - Llanchara, distrito de San Juan Bautista, provincia de Maynas; en el Gobierno Regional, con la ejecución de la construcción y equipamiento del nuevo hospital de Iquitos César Garayar García, provincia de Maynas; y en los Gobiernos Locales con la creación de sistemas de agua potable y desagüe.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** registró una variación positiva de 7,8% ante el mayor transporte por vía de navegación de interiores en el puerto de Yurimaguas debido al mayor número de visitantes por las festividades y turismo en la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana. Además, se registró un aumento del transporte aéreo de pasajeros en el aeropuerto de Iquitos y en el aeródromo de Contamana; y el transporte de petróleo por tubería de la empresa Pacific Stratus (lote 192).

También, el **sector Agropecuario** creció en 2,3% por el inicio de lluvias y la ausencia de daños por fenómenos climáticos y de plagas. El subsector pecuario aumentó impulsado por la mayor producción de porcino (21,4%), ave (19,5%) y huevos (6,4%). Asimismo, el subsector agrícola se elevó por la mayor producción de yuca (3,2%), maíz amarillo duro (2,1%), arroz cáscara (1,7%) y plátano (0,8%), explicados por las mayores áreas cosechadas. En tanto, se redujo la producción de sandía (-24,1%) y zapallo (-13,7%).

### Economía de Madre de Dios

Durante el cuarto trimestre de 2018, el departamento de Madre de Dios disminuyó en 6,5% y evidenció un comportamiento desfavorable por octavo trimestre sucesivo. Este resultado fue explicado por la contracción de los sectores Minería e Hidrocarburos (-26,3%) y Construcción (-2,6%). Por otro lado, crecieron los sectores Manufactura (15,3%), Agropecuario (9,5%), Transporte, Almacenamiento Correo y Mensajería (4,5%) y Comercio (2,8%), entre los más importantes.

En el año 2018, la producción de Madre de Dios decreció en 9,8%, respecto al año 2017.

### Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** se contrajo en 26,3%, como resultado de los menores niveles de extracción de oro (-10,8%) realizado principalmente por los productores artesanales, debido a las continuas operaciones de interdicción contra la extracción aurífera de manera ilegal en la zona.

El **sector Construcción** presentó una disminución de 2,6%, por una menor inversión de parte del Gobierno Nacional en proyectos como la rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de las instituciones educativas N° 52023 Dos de Mayo y Guillermo Billinghurst del distrito de Tambopata; respecto al Gobierno Regional, en el mejoramiento de la capacidad de comunicación y monitoreo para las acciones de defensa civil y seguridad del Centro de Operaciones de Emergencias Regionales.

El **Sector Agropecuario** se incrementó en 9,5% a consecuencia de la mayor producción destinada al mercado interno como: arroz cáscara (365,6%), yuca (38,1%), plátano (28,4%) y piña (15,3%); también los cultivos destinados al mercado externo y agroindustria como cacao (70,0%), mango (17,7%) y palta (14,8%). En tanto, decreció la producción de maíz amarillo duro (-29,0%) y papaya (-8,1%).

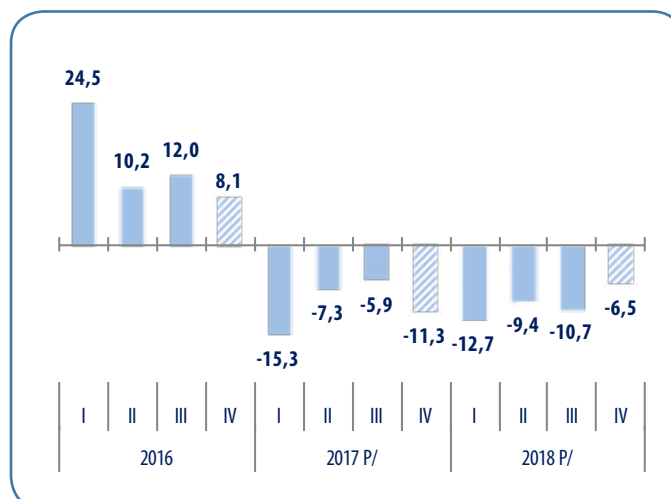
El subsector pecuario subió por la mayor producción de ave (23,6%), porcino (16,3%) y leche fresca (3,0%). Sin embargo, descendió la producción de huevos (-32,2%) vacuno (-8,6%) y ovino (-1,5%).

En el cuarto trimestre de 2018, el **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** tuvo una variación positiva de 4,5% influenciado por el transporte de pasajeros por carretera y por vía aérea debido al desarrollo de la semana turística de Madre de Dios y por la Feria Agropecuaria, Industrial y Artesanal.

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

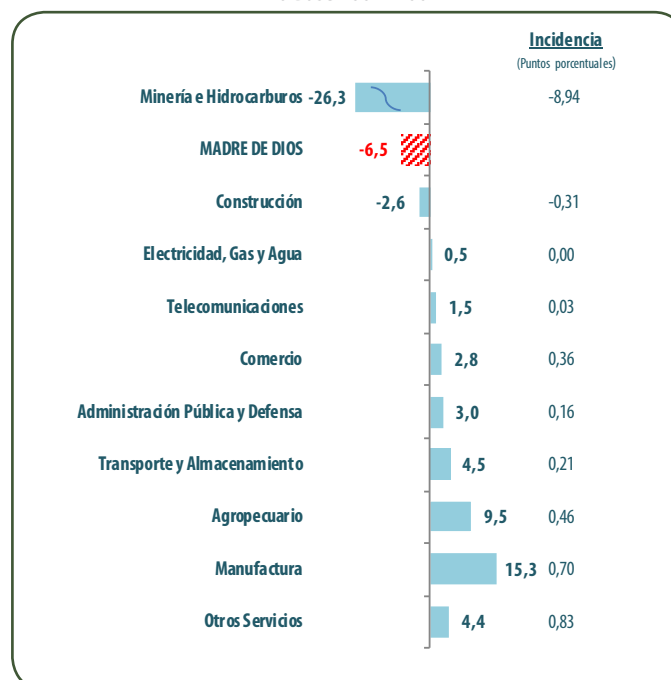


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

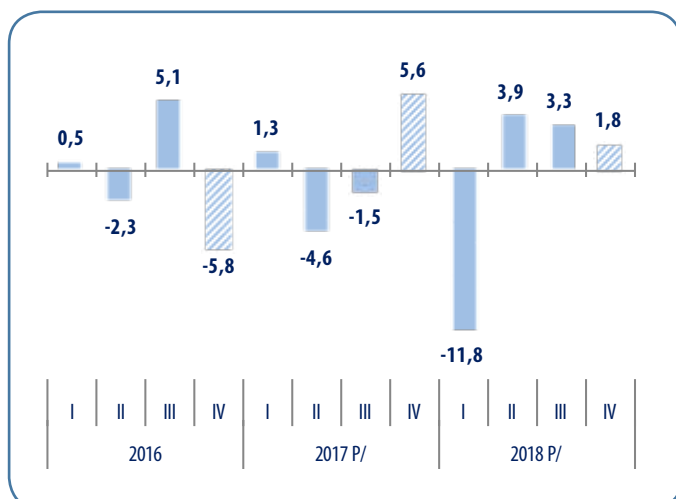
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
MADRE DE DIOS	-12,7	-9,4	-10,7	-6,5	-9,8
Agropecuario	3,5	9,1	5,6	9,5	6,8
Minería e Hidrocarburos	-35,9	-32,6	-33,2	-26,3	-32,3
Manufactura	-0,7	11,3	6,8	15,3	8,0
Electricidad, Gas y Agua	12,0	7,3	4,3	0,5	6,1
Construcción	18,7	22,6	2,9	-2,6	5,9
Comercio	1,0	2,1	1,5	2,8	1,9
Transporte y Almacenamiento	6,6	7,4	5,0	4,5	5,9
Telecomunicaciones	4,0	3,8	3,1	1,5	3,1
Administración Pública y Defensa	6,3	2,9	1,7	3,0	3,4
Otros Servicios	4,7	5,5	4,8	4,4	4,9

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

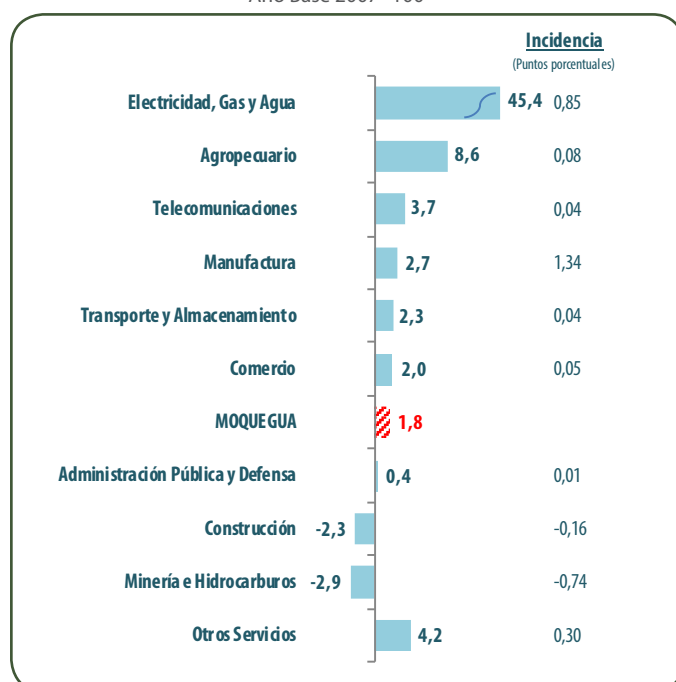
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
MOQUEGUA	-11,8	3,9	3,3	1,8	-0,6
Agropecuario	16,1	7,0	5,2	8,6	9,3
Minería e Hidrocarburos	-21,7	5,0	4,7	-2,9	-3,8
Manufatura	-9,7	7,1	7,7	2,7	1,8
Electricidad, Gas y Agua	-37,7	-27,0	-44,8	45,4	-24,3
Construcción	-6,8	-2,3	0,4	-2,3	-2,3
Comercio	1,8	2,5	2,6	2,0	2,2
Transporte y Almacenamiento	6,5	5,2	-0,1	2,3	3,5
Telecomunicaciones	5,9	8,0	5,1	3,7	5,6
Administración Pública y Defensa	2,0	1,8	0,9	0,4	1,2
Otros Servicios	2,1	4,5	4,5	4,2	3,9

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Moquegua

En el cuarto trimestre de 2018, la actividad productiva de Moquegua aumentó en 1,8% observándose un comportamiento ascendente en tres trimestres sucesivos. El desempeño favorable se debió principalmente a los sectores Electricidad, Gas y Agua (45,4%), Agropecuario (8,6%) y Manufactura (2,7%). De otro lado, disminuyeron los sectores Minería e Hidrocarburos (-2,9%) y Construcción (-2,3%).

Durante el año 2018, la producción del departamento de Moquegua bajó ligeramente en 0,6%.

## Análisis Sectorial

El **sector Electricidad, Gas y Agua** creció en 45,4%, explicado por el subsector electricidad, ante un incremento considerable en la generación de energía para el mercado eléctrico en la central solar Rubí, secundado por la central térmica Planta Ilo; así como por la mayor venta de energía eléctrica de las distribuidoras.

El **sector Agropecuario** registró una variación positiva de 8,6%, impulsado por el subsector agrícola que se expandió por la mayor producción de cultivos orientados al mercado interno, principalmente alfalfa (9,4%) debido a las mayores áreas cosechadas; además ascendió la producción de zapallo (370,7%), palta (78,9%) y orégano (3,7%), entre los principales cultivos. No obstante, se redujo la producción de haba grano seco (-31,1%) y cebolla (-15,5%). El subsector pecuario disminuyó por la menor producción de vacuno (-20,3%), alpaca (-14,6%) y leche fresca (-1,6%), entre otros.

El **sector Manufactura** subió en 2,7%, sustentado en la mayor producción de cobre blíster, cobre refinado y oro refinado; además por un efecto base de la producción de harina y aceite de pescado en el puerto Pacocha al no registrar producción en el cuarto trimestre de 2017.

El **sector Minería e Hidrocarburos** se contrajo de 2,9%, por la baja extracción de plata (-23,6%), ante los menores volúmenes reportados por las mineras Aruntani y Southern Peru Copper Corporation; y molibdeno (-8,9%) en la unidad minera Acumulación Cuajone de Southern Peru Copper Corporation. No obstante, alcanzó un resultado positivo la producción de oro (1,9%) y cobre (1,4%).

### Economía de Pasco

En el cuarto trimestre de 2018, el departamento de Pasco presentó un ligero aumento de 0,05%, manteniendo su tendencia positiva por segundo trimestre consecutivo, influenciado por los sectores Manufactura (10,0%), Electricidad, Gas y Agua (5,0%), Administración Pública y Defensa (4,5%), Agropecuario (1,8%), Comercio (1,4%) y Construcción (0,5%). Sin embargo, decreció el sector Minería e Hidrocarburos (-1,9%).

Durante el año 2018, la producción de Pasco subió ligeramente en 0,2%.

### Análisis Sectorial

El **sector Electricidad, Gas y Agua** se expandió en 5,0%, explicado principalmente por el subsector electricidad, el cual se elevó por la mayor generación de energía de la central hidroeléctrica Yuncán, así como por el incremento de las ventas de energía eléctrica de las distribuidoras; el subsector agua atenuó este resultado, al decrecer la producción de agua en las empresas EMAPA Pasco y EPS Selva Central.

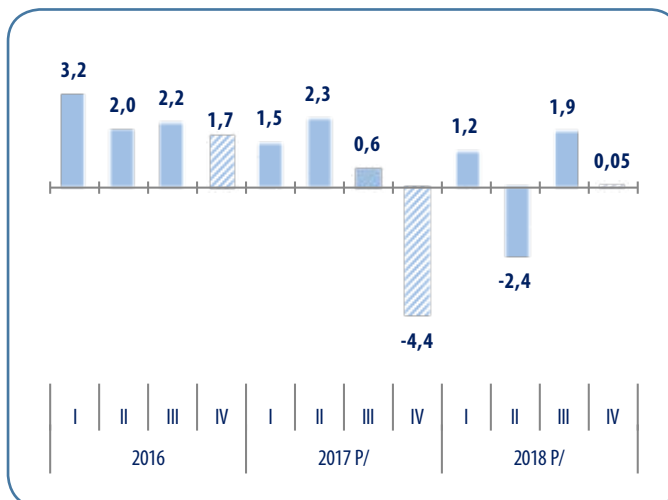
El **sector Agropecuario** subió en 1,8%, sustentado en el subsector agrícola que presentó resultados positivos en la producción de cacao (95,1%) como consecuencia de una mayor superficie cosechada por el incremento de instalaciones ante una considerable demanda y altos precios de mercado; además, creció la actividad productiva de achote (137,8%), ají (29,5%) debido al aumento en la superficie cosechada, y rocoto (19,4%), entre otros. Situación atenuada por la menor producción de papa (-67,9%) por las bajas cosechas, plátano (-35,6%) y yuca (-18,3%). El subsector pecuario se elevó por la producción de ave (152,4%), alpaca (19,6%), fibra de alpaca (9,5%) y vacuno (4,9%), principalmente. No obstante, se redujo la producción de caprino (-14,8%), porcino (-12,7%) y ovino (-2,8%).

El **sector Construcción** creció levemente en 0,5%, influenciado por el avance de obras del Gobierno Nacional, principalmente en la obra de mejoramiento de la carretera Oyón – Ambo.

El **sector Minería e Hidrocarburos** registró una reducción de 1,9%, ante los menores volúmenes de extracción de plata (-4,2%), reportada por Óxidos de Pasco y Sociedad Minera El Brocal; de igual forma, disminuyó la producción de oro (-15,7%) y plomo (-4,5%). Por otro lado, se incrementó el volumen de producción de cobre (3,4%) y zinc (1,5%).

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

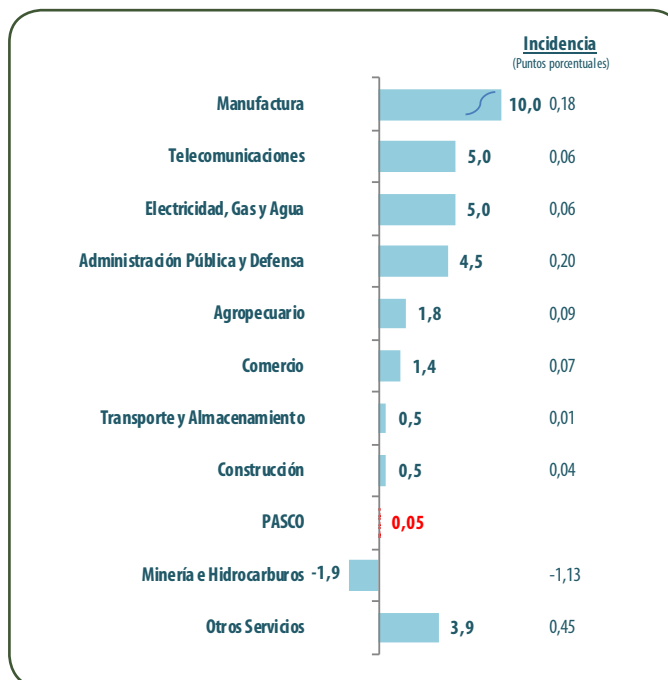
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

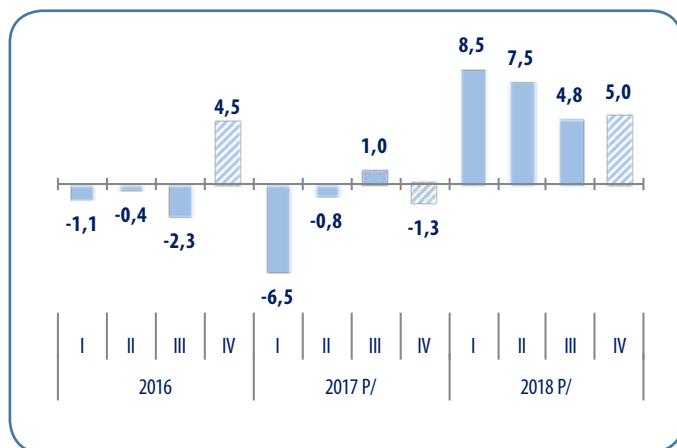
Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
PASCO	1,2	-2,4	1,9	0,05	0,2
Agropecuario	10,1	5,6	-1,3	1,8	4,2
Minería e Hidrocarburos	1,0	-8,3	1,9	-1,9	-1,8
Manufactura	-1,9	11,2	5,9	10,0	6,4
Electricidad, Gas y Agua	-4,9	-8,0	-8,9	5,0	-4,3
Construcción	-9,9	17,1	0,3	0,5	1,4
Comercio	1,2	1,8	2,8	1,4	1,8
Transporte y Almacenamiento	3,4	2,0	0,4	0,5	1,6
Telecomunicaciones	3,3	4,6	1,3	5,0	3,6
Administración Pública y Defensa	3,1	2,6	5,1	4,5	3,9
Otros Servicios	4,0	4,8	3,9	3,9	4,2

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

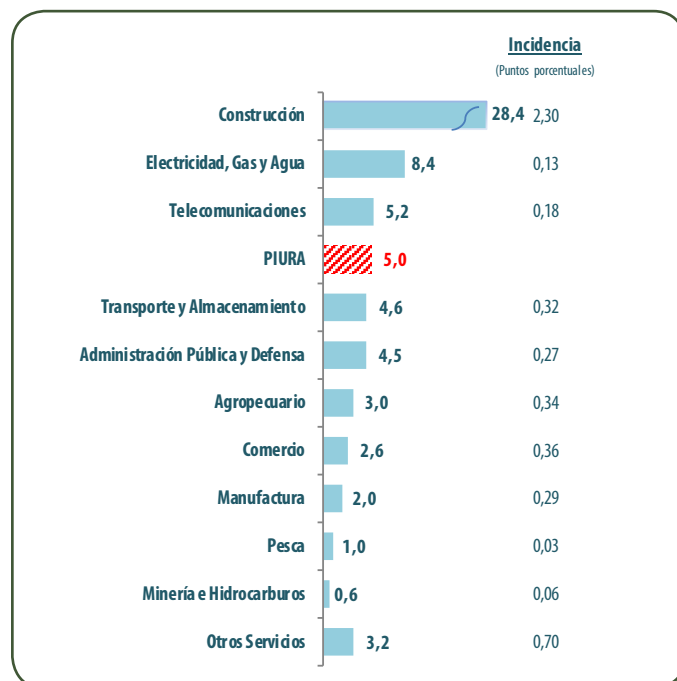


## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
PIURA	8,5	7,5	4,8	5,0	6,4
Agropecuario	29,3	0,7	13,3	3,0	9,5
Pesca	32,9	8,3	22,8	1,0	8,8
Minería e Hidrocarburos	3,9	7,9	4,2	0,6	4,1
Manufactura	9,5	7,7	-0,4	2,0	4,8
Electricidad, Gas y Agua	27,1	20,8	15,6	8,4	17,7
Construcción	20,5	37,4	11,4	28,4	24,3
Comercio	4,2	2,2	1,3	2,6	2,5
Transporte y Almacenamiento	6,6	6,0	6,3	4,6	5,8
Telecomunicaciones	7,9	11,6	5,3	5,2	7,5
Administración Pública y Defensa	4,2	3,4	4,8	4,5	4,2
Otros Servicios	4,1	4,3	3,1	3,2	3,7

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Piura

En el cuarto trimestre de 2018, el departamento de Piura subió en 5,0%, observándose una tendencia favorable por cuatro trimestres consecutivos. Este comportamiento fue explicado por el crecimiento de los sectores Construcción (28,4%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (4,6%), Agropecuario (3,0%), Comercio (2,6%) y Manufactura (2,0%), que en conjunto aportaron con 3,6 puntos porcentuales.

En el año 2018, la producción de Piura se incrementó en 6,4%.

## Análisis Sectorial

El **sector Construcción** se expandió en 28,4%, debido a la inversión en los tres niveles de gobierno. En el Gobierno Regional se dio la construcción de pavimento de vías auxiliares y ampliación de la Av. Sánchez Cerro, tramo óvalo Cáceres - Av. Gullman de la ciudad de Piura; en el Gobierno Nacional con la rehabilitación y mejoramiento de carreteras; y en los Gobiernos Locales con las obras de mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y saneamiento básico.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** presentó una variación positiva de 4,6%, sustentado en el transporte de pasajeros por carretera y vía aérea por las mayores visitas al Complejo Arqueológico de Nariñal y a las fiestas patronales como Señor Cautivo de Ayabaca, San Francisco de Asís y el aniversario de la provincia de Sullana; también aumentó el transporte de carga por carretera determinado por el mayor volumen transportado de productos agropecuarios y manufacturados. De igual manera, creció el transporte de carga marítima en los puertos de Paita y Bayovar; así como el transporte de petróleo crudo, líquidos de gas natural y gas natural a través de tuberías.

El **sector Agropecuario** subió en 3,0%, justificado por los subsectores agrícola y pecuario. El subsector agrícola debido a la mayor producción de algodón rama (247,0%) inducido por la superficie destinada a la siembra; plátano (40,6%) y arroz cáscara (5,9%), ante el incremento de temperaturas que influyeron en el desarrollo del cultivo así como el adecuado nivel de recurso hídrico. Por otro lado, decreció la producción de uva (-7,5%), mango (-5,1%) y limón (-3,4%), entre otros. En tanto, el subsector pecuario se elevó por los resultados positivos en la producción de huevos (35,7%), ave (12,9%), leche fresca (8,7%) y porcino (6,6%).

Además, el **sector Manufactura** creció en 2,0%, por el incremento de la producción de enlatado de pescado en los puertos Paita y Parachique; harina y aceite de pescado en el puerto Bayovar; también la producción de carne de ave y porcino.

# Puno

Cuarto Trimestre 2018

## Economía de Puno

En el cuarto trimestre de 2018, la producción de Puno, se incrementó en 3,6%, manteniendo un crecimiento continuo en los 13 últimos trimestres. Los sectores que más aportaron fueron: Electricidad, Gas y Agua (24,0%), Manufactura (9,1%), Minería e Hidrocarburos (5,6%), Administración Pública y Defensa (4,1%) y Comercio (2,9%); que en conjunto concentraron 2,3 puntos porcentuales. Sin embargo, se contrajo el sector Construcción (-1,8%).

En el año 2018, el departamento de Puno logró un aumento de 3,4%.

## Análisis Sectorial

El **sector Electricidad, Gas y Agua** presentó una variación positiva de 24,0%, como consecuencia de la expansión del subsector electricidad, por el crecimiento de la generación de energía en las centrales hidroeléctricas San Gabán II, El Ángel I, II y III (ingresó a operaciones desde agosto 2018); y la venta de energía eléctrica. Asimismo, aumentó el subsector agua, por la mayor producción de agua potable en las empresas EMSA Puno y SEDAJULIACA.

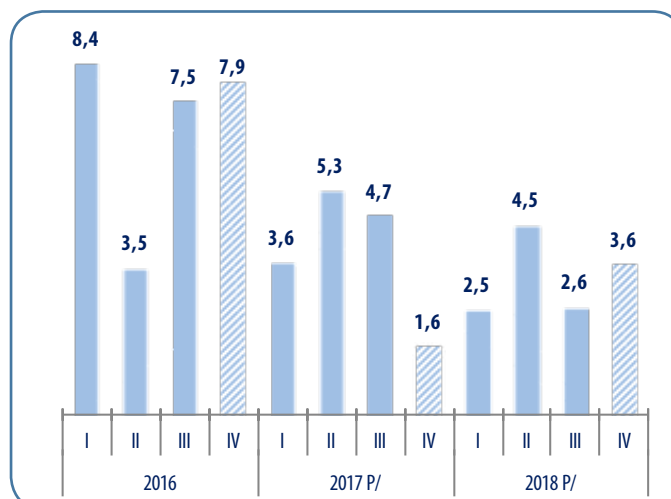
El **sector Minería e Hidrocarburos** subió en 5,6%, por la extracción de oro (4,8%) obtenido por los productores artesanales. También, se elevó la producción de estaño (17,1%), sustentado en el mayor tonelaje procesado por Minsur (único productor a nivel nacional); y plata (16,8%) por el Consorcio de Ingenieros Ejecutores Mineros. Sin embargo, se contrajo la producción de plomo (-78,0%), zinc (-62,7%) y cobre (-9,9%) reportados por el Consorcio de Ingenieros Ejecutores Mineros.

El **sector Agropecuario** creció en 1,4%, determinado por el subsector pecuario debido al incremento en la producción de ave (5,1%), leche fresca (3,3%) justificado por el aumento del número de vacas en ordeño y mayores rendimientos obtenidos; vacuno (1,6%) y alpaca (0,7%), entre los más relevantes. Por otro lado, se redujo la producción de llama (-3,3%), lana (-1,3%) y ovino (-0,5%). El subsector agrícola registró una menor producción de papa (-5,9%) y papaya (-0,7%).

En contraste, el **sector Construcción** disminuyó en 1,8%, influenciado por la menor inversión del Gobierno Regional en la ampliación y mejoramiento del hospital de apoyo San Martín de Porres de Macusani, provincia de Carabaya. Así también, en los Gobiernos Locales por la contracción de la inversión para la ampliación y mejoramiento de los servicios de agua potable y alcantarillado.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

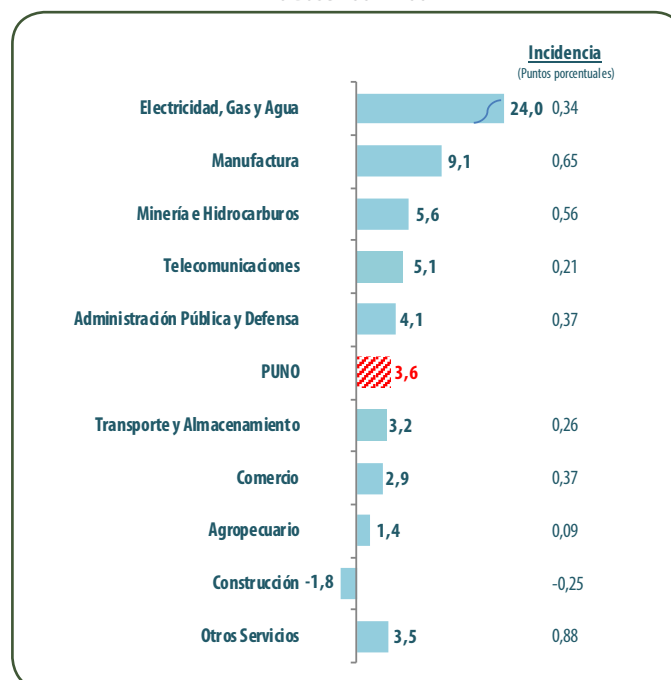
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

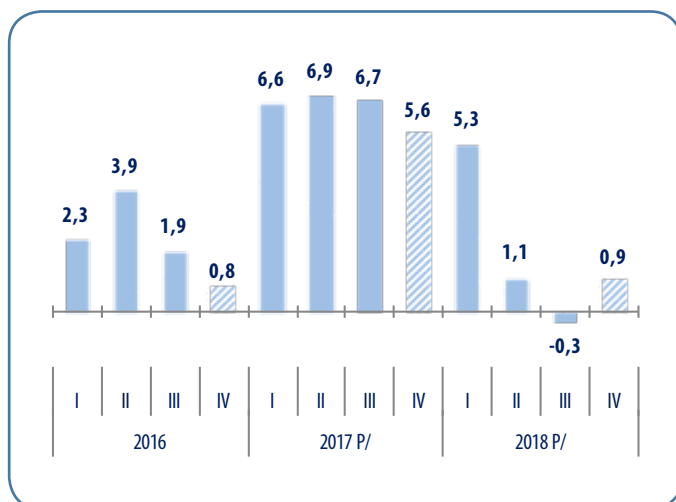
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
PUNO	2,5	4,5	2,6	3,6	3,4
Agropecuaria	2,5	6,0	2,2	1,4	4,5
Minería e Hidrocarburos	2,9	2,6	3,9	5,6	3,8
Manufactura	2,1	7,1	2,0	9,1	5,0
Electricidad, Gas y Agua	1,2	-1,1	26,6	24,0	10,6
Construcción	1,6	2,5	-0,9	-1,8	-0,1
Comercio	1,2	2,1	0,7	2,9	1,7
Transporte y Almacenamiento	2,7	5,0	3,0	3,2	3,5
Telecomunicaciones	3,7	9,3	3,1	5,1	5,2
Administración Pública y Defensa	3,5	3,8	3,9	4,1	3,9
Otros Servicios	3,0	3,9	2,9	3,5	3,3

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

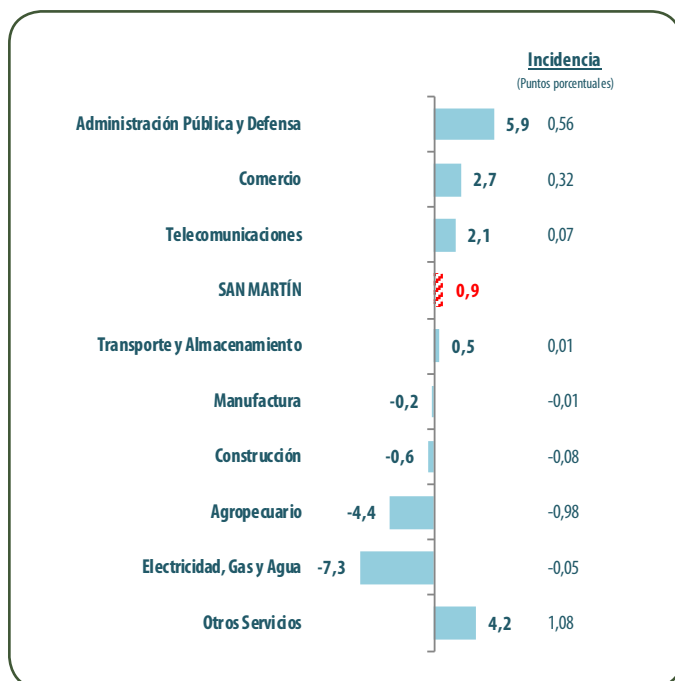
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
<b>SAN MARTÍN</b>	<b>5,3</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,7</b>
Agropecuaria	12,0	0,6	-4,0	-4,4	0,9
Manufactura	4,0	4,9	-2,6	-0,2	1,4
Electricidad, Gas y Agua	-23,4	-16,4	-26,5	-7,3	-18,6
Construcción	-5,5	-17,0	-6,9	-0,6	-7,1
Comercio	1,1	1,4	0,1	2,7	1,3
Transporte y Almacenamiento	7,8	4,7	2,9	0,5	4,0
Telecomunicaciones	7,1	5,7	2,8	2,1	4,5
Administración Pública y Defensa	6,0	5,4	5,3	5,9	5,7
Otros Servicios	5,2	5,3	4,0	4,2	4,7

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de San Martín

La producción del departamento de San Martín, en el cuarto trimestre 2018, registró un ligero incremento de 0,9%, explicado por los sectores Administración Pública y Defensa (5,9%), Comercio (2,7%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (2,1%) y Transporte, Almacenamiento Correo y Mensajería (0,5%), entre los más destacados. Por otra parte, disminuyeron los sectores Electricidad, Gas y Agua (-7,3%), Agropecuario (-4,4%) y Construcción (-0,6%).

Durante el año 2018, el departamento de San Martín presentó un crecimiento de 1,7%.

## Análisis Sectorial

El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** aumentó en 2,1%, debido al comportamiento favorable del subsector telecomunicaciones, como efecto de la mayor demanda de internet fijo y televisión por cable.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** subió ligeramente en 0,5%, según lo obtenido en similar período de 2017, sustentado en el transporte de pasajeros por carretera. No obstante, este crecimiento se vio atenuado por la reducción de vuelos en el aeropuerto Guillermo del Castillo Paredes de la ciudad de Tarapoto.

El **sector Electricidad, Gas y Agua** se redujo en 7,3%, influenciado por el comportamiento negativo del subsector electricidad, debido a la menor venta de energía eléctrica en las distribuidoras, así como una baja generación de energía de tipo térmica para el mercado eléctrico; este resultado fue contrarrestado por un ligero crecimiento en el subsector agua.

El **sector Agropecuario** decreció en 4,4%, debido a la baja producción del subsector agrícola en los cultivos maíz amarillo duro (-38,2%) y arroz cáscara (-9,9%) por las menores áreas cosechadas; frijol grano seco (-22,9%) ante la reducida superficie sembrada, y yuca (-9,4%) entre otros. Sin embargo, aumentó la producción de naranja (66,4%), café (46,0%) y palma aceitera (2,5%), entre los principales.

El subsector pecuario tuvo comportamiento positivo por la mayor producción de ovino (25,2%), porcino (17,7%), huevos (10,0%) y vacuno (9,9%), principalmente. En tanto, bajó la producción de ave (-3,8%) y leche fresca (-1,1%).

### Economía de Tacna

La actividad productiva de Tacna, en el último trimestre de 2018, aumentó en 8,3%; mostrando una tendencia positiva por tercer trimestre consecutivo. Este desempeño favorable fue sustentado por los sectores Minería e Hidrocarburos (25,2%), Manufactura (11,8%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (6,0%), Agropecuario (5,1%) y Comercio (1,5%). Por el contrario, descendió el sector Construcción (-9,6%).

En el año 2018, el departamento de Tacna reportó un incremento de 7,3%.

### Análisis Sectorial

El **sector Minería e Hidrocarburos** se expandió en 25,2%, principalmente por la mayor producción de molibdeno (30,8%) y cobre (24,8%), ante los superiores volúmenes reportados en la unidad minera Acumulación Toquepala de Southern Peru Copper Corporation. De igual forma, aumentó la producción de plata (26,3%) y oro (21,4%) obtenidos por las empresas Minsur y Southern Peru Copper Corporation.

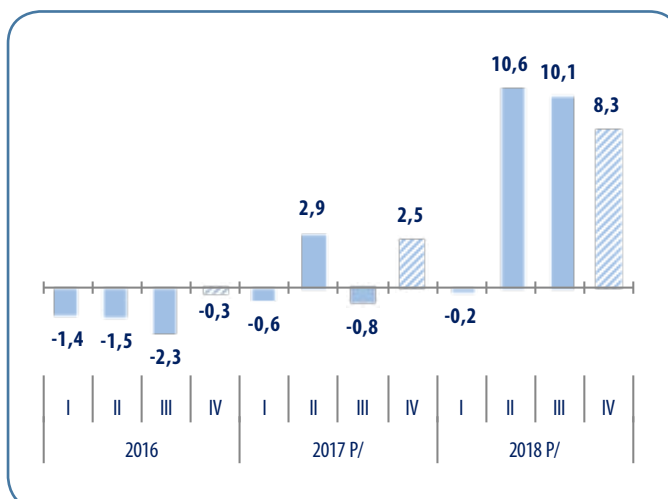
El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** ascendió en 6,0%, por el desempeño favorable del subsector telecomunicaciones, como resultado del mayor número de líneas de telefonía fija y móvil; y el crecimiento de los servicios de internet fijo y televisión por cable. Asimismo, contribuyó al desarrollo del sector el lanzamiento de la red de alta velocidad con "Fibra Óptica al Hogar" realizado por la empresa Movistar.

El **sector Agropecuario** subió en 5,1%, debido al subsector agrícola, esto es explicado por el crecimiento de la producción de papa (47,2%) ante la mayor superficie cosechada; melocotón (12,4%), orégano (9,1%) y tomate (5,3%) influenciados por las buenas condiciones climáticas. En tanto, descendió la producción de ají (-96,2%), zapallo (-61,2%), cebolla (-47,2%) y alfalfa (-5,8%), entre otros. El subsector pecuario decreció sustentado por la baja producción de ave (-4,6%), huevos (-3,1%) y vacuno (-1,2%). Por otra parte, subió la producción de fibra de alpaca (89,5%), alpaca (4,2%) y leche fresca (2,7%).

Por otro lado, el **sector Construcción** se contrajo en 9,6% inducido por el menor avance físico de obras en el mejoramiento de la carretera Humajalco - Desaguadero y Tacna - Tarata - Capazo - Mazocruz por parte del Gobierno Nacional y el mejoramiento de los servicios de salud del hospital Hipólito Unanue del Gobierno Regional.

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

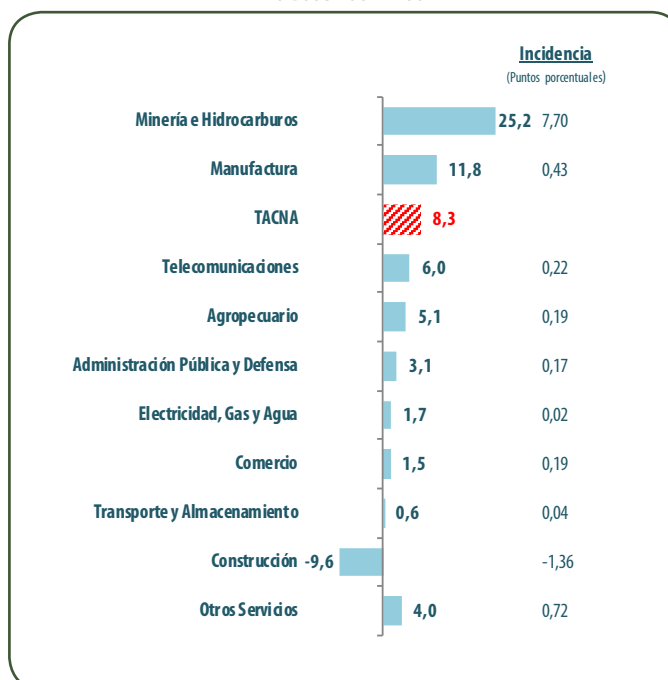
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

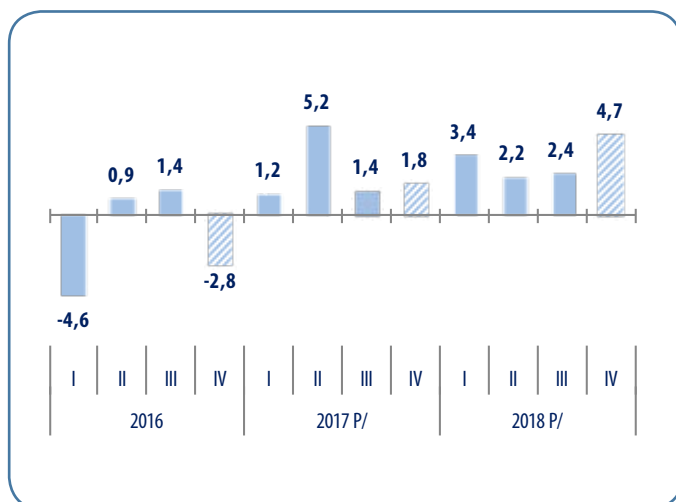
Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
<b>TACNA</b>	<b>-0,2</b>	<b>10,6</b>	<b>10,1</b>	<b>8,3</b>	<b>7,3</b>
Agropecuario	3,4	50,1	111,0	5,1	39,7
Minería e Hidrocarburos	-1,6	7,5	15,8	25,2	11,1
Manufactura	-5,3	17,1	-0,9	11,8	5,4
Electricidad, Gas y Agua	3,3	1,8	3,7	1,7	2,6
Construcción	-14,4	-2,3	-6,6	-9,6	-8,1
Comercio	0,8	2,1	3,1	1,5	1,9
Transporte y Almacenamiento	2,5	15,4	4,8	0,6	5,9
Telecomunicaciones	7,6	9,5	6,1	6,0	7,3
Administración Pública y Defensa	3,0	2,7	1,6	3,1	2,6
Otros Servicios	3,9	5,1	4,4	4,0	4,3

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

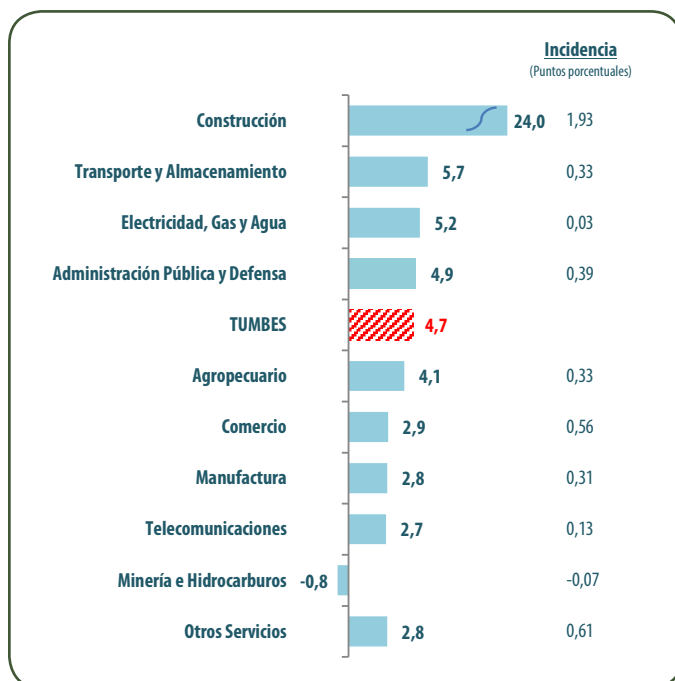


## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva Departamental

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
TUMBES	3,4	2,2	2,4	4,7	3,2
Agropecuario	17,5	13,4	-0,8	4,1	8,5
Minería e Hidrocarburos	-24,1	-34,8	-18,7	-0,8	-20,0
Manufactura	10,7	13,3	4,2	2,8	8,1
Electricidad, Gas y Agua	8,7	5,3	8,8	5,2	7,1
Construcción	3,6	6,4	18,2	24,0	13,6
Comercio	2,7	2,1	1,9	2,9	2,4
Transporte y Almacenamiento	7,2	7,3	4,5	5,7	6,1
Telecomunicaciones	4,9	7,7	3,2	2,7	4,6
Administración Pública y Defensa	1,9	5,1	4,6	4,9	4,2
Otros Servicios	3,4	3,7	3,0	2,8	3,2

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Tumbes

En el cuarto trimestre de 2018, la producción de Tumbes se incrementó en 4,7% y registró crecimiento por octavo trimestre consecutivo. Este resultado estuvo determinado por el aumento de los sectores Construcción (24,0%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (5,7%), Administración Pública y Defensa (4,9%), Agropecuario (4,1%) y Comercio (2,9%), que en conjunto aportaron 3,5 puntos porcentuales. No obstante, se redujo el sector Minería e Hidrocarburos (-0,8%).

La producción, en el año 2018, tuvo una variación positiva de 3,2% comparado con el año 2017.

## Análisis Sectorial

El **sector Construcción** se expandió en 24,0%, dado el aumento de la inversión pública en los Gobiernos Locales con el mejoramiento del colector principal de alcantarillado Mariscal Castilla del distrito de Tumbes, provincia de Tumbes y en el Gobierno Nacional con el reemplazo de puentes en los corredores viales nacionales.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** avanzó en 5,7% por el desempeño favorable en el transporte terrestre de pasajeros, debido a la mayor visita de turistas al Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes, y el Parque Nacional Cerros de Amotape. De igual manera, subió el transporte terrestre de carga como consecuencia de un mayor volumen transportado de productos agropecuarios y manufacturados. También influyó el transporte aéreo de pasajeros por el incremento de vuelos nacionales (Lima – Tumbes).

El **sector Agropecuario** registró una variación positiva de 4,1%, por la mayor actividad del subsector agrícola, principalmente por la producción de plátano (45,8%) explicado por el aumento de las cosechas; también, se incrementó la producción de maracuyá (123,9%), limón (8,0%) y yuca (5,2%). Contrariamente, se redujo la producción de maíz amarillo duro (-39,1%), cacao (-11,4%) y arroz cáscara (-1,3%). Asimismo, el subsector pecuario decreció ante la menor producción de porcino (-30,5%), vacuno (-30,3%) y caprino (-22,9%), entre otros.

El **sector Minería e Hidrocarburos** presentó una ligera disminución de 0,8%, determinado por los menores niveles de explotación de petróleo crudo (-0,3%) reportado por BPZ (lote Z-1).

### Economía de Ucayali

La producción de Ucayali, en el cuarto trimestre de 2018, creció en 3,3% principalmente por el desempeño favorable de los sectores Manufactura (11,5%), Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información (9,8%); Agropecuario (5,7%), y Administración Pública y Defensa (5,0%); que en conjunto aportaron con 2,9 puntos porcentuales. En tanto, registraron decrecimiento los sectores Construcción (-9,9%), Minería e Hidrocarburos (-0,3%) y Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (-0,3%).

La producción departamental de Ucayali, en el año 2018, totalizó un incremento de 2,7% respecto al año 2017.

### Análisis Sectorial

El **sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** se expandió en 9,8%, determinado por la mayor demanda de líneas de telefonía móvil y el mayor servicio prestado de internet fijo y televisión por cable.

El **sector Agropecuario** creció en 5,7%, debido a la evolución positiva del subsector pecuario, a causa de la mayor actividad productiva de ave (81,1%); sin embargo, disminuyó la producción de leche fresca (-26,5%), ovino (-21,1%) y vacuno (-13,2%), entre otros. En tanto, el subsector agrícola decreció por la menor producción de mango (-38,0%), maíz amarillo duro (-26,4%), yuca (-12,5%) y arroz cáscara (-12,1%) explicados por las menores áreas de siembras. No obstante, aumentó la producción de palma aceitera (17,4%), cacao (15,7%) y plátano (3,7%).

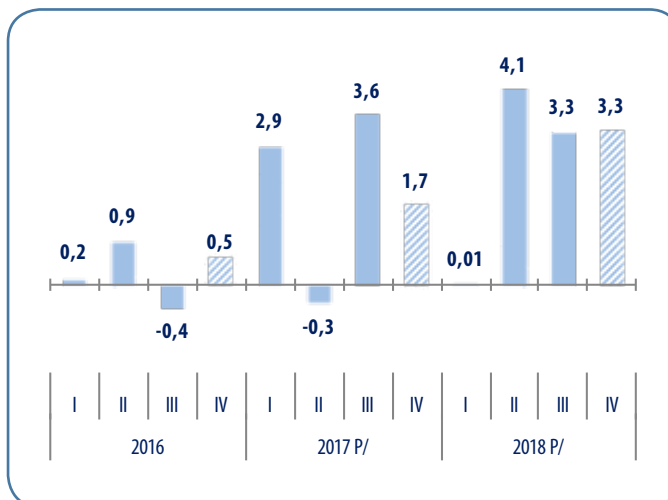
La **actividad Administración Pública y Defensa** subió en 5,0% impulsado por los mayores servicios realizados en los sectores Interior, Trabajo y Promoción del Empleo; Mujer y Poblaciones Vulnerables; Desarrollo e Inclusión Social, así como el sector Producción.

Por otro lado, el **sector Construcción** se contrajo en 9,9% ante el menor avance físico tanto en las obras en el Gobierno Nacional con la rehabilitación y mejoramiento de la carretera Puerto Bermúdez - San Alejandro, como en el Gobierno Regional con el fortalecimiento de los servicios de salud del hospital regional de Pucallpa; también en los Gobiernos Locales con la reducción de la inversión en el mejoramiento de los servicios educativos y de los sistemas de agua y desagüe.

El **sector Minería e Hidrocarburos** disminuyó levemente en 0,3% debido a la menor producción de líquidos de gas natural (-5,8%) reportado por la compañía Aguaytía (lote 31C), y petróleo crudo (-2,3%) por la empresa Cepsa (lote 131). Contrariamente, se incrementó la producción fiscalizada de gas natural (20,0%), sustentado por la mayor explotación en el lote 31C obtenido por la compañía Aguaytía.

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

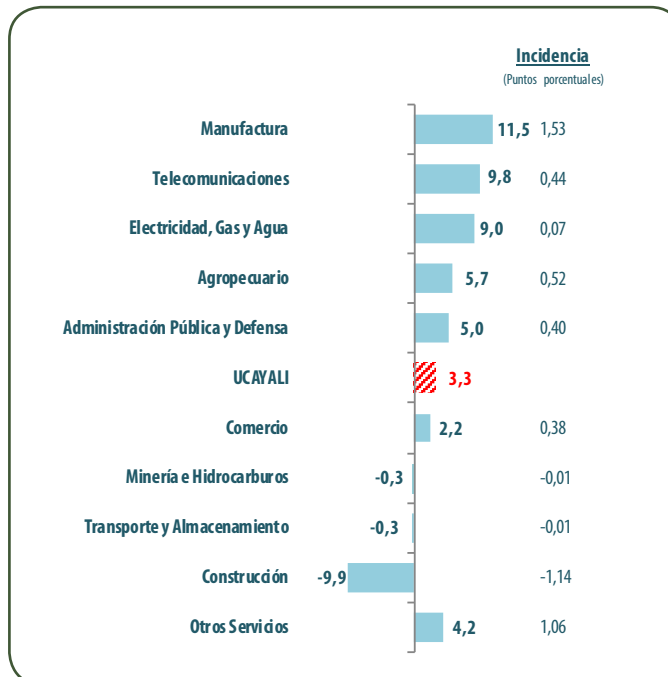
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Indicador de la Actividad Productiva Departamental

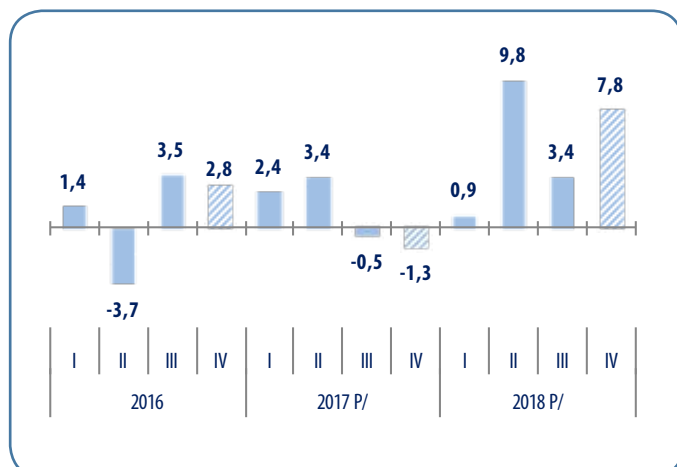
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Sector	2018 P/				Año
	I	II	III	IV	
UCAVALI	0,01	4,1	3,3	3,3	2,7
Agropecuario	2,0	13,8	3,1	5,7	6,4
Minería e Hidrocarburos	1,8	-1,2	-0,1	-0,3	0,1
Manufactura	-8,0	2,4	1,4	11,5	2,0
Electricidad, Gas y Agua	42,6	75,6	109,5	9,0	60,4
Construcción	-18,4	-11,0	-6,8	-9,9	-10,8
Comercio	1,1	1,7	1,0	2,2	1,5
Transporte y Almacenamiento	0,1	14,7	10,1	-0,3	5,9
Telecomunicaciones	6,6	4,9	5,1	9,8	6,7
Administración Pública y Defensa	4,8	3,5	5,8	5,0	4,8
Otros Servicios	3,1	4,6	4,1	4,2	4,0

Nota: Cifras preliminares con información disponible al 01-03-2019.

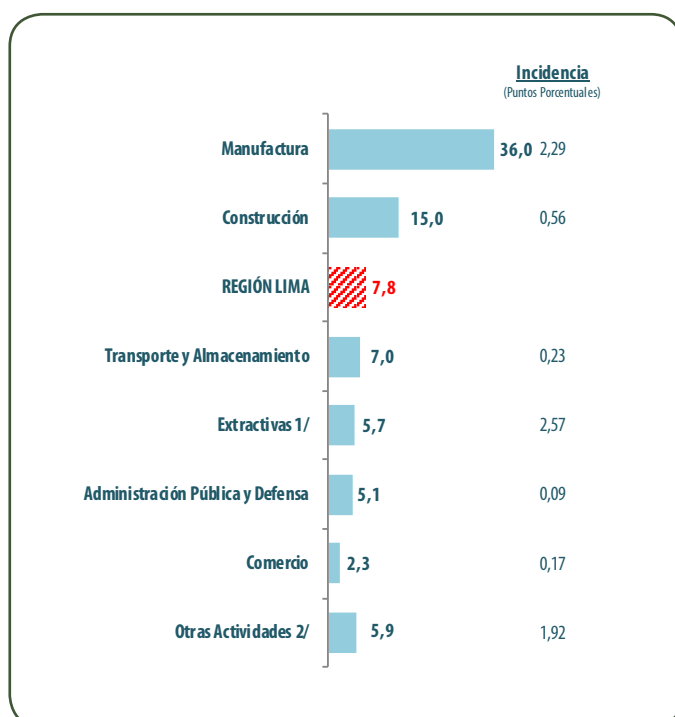
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100

1/ Incluye: Agropecuario, Pesca y Minería e Hidrocarburos.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Telecom. y Otros Serv. de Información y Otros Servicios.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Lima

La producción de la Región Lima, en el cuarto trimestre de 2018 creció en 7,8%, determinado por el dinamismo de los sectores Manufactura (36,0%), Construcción (15,0%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (7,0%), Extractivas (5,7%), Administración Pública y Defensa (5,1%), y Comercio (2,3%).

En el año 2018, la producción de la Región Lima alcanzó un crecimiento de 5,6%.

## Análisis Sectorial

La **actividad Manufacturera** se expandió en 36,0%, por el comportamiento favorable de la industria destinada al procesamiento y conservación de carnes (ave y porcino), y mayor producción de azúcar. También, contribuyó al crecimiento la producción de harina y aceite de pescado por un efecto base al no registrar producción en similar trimestre de 2017.

El **sector Construcción** se incrementó en 15,0%, debido al mejoramiento de los servicios educativos de nivel inicial y primaria de la I.E. N° 20390 Hortencia Dulanto de las Casas del distrito de Chancay por parte Gobierno Regional.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** se elevó en 7,0%, explicado por el transporte de carga por carretera de productos manufacturados. De igual manera, aumentó el transporte terrestre de pasajeros, como consecuencia de una mayor actividad turística por las celebraciones en honor al Señor de los Milagros, aniversario de la Ciudad de Huaral y la provincia de Barranca.

**Otras actividades** subieron en 5,9% influenciado por el sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información sustentado en el mayor número de conexiones a los servicios de internet fijo y televisión por cable; así como por el incremento de líneas de telefonía móvil. De igual forma, creció el sector Electricidad, Gas y Agua por la expansión del subsector electricidad, debido a una tendencia positiva en la generación de energía eléctrica de las centrales térmicas Santo Domingo de los Olleros, Kallpa y Fénix, entre los principales. También, creció el subsector agua como resultado de la mayor producción de agua potable en EMAPA Cañete S.A. y EMAPA Huaral.

### Economía de la Provincia de Lima

La producción de la Provincia de Lima, en el cuarto trimestre de 2018 se elevó en 5,9%, explicado principalmente por los sectores Manufactura (13,4%), Construcción (7,4%), Administración Pública y Defensa (4,8%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (3,6%) y Comercio (2,4%), que contribuyeron con 3,8 puntos porcentuales al resultado de la provincia.

En el año 2018, la producción de la Provincia de Lima aumentó en 4,7%.

### Análisis Sectorial

El **sector Manufactura** reportó una expansión de 13,4%, como resultado del incremento de la producción de cemento; carnes de ave, porcino y vacuno; refinación de zinc, cobre y plata; y refinación de petróleo diésel y petróleo industrial.

El **sector Construcción** creció en 7,4%, debido al mayor dinamismo de la actividad privada en remodelaciones y ampliaciones de proyectos inmobiliarios, clínicas, colegios, obras de construcción de viviendas multifamiliares en Miraflores, Jesús María, Barranco, Magdalena, Surco y San Borja; así también, fue explicado por la mayor inversión pública de los Gobiernos Locales en obras de transporte, educación y deporte.

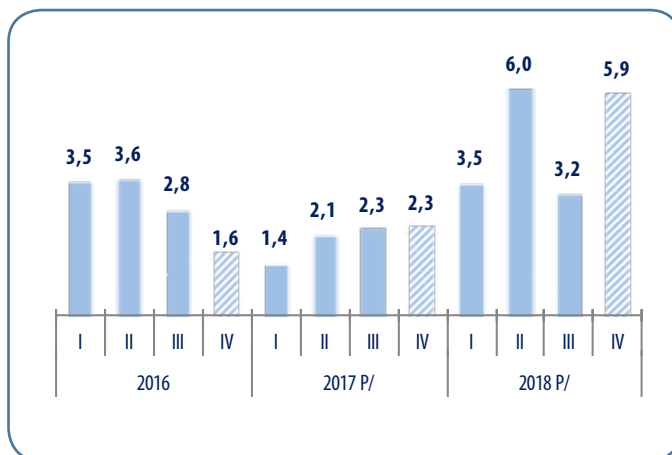
**Otras Actividades** subieron en 4,4% sustentado en el comportamiento favorable del sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información, por el buen desempeño del subsector telecomunicaciones ante la mejora en el número de conexiones a los servicios de internet fijo y televisión por cable; así como las líneas de telefonía móvil.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** obtuvo un crecimiento de 3,6% impulsado por el transporte terrestre de pasajeros debido a la mayor movilización interurbana a través de la Línea 1 del Metro de Lima, Metropolitano, corredores viales; principalmente el Corredor Amarillo – Servicio 107, que amplió su ruta adicionando 14 nuevos paraderos hasta llegar a la avenida Próceres en el distrito de Surco.

El **sector Comercio** presentó una variación positiva de 2,4%, influenciado por la venta al por mayor de materiales de construcción y artículos de ferretería debido a la ejecución de proyectos públicos y privados (proyectos inmobiliarios, entre otros); venta al por mayor de combustibles al sector construcción e industrial y para estaciones de servicios minoristas. Del mismo modo, creció la venta al por mayor y menor de alimentos, bebidas y tabaco como consecuencia de la mayor demanda de alimentos de primera necesidad y surgimiento de nuevos productos, ofertas, promociones y descuentos.

### Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

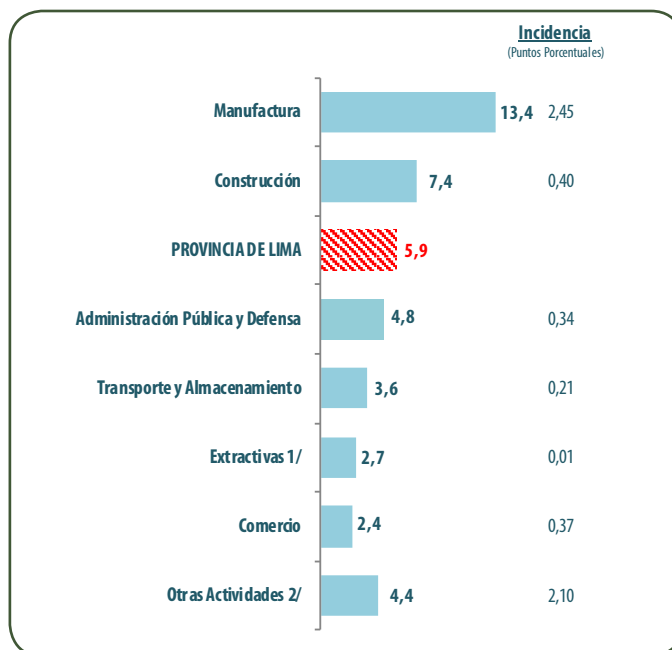
(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)  
Año Base 2007=100



1/ Incluye: Agropecuario y Pesca.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Telecom. y Otros Serv. de Información y Otros Servicios.

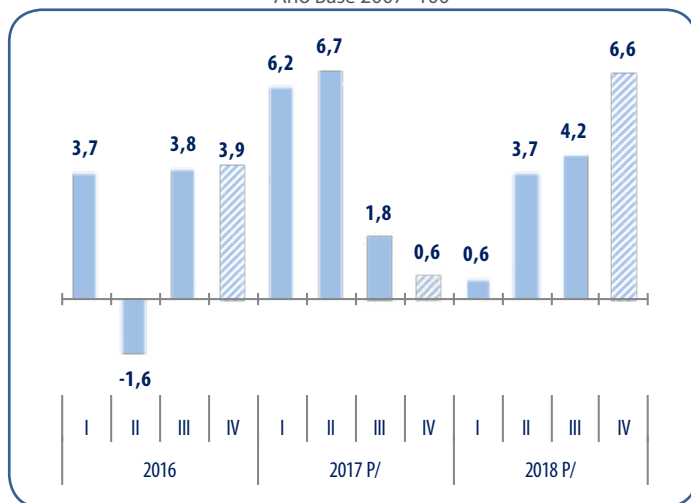
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## Indicador de la Actividad Productiva, 2016 - 2018

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100

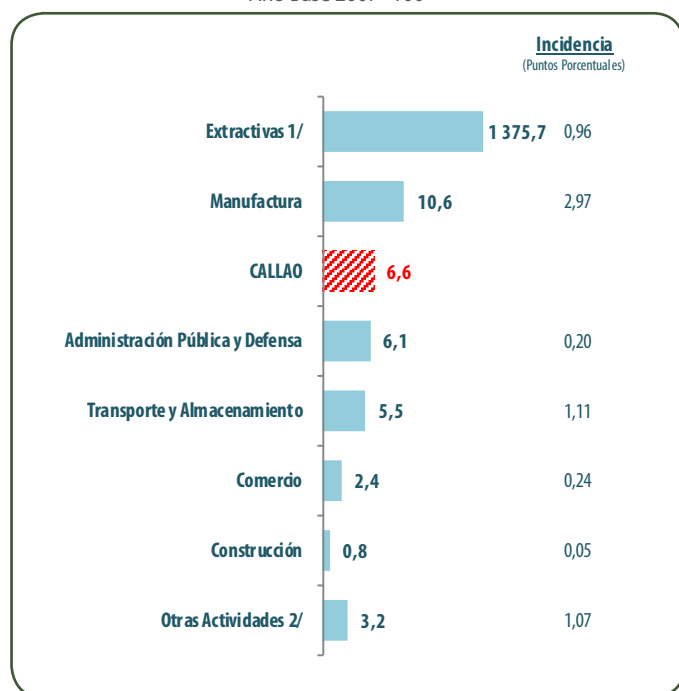


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Producción Sectorial, 2018 - IV

(Variación % respecto a similar período del año anterior)

Año Base 2007=100



1/ Incluye: Agropecuario y Pesca.

2/ Incluye: Electricidad, Gas y Agua, Telecom. y Otros Serv. de Información y Otros Servicios.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Economía de Callao

La producción de Callao, en el cuarto trimestre de 2018 se incrementó en 6,6% sustentado por el buen desempeño de los sectores Manufactura (10,6%), Administración Pública y Defensa (6,1%), Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería (5,5%), Comercio (2,4%) y Construcción (0,8%).

En el año 2018, la producción de Callao creció en 3,8%.

## Análisis Sectorial

El **sector Manufactura** se expandió en 10,6%, debido a la mayor producción en la industria de elaboración y preservación de pescado (congelado y enlatado); además en la elaboración de harina y aceite de pescado.

La **actividad Administración Pública y defensa** se elevó en 6,1%, como resultado de los mayores servicios brindados en los sectores Defensa, Ministerio Público, Poder Judicial, Producción, Trabajo y Promoción del Empleo; y Mujer y Poblaciones Vulnerables.

El **sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería** subió en 5,5% justificado por el transporte de pasajeros por vía aérea al aumentar los vuelos nacionales e internacionales. Igualmente, crecieron las actividades de apoyo al transporte, almacenamiento y depósito, y actividades de mensajería; así como también el transporte de carga por carretera al incrementarse el volumen transportado de productos manufacturados.

**Otras Actividades** ascendieron en 3,2%, por el comportamiento favorable del sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información determinado por el crecimiento en la demanda de los servicios de internet fijo y cable; así como por el mayor número de líneas de telefonía móvil en servicio.

El **sector Construcción** aumentó ligeramente en 0,8%, por el mayor avance físico de obras en el Gobierno Regional con la ampliación y mejoramiento del servicio educativo en la institución educativa inicial N° 148 AA.HH. 7 de Junio y centro poblado Confraternidad del distrito de Ventanilla y el mejoramiento de los servicios del puesto de salud La Perla.

### Índice Trimestral de la Actividad Productiva Departamental, 2007-2018

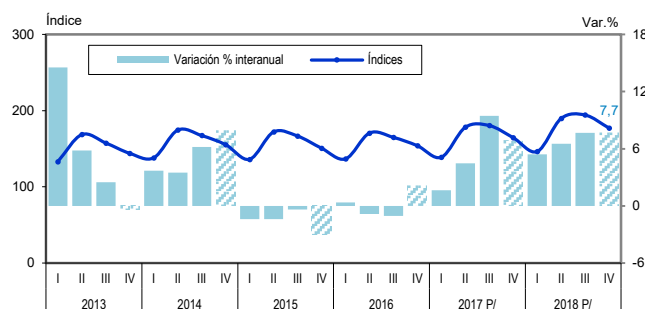
#### AMAZONAS

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	77,4	115,1	110,9	96,6	100,0
2008	86,8	130,6	112,9	103,9	108,6
2009	93,1	136,8	121,8	111,1	115,7
2010	100,1	141,4	135,8	119,8	124,3
2011	102,1	141,6	138,9	131,6	128,6
2012	116,2	159,3	153,8	144,5	143,4
2013	133,1	168,6	157,6	143,9	150,8
2014	138,0	174,5	167,3	155,4	158,8
2015	136,1	172,1	166,7	150,7	156,4
2016	136,6	170,6	164,9	153,9	156,5
2017 P/	138,8	178,2	180,5	164,4	165,5
2018 P/	146,3	189,9	194,3	177,1	176,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE AMAZONAS Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

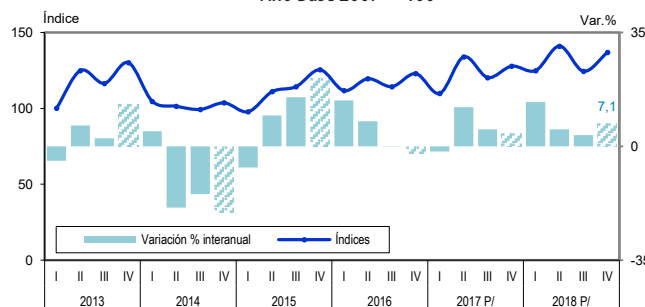
#### ÁNCASH

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	87,3	106,4	96,9	109,4	100,0
2008	97,0	120,0	101,9	111,2	107,5
2009	95,8	114,2	95,1	113,6	104,6
2010	94,7	113,6	95,9	104,5	102,2
2011	96,4	102,3	98,1	115,6	103,1
2012	104,7	117,4	113,6	115,2	112,7
2013	100,1	125,0	116,5	130,1	117,9
2014	104,7	101,4	99,4	103,7	102,3
2015	97,8	111,0	114,3	125,4	112,2
2016	111,7	119,6	114,3	122,9	117,1
2017 P/	109,9	133,9	120,3	127,8	123,0
2018 P/	124,9	141,0	124,4	136,9	131,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE ÁNCASH Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

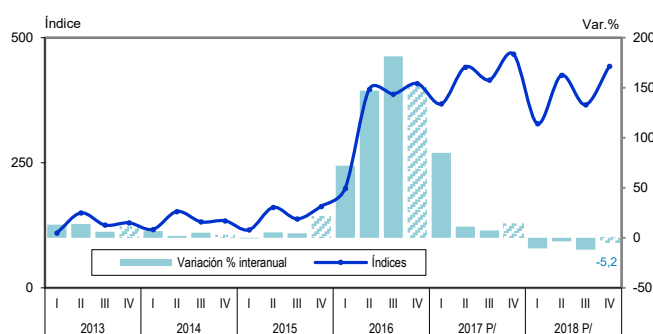
#### APURÍMAC

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	89,6	109,8	98,4	102,2	100,0
2008	84,7	105,0	91,9	88,6	92,6
2009	79,9	102,1	87,1	86,9	89,0
2010	82,5	112,9	96,2	95,6	96,8
2011	87,8	115,7	103,3	103,1	102,5
2012	96,7	131,7	118,3	116,3	115,7
2013	109,3	149,5	125,2	129,7	128,4
2014	116,6	152,5	131,6	133,8	133,6
2015	115,7	160,6	137,6	162,8	144,2
2016	198,9	396,9	387,3	408,3	347,8
2017 P/	367,6	441,3	415,5	467,4	423,0
2018 P/	328,0	424,7	365,9	443,2	390,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE APURÍMAC Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

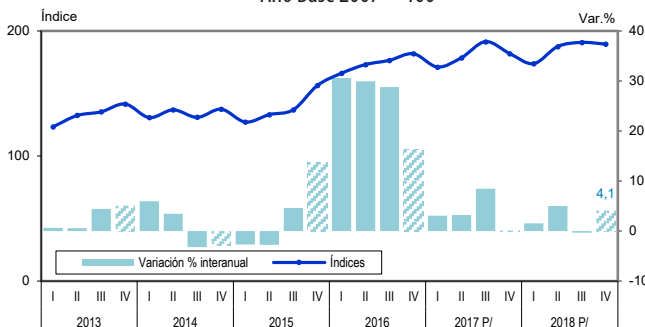
#### AREQUIPA

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	91,6	99,8	101,3	107,4	100,0
2008	106,3	113,7	110,4	114,2	111,2
2009	109,7	113,5	109,0	115,9	112,0
2010	112,2	119,8	118,2	124,4	118,6
2011	123,7	125,0	123,3	123,2	123,8
2012	122,6	131,7	129,6	134,8	129,7
2013	123,4	132,4	135,3	141,6	133,2
2014	130,8	136,9	130,9	137,5	134,0
2015	127,2	133,1	137,0	156,3	138,4
2016	166,1	173,0	176,4	181,7	174,3
2017 P/	171,1	178,6	191,4	181,9	180,7
2018 P/	173,8	187,4	190,7	189,4	185,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE AREQUIPA Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice Trimestral de la Actividad Productiva Departamental, 2007-2018

## AYACUCHO

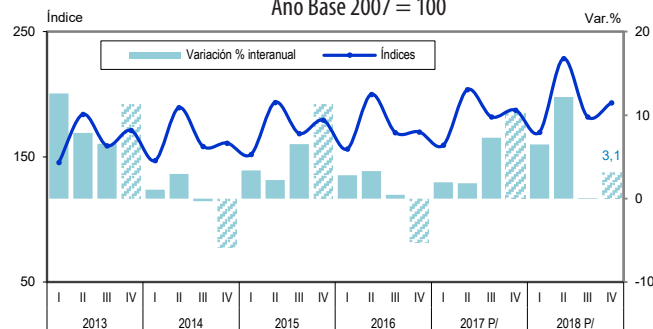
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	86,5	117,1	95,1	101,3	100,0
2008	98,2	136,6	107,4	115,0	114,3
2009	110,7	146,8	121,5	125,1	126,0
2010	117,8	151,5	126,5	131,5	131,8
2011	119,8	150,6	139,0	143,1	138,1
2012	129,2	170,6	149,1	153,7	150,6
2013	145,5	184,0	158,9	171,1	164,9
2014	147,0	189,4	158,4	161,1	164,0
2015	152,0	193,6	168,7	179,3	173,4
2016	156,3	200,0	169,5	169,9	173,9
2017 P/	159,3	203,7	181,9	187,4	183,1
2018 P/	169,7	228,5	182,1	193,3	193,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE AYACUCHO

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## CAJAMARCA

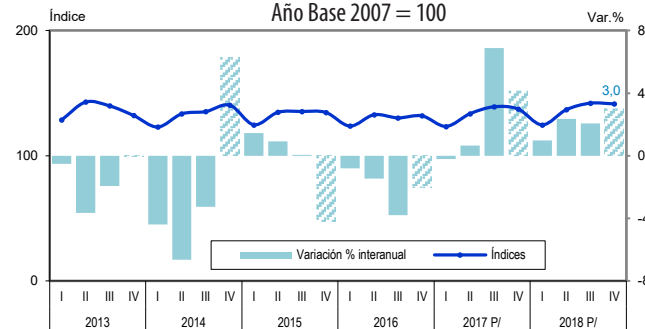
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	93,4	98,6	101,0	107,1	100,0
2008	107,3	118,6	115,4	115,6	114,2
2009	113,9	128,3	127,9	122,6	123,2
2010	118,0	128,5	128,1	122,5	124,3
2011	116,0	136,0	133,9	133,5	129,8
2012	129,2	148,4	142,6	132,2	138,1
2013	128,5	143,0	139,9	132,1	135,9
2014	122,9	133,5	135,3	140,5	133,0
2015	124,7	134,7	135,4	134,6	132,3
2016	123,7	132,8	130,2	131,9	129,6
2017 P/	123,4	133,6	139,2	137,4	133,4
2018 P/	124,6	136,7	142,1	141,5	136,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE CAJAMARCA

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## CUSCO

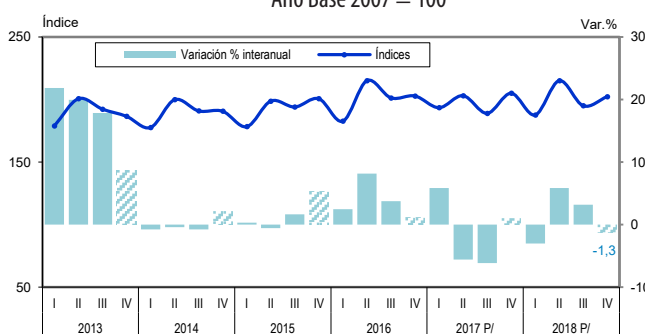
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	91,1	106,5	99,4	103,0	100,0
2008	92,1	110,4	106,3	118,6	106,9
2009	114,5	128,4	127,7	129,1	124,9
2010	127,1	144,1	143,1	150,4	141,2
2011	147,0	168,5	155,8	165,9	159,3
2012	147,0	167,4	163,3	171,7	162,3
2013	179,1	200,8	192,4	186,7	189,8
2014	177,8	200,0	191,0	190,8	189,9
2015	178,4	198,9	194,1	200,8	193,1
2016	182,9	215,2	201,4	203,0	200,6
2017 P/	193,6	203,2	189,1	205,1	197,7
2018 P/	187,8	215,2	195,1	202,5	200,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE CUSCO

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## HUANCAVELICA

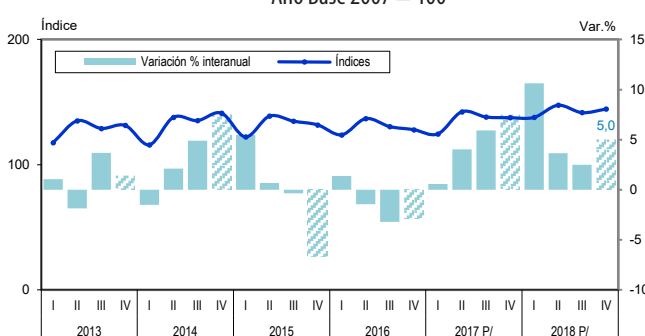
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	95,2	102,7	100,0	102,1	100,0
2008	102,6	109,6	107,7	102,6	105,6
2009	100,7	116,9	109,2	108,9	108,9
2010	105,5	125,4	113,0	111,4	113,8
2011	104,3	125,1	118,8	121,9	117,5
2012	116,4	137,7	124,4	129,6	127,0
2013	117,6	135,1	129,0	131,4	128,3
2014	115,8	137,9	135,3	141,3	132,6
2015	122,2	138,9	134,8	131,8	131,9
2016	123,8	136,8	130,4	128,0	129,8
2017 P/	124,5	142,3	138,1	137,6	135,6
2018 P/	137,8	147,5	141,6	144,5	142,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE HUANCAVELICA

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Índice Trimestral de la Actividad Productiva Departamental, 2007-2018

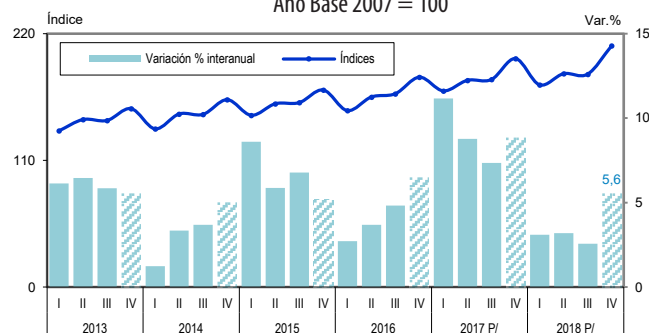
#### HUÁNUCO

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	97,0	100,7	99,0	103,3	100,0
2008	103,3	109,4	107,7	112,5	108,2
2009	103,0	109,2	111,1	114,1	109,3
2010	110,3	117,0	116,5	123,5	116,8
2011	114,1	123,1	124,1	133,1	123,6
2012	127,7	136,5	136,5	146,7	136,8
2013	135,5	145,3	144,5	154,8	145,0
2014	137,2	150,2	149,8	162,6	149,9
2015	149,0	159,0	160,0	171,0	159,7
2016	153,1	164,9	167,7	182,1	166,9
2017 P/	170,1	179,4	180,0	198,2	181,9
2018 P/	175,4	185,1	184,6	209,2	188,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE HUÁNUCO Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

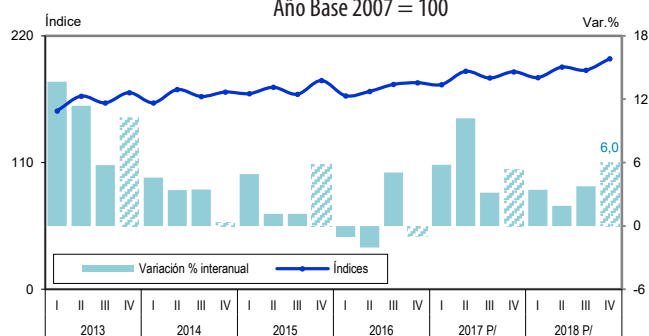
#### ICA

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	89,5	105,2	95,1	110,3	100,0
2008	105,3	123,0	114,5	131,0	118,4
2009	112,8	125,1	120,1	135,1	123,3
2010	124,8	134,3	130,6	138,3	132,0
2011	133,7	157,0	140,3	155,1	146,5
2012	136,2	150,5	152,9	154,8	148,6
2013	154,7	167,6	161,7	170,7	163,7
2014	161,8	173,3	167,3	171,2	168,4
2015	169,8	175,3	169,2	181,2	173,9
2016	168,0	171,7	177,8	179,3	174,2
2017 P/	177,7	189,2	183,4	188,9	184,8
2018 P/	183,8	192,9	190,2	200,3	191,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE ICA Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

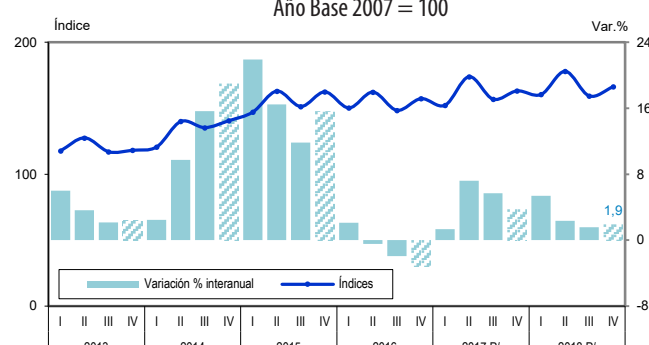
#### JUNÍN

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	95,6	106,2	98,5	99,7	100,0
2008	101,0	118,3	108,3	106,2	108,5
2009	102,4	102,4	92,9	93,7	97,8
2010	98,5	110,9	100,7	101,9	103,0
2011	103,7	116,0	105,7	108,0	108,3
2012	111,0	123,0	114,5	115,4	116,0
2013	117,7	127,5	117,0	118,1	120,1
2014	120,6	139,9	135,3	140,5	134,1
2015	147,1	163,0	151,3	162,4	155,9
2016	150,2	162,2	148,4	157,3	154,5
2017 P/	152,2	173,9	156,8	163,1	161,5
2018 P/	160,4	178,0	159,3	166,3	166,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE JUNÍN Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

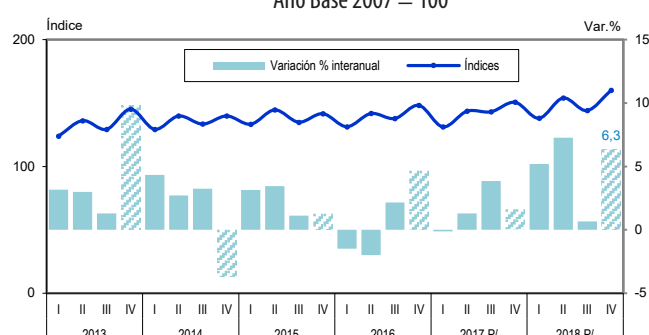
#### LA LIBERTAD

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	90,3	106,7	94,3	108,7	100,0
2008	94,1	116,6	106,9	110,8	107,1
2009	97,8	114,2	108,7	109,4	107,5
2010	110,5	121,8	109,4	113,4	113,8
2011	111,6	119,8	116,5	127,8	118,9
2012	120,1	132,2	127,6	132,3	128,0
2013	123,9	136,2	129,3	145,3	133,7
2014	129,3	139,9	133,5	139,9	135,6
2015	133,4	144,7	134,9	141,7	138,7
2016	131,4	141,8	137,8	148,3	139,8
2017 P/	131,2	143,6	143,2	150,7	142,2
2018 P/	138,0	154,1	144,1	160,2	149,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LA LIBERTAD Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



## Índice Trimestral de la Actividad Productiva Departamental, 2007-2018

## LAMBAYEQUE

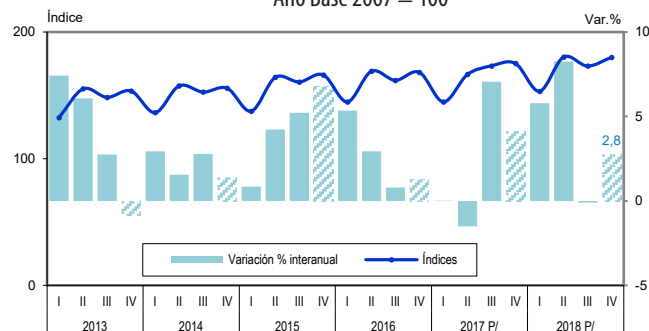
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	85,7	113,5	100,8	100,0	100,0
2008	95,0	125,0	109,1	107,7	109,2
2009	99,4	131,3	112,0	117,2	115,0
2010	105,8	136,7	120,4	128,4	122,8
2011	113,7	128,8	136,7	140,4	129,9
2012	123,3	146,2	144,5	154,8	142,2
2013	132,5	155,1	148,4	153,5	147,4
2014	136,4	157,5	152,6	155,6	150,5
2015	137,5	164,2	160,5	166,1	157,1
2016	144,9	169,0	161,8	168,2	160,9
2017 P/	144,9	166,4	173,2	175,1	164,9
2018 P/	153,3	180,1	173,1	179,9	171,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LAMBAYEQUE

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## LIMA

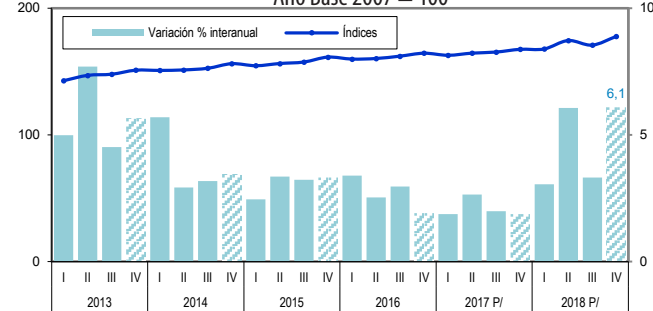
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	96,7	98,1	100,9	104,3	100,0
2008	105,4	108,3	111,1	111,0	108,9
2009	108,2	106,0	109,8	113,1	109,3
2010	115,3	118,2	123,2	126,7	120,8
2011	127,9	129,3	132,4	135,1	131,2
2012	135,9	136,4	141,4	142,9	139,2
2013	142,7	146,9	147,8	151,0	147,1
2014	150,8	151,2	152,5	156,1	152,7
2015	154,5	156,3	157,4	161,3	157,4
2016	159,8	160,2	162,1	164,4	161,6
2017 P/	162,8	164,5	165,3	167,5	165,0
2018 P/	167,8	174,4	170,8	177,7	172,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LIMA

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## LORETO

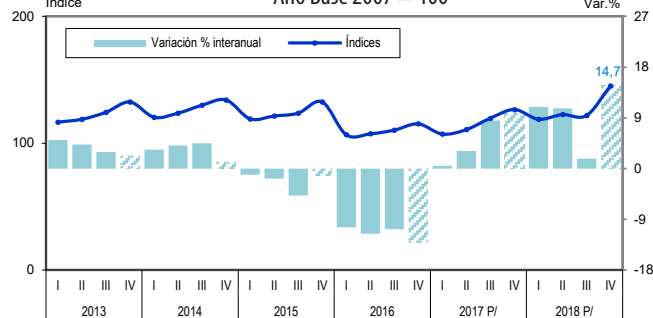
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	95,9	97,5	100,9	105,7	100,0
2008	99,1	103,3	108,1	113,5	106,0
2009	99,8	102,3	108,7	116,0	106,7
2010	105,4	112,1	117,2	123,0	114,4
2011	103,8	105,9	112,2	118,5	110,1
2012	111,0	114,0	120,8	129,5	118,8
2013	116,6	118,9	124,3	132,5	123,1
2014	120,5	123,7	129,9	134,1	127,0
2015	119,2	121,4	123,7	132,5	124,2
2016	106,7	107,4	110,3	115,2	109,9
2017 P/	107,2	110,7	119,7	126,5	116,1
2018 P/	118,9	122,6	121,8	145,1	127,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE LORETO

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## MADRE DE DIOS

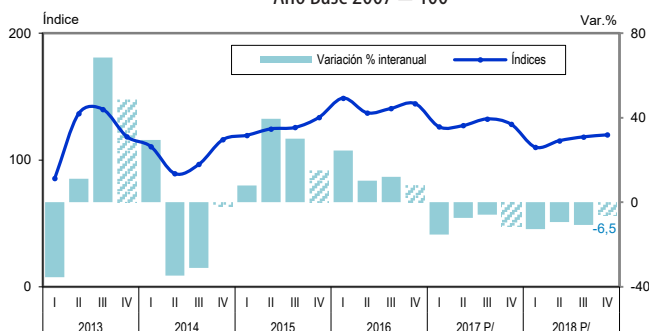
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	97,7	97,3	102,0	103,0	100,0
2008	94,7	96,4	107,4	109,5	102,0
2009	101,4	106,8	111,7	116,3	109,0
2010	106,6	100,3	125,8	145,4	119,5
2011	126,2	130,7	147,6	122,1	131,6
2012	132,6	123,0	83,1	79,7	104,6
2013	85,4	136,6	140,0	118,4	120,1
2014	110,6	89,3	96,6	116,0	103,1
2015	119,5	124,5	125,6	133,6	125,8
2016	148,8	137,2	140,7	144,5	142,8
2017 P/	126,1	127,1	132,4	128,1	128,4
2018 P/	110,1	115,2	118,2	119,8	115,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE MADRE DE DIOS

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### Índice Trimestral de la Actividad Productiva Departamental, 2007-2018

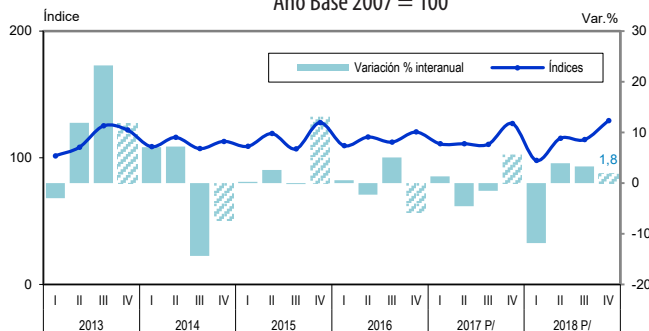
#### MOQUEGUA

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	86,5	100,2	103,5	109,8	100,0
2008	117,2	115,1	104,8	123,5	115,1
2009	111,9	111,1	110,2	115,2	112,1
2010	114,2	117,5	106,1	111,7	112,4
2011	94,2	92,9	109,0	117,8	103,5
2012	104,7	96,8	101,6	109,2	103,1
2013	101,6	108,3	125,2	122,0	114,3
2014	108,7	116,1	107,2	113,0	111,3
2015	109,0	119,1	106,9	127,8	115,7
2016	109,6	116,4	112,4	120,3	114,7
2017 P/	111,0	111,1	110,6	127,1	114,9
2018 P/	97,8	115,5	114,3	129,4	114,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE MOQUEGUA Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

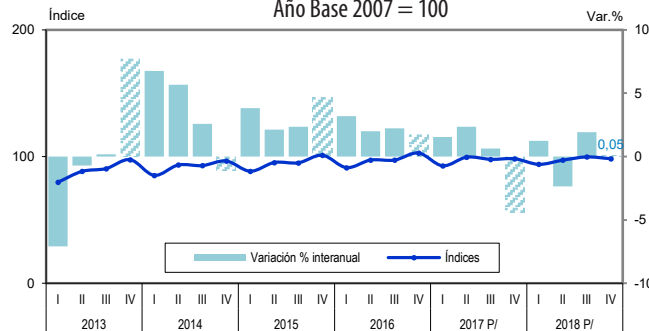
#### PASCO

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	98,7	97,9	102,1	101,3	100,0
2008	96,4	98,7	99,4	100,4	98,7
2009	90,0	91,3	93,3	92,9	91,9
2010	84,4	86,8	85,5	86,1	85,7
2011	79,7	86,7	85,6	86,3	84,6
2012	85,9	88,9	90,4	90,5	88,9
2013	79,8	88,3	90,5	97,5	89,0
2014	85,2	93,3	92,9	96,5	92,0
2015	88,5	95,3	95,1	101,0	94,9
2016	91,3	97,2	97,2	102,7	97,1
2017 P/	92,7	99,5	97,8	98,2	97,0
2018 P/	93,8	97,1	99,7	98,2	97,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE PASCO Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

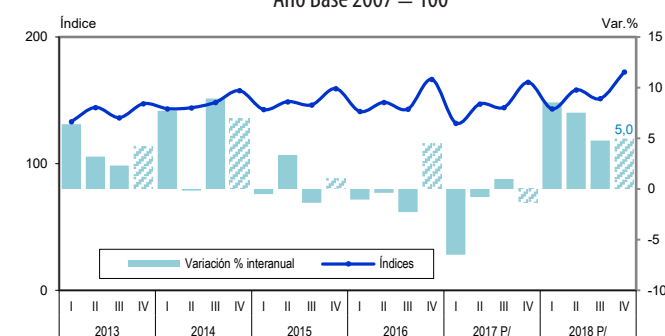
#### PIURA

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	89,3	106,9	96,1	107,7	100,0
2008	100,6	111,4	106,7	110,7	107,3
2009	102,9	111,5	113,0	115,2	110,6
2010	112,0	126,3	115,1	124,2	119,4
2011	123,8	129,7	130,4	133,6	129,4
2012	125,1	139,9	133,2	141,3	134,9
2013	133,1	144,4	136,2	147,3	140,2
2014	143,4	144,1	148,4	157,6	148,4
2015	142,6	148,9	146,4	159,3	149,3
2016	141,1	148,4	143,0	166,5	149,7
2017 P/	131,9	147,2	144,4	164,2	146,9
2018 P/	143,2	158,2	151,3	172,4	156,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE PIURA Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

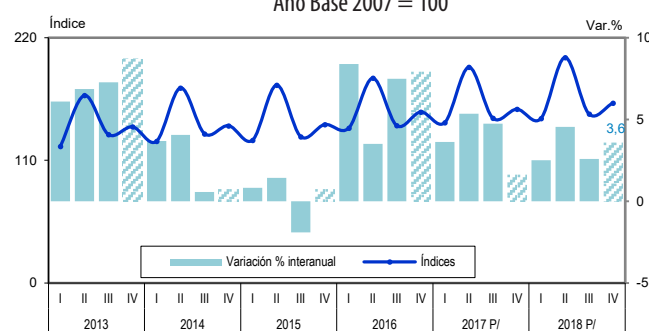
#### PUNO

Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	88,1	120,2	94,7	97,0	100,0
2008	96,1	129,4	101,8	102,6	107,5
2009	99,0	135,8	104,9	107,9	111,9
2010	103,5	144,6	110,8	115,2	118,5
2011	108,7	148,8	119,0	125,2	125,4
2012	115,4	157,3	124,0	128,7	131,4
2013	122,5	168,1	133,0	139,9	140,9
2014	127,0	174,9	133,7	141,0	144,1
2015	128,0	177,4	131,2	142,0	144,6
2016	138,7	183,6	141,0	153,3	154,1
2017 P/	143,8	193,4	147,7	155,7	160,2
2018 P/	147,4	202,2	151,5	161,3	165,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

#### ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE PUNO Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## Índice Trimestral de la Actividad Productiva Departamental, 2007-2018

## SAN MARTÍN

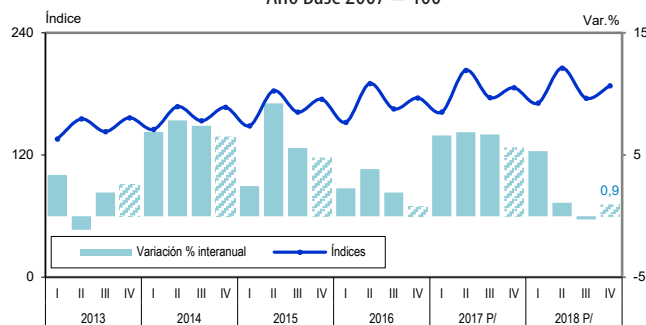
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	91,1	101,5	102,0	105,4	100,0
2008	102,8	113,7	109,8	114,5	110,2
2009	105,3	121,7	111,3	119,8	114,5
2010	112,0	132,0	121,1	128,9	123,5
2011	115,0	140,4	128,7	135,9	130,0
2012	131,5	157,3	140,4	152,8	145,5
2013	135,9	155,5	143,1	156,7	147,8
2014	145,3	167,7	153,7	166,9	158,4
2015	148,9	183,2	162,3	174,9	167,3
2016	152,2	190,3	165,4	176,3	171,0
2017 P/	162,3	203,3	176,5	186,2	182,1
2018 P/	171,0	205,5	176,0	188,0	185,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE SAN MARTÍN

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## TACNA

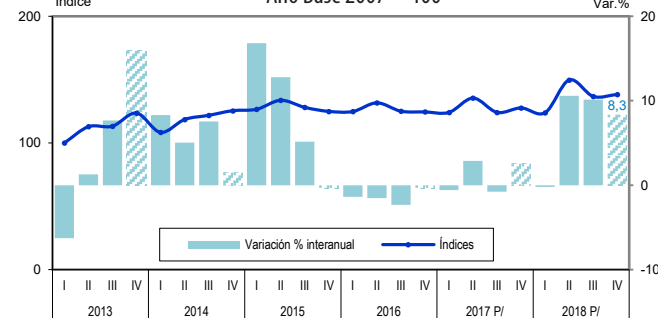
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	90,0	97,2	105,0	107,8	100,0
2008	91,5	102,3	100,2	96,3	97,5
2009	85,5	92,7	92,6	104,3	93,8
2010	93,0	107,5	102,9	111,7	103,8
2011	93,7	111,4	109,8	110,2	106,3
2012	106,7	111,4	105,1	106,6	107,5
2013	100,0	112,8	113,2	123,6	112,4
2014	108,3	118,5	121,7	125,4	118,5
2015	126,5	133,6	128,0	124,9	128,2
2016	124,8	131,6	125,0	124,4	126,4
2017 P/	124,1	135,3	124,1	127,6	127,8
2018 P/	123,8	149,6	136,6	138,2	137,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE TACNA

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## TUMBES

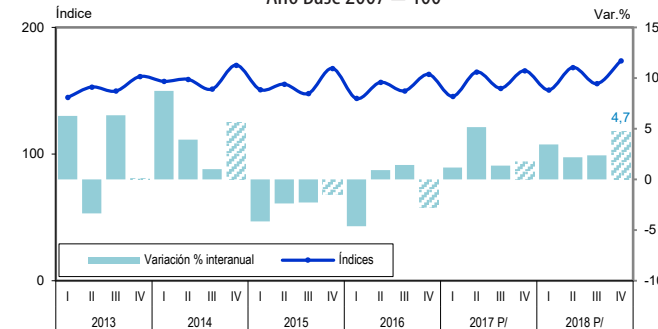
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	92,0	102,6	91,2	114,2	100,0
2008	99,7	111,6	114,9	138,5	116,2
2009	118,6	127,7	118,0	144,3	127,2
2010	126,0	142,8	134,2	160,8	141,0
2011	123,5	132,2	128,3	145,9	132,5
2012	136,2	158,2	140,8	161,1	149,1
2013	144,7	153,0	149,7	161,2	152,2
2014	157,4	159,0	151,2	170,2	159,4
2015	150,9	155,2	147,8	167,6	155,4
2016	143,9	156,6	149,9	162,9	153,3
2017 P/	145,6	164,7	152,0	165,8	157,0
2018 P/	150,6	168,3	155,6	173,6	162,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE TUMBES

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## UCAYALI

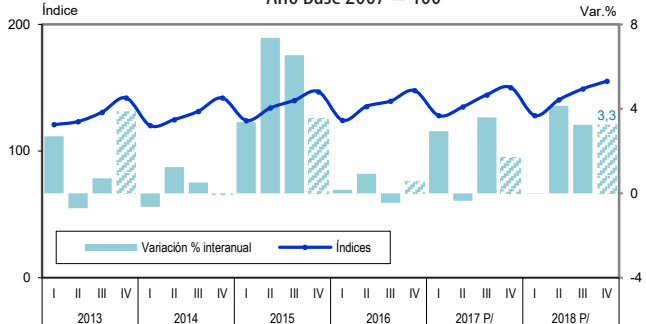
Año Base 2007 = 100

Año	I	II	III	IV	Promedio
2007	93,7	97,4	101,3	107,6	100,0
2008	98,8	104,4	108,7	108,9	105,2
2009	99,1	101,3	109,4	115,0	106,2
2010	103,7	107,0	111,5	116,6	109,7
2011	107,6	112,7	118,1	126,3	116,2
2012	117,7	124,2	129,8	136,7	127,1
2013	120,9	123,3	130,7	142,0	129,2
2014	120,1	124,8	131,4	141,9	129,6
2015	124,1	134,0	140,0	146,9	136,3
2016	124,3	135,3	139,4	147,7	136,7
2017 P/	128,0	134,8	144,4	150,2	139,3
2018 P/	128,0	140,4	149,1	155,1	143,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DE UCAYALI

Año Base 2007 = 100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Nota: Cifras ajustadas a las cuentas nacionales trimestrales y anuales al 01-03-2019.

## FICHA TÉCNICA

### Metodología de Cálculo del Indicador de la Actividad Productiva Departamental

El Indicador de la Actividad Productiva Departamental es un indicador sintético que responde al requerimiento de información económica descentralizada del país en el corto plazo, brindando información del desarrollo de la actividad económica departamental de manera oportuna para la toma de decisiones públicas y privadas.

Para su elaboración se han adoptado los mismos principios, definiciones y estructura del Sistema de Cuentas Nacionales (SCN-2008) de las Naciones Unidas. Las cifras de este indicador han sido conciliadas con los cálculos trimestrales y los anuales departamentales del Sistema de Cuentas Nacionales de Perú, con base 2007, publicados a la fecha.

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.

#### Estimación del Indicador de la Actividad Productiva Departamental

La estimación del Indicador se realiza adoptando dos procedimientos metodológicos:

- Métodos directos de medición, cuando se dispone de información básica periódica, cobertura significativa y oportuna disponibilidad; lo que permite la aplicación de la misma metodología de cálculo desarrollada en el PBI departamental anual.

La valorización de la producción sectorial se obtiene de la aplicación de los precios del año Base a los volúmenes de producción de cada sector. Luego, se calcula el índice del sector y se obtienen las variaciones respectivas.

- Métodos indirectos de estimación, cuando no fue posible disponer de información trimestral a nivel departamental, las variables fueron estimadas a través de indicadores de evolución alternativos.

El Indicador de la Actividad Productiva Departamental, se obtiene mediante la agregación ponderada de los índices sectoriales departamentales, utilizando como factores de ponderación, la estructura porcentual anual del año base 2007 de las Cuentas Nacionales.

La información del indicador sintético calculado tiene carácter de preliminar, por lo que están sujetos continuamente a un proceso de actualización, revisión y ajuste. Puede variar en la medida que se disponga de mayor cobertura de información estadística. Por lo que debe considerarse como un indicador de tendencia o dirección de la economía a nivel departamental en el corto plazo.

El proceso de alineación de los datos se elabora a través del método denominado "Benchmarking", el cual se ajusta a las series trimestrales nacionales y a los datos anuales departamentales disponibles, tratando de mantener las variaciones trimestrales.

#### Cobertura

Departamental y zona geográfica. Asimismo, se presenta la Región Lima, Provincia de Lima y Prov. Const. del Callao.

#### Periodicidad

Trimestral.

#### Sectores considerados

- Agropecuaria
- Pesca
- Minería e Hidrocarburos
- Manufactura
- Electricidad, Gas y Agua
- Construcción
- Comercio
- Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería
- Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información
- Administración Pública y Defensa
- Otros Servicios

#### Fuentes de Información

El indicador se estimó con la información proporcionada por las Oficinas Sectoriales de Estadística y las empresas del sector público y privado. También se utilizó los resultados de la Encuesta Mensual de Servicios que ejecuta el INEI, y las Encuestas y Registros administrativos que disponen el Ministerio de Agricultura y Riego, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de la Producción, Ministerio de Economía y Finanzas, Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, Ministerio de Transporte y Comunicaciones, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, Corporación Peruana de Aeropuertos y Aviación Comercial, y la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, entre otras.

#### Indicador de la Actividad Productiva Departamental Estructura porcentual

Departamentos	Pond. (%) Año base 2007
Amazonas	0,6
Áncash	4,9
Apurímac	0,6
Arequipa	5,3
Ayacucho	0,9
Cajamarca	2,6
Cusco	3,4
Huancavelica	0,8
Huánuco	1,0
Ica	2,8
Junín	2,9
La Libertad	4,6
Lambayeque	2,2
Lima <sup>1/</sup>	42,6
Loreto	2,2
Madre de Dios	0,6
Moquegua	2,4
Pasco	1,7
Piura	4,0
Puno	1,8
San Martín	1,0
Tacna	1,6
Tumbes	0,5
Ucayali	1,0
Valor Agregado Bruto	91,7
Impuestos a la producción y DM	8,3
Producto Bruto Interno	100,0

DM: Derechos de importación

1/ Incluye el departamento de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.