

Nº 02 Febrero 2021
Diciembre 2020

El Instituto Nacional de Estadística e Informática informa que la producción nacional en el mes de diciembre 2020 registró un aumento de 0,51%, un resultado positivo tras nueve meses de tasas negativas desde el inicio de la pandemia en marzo pasado. Este comportamiento se debe a la evolución positiva de seis sectores: Construcción, Financiero y Seguros, Manufactura (especialmente por el significativo aumento de la industria procesadora de pescado en 278,8%), Pesca, Telecomunicaciones y Administración Pública y Defensa; sin embargo, otros sectores productivos mostraron acentuado comportamiento contractivo, como Alojamiento y Restaurantes, Transporte y Almacenamiento, Servicios prestados a las empresas y Minería e Hidrocarburos.

Según principales componentes de la demanda interna, creció la inversión en construcción en 23,07% y la importación de bienes de consumo no duradero 8,17%; asimismo la demanda externa de productos no tradicionales se incrementó en 4,22%.

Cabe señalar, que la actividad económica del país se vio afectada desde mediados de marzo 2020, en que se declaró el Estado de Emergencia Nacional mediante el Decreto Supremo N° 044-2020-PCM, que dispuso el aislamiento social obligatorio (cuarentena), por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19, aprobando una serie de restricciones diseñadas para proteger al país de su propagación. Posteriormente, en los meses de mayo, junio, julio y setiembre 2020 se aprobó mediante Decretos Supremos la reanudación de actividades económicas en forma gradual y progresiva, en cuatro fases, dentro del marco de este Estado de Emergencia.

La producción nacional en el año 2020 registró una variación anual de -11,12%, con menor aporte del sector comercio, minería e hidrocarburos, manufactura, alojamiento y restaurantes, transporte y almacenamiento y otros servicios. La tasa registrada es la más baja en tres décadas (-12,31%), explicada por la Emergencia Sanitaria que vive el país.

El índice desestacionalizado de la producción nacional de diciembre 2020 registró un incremento de 0,91%, respecto al mes inmediato anterior.

CUADRO Nº 01
Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Sector	Ponderación 1/	Variación Porcentual	
		2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Economía Total	100,00	0,51	-11,12
DI-Otros Impuestos a los Productos	8,29	1,55	-13,93
Total Industrias (Producción)	91,71	0,42	-10,88
Agropecuaria	5,97	-2,36	1,28
Pesca	0,74	108,54	2,08
Minería e Hidrocarburos	14,36	-3,71	-13,16
Manufactura	16,52	9,21	-13,36
Electricidad, Gas y Agua	1,72	-0,30	-6,14
Construcción	5,10	23,07	-13,87
Comercio	10,18	-1,63	-15,98
Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	4,97	-20,50	-26,81
Alojamiento y Restaurantes	2,86	-30,10	-50,45
Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	2,66	6,33	4,87
Financiero y Seguros	3,22	23,22	13,67
Servicios Prestados a Empresas	4,24	-9,98	-19,71
Administración Pública, Defensa y otros	4,29	4,39	4,15
Otros Servicios 2/	14,89	-7,33	-10,04

Nota: El cálculo correspondiente al mes de Diciembre de 2020 ha sido elaborado con información disponible al 12-02-2020.

1/ Corresponde a la estructura del PBI año base 2007

2/ Incluye Servicios Inmobiliarios y Servicios Personales.

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

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

Créditos

Dante Carhuavilca Bonett
Jefe del INEI

Aníbal Sánchez Aguilar
Subjefe de Estadística

José García Zanabria
Director Técnico de
Indicadores Económicos

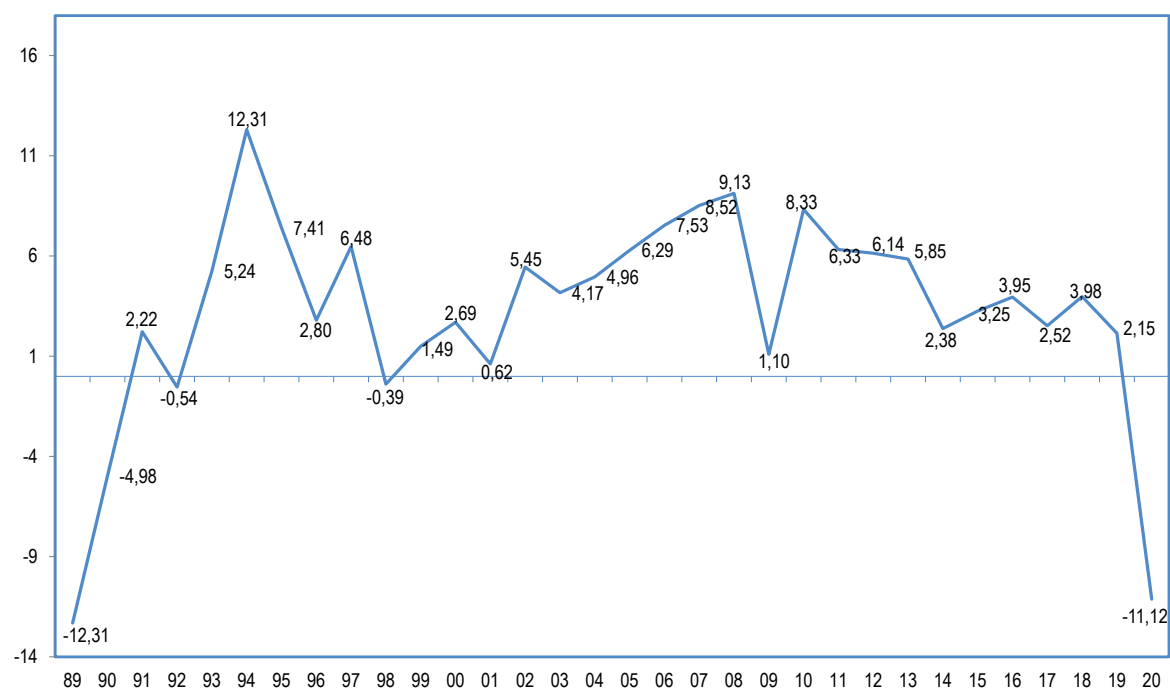
Lilia Montoya Sánchez
Directora Técnica Adjunta de
Indicadores Económicos

Marilú Cueto Maza
Directora Ejecutiva de
Indicadores de Producción

GRÁFICO Nº 01**Evolución de la Producción Nacional, 1989-2020**

Variación porcentual - Base Año 2007=100

Var %

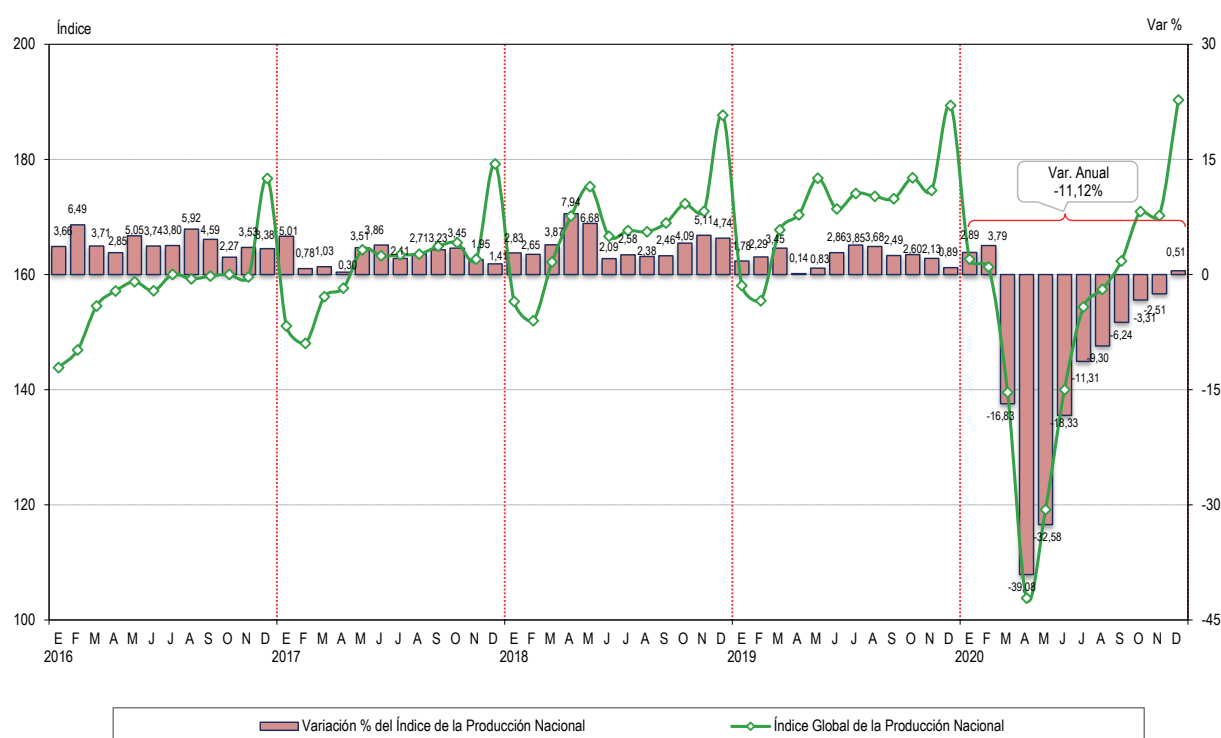


Nota: Cifras ajustadas a los niveles de Cuentas Nacionales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 01A**Evolución Mensual de la Producción Nacional: 2016-2020**

(Variación % respecto a similar periodo del año anterior)

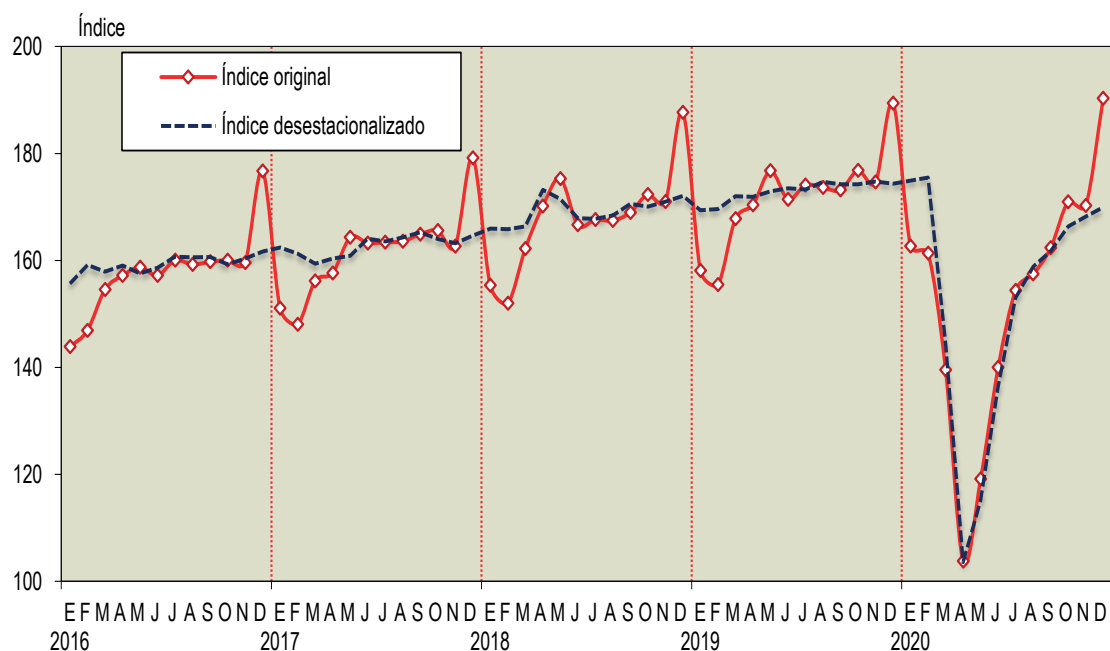


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 02

Evolución del Índice Original y Desestacionalizado de la Producción Nacional: 2016-2020

(Año Base 2007=100)

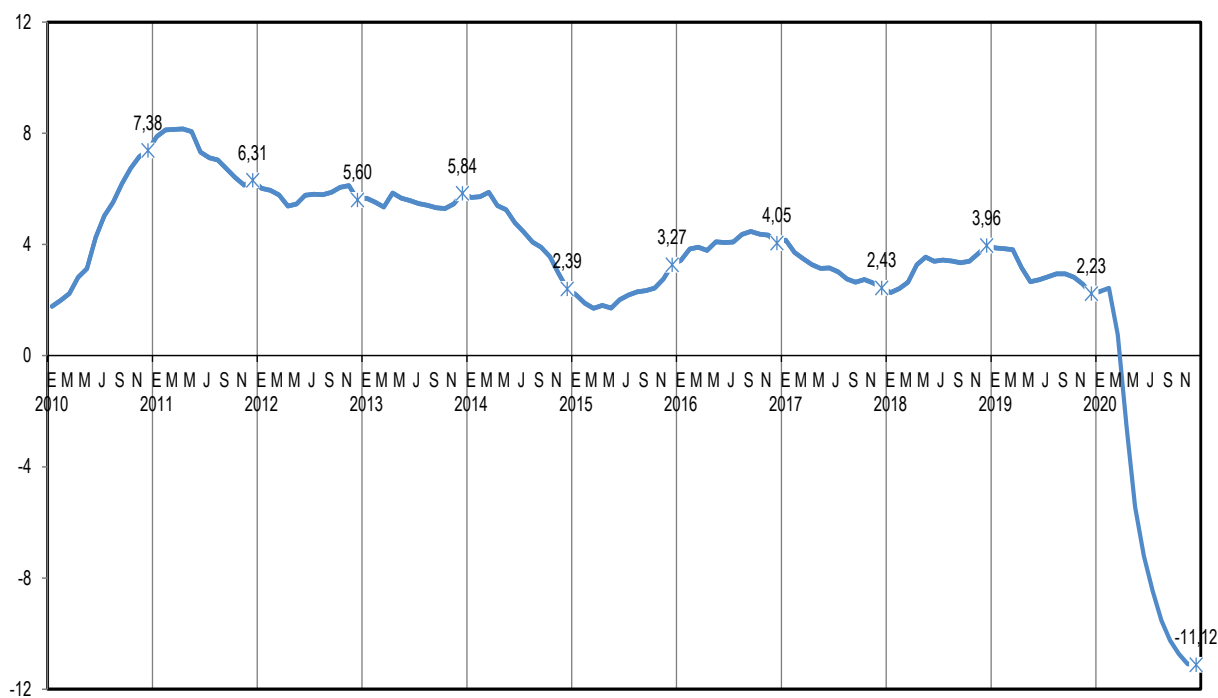


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 03

Indicador Mensual de la Producción Nacional, 2010-2020

(Variación porcentual anualizada - Año base 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

EVOLUCIÓN SECTORIAL

Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

- En diciembre 2020 el Índice de la Producción Agropecuaria registró una disminución de 2,36% con respecto a diciembre 2019, debido a menor producción agrícola y pecuaria.
- Los cultivos que vieron afectados sus niveles de producción fueron los cereales, frutos, hortalizas, tubérculos, granos secos, productos agroindustriales y de agroexportación.

Variación interanual del Índice de la Producción Agropecuaria

La variación registrada en diciembre 2020 de -2,36%, se debió a la menor actividad agrícola en -2,46%, que restó 1,41 puntos porcentuales al total del sector; y a la menor actividad pecuaria en -2,22% incidiendo con -0,95 puntos porcentuales en el total.

Los productos agrícolas que más incidieron a la baja fueron: arroz cáscara -12,64%, maíz amarillo duro -17,96%, mango -19,81%, café -84,86%, cebolla -21,00%, algodón rama -88,79%, ajo -28,30%, espárrago -6,92%, alcachofa -22,28%, sandía -52,19%, camote -37,30%, cacao -5,45%, yuca -4,96%, pallar grano seco -67,74% y palma aceitera -6,51%.

Sin embargo, aumentó la producción de uva 39,97%, papa 8,50%, caña de azúcar 12,44%, limón 36,27%, plátano 4,09%, páprika 11,01%, naranja 14,98%, orégano 36,63%, piña 5,92%, mandarina 11,32% y granadilla 23,53%.

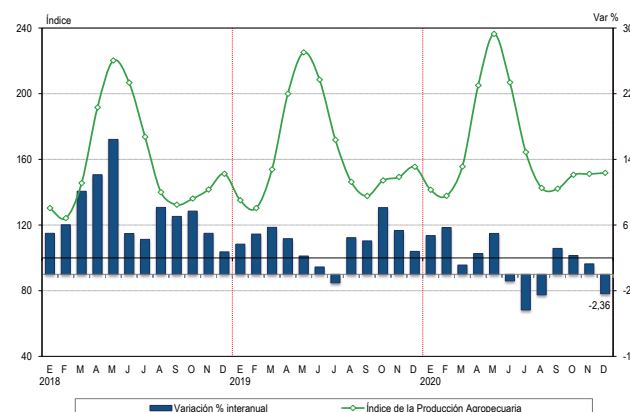
La actividad pecuaria presentó disminución debido a la baja registrada en: ave -4,19%, vacuno -2,56%, ovino -1,90% y caprino -4,68%. De otro lado, subió la producción de leche fresca 2,68%, huevos 1,61% y porcino 0,15%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de -0,39% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

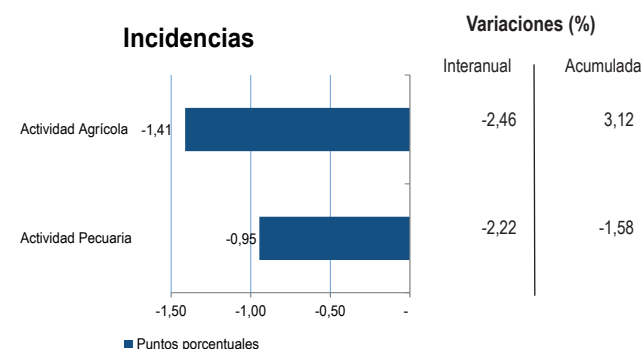
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

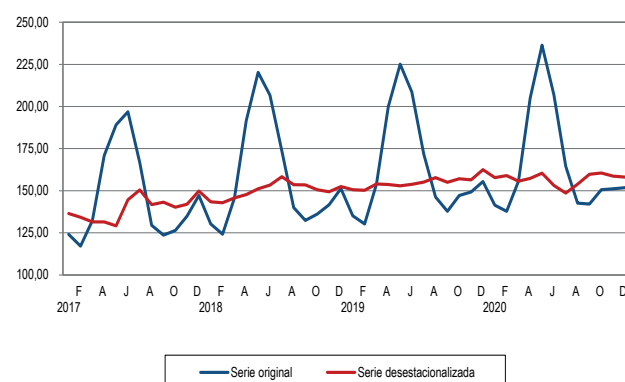
Índice de la Producción Agropecuaria, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



Índice de la Producción Agropecuaria Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



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

Índice de la Producción Pesquera Año base 2007

- El Índice de la Producción Pesquera en diciembre 2020 registró un aumento de 108,54% respecto a diciembre 2019, debido al significativo incremento de la extracción de especies de origen marítimo, principalmente para consumo humano indirecto.
- La pesca continental registró disminución por menor captura de especies para consumo en estado fresco.

Variación interanual del Índice de la Producción Pesquera

La variación registrada en diciembre 2020 de 108,54% se debió a la mayor pesca marítima en 123,89% que le sumó 111,42 puntos porcentuales al resultado sectorial; en tanto que la pesca continental disminuyó en -28,66% que le restó 2,88 puntos porcentuales.

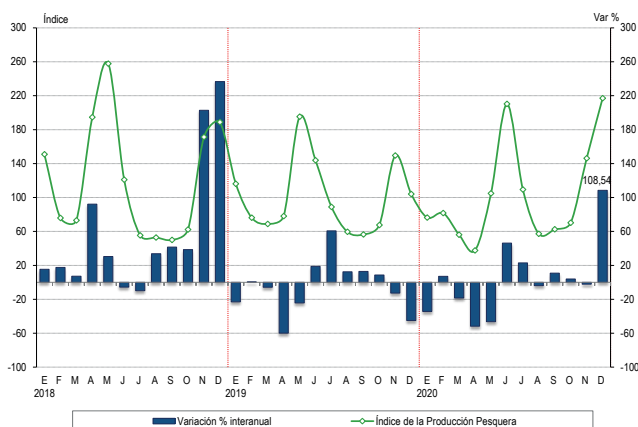
La pesca marítima se vio impulsada por el mayor desembarque de especies para consumo humano indirecto en 123,89%, debido a la mayor captura de anchoveta en 311,72%; y al incremento de la pesca para consumo humano directo, de congelado en 21,23% y de enlatado en 45,32%, mientras que en fresco y curado hubo bajas de -14,84% y -40,93%, respectivamente.

La pesca continental decreció en -28,66%, determinada por la menor captura de especies para consumo en estado fresco en -56,71%; de otro lado, la pesca para congelado subió 48,79% y para curado 270,61%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

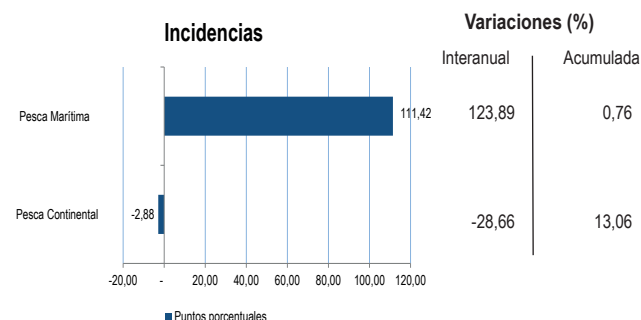
En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de -2,85% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Pesquera Año base 2007 Índice y variaciones interanuales Enero 2018-Diciembre 2020

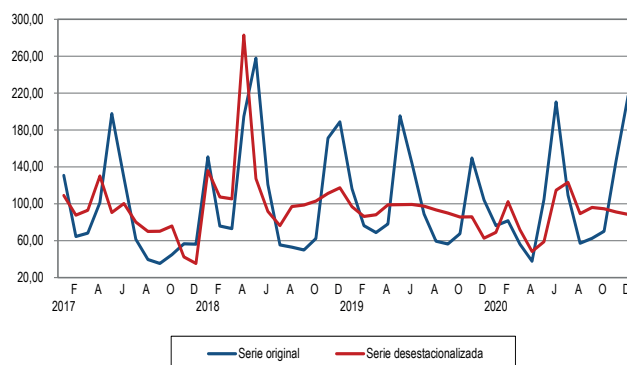


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción Pesquera, según actividad Año base 2007 Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas Diciembre 2020



Índice de la Producción Pesquera Año base 2007 Serie original y desestacionalizada Enero 2017-Diciembre 2020



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

Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

Año base 2007

- El Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos en diciembre 2020 registró una disminución de 3,71%, ante la menor actividad minera metálica en -2,49%, por la caída en la producción de oro, molibdeno, cobre, hierro, plata y plomo; y la baja del subsector de hidrocarburos en -10,90%, por el menor nivel de explotación de petróleo crudo.
- La actividad minera metálica desde junio de 2020 muestra una gradual recuperación del ritmo de sus operaciones productivas, registrando en el último trimestre del 2020 las menores tasas negativas mensuales del año, en el marco de implementación del plan de reactivación económica nacional.

Variación interanual del Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

La variación registrada en diciembre 2020 de -3,71% fue resultado de la menor producción minero metálica en -2,49%, que le restó 2,13 puntos porcentuales al resultado global y a la menor producción de hidrocarburos en -10,90%, que incidió negativamente con 1,57 puntos porcentuales en el total del sector.

La minería metálica disminuyó por menor nivel de producción de oro -15,05%, molibdeno -12,01%, cobre -1,31%, hierro -16,45%, plata -8,26% y plomo -10,02%; sin embargo, creció la producción de zinc 17,61% y estaño 39,19%.

La producción de hidrocarburos descendió en 10,90%, registrando con ello diez meses de bajas consecutivas, debido a la menor explotación de petróleo crudo en -47,05%; en tanto que, creció la producción de gas natural en 9,48% y la de líquidos de gas natural en 6,12%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

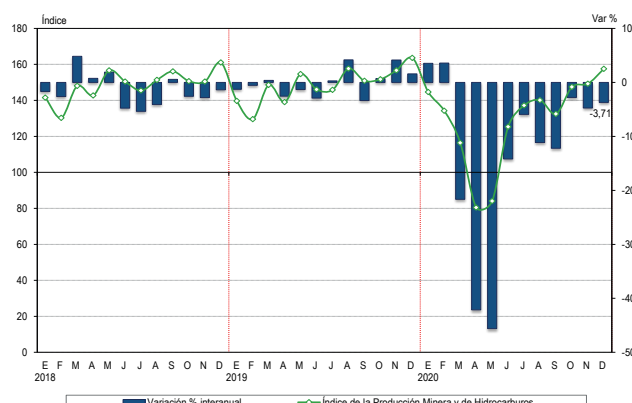
En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 0,18% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

Año base 2007

Índice y variaciones interanuales

Enero 2018-Diciembre 2020



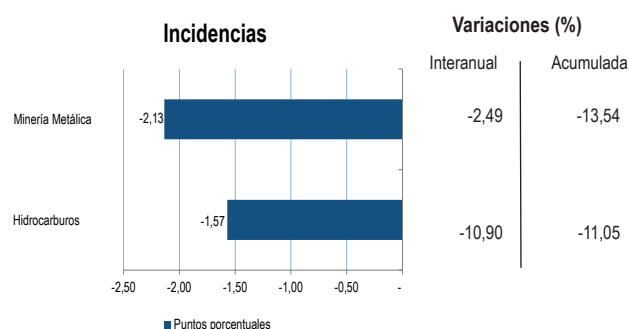
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos, según actividad

Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas

Diciembre 2020

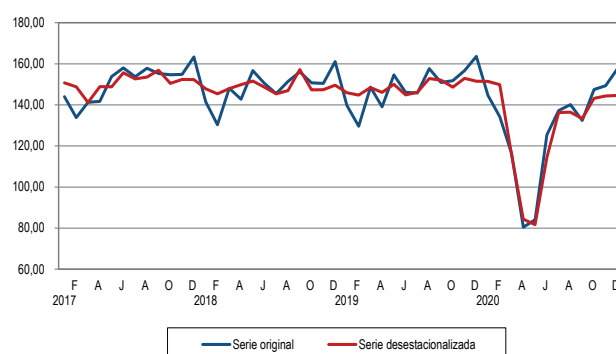


Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos

Año base 2007

Serie original y desestacionalizada

Enero 2017-Diciembre 2020



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de la Producción Manufacturera Año base 2007

- En diciembre 2020 el Índice de la Producción Manufacturera registró un aumento de 9,21% con respecto a diciembre 2019, determinado por la mayor actividad del subsector fabril primario (especialmente por el significativo aumento de la industria procesadora de pescado en 278,8%).
- El subsector fabril primario creció por mayores niveles alcanzados en dos de sus cinco ramas componentes: elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos y elaboración de azúcar.
- El subsector fabril no primario decreció por menor producción de la industria de bienes de consumo y de bienes de capital; en tanto que creció la industria de bienes intermedios.

Variación interanual del Índice de la Producción Manufacturera

La variación registrada en diciembre 2020 de 9,21% se debió a la mayor producción del subsector fabril primario en 43,23%, que sumó 10,95 puntos porcentuales al total; en tanto que el subsector fabril no primario varió en -2,33%, restándole 1,74 puntos porcentuales al resultado sectorial.

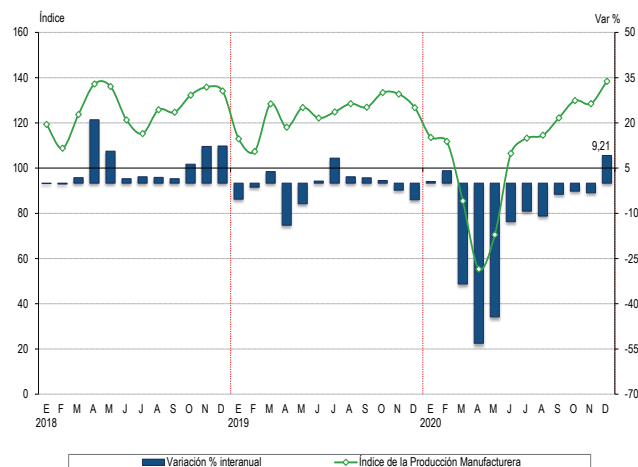
El subsector fabril primario presentó aumento en las ramas de producción de elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 278,79% y elaboración de azúcar en 15,10%. En cambio, hubo menor fabricación de productos de la refinación del petróleo en -18,43%, fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -4,52% y elaboración y conservación de carne en -3,50%.

El subsector fabril no primario decreció por menor producción de la industria de bienes de consumo en -3,26% y de bienes de capital en -28,63%; en tanto que creció la industria de bienes intermedios en 2,10%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

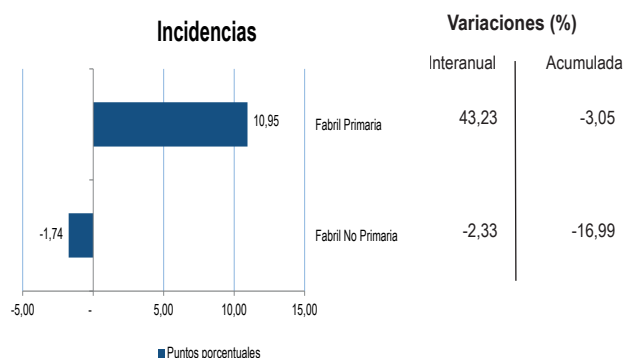
En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró una variación de -0,54% respecto al mes anterior.

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

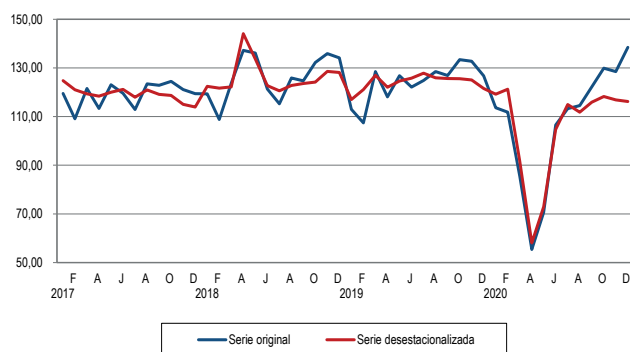


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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



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



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

- El Índice de la Producción de Electricidad, Gas y Agua en diciembre 2020 registró una disminución de 0,30%, respecto a diciembre 2019, por menor producción de sus tres componentes: producción de electricidad, producción de agua y distribución de gas.
- La producción de electricidad por tipo de fuente registró baja en energía de origen hidráulico; en cambio, creció la producción de energía térmica y de recursos renovables (eólica y solar).

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

El resultado de diciembre 2020 de -0,30% responde a la menor producción de electricidad en -0,26% que le restó 0,23 puntos porcentuales al total, a la menor producción de agua en -0,43% que le restó 0,05 puntos porcentuales al total y a la menor distribución de gas en -1,07% que le restó 0,02 puntos porcentuales al resultado sectorial.

La producción de electricidad se vio afectada por la menor generación de energía hidroeléctrica en -12,66%: en tanto que la energía térmica subió 29,00% y la energía renovable no convencional (eólica y solar) aumentó 5,89%.

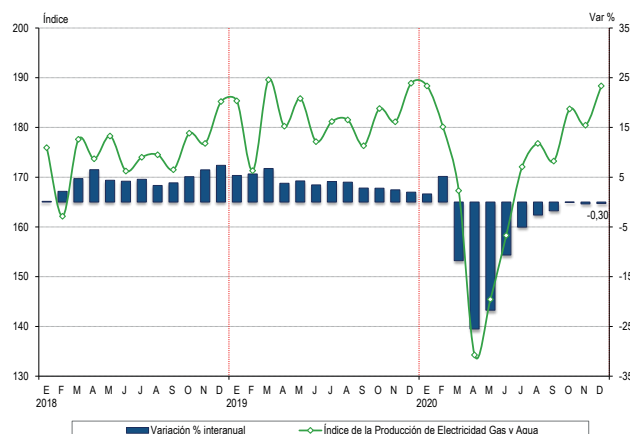
La producción de agua disminuyó en 0,43%, ante el menor nivel reportado de producción de agua potable de las empresas Sedapal -1,55% y Epsel -4,43%. Mientras que registraron aumento las empresas Sedapar 0,58%, Seda Chimbote 2,37%, Sedalib 5,62% y EPS Grau 8,69%.

La distribución de gas disminuyó en 1,07%, por menor distribución a las generadoras eléctricas (categoría GE) en -5,12% y de Gas Natural Vehicular (GNV) en -6,84%. Mientras que la distribución a las empresas del sector industrial (categoría E) aumentó en 26,65%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

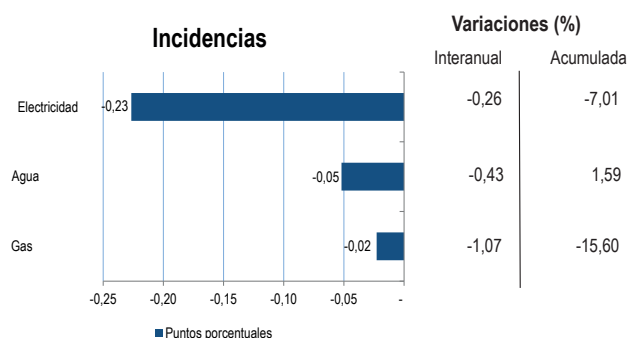
En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un incremento de 0,52% respecto al mes anterior

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

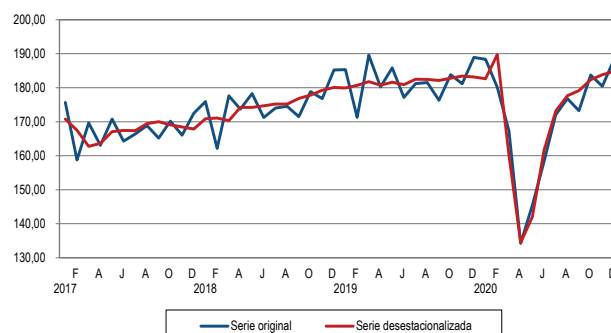


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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



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



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

Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

- En diciembre 2020 el Índice de la Producción del Sector Construcción registró un aumento de 23,07%, reflejado en el incremento del nivel de avance físico de obras públicas y en el mayor consumo interno de cemento.
- El avance físico de obras registró aumento debido a la mayor inversión del Gobierno Local, del Gobierno Nacional y del Gobierno Regional.
- El consumo interno de cemento registró un significativo aumento, teniendo resultados positivos por cinco meses consecutivos, que evidencia la recuperación del sector de la construcción y la respuesta favorable al plan de reactivación de las actividades económicas en medio del aún vigente Estado de Emergencia Sanitaria Nacional.

Variación interanual del Índice de la Producción de la Construcción

El resultado del sector construcción de 23,07% se vio reflejado en el avance físico de obras públicas que se incrementó en 25,52% aportando 11,62 puntos porcentuales al total; y al mayor consumo interno de cemento en 21,48% que contribuyó con 11,42 puntos porcentuales al total del sector.

El avance físico de obras registró un aumento de 25,52%, por la mayor ejecución del Gobierno Local en 45,78%, del Gobierno Nacional en 5,53% y del Gobierno Regional en 7,36%.

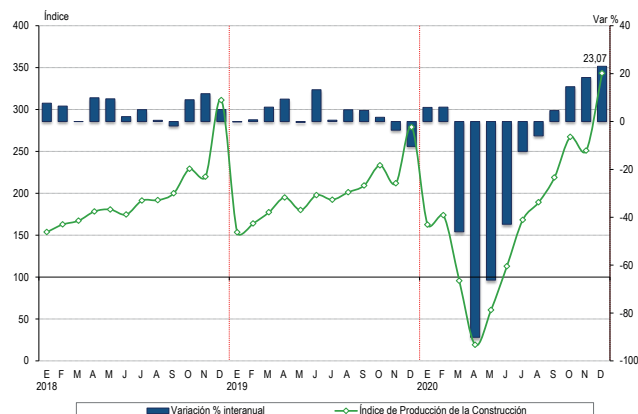
El consumo interno de cemento presentó variación positiva de 21,48%, incremento considerable que denota la reanudación de obras privadas y públicas, suspendidas desde la segunda quincena de marzo en que se declaró el Estado de Emergencia Sanitaria Nacional en el país.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario registró una variación de -0,90% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

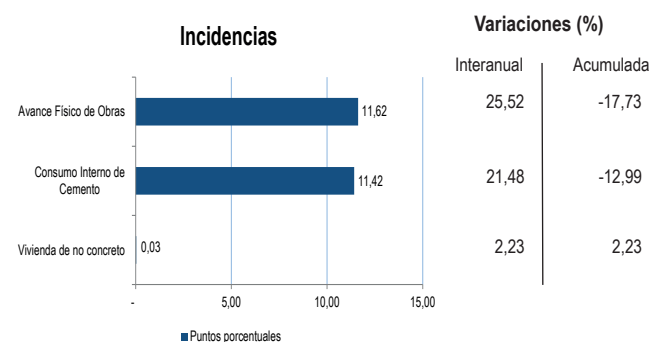
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

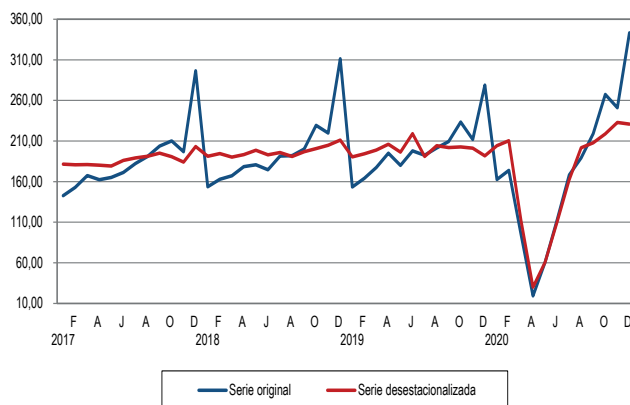
Índice de la Producción de la Construcción, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



Índice de la Producción de la Construcción Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



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

Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

- En diciembre 2020, el Índice de Producción del Sector Comercio registró una disminución de 1,63%, respecto al mismo mes del año anterior, por la menor actividad del comercio mayorista y minorista, a diferencia del comercio automotriz que registró aumento.
- La actividad comercial desde mayo 2020, registró tasas interanuales menos negativas, debido a una progresiva recuperación de las actividades económicas comprendidas en el plan de Reactivación Económica, dentro del marco de la declaratoria de emergencia sanitaria nacional.

Variación interanual del Índice de la Producción del Sector Comercio

El resultado del sector comercio de -1,63% se debió a la baja del comercio al por mayor en -2,08% que le restó 1,27 puntos porcentuales al resultado sectorial; al comercio al por menor en -1,82% que le restó 0,55 puntos porcentuales al total; en tanto que el comercio automotriz creció en 2,19% y le agregó 0,19 puntos porcentuales al total.

En el comercio mayorista disminuyó la venta de equipos electrónicos de telecomunicaciones y sus partes, la venta de combustibles líquidos y gaseosos y la venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos. Sin embargo, creció la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo, de enseres domésticos, de maquinaria y equipo y la venta de alimentos, bebidas y tabaco.

El comercio al por menor registró disminución de la venta de combustibles, venta de libros periódicos y papelería, prendas de vestir y calzado, tabaco y venta de grabaciones de música y videos. En cambio, creció la venta en supermercados, venta de artículos ferreteros, de juegos y juguetes, de computadoras, de productos farmacéuticos, de alimentos bebidas y tabaco, de electrodomésticos y muebles y la venta en tiendas por departamento.

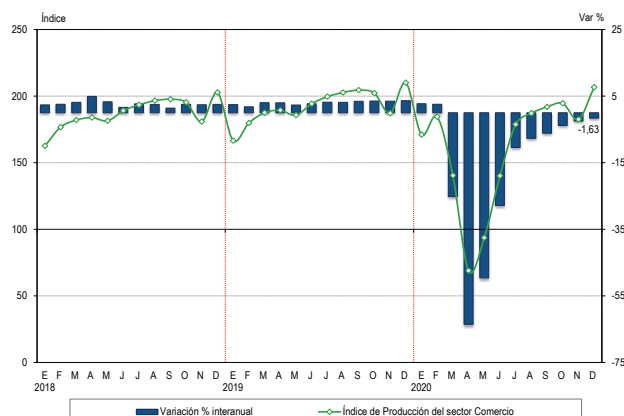
El comercio automotriz registró incremento en la venta de vehículos automotores y motocicletas, de sus partes piezas y accesorios y su mantenimiento y reparación.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 0,84% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

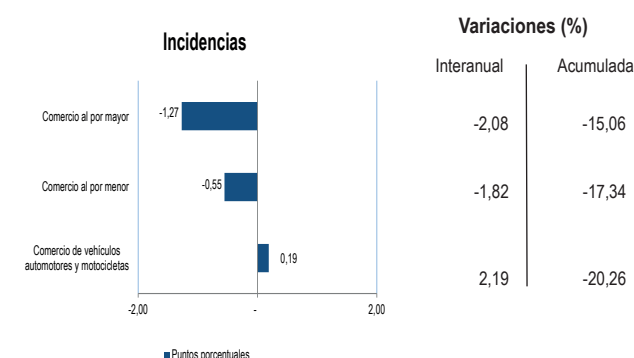
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

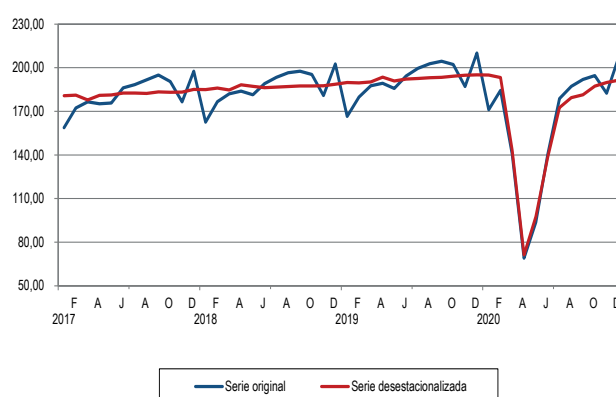
Índice de la Producción del Sector Comercio, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



Índice de la Producción del Sector Comercio Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



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

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

- En diciembre 2020, el Índice de Producción de Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería registró una disminución de 20,50%, debido a la menor actividad de transporte y de almacenamiento, correo y mensajería.
- El resultado del sector reflejó la tendencia decreciente del transporte terrestre, aéreo y acuático, actividades que se desarrollaron en un entorno de gradual reanudación de actividades económicas, apoyadas por normativas diseñadas para el mejor desempeño del sector, pero dentro del aún estado de Emergencia Sanitaria a nivel nacional.

Variación interanual del Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento

La variación registrada en diciembre 2020 de -20,50% fue resultado de la disminución del subsector transporte en -24,85% que le restó 18,25 puntos porcentuales al total; y de la baja del subsector almacenamiento correo y mensajería en -8,47% que le restó 2,25 puntos porcentuales al resultado sectorial.

El subsector transporte reportó menor actividad del transporte por vía terrestre y tubería en -11,21%, transporte por vía aérea en -65,59% y transporte por vía acuática en -20,97%.

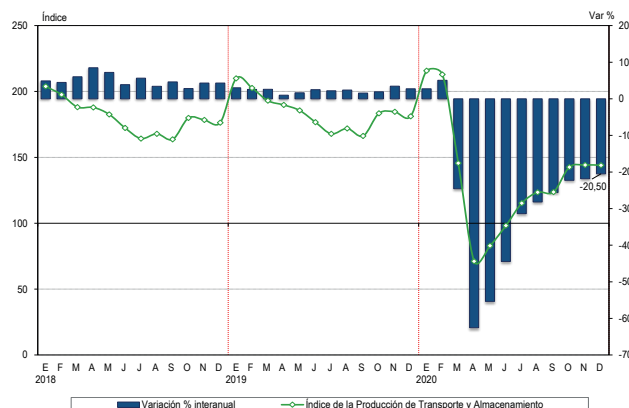
El subsector almacenamiento, correo y mensajería registró disminución de almacenamiento y actividades de apoyo al transporte en -7,91% y actividades postales y de mensajería en -14,12%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un aumento de 2,06% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento Año base 2007

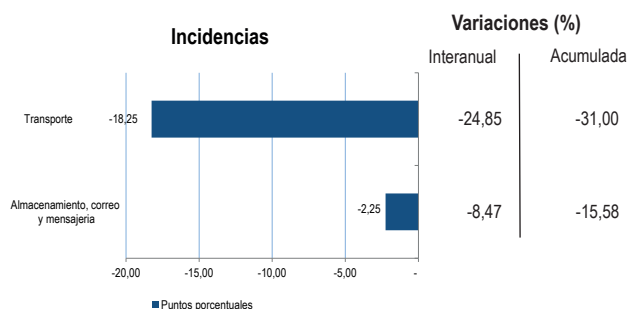
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

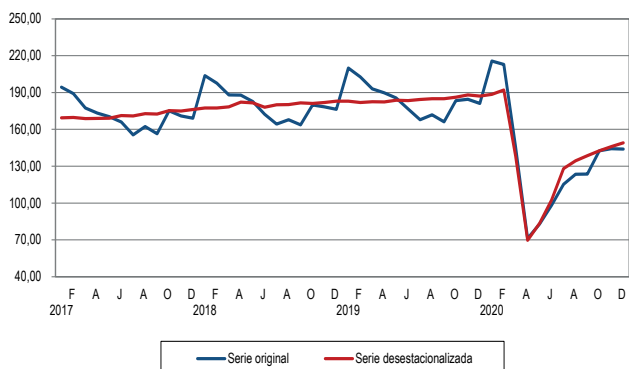
Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



Índice de la Producción de Transporte y Almacenamiento Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes Año base 2007

- El Índice de Producción de Alojamiento y Restaurantes en diciembre 2020 registró una disminución de 30,10% respecto a diciembre 2019, por la baja registrada del subsector restaurantes y del subsector alojamiento.
- El subsector restaurantes disminuyó en 25,85%, con reportes en baja de casi todos los rubros de expendio de comidas y bebidas. Los ingresos de estos negocios se vieron afectados por el cierre temporal debido a la situación de Emergencia Sanitaria, que aún no se logra superar, desde marzo 2020.

Variación interanual del Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes

La variación registrada por el sector de -30,10%, respondió a la baja del subsector restaurantes en -25,85%, restando 22,71 puntos porcentuales al total; y del subsector alojamiento en -60,79% que incidió negativamente con 7,39 puntos porcentuales al total.

El grupo de restaurantes decreció en 29,09% por menor desenvolvimiento de los negocios de pollerías, comidas rápidas, restaurantes, comida criolla, cevicherías, chifas, restaurantes turísticos, café restaurantes, carnes y parrillas y heladerías, debido a la poca afluencia de clientes, el cierre continuo de sucursales y el limitado aforo de comensales.

Servicio de bebidas reportó disminución de 43,90% por menor demanda en bar restaurantes, cafeterías y juguerías y el cierre de discotecas, bares y pubs.

Suministro de comidas por encargo (catering) descendió en 43,74% por menores contratos de servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos.

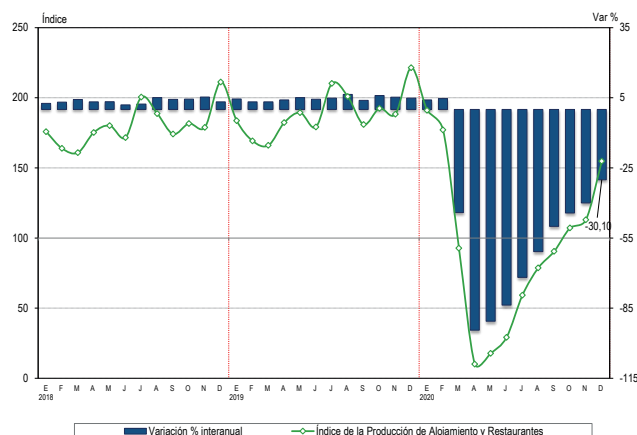
Otras actividades de servicio de comidas mostraron un incremento de 3,88%, por aumento de atenciones de las empresas concesionarias de alimentos; sin embargo, el suministro de comidas para contratistas disminuyó.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un incremento de 17,68% respecto al mes anterior.

Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes Año base 2007

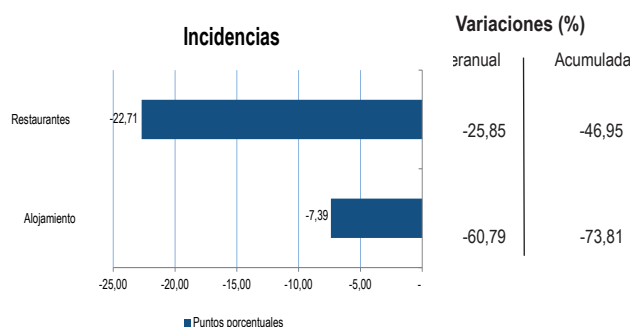
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

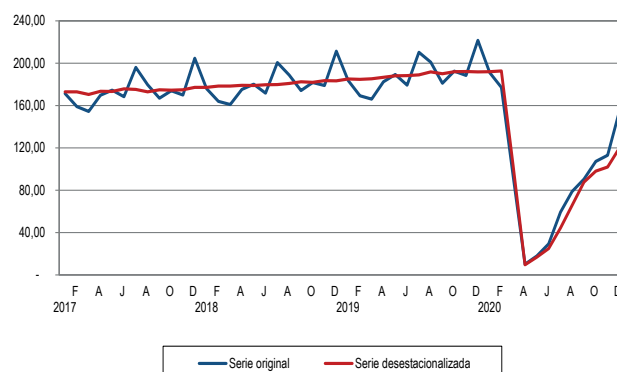
Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes, según actividad Año base 2007

Incidenias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



Índice de la Producción de Alojamiento y Restaurantes Año base 2007

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

- En diciembre 2020, el Índice de Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información registró un aumento de 6,33%, debido al incremento de las telecomunicaciones; sin embargo, hubo disminución de las actividades del subsector otros servicios de información.
- Las telecomunicaciones fueron impulsadas por el servicio de telefonía móvil, telefonía fija y el servicio de internet, servicios muy demandados y configurados dentro de una actividad económica esencial, en situación de Estado de Emergencia Sanitaria Nacional desde marzo 2020.

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

La variación registrada en diciembre 2020 de 6,33% fue resultado del aumento de las telecomunicaciones en 12,92% con una contribución de 10,43 puntos porcentuales al resultado sectorial; en tanto que el grupo de otros servicios de información disminuyó en -21,25% restando 4,10 puntos porcentuales al total.

Las telecomunicaciones presentaron avance en sus componentes: servicio de telefonía en 15,12% y el servicio de internet y televisión por suscripción en 10,78%. Mientras que el servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación varió en -10,16%.

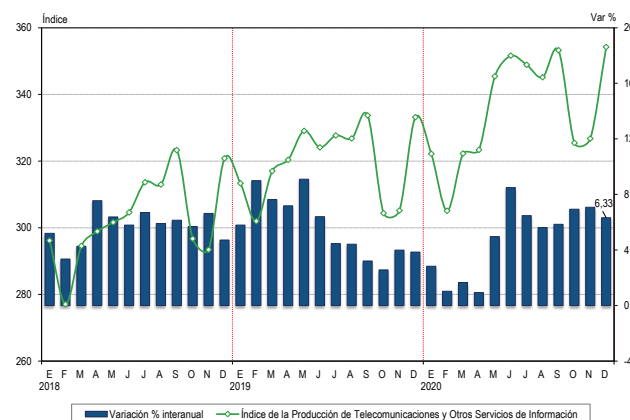
El grupo de otros servicios de información presentó reducción en tres de sus cuatro componentes, así, la actividad de edición varió en -47,20%, la actividad de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión en -52,78% y las actividades de programación y consultoría informática en -5,71%; en tanto que, la actividad de programación y transmisión de televisión y radio se incrementó en 0,26%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un aumento de 0,13% respecto al mes anterior.

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

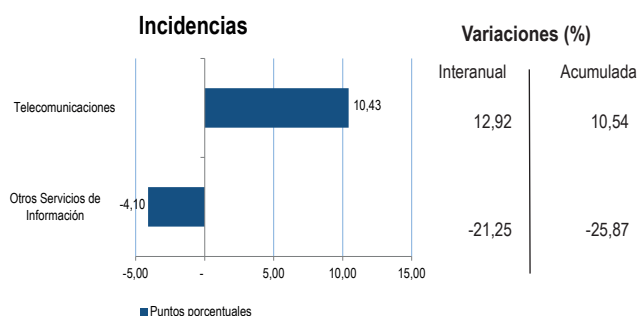
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

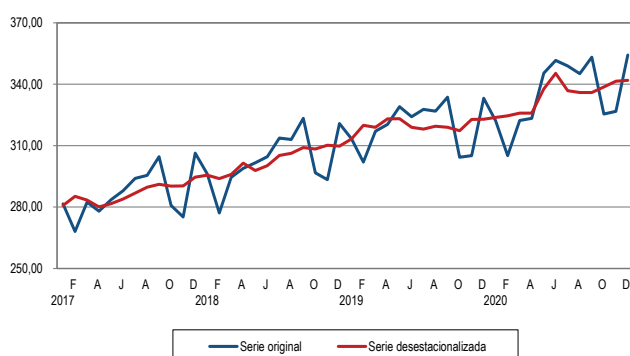
Índice de la Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información, según actividad Año base 2007

Incidenencias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



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

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

- En diciembre 2020 el Índice de la Producción del Sector Financiero y Seguros registró un aumento de 23,22% respecto a diciembre 2019, determinado por el incremento de los créditos corporativos y créditos hipotecarios para vivienda; sin embargo, los créditos de consumo disminuyeron. Los depósitos de la banca múltiple crecieron por la evolución positiva de dos de sus cuatro componentes: depósitos a la vista y depósitos de ahorro.

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

La variación registrada en diciembre 2020 de 23,22% se debió al incremento de los créditos en 11,75%, cuyo desagregado reporta crecimiento en los créditos corporativos dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas en 20,56% con un aporte de 12,99 puntos porcentuales y en los créditos hipotecarios para vivienda en 2,53% con un aporte de 0,44 puntos porcentuales; en cambio, los créditos de consumo disminuyeron en 8,52% restándole 1,67 puntos porcentuales al total de créditos.

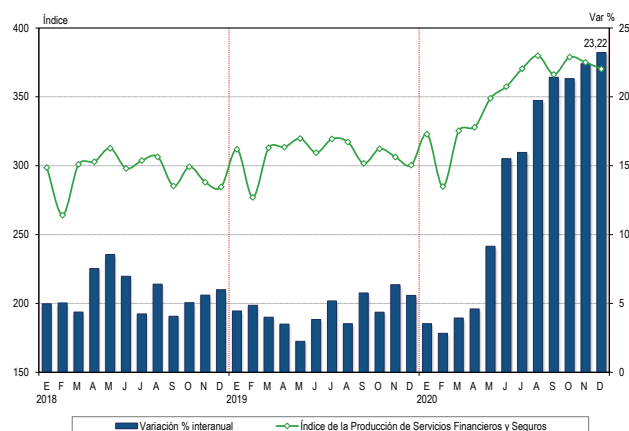
El total de depósitos de la banca múltiple creció en 22,97%, ante el dinamismo de sus componentes: depósitos a la vista en 42,30% por mayores aportes de personas jurídicas y depósitos de ahorro en 44,77% por mayores ahorros de las personas naturales. Por el contrario, disminuyeron los depósitos a plazos en -8,70% y los depósitos por compensación por tiempo de servicios en -3,79%.

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario mostró un incremento de 1,53% respecto al mes anterior.

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

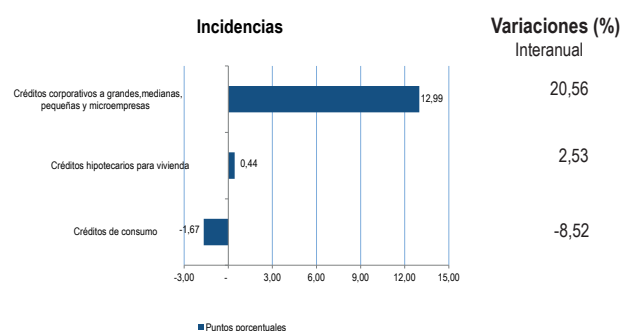
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

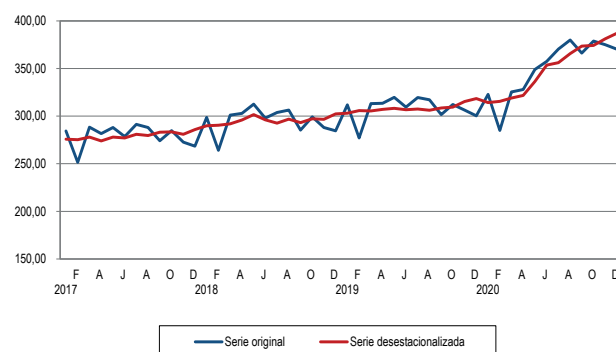
Índice de la Producción de Servicios Financieros y Seguros, según actividad Año base 2007

Incidenias y variaciones interanuales
Diciembre 2020



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

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

- En diciembre 2020, el Índice de Producción de Servicios Prestados a Empresas registró una disminución de 9,98%, determinada por el descenso de las actividades profesionales científicas y técnicas, de agencias de viajes y operadores turísticos, de servicios administrativos y de apoyo y de publicidad e investigación de mercados.
- Las actividades componentes del sector se vieron afectadas por menor avance de obras, reducida participación en proyectos de ingeniería, retraso en las valorizaciones, suspensión de contratos, menores asesorías de negocios y consultorías y aún lenta reactivación de las actividades económicas.

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

La variación registrada en diciembre 2020 de -9,98% fue resultado de la disminución de actividades profesionales científicas y técnicas en -6,82% que restó al total 3,74 puntos porcentuales, de actividades de agencias de viajes y operadores turísticos en -83,62% que restó 2,54 puntos porcentuales al sector, de servicios administrativos y de apoyo en -6,93% que restó 2,03 puntos porcentuales al total y de publicidad e investigación de mercados en -13,05% que restó 1,68 puntos porcentuales al total.

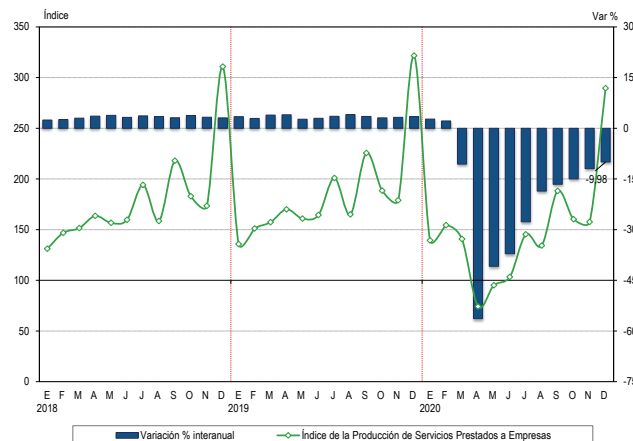
Las actividades que más incidieron a la baja fueron agencias de viajes y operadores turísticos, publicidad e investigación de mercados, arquitectura e ingeniería y ensayos y análisis técnicos, consultoría de gestión empresarial, seguridad e investigación, alquiler y arrendamiento operativo, actividades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

Variación mensual de la serie desestacionalizada

En diciembre 2020, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario presentó un aumento de 2,67% respecto al mes anterior.

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

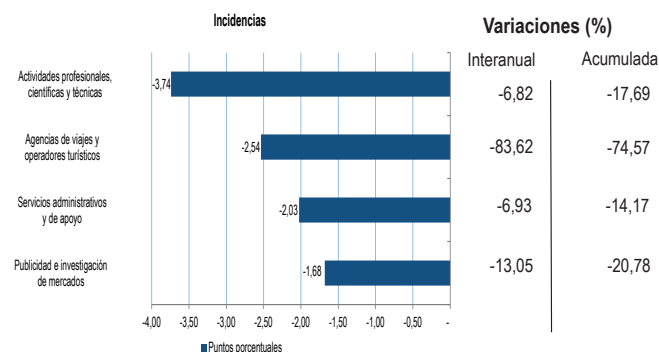
Índice y variaciones interanuales
Enero 2018-Diciembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

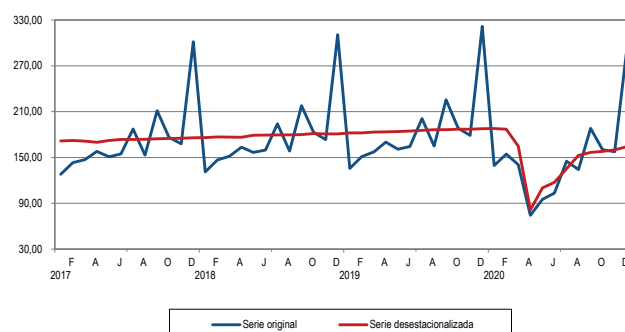
Índice de la Producción de Servicios Prestados a Empresas, según actividad Año base 2007

Incidencias, variaciones interanuales y acumuladas
Diciembre 2020



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

Serie original y desestacionalizada
Enero 2017-Diciembre 2020

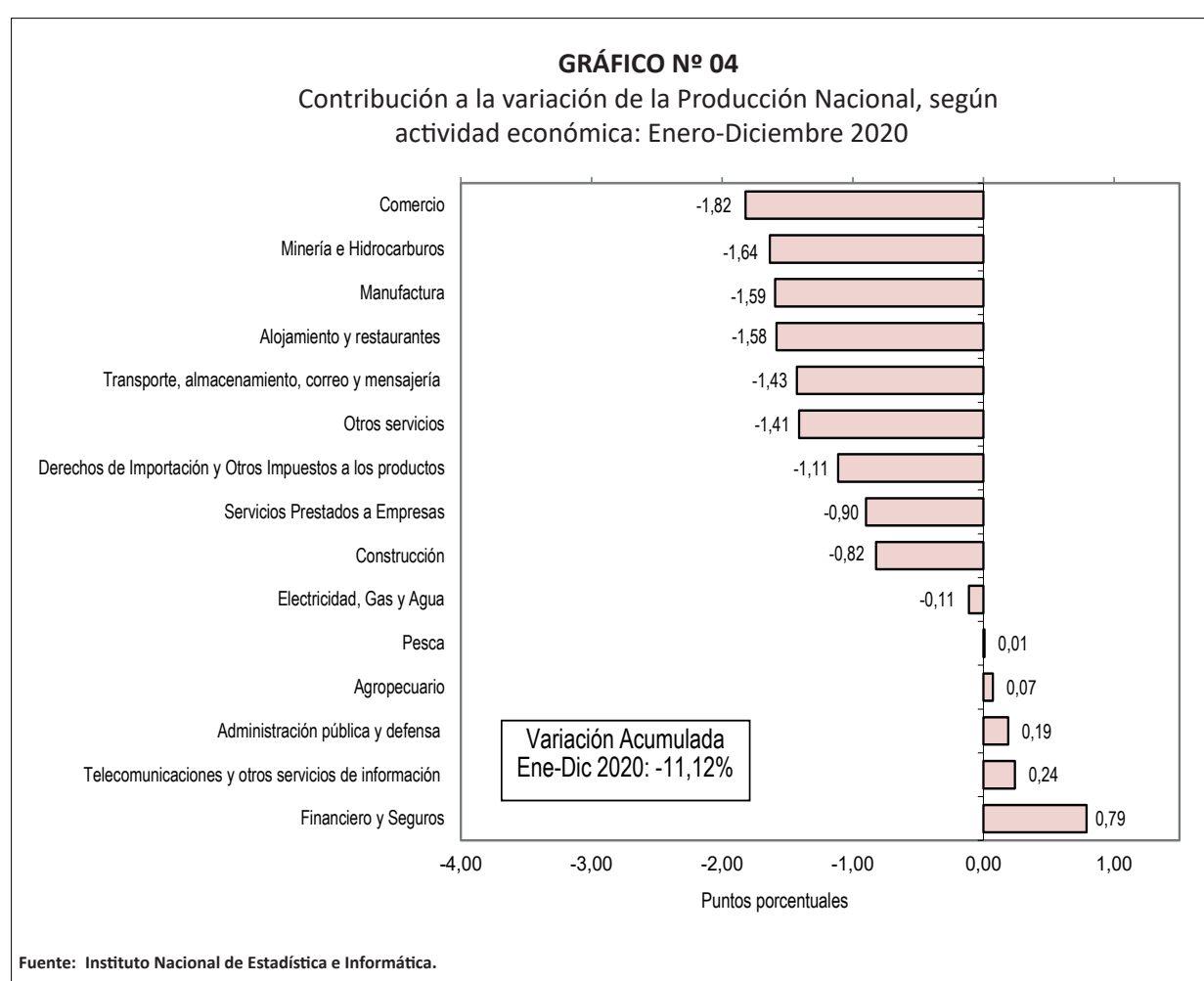


Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional: Enero-Diciembre 2020

La producción nacional en el año 2020 presentó una disminución de 11,12%, explicada por el aporte negativo del sector comercio con -1,82 puntos porcentuales, minería e hidrocarburos -1,64 puntos, manufactura -1,59 puntos, alojamiento y restaurantes -1,58 puntos, transporte y almacenamiento -1,43 puntos, otros servicios -1,41 puntos, servicios prestados a empresas -0,90 puntos, construcción -0,82 puntos, electricidad gas y agua -0,11 puntos e impuestos -1,11 puntos. De otro lado, hubo aporte positivo de financiero y seguros con 0,79 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,24 puntos, administración pública y defensa 0,19 puntos, agropecuario 0,07 puntos y pesca 0,01 puntos.



Producción Sectorial: año 2020

Sector Agropecuario

En el año 2020, el sector **agropecuario** registró un crecimiento de 1,28% y alcanzó una tasa de crecimiento promedio anual en los últimos cinco años (2016-2020) de 3,61%. Este comportamiento fue impulsado por el incremento de la producción agrícola, a diferencia de la producción pecuaria que registró disminución.

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

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Agropecuario	100,00	-2,36	1,28
Subsector Agrícola	63,41	-2,46	3,12
Subsector Pecuario	36,59	-2,22	-1,58

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La producción **agrícola** registró un crecimiento de 3,12%, parte de ella orientada principalmente al mercado externo (uva, palta, cacao, páprika, café, mango, espárrago y arándano) y al mercado interno (arroz cáscara, papa, plátano, yuca, mandarina, maracuyá, ajo, limón, papaya, zanahoria y oca).

La evolución del subsector agrícola se sustentó en las favorables condiciones climatológicas (temperaturas mínimas dentro de sus valores normales y alto contenido de humedad atmosférica a nivel nacional), que propiciaron el desarrollo de las plantaciones en sus etapas de fructificación y maduración, aunado a las mayores áreas cultivadas y mejores niveles de precios en chacra. En este contexto, se registró mayor producción de cultivos para el mercado externo como uva 14,98%, palta 15,54%, cacao 6,94%, páprika 20,27%, café 2,28%, mango 15,60%, espárrago 2,01% y arándano 21,96%; y productos para el mercado interno como arroz cáscara 7,35%, papa 1,11%, naranja 8,55%, plátano 2,36%, yuca 3,86%, mandarina 4,42%, maracuyá 33,63%, ajo 8,99%, limón 4,83%, papaya 11,88%, zanahoria 3,39% y oca 4,30%.

De otro lado, ciertos cultivos presentaron disminución de producción como algodón rama -65,91%, maíz amarillo duro -11,36%, alcachofa -37,64%, aceituna -8,77%, caña de azúcar -3,98%, camote -19,06%, cebolla -5,15% y zapallo -16,72%, entre otros. Los factores que afectaron la actividad agrícola, principalmente entre los meses de marzo a setiembre, fueron las condiciones climáticas desfavorables con caídas bruscas de temperatura del aire y las heladas meteorológicas en ciertas regiones del país.

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

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Arroz Cáscara	8,68	-12,64	7,35
Maíz Amarillo Duro	3,22	-17,96	-11,36
Mango	0,70	-19,81	15,60
Café	4,73	-84,86	2,28
Cebolla	1,48	-21,00	-5,15
Algodón Rama	2,40	-88,79	-65,91
Ajo	0,37	-28,30	8,99
Limón	0,51	36,27	4,83
Caña de Azúcar	2,11	12,44	-3,98
Papa	6,67	8,50	1,11
Uva	1,22	39,97	14,98

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

En el año 2020, la producción de **uva** registró un sustancial crecimiento de 14,98% y una tasa de crecimiento promedio anual (2016-2020) de 4,23%. La producción de uva alcanzó 736 mil toneladas es decir aumentó 96 mil toneladas más en comparación al año 2019, coadyuvada por condiciones térmicas normales, adecuado nivel de lluvias y mayor volumen de recurso hídrico, aspectos que favorecieron a la floración del cultivo en ciertas zonas del país. Los departamentos que presentaron resultados positivos fueron Ica con 20,26%, Piura 26,04%, Arequipa 10,32% y Moquegua 39,04% y que en su conjunto aportaron cerca del 80% de la producción nacional.

El volumen exportado de uva en el 2020 ascendió a 441 mil toneladas lo que significó un crecimiento anual de 17,2% respecto al año anterior, impulsado por las favorables cotizaciones internacionales y por los envíos a los países de mayor demanda como Estados Unidos de América (183 mil toneladas), cuya venta externa se incrementó en 29,4%, seguido de Holanda (66 mil toneladas), cuyo crecimiento fue de 15,1%, Hong Kong (41 mil toneladas) en 11,2%, seguido de México (20 mil toneladas), que creció 20,4% y Reino unido (20 mil toneladas), aumentó en 12,6%, entre los principales.

El cultivo de **palta** alcanzó una producción de 661 mil toneladas, superior en 89 mil toneladas a lo alcanzado en el año anterior, lo que se tradujo en un crecimiento de 15,54%. Los departamentos que alcanzaron niveles superiores de producción fueron La Libertad con 6,21%, Lima 12,07%, Lambayeque 45,73%, Ica 12,53%, Junín 0,70% y Ayacucho en 77,27%. En cuanto a participación en el total nacional, destacan La Libertad con el 33% de aporte, Lima con 14% y Lambayeque con 14%.

El nivel exportado de palta en el 2020 tuvo un incremento de 31,6%, y los volúmenes exportados alcanzaron 411 mil toneladas, es decir aumentaron 99 mil toneladas más respecto al año 2019. Los países de mayor demanda por envíos figuran Holanda (27,9%), Chile (109,6%), Reino Unido (32,6%), China (21,8%), Rusia (173,5%) y Japón (91,3%).

El año 2020 el **cacao** cerró con una producción de 152 mil toneladas, un crecimiento de 6,94% en comparación al año 2019, influenciado por lluvias moderadas en fase de floración y fructificación. Los departamentos que destacaron fueron San Martín que creció 10,87%, Junín 7,73%, Ucayali 27,44%, Huánuco 7,40% y Cajamarca 24,05%. En referencia a contribución al total nacional, San Martín y Junín son los departamentos de mayor aporte, con baja de Cusco y Ayacucho en comparación al año precedente.

El volumen exportado de cacao en el 2020 ascendió a 67 mil toneladas, entre los países de mayor envío se encuentra los mercados de Holanda (11 mil toneladas), Bélgica (10 mil toneladas), Estados Unidos de América (10 mil toneladas), Indonesia (9 mil toneladas) y Malasia (4 mil toneladas). En la actualidad, Perú es el segundo productor de cacao orgánico en el mundo y ha sido calificado por la Organización Internacional del Cacao (ICCO), como un país en donde se produce y se exporta cacao fino y de aroma.

La producción de **páprika** en el año 2020 aumentó 20,27%, es decir alcanzó 42 mil toneladas mayor en 7 mil toneladas comparado con el año 2019, sustentado por mayor nivel de superficie cosechada (26,38%), registrándose este comportamiento en los principales centros productores como Lima 7,15%, Arequipa 34,46%, Piura 155,24% y Áncash 721,32%, que en conjunto aportaron el 93% a la producción nacional.

El **café pergamino** alcanzó una producción de 372 mil toneladas, es decir se incrementó en 2,28%, por mayor área de superficie cosechada y favorables condiciones climáticas (lluvias con niveles normales a superior), fructificando el cultivo y el llenado del grano y en consecuencia mayores rendimientos. Entre los principales departamentos productores se encuentran San Martín 18,74%, Amazonas 0,07%, Pasco 14,88%, Huánuco 1,90% y Piura en 5,41%.

El volumen exportado de café verde ascendió a 216 mil toneladas, siendo los países de mayor demanda los Estados Unidos de América (54 mil toneladas), Alemania (47 mil toneladas), Bélgica (19 mil toneladas), Colombia (18 mil toneladas), Suecia (11 mil toneladas) y Francia (11 mil toneladas), que en conjunto demandaron cerca del 74% del total de volumen exportado.

El Perú es uno de los principales productores de café en el mundo, su aroma y sabor son muy demandados y hace que el 74% de la producción de café de origen peruano se dirija a los mercados internacionales. El Perú produce café de la variedad arábica, que es la mejor del mundo. Además, es el principal productor de café orgánico.

La producción de **mango** alcanzó una cifra anual de 495 mil toneladas, ascendiendo en 15,60%, por adecuadas condiciones térmicas (temperatura normal) que favorecieron el rejuvenecimiento y fertilización del cultivo. Destacó como principal departamento productor Piura con un incremento de 14,70%; seguido de Lambayeque 29,13%, Áncash 56,18% e Ica 6,42%; en cambio hubo menores reportes en Cajamarca, Lima, La Libertad y Junín.

La producción de **espárrago** registró 364 mil toneladas, mostrando un crecimiento de 2,01% comparado con el año anterior en el que se llegó a 357 mil toneladas. Los departamentos que aumentaron su producción fueron Ica 1,98%, La Libertad 2,69% y Lambayeque 43,40%, que en conjunto aportaron más del 90% de la producción nacional. Sin embargo, la producción en Lima y Áncash se contrajo en 0,17% y 7,23%, respectivamente.

El volumen de producción de **arándano** del año 2020 fue de 180 mil toneladas, aumentando en 21,96%, debido a mayores áreas dedicadas a su producción. Destacó La Libertad como principal departamento productor y registró un crecimiento de 8,80%; le siguieron Lambayeque con 46,22%, Lima 17,89% y Áncash 133,28%, que en conjunto aportaron el 95% de la producción nacional.

El nivel exportado de arándano en el año 2020 ascendió a 164 mil toneladas, incrementándose en 30,8% respecto al año 2019; se registró mayores envíos a Estados Unidos de América (22,86%), Holanda (56,91%), Reino Unido (10,12%), China (2,40%) y Hong Kong (116,98%), que en conjunto representan el 97% del total del valor exportado.

Es importante mencionar que el Perú, por segundo año consecutivo es considerado uno de los principales países exportadores de arándanos del mundo, y es el nuevo boom agroexportador del país por el alto nivel de producción y ventas a nivel mundial, convirtiéndose en el producto de agro exportación más importante del país.

Otros cultivos cerraron el año en descenso, como el **algodón rama** que registró 19 mil toneladas, inferior en 65,91%, en comparación al año anterior en que se produjeron 56 mil toneladas, influenciada por las bajas temperaturas que desfavorecieron el desarrollo del cultivo y el menor nivel de recurso hídrico, que no permitieron un buen rendimiento. Reportaron bajas Ica con -65,38%, Áncash -19,14%, Piura -77,89%, Lambayeque -76,14%, Lima -56,69% y Arequipa -66,73%.

El **maíz amarillo duro** registró un volumen anual de 1 126 mil toneladas, inferior en 11,36% a lo alcanzado en el año 2019. Los departamentos que mostraron las disminuciones más importantes fueron Áncash -20,49%, Ica -29,36%, Lima -9,34%, La Libertad -3,82%, por menores niveles de área sembrada y desfavorables condiciones climatológicas (temperaturas inferiores a lo normal), con el consecuente atraso de las etapas de maduración y cosecha.

El volumen de **caña de azúcar** en el año 2020 llegó a 10 469 mil toneladas, menor en 3,98% a la producción del año anterior, debido a los bajos rendimientos e influenciado por las desfavorables condiciones climáticas (temperaturas superiores a lo normal). Este comportamiento se observó en los principales departamentos productores como La Libertad -3,08%, Lambayeque -14,90% y Lima en -9,62%.

La producción de **alcachofa** fue de 82 mil toneladas, lo cual se traduce en un decrecimiento de 37,64% en comparación al año 2019 (132 mil toneladas), influenciado por altas temperaturas y menores niveles de superficie sembrada. Presentaron bajos niveles producción, Ica con -39,58%, Arequipa -54,88%, Cusco -39,52%, Junín -8,03% y Lima en -28,48%.

La superficie sembrada de los principales cultivos, según campaña agrícola agosto-diciembre 2020, ascendió a 1 353 mil hectáreas, inferior en 3,19% respecto a similar periodo de la campaña anterior; estos resultados son producto de la menor siembra de cereales que decreció en -6,13% (trigo, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, arroz cáscara y cebada grano), raíces y tubérculos disminuyó en 0,62% (yuca, camote y oca), y los cultivos estimulantes de especias y aromáticos decrecieron en 3,21% (páprika); así también, se contrajo la siembras de las legumbres en 1,02% (frijol grano seco y pallar grano seco). Sin embargo, crecieron las siembras de las hortalizas en 7,45% (ají, piquillo, tomate, zapallo, zanahoria, ajo y cebolla).

Según región, disminuyeron las zonas geográficas del Norte en -8,46%, Centro -2,45%, Sur -0,65% y Oriente en -3,87%.

En la zona **Norte** disminuyeron en 8,46%, principalmente en Amazonas (-9,47%), La Libertad (-24,12%), Lambayeque (-19,62%) y Piura (-12,88%); en la zona **Centro** las siembras se redujeron en -2,45% por menores áreas sembradas en Huancavelica (-7,75%), Huánuco (-34,6%), Junín (-1,15%), Lima (-13,10%), y similar resultado se observó en el **Sur**, donde la reducción fue -0,65%, por menores siembras en Apurímac (-1,48%), Ayacucho (-3,39%) y Puno (-1,28%). En la zona **Oriente** decrecieron en 3,87%, en San Martín (-12,21%) y Ucayali en (-6,20%).

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

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Ave	15,44	-4,19	-1,95
Vacuno	6,10	-2,56	-4,59
Ovino	1,80	-1,90	-4,21
Caprino	0,27	-4,68	-2,65

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

En el año 2020, el subsector **pecuario** registró una disminución de 1,58%, como resultado de la menor producción de ave (-1,95%), vacuno (-4,59%), ovino (-4,21%) y porcino (-2,01%).

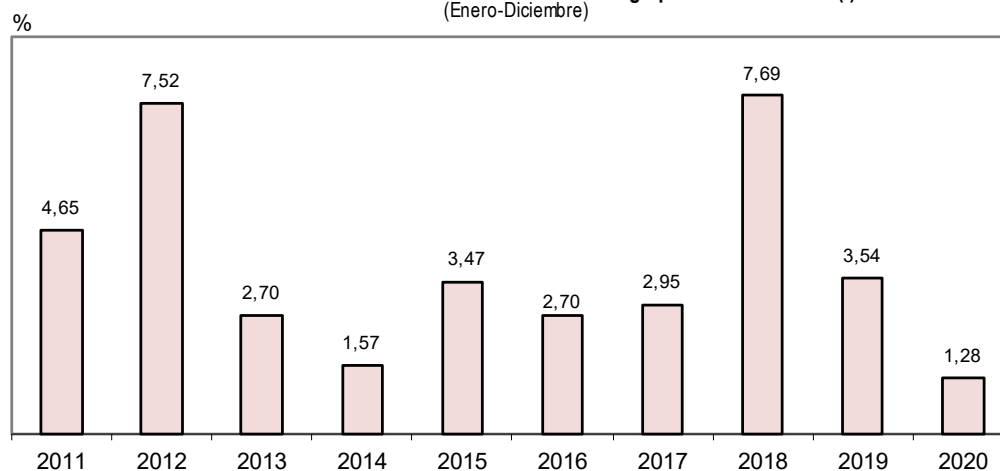
La producción de **ave** alcanzó un nivel de 2 108 mil toneladas, evidenciando un decrecimiento de 1,95%, por menores colocaciones de pollos en -2,15% y de pavo en engorde en -2,16%. Cabe destacar que, los departamentos con menor aporte fueron: Lima que varió -1,87%, La Libertad -2,32%, Arequipa -3,24% y San Martín en -2,28%.

La producción de **vacuno** se contrajo en 4,59% con respecto al año 2019, por menores niveles mostrados en Cajamarca con -4,91%, Puno -16,42% y Lima -5,68%, aunado a menores rendimientos promedio del ganado.

La producción de **ovino** registró una caída de 4,21%, configurándose como menores aportantes a los departamentos de Puno con una baja de -1,39%, Junín -13,05%, Arequipa -3,97% y Huánuco -3,29%.

El volumen de producción de **porcino** se redujo en 2,01%, por el menor nivel obtenido en los principales centros productores como Lima con -1,85%, Ica -1,85%, Huánuco -8,72%, Cajamarca -8,96% y Junín -2,87%, sustentado en los menores rendimientos producidos del ganado.

Gráfico N° 5
Variación acumulada de la Producción del Sector Agropecuario: 2011-2020 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Sector Pesca

El sector **pesca** en el año 2020 registró un crecimiento de 2,08%, debido al mayor desembarque de especies de origen marítimo y de origen continental.

La pesca **marítima** creció en 0,76% por la mayor captura de especies destinadas al **consumo humano indirecto** o de uso industrial (preparación de harina y aceite de pescado) en 27,57%, principalmente por el volumen alcanzado de extracción de anchoveta durante el año 2020 que fue de 4 314 558 TM, frente a la captura del 2019 de 3 381 437 TM, que se tradujo en un incremento de 27,60%.

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

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Pesca	100,00	108,54	2,08
Marítima	95,46	123,89	0,76
Continental	4,54	-28,66	13,06

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Cuadro N° 6
Pesca de origen marítimo para consumo industrial: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Industrial	62,20	311,70	27,57
Anchoveta	62,19	311,72	27,60
Otras especies	0,01	-100,00	-100,00

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

De otro lado, la pesca para **consumo humano directo** disminuyó 16,08%, principalmente por la menor extracción para consumo en estado fresco en -19,52%, con menor disponibilidad de langostino, machete, merluza, liza, corvina, pejerrey, tollo, lorna, cabrilla, lenguado, anchoveta, atún, calamar, ayanque y pota; asimismo, disminuyó el desembarque para la elaboración de congelado en -12,85% como pota, langostino, atún, anchoveta, merluza, anguila, liza y calamar; también decreció la pesca para la preparación de curado en -52,53%, por menor captura de anchoveta, liza, caballa, cabrilla y jurel. Sin embargo, se registró mayor extracción para elaboración de enlatado en 7,02% por incremento de captura de bonito, machete y caballa.

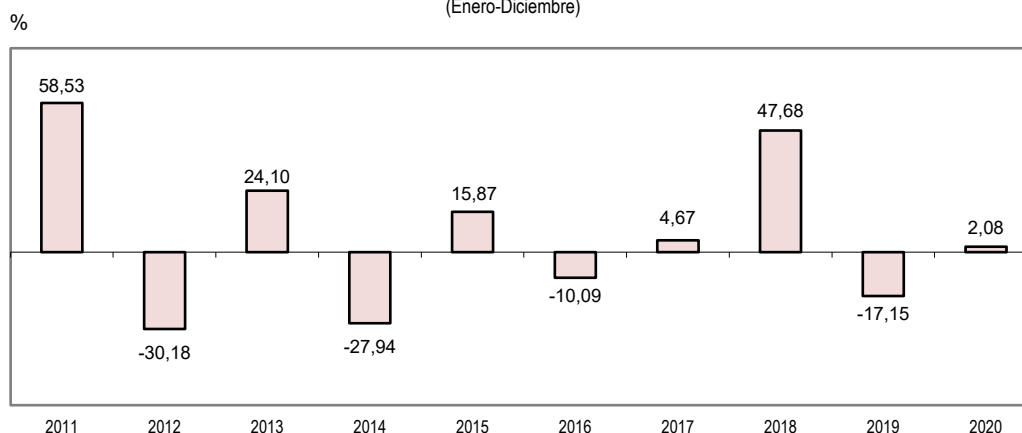
Cuadro N° 7
Pesca de origen marítimo para consumo humano directo: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Humano Directo	33,26	3,87	-16,08
Congelado	14,76	21,23	-12,85
Enlatado	2,34	45,32	7,02
Fresco	15,07	-14,84	-19,52
Curado	1,09	-40,93	-52,53

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La pesca de **origen continental** aumentó en 13,06%, por la mayor captura de recursos para la preparación de congelado en 69,36%, debido a la mayor disponibilidad de trucha; también creció la captura para curado en 304,43%.

Gráfico N° 6
Variación acumulada de la Producción del Sector Pesca: 2011-2020 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Sector Minería e Hidrocarburos

El sector **minería e hidrocarburos** en el año 2020 disminuyó en 13,16%, la tasa más baja registrada desde el año 1988 (14,99%), en un contexto complejo generado por la pandemia del Covid-19, manteniendo un comportamiento decreciente por tercer año consecutivo, como consecuencia de la contracción productiva tanto de la actividad minera metálica en -13,54%, por el menor nivel de producción de cobre, oro, plata, zinc, plomo y hierro; así como del subsector de hidrocarburos que descendió en 11,05%, determinado por el menor nivel de explotación de petróleo crudo, gas natural y líquidos de gas natural.

Cuadro N° 8

Sector Minería e Hidrocarburos: Diciembre 2020

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Minería e Hidrocarburos	100,00	-3,71	-13,16
Minería Metálica	84,64	-2,49	-13,54
Hidrocarburos	15,36	-10,90	-11,05

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

Cuadro N° 9

Subsector Minería: Diciembre 2020

(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Cobre	30,16	-1,31	-12,70
Oro	20,60	-15,05	-32,01
Zinc	15,39	17,61	-5,34
Plata	7,34	-8,26	-22,53
Molibdeno	5,43	-12,01	5,73
Plomo	3,13	-10,02	-21,87
Hierro	1,78	-16,45	-12,11
Estaño	0,81	39,19	4,00

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

La producción **minera metálica** en el 2020 registró un retroceso de 13,54%, debido a la disminución en los niveles de producción de cobre en -12,70%, oro -32,01%, plata -22,53%, zinc -5,34%, plomo -21,87% y de hierro en -12,11%, con un aporte negativo total de 11,87 puntos porcentuales al resultado del sector; atenuada por el incremento en la producción de molibdeno (5,73%) y de estaño (4,00%) que significó una contribución de 0,39 puntos porcentuales al desempeño global.

El desenvolvimiento de la actividad minera durante el año 2020 ha estado marcado por la crisis generada por la pandemia del Covid-19 y sus efectos negativos, situación que se ha visto agravada por la conflictos sociales e inestabilidad política por la que ha atravesado el país durante los últimos meses del año. Pese a la recuperación que se ha logrado en el segundo semestre del año, la suspensión temporal de operaciones mineras por la cuarentena obligatoria decretada desde la segunda quincena del mes de marzo de 2020, la producción minera metálica registró una contracción anual de 13,54%.

Como consecuencia de las medidas drásticas adoptadas por el Gobierno para frenar la propagación del COVID-19, con la declaratoria del Estado de Emergencia Nacional y aislamiento social obligatorio desde el 16 de marzo de 2020, por un periodo inicial de 15 días calendario el que fue extendido sucesivamente en el transcurso del año, la mayoría de empresas paralizaron parcial o totalmente sus operaciones mineras, reduciendo al mínimo su capacidad operativa con una fuerza laboral mínima, priorizando las actividades críticas de cuidado y mantenimiento que permita restablecer los niveles de operación normal una vez que concluya el periodo de cuarentena; lo cual generó un fuerte impacto negativo en la producción durante los meses de marzo (-22,87%), abril (-47,09%) y mayo (-49,69%).

En el marco de la aprobación e implementación, a inicios del mes de mayo de 2020, del plan de reactivación de las actividades económicas a nivel nacional en 4 fases, el subsector minero reinició todas sus actividades en forma gradual y progresiva durante las 3 primeras fases de reactivación, comprendida entre el 02 de mayo y 30 de junio de 2020, con nuevos y estrictos protocolos de seguridad sanitaria para proteger a sus trabajadores, contratistas y comunidades locales a fin de evitar la propagación del COVID-19 y asegurar la continuidad de las operaciones. Una vez que se levantó las restricciones, la mayoría de las empresas mineras afectadas revisaron a la baja sus metas iniciales de producción para 2020, como es el caso MMG Limited (Las Bambas), Hochschild Mining plc (Inmaculada y Pallancata) y Newmont (Yanacocha), entre otras.

La actividad minera metálica a partir de junio de 2020 aumentó el ritmo de sus operaciones productivas en forma progresiva, registrando algunos productos niveles previos a la pandemia del COVID-19 en algunos meses del año. En el primer semestre de 2020, la producción minera registró una contracción de 20,11% con respecto a similar periodo de 2019; sin embargo, tras el reinicio de las actividades, el nivel de producción minera presentó una recuperación continua, alcanzando en el segundo semestre del año una variación de -6,73%.

No obstante, algunas unidades mineras han operado por debajo de la capacidad plena de producción, debido entre otros factores, a la menor disponibilidad de la fuerza laboral ante contagios y/o por restricciones de traslado o inmovilizaciones, limitaciones en la provisión adecuada de insumos y servicios para la producción, priorización de operaciones productivas de menor costo, en el entorno de las restricciones impuestas en el estado de emergencia, a los que se sumaron la agudización y reactivación de los conflictos sociales de carácter socio ambiental y laboral, además de las demandas y tensiones sociales de la población y trabajadores derivadas de la situación de pandemia que afectó las operaciones y proyectos mineros.

Según el Reporte de la Defensoría del Pueblo, de 184 conflictos sociales en diciembre de 2019 pasó a 197 en diciembre de 2020, con mayor incidencia de los conflictos de tipo socio ambiental 129 (69,2%) de los cuales están vinculados a las actividades de minería 83 conflictos (8 nuevos casos durante el año), de este total se encontraban 67 en estado activo.

En un contexto de propagación mundial de COVID-19 y sus consecuencias negativas en el crecimiento de la economía y el comercio mundial, los precios de los metales básicos, mantuvieron la tendencia decreciente iniciada en años anteriores, con excepción del cobre (2,72%) que se recuperó tras la caída en el 2019; el zinc (-11,11%) y estaño (-8,16%) disminuyeron por segundo año sucesivo y el precio del plomo (-8,63%) mantuvo la tendencia decreciente iniciada en el 2018. En tanto que, el precio de los metales preciosos mostró una evolución ascendente, el oro aumentó en 27,10%, permaneciendo en alza

desde el 2016 y alcanzó un nivel máximo histórico, y el precio de la plata (26,61%) creció por segundo año consecutivo y registró el mayor valor desde el año 2012.

En este contexto, la exportación nominal de productos mineros alcanzó los US\$ 26 554,9 millones, monto que representa una contracción de 8,55% con respecto al valor obtenido en el 2019, registrando una trayectoria decreciente por dos años continuos, debido a los menores envíos de cobre -8,28%, oro -7,45%, zinc -18,46%, molibdeno -28,56%, plomo -6,48% y de estaño -4,28%, atenuada por la mayor exportación de hierro 15,0% y plata refinada 23,39%; destacando por su participación el cobre (47,98%), oro (29,56%) y zinc (6,46%), al concentrar el 84,0% de total de envíos.

Por otro lado, la inversión minera experimentó un fuerte retroceso ante el impacto generado por la pandemia del COVID-19, luego del crecimiento sostenido en los tres años previos, al registrar en 2020 los US\$ 4 333,7 millones, inferior en 29,62% al monto invertido en el año 2019, siendo relevante la inversión ejecutada por las compañías Anglo American Quellaveco (30,32%), Marcobre (11,48%), Compañía Minera Antamina (7,35%), Minera Chinalco Perú (7,09%), Southern Perú Copper Corporation (5,54%) y Minera Las Bambas (8,75%) con una participación conjunta de 66,52% en la inversión total. Los seis rubros componentes presentaron caídas, en especial la inversión en desarrollo y preparación (-66,84%) con menor monto ejecutado por las empresas Minera Yanacocha y Mar Cobre; seguido por la inversión en infraestructura (-34,82%) ante el menor monto invertido por Anglo American Quellaveco y Southern Perú Copper; equipamiento minero (-28,19%) por menor inversión de Anglo American Quellaveco y de Minera Las Bambas; y las inversiones en exploración (-37,52%) han descendido por tercer año consecutivo.

La producción de **cobre** decreció en 12,70%, luego del alza observada en el 2019, ante el menor volumen registrado en Cerro Verde, Las Bambas, Antamina, Hudbay Perú, Sociedad Minera El Brocal, Nexa Resources Perú, Antapaccay y de Gold Fields La Cima; sin embargo, reportaron incrementos en su producción anual las compañías Minera Chinalco Perú y Southern Perú Copper Corporation. Southern Perú Copper Corporation se consolidó como el primer productor de cobre en el país con una participación de 19,07%, seguida por Antamina con 19,00%, Cerro Verde 16,80%, Minera Las Bambas 15,00%, Chinalco Perú 9,72%, Minera Antapaccay 9,09% y Hudbay Perú con 3,51%, las siete empresas concentraron más del 92% de la producción total.

La producción de **oro** registró una contracción de 32,01%, manteniendo un desempeño negativo por cuarto año sucesivo, ante la caída en el nivel reportado por Minera Yanacocha, Anabi, Barrick Misquichilca, Minera Ares, Minera Coimolache, Buenaventura, Consorcio Minero Horizonte, Gold Fields La Cima, Poderosa, La Arena y por los Mineros Artesanales; en tanto que, se registró incrementos en Summa Gold Corporation, Apumayo, Minera Antapaccay y Yungos. En el año 2020, Yanacocha con una participación de 12,12%, Minera Poderosa con 9,43%, Aurífera Retamas 5,58%, Shahuindo 5,13% y Minera Ares con 5,06% se constituyeron en los principales productores de oro, secundados por Consorcio Minero Horizonte 4,92%, Gold Fields La Cima 4,23%, Minera Coimolache 3,82% y La Arena con 3,71%.

La producción de **plata** se redujo en 22,53%, resultado con el cual se extiende a tres años de contracción continua, por el menor volumen registrado en Minera Ares, Buenaventura, Minera Raura, Minera Argentum, Pan American Silver Huarón, Austria Duvaz, Antamina y en Volcan; compensadas en forma parcial por alzas en la producción de las compañías Los Quenuales, Minera Lincuna y Southern Perú Copper Corporation. Antamina con un aporte de 15,28% se consolidó como el primer productor de plata, seguida por Buenaventura con 9,90%, Minera Ares 7,58%, Minera Chinalco Perú 6,57%, Southern Perú Copper Corporation 6,39% y Volcan con 6,09%.

La producción de **zinc** decreció en 5,34%, manteniendo un comportamiento decreciente por segundo año consecutivo, determinado por el menor volumen reportado en Volcan, Minera Raura, Nexa Resources Perú, Minera Chungar, Nexa Resources El Porvenir, Buenaventura, Minera Argentum, San Ignacio de Morococha y Santa Luisa; no obstante, se registró alzas significativas en Antamina, Los Quenuales y en Minera Shouxin Perú. Antamina mantuvo su condición de primer productor con una participación de 36,95%, seguido por Nexa Resources Perú 7,54%, Volcan 7,52%, Minera Los Quenuales 5,91% y Sociedad Minera El Brocal con 4,49%, las 5 empresas producen más del 62% del metal en el país.

De igual forma, la producción de **plomo** descendió en 21,87% tras el alza registrada en el año 2019, por el menor volumen reportado en Buenaventura, Minera Raura, Nexa Resources El Porvenir, Nexa

Resources Atacocha, Minera Argentum, Volcan y Pan American Silver Huarón; mientras que, se registró aumentos en Los Quenuales, Antamina y en Minera Lincuna. Las compañías de mayor participación en la producción anual son Sociedad Minera El Brocal con 11,39%, Minera Chungar 8,41%, Volcan 7,31%, Sociedad Minera Corona 6,37%, Buenaventura 5,71%, Nexa Resources Atacocha 5,62% y Minera Los Quenuales con 5,61%.

La producción de **hierro** registró una contracción de 12,11%, luego de permanecer en ascenso en los seis años anteriores, ante los niveles inferiores obtenidos por Shoungang Hierro Perú y Minera Shouxin Perú, la primera compañía con una participación del 97,11% y la segunda con el 2,89%.

Por otro lado, la producción de **molibdeno** (5,73%) mantuvo un desempeño positivo por segundo año consecutivo y alcanzó un nivel record histórico, por el elevado volumen registrado en Southern Perú Copper Corporation, Minera Las Bambas y en Minera Chinalco. Southern Perú Copper Corporation con una contribución de 44,26% se consolidó como el primer productor de molibdeno en el país, entre las seis empresas que producen el metal, seguida por Cerro Verde con 27,48%, Antamina 11,13%, Minera Las Bambas 9,84%, Hudbay Perú 3,74% y Minera Chinalco Perú con 3,55%. única productora del metal en el país. De igual forma, la producción de **estaño** (4,0%) por parte de Minsur, única productora del metal en el país, mantuvo la trayectoria ascendente iniciada en el año 2018.

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

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Petróleo Crudo	9,96	-47,05	-24,91
Líquidos de Gas Natural	4,20	6,12	-1,80
Gas Natural	1,21	9,48	-10,42

Fuente: PERUPETRO S.A.

El subsector de **hidrocarburos** en el año 2020 registró una contracción de 11,05%, tras la expansión observada en el año anterior, como consecuencia de la menor actividad de explotación de petróleo crudo en -24,91%, gas natural -10,42% y de líquidos de gas natural -1,80%, con una incidencia negativa total de 1,68 puntos porcentuales en el resultado del sector.

Como consecuencia de la declaratoria de Estado de Emergencia Nacional a partir del 16 de marzo de 2020, debido a la propagación del COVID-19 a nivel mundial, determinó la paralización de gran parte de la actividad económica en el país, provocando una drástica reducción de la demanda de combustibles en el mundo y en el país, originando sobre stock de crudo y sus derivados, y con ello el retroceso del precio internacional del petróleo. Situación que se ha visto agravada por la suspensión temporal recurrente de las operaciones del Oleoducto Norperuano y la incidencia de conflictos de carácter socio ambiental, lo que generó una contracción acentuada en la producción de hidrocarburos con la paralización total de actividades productivas en los lotes 192 de Frontera Energy del Perú desde el 27-02-2020, lote Z-1 de Pacific off Shore Perú desde 09-02-2020, lote 67 de Perenco desde 01-04-2020, lote 8 de Pluspetrol Norte desde 18-04-2020 y en el lote 95 de Petrotal Perú desde el 05-05-2020 hasta el 14-07-2020 y del 10-08-2020 al 29-09-2020.

Las actividades de transporte de hidrocarburos por el Oleoducto Norperuano se suspendieron en forma temporal desde el 30 de abril al 31 de julio de 2020 como medida preventiva frente al COVID-19, con el reinicio del transporte de crudo el 01 de agosto de 2020 bajo estrictos protocolos de seguridad; sin embargo, el reinicio de operaciones se vio interrumpida debido a la toma de la Estación 5 del Oleoducto el 2 de agosto de 2020 por las comunidades nativas. Después de trece días de paralización, el 15 de agosto fue liberada de manera pacífica. Desde el 28 de setiembre de 2020 nuevamente se paralizaron las operaciones del oleoducto hasta el 02 de enero de 2021, debido a la toma de las Estaciones 5 y Morona por pobladores indígenas, afectando a la industria petrolera en la Selva norte del país.

Cabe precisar que, las operaciones en el lote 57 se suspendieron desde el 9 hasta el 20 de junio, atribuido a una parada temporal de la planta de licuefacción de Perú LNG a inicios de junio debido a problemas climáticos que afectaron las descargas para exportación.

En el contexto de un fuerte retroceso de la demanda mundial de hidrocarburos provocada por la pandemia del coronavirus, la falta de capacidad de almacenamiento de stocks de petróleo existentes a nivel global y las tensiones comerciales entre Arabia Saudita y Rusia, la cotización del petróleo crudo en el mercado internacional ha registrado un continuo deterioro desde enero de 2020 registrando una drástica caída en abril 2020 y a partir de mayo el precio del crudo se recuperó, tras el acuerdo entre la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP), Rusia y México para reducir la producción de crudo desde mayo hasta fines de julio de 2020 con el objetivo de estabilizar el precio del crudo. La cotización promedio del petróleo WTI de 57,72 US\$/barril en enero pasó a 16,84 US\$/barril en abril, el valor mínimo observado desde marzo de 1999, y a partir del mes de mayo mostró una tendencia al alza, debido a las expectativas de recuperación de la demanda por los avances en la vacuna contra el COVID-19, el cumplimiento de recortes de la OPEP, entre otros factores, registrando un retroceso de 30,94% en el 2020 tras la caída de 12,19% en el 2019, con el cual se agudizó la situación del sector hidrocarburos.

En este contexto, el valor de exportación de petróleo y gas natural en el año 2020 disminuyó en 54,54%, manteniendo una evolución decreciente por dos años consecutivos; la inversión en hidrocarburos registró una contracción acentuada luego del ascenso en los tres años precedentes, al registrar entre enero y noviembre de 2020 un monto de US\$ 231,4 millones, cifra inferior en 57,25% en comparación a similar periodo de 2019, con caídas en el monto invertido en explotación (65,91%) y alza en el monto destinado a exploración (49,45%). De igual forma, se registró menor perforación de pozos de desarrollo, que pasó de 187 en 2019 a 38 pozos en 2020 y en el caso de la perforación de pozos exploratorios de 3 en 2019 pasó a 1 pozo en 2020.

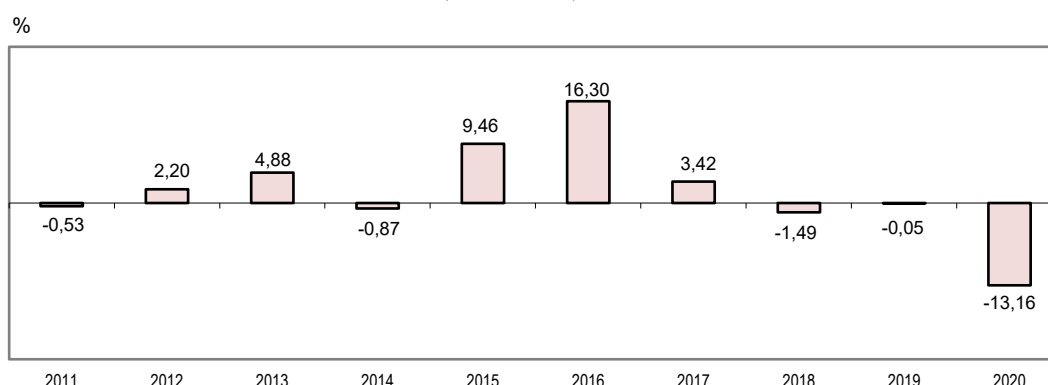
Al inicio de la emergencia nacional de los 39 contratos vigentes (26 en la fase de explotación y 13 en la fase de exploración) 9 se encontraban con obligaciones suspendidas por situación de fuerza mayor y al término del mes de noviembre de 2020, 20 contratos se hallaban con obligaciones suspendidas por situación de fuerza mayor debido, principalmente, al COVID-19, de los cuales 12 contratos en la fase de explotación y 8 en la fase de exploración.

La producción de **petróleo crudo** en el 2020 registró una contracción de 24,91%, tras mantener una evolución ascendente en los tres años previos, como consecuencia del menor volumen extracción debido a la paralización total de operaciones, desde determinados meses, en Frontera Energy del Perú, Pluspetrol Norte, Pacific off Shore Perú, Perenco, además de las caídas reportadas en CNPC Perú, CEPSA, Savia Perú, Olympic, Graña y Monteo Petrolera, Sapet y en Unipetro. Situación atenuada por los niveles ascendentes en Petrotal Perú y en Petrolera Monterrico; no obstante, que la primera compañía también tuvo interrupciones de sus actividades productivas en ciertos meses del año. Al finalizar el año 2020, CNPC Perú con una participación de 33,04%, Savia Perú 15,65% y Petrotal del Perú con 14,22% se consolidaron como los principales productores de petróleo al concentrar el 62,91% de la producción total.

La actividad de extracción de **gas natural** disminuyó en 10,42%, luego del ascenso registrado en el año 2019, ante los niveles decrecientes en las operaciones de explotación de las compañías, Pluspetrol Perú Corporation, Aguaytía, Olympic, Savia Perú, Repsol, Graña y Montero Petrolera, Petrolera Monterrico y CNPC Perú a diferencia de Sapet que reportó incremento. En el año 2020, fue relevante la participación de Pluspetrol Perú Corporation con 80,86% en la producción total, seguida de Repsol 15,12%, CNPC Perú 1,40%, Olympic 1,09% y los otros 5 operadores con 1,53%.

De igual forma, la producción de **líquidos de gas natural** en el 2020 descendió en 1,80%, tras la expansión observada en el 2019, determinado por el menor nivel de extracción en Pluspetrol Perú Corporation, Aguaytía y Repsol, mientras que Savia Perú registró un ligero incremento. Pluspetrol Perú Corporation, es el principal productor del hidrocarburo en el país con una participación de 84,30%, secundado por Repsol 14,03%, Savia Perú 1,13% y Aguaytía con 0,54%.

Gráfico N° 7
Variación acumulada de la Producción del Sector Minería e Hidrocarburos: 2011-2020 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Sector Manufactura

En el año 2020, el sector **manufactura** registró un decrecimiento de 13,36% por el resultado negativo del subsector fabril no primario en -16,99% y del subsector fabril primario en -3,05%.

La contracción de la industria manufacturera se determinó principalmente por el impacto de la declaración del Estado de Emergencia Nacional dada por el gobierno desde el 16 de marzo de 2020, la cual dispuso el aislamiento social obligatorio y la paralización de gran parte de los sectores económicos a consecuencia del brote del COVID-19. Posteriormente se implementó el plan global de reactivación de la economía nacional, reanudando las actividades en forma gradual, en cuatro fases, pero siempre dentro del marco de Emergencia Sanitaria, con lo cual se atenuó la caída del sector en los últimos meses.

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

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Fabril Total	100,00	9,21	-13,36
Sector Fabril Primario	24,95	43,23	-3,05
Sector Fabril No Primario	75,05	-2,33	-16,99

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

Cuadro N° 12

Subsector Fabril No Primario: Diciembre 2020

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Fabril No Primario	75,05	-2,33	-16,99
Bienes de Consumo	37,35	-3,26	-12,70
1410 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,77	-23,09	-36,15
1103 Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,05	8,69	-25,72
1430 Fabricación de artículos de punto y ganchillo	1,39	-36,45	-35,07
3211 Fabricación de joyas y artículos conexos	0,44	-35,57	-29,17
1512 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería	0,47	-75,41	-79,91
1104 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,18	-1,71	-19,91
1520 Fabricación de calzado	1,23	-32,48	-29,23
1071 Elaboración de productos de panadería	2,54	0,54	8,91
3100 Fabricación de muebles	2,70	53,56	16,86
Bienes Intermedios	34,58	2,10	-18,77
2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1,83	-1,62	-24,06
2394 Fabricación de cemento, cal y yeso	3,42	16,21	-16,64
2410 Industrias básicas de hierro y acero	1,72	14,16	-22,99
2392 Fabricación de materiales de construcción de arcilla	1,34	3,22	-34,85
2011 Fabricación de sustancias químicas básicas	0,84	15,86	1,80
1061 Elaboración de productos de molinería	2,61	-7,56	4,93
Bienes de Capital	1,82	-28,63	-42,41
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distrib. y control de la energía eléctrica	0,40	63,88	-43,53
2910 Fabricación de vehículos automotores	0,15	250,00	-72,48
3011 Construcción de buques y estructuras flotantes	0,07	-94,59	-70,52
2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,25	-34,41	1,72

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

La disminución del subsector **fabril no primario** en el 2020, fue resultado de la disminución de sus tres componentes: bienes intermedios en -18,77%, bienes de consumo en -12,70% y bienes de capital en -42,41%.

Entre las principales actividades que influyeron en la disminución de la industria de **bienes de intermedios** se encuentra la fabricación de productos metálicos para uso estructural con -24,06%, por menor fabricación de chapas, barras, perfiles, partes de estructuras de metal para la construcción (torres y castilletes), así como menor fabricación de puertas y ventanas de metal y sus marcos para el mercado interno y externo (Bolivia, Chile y España); la fabricación de cemento, cal y yeso con -16,64%, por menor producción de cemento portland, cal y yeso para atender la demanda interna y externa (Guatemala, Bolivia y Argentina); las industrias básicas de hierro y acero con -22,99%, por menor fabricación de barras, cordones, tubos y perfiles huecos de acero para el mercado interno y externo (Bolivia, Colombia y Ecuador) y la fabricación de materiales de construcción de arcilla con -34,85%, por menor fabricación de cerámicos para piso y pared, artículos sanitarios de cerámica y ladrillos (de techo, King Kong, pandereta y otros para muro) para el mercado interno y externo (Bolivia y Colombia).

Por el contrario, hubo incremento de las actividades de elaboración de productos de molinería con 4,93%, por mayor elaboración de harina de trigo, sémola de trigo y arroz pilado para atender el mercado interno y externo (Colombia y España); al igual que, la fabricación de sustancias químicas básicas con 1,80%, por mayor producción de lejías y colorantes para atender la demanda interna.

Entre las principales actividades que mostraron resultado negativo en la industria de **bienes de consumo** figuran la fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel con -36,15%, por menor fabricación de polos, pantalones, camisas, ropa interior, blusas, ropa para bebe, bermudas, shorts, ternos, faldas, vestidos, pijamas, conjuntos de ropa de dos piezas, ropa de baño, chalecos, mamelucos, gorras, sombreros, poleras, enterizos, abrigos, sacos y bividis para el mercado interno y externo (Estados Unidos, Brasil y Chile); la elaboración de bebidas malteadas y de malta con -25,72%, por menor elaboración de cerveza blanca y malta sin tostar para el mercado interno y externo (Chile y España); la fabricación de artículos

de punto y ganchillo con -35,07%, por menor fabricación de chompas, medias y vestidos de tejidos para el mercado interno y externo (Estados Unidos y Brasil); la fabricación de joyas y artículos conexos con -29,17%, por menor fabricación de medallas, prendedores, entre otros artículos de joyería y orfebrería de metales preciosos para el mercado interno y externo (Estados Unidos y España); la fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería con -79,91%, por menor fabricación de maletas, maletines, carteras y billeteras para el mercado interno y externo (Colombia, Estados Unidos y México); la elaboración de bebidas no alcohólicas, producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas con -19,91%, por menor elaboración de bebidas gaseosas, aguas, refrescos y bebidas hidratantes para el mercado interno y externo (Ecuador y Chile) y la fabricación de calzado con -29,23%, por menor fabricación de zapatos, zapatillas, botas, botines y sandalias para el mercado interno y externo (Estados Unidos, Singapur y Ecuador).

Sin embargo, crecieron las actividades de fabricación de muebles con 16,86%, por mayor fabricación de muebles de plástico, de madera y colchones para el mercado interno y externo (Chile y México) y la elaboración de productos de panadería con 8,91%, por mayor elaboración de panes y galletas para el consumo interno.

Las ramas de la industria de **bienes de capital** que registraron disminución fueron la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica con -43,53%, por menor fabricación de transformadores, tableros de distribución, autotransformadores y tableros de baja tensión para el mercado interno y externo (Estados Unidos, Argentina y Ecuador); la fabricación de vehículos automotores con -72,48%, por menor fabricación de vehículos con motores de émbolo y tractores de carreteras para semirremolques para el mercado interno y la construcción de buques y estructuras flotantes con -70,52%, por menor construcción de barcos para la pesca y artefactos flotantes para el mercado interno.

Mientras que, la fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción mostró una variación de 1,72%, por mayor fabricación de máquinas de perforación y cargadoras frontales para el mercado interno.

Cuadro N° 13

Subsector Fabril Primario: Diciembre 2020

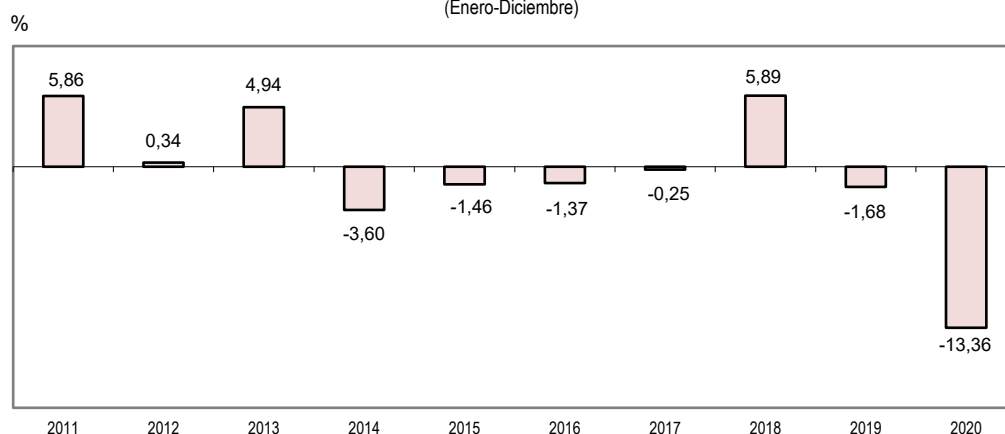
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Fabril Primario	24,95	43,23	-3,05
1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo	4,54	-18,43	-33,06
1010 Elaboración y conservación de carne	2,76	-3,50	-2,74
2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,40	-4,52	-0,40
1072 Elaboración de azúcar	0,95	15,10	0,11
1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.	5,30	278,79	15,64

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

La contracción del subsector **fabril primario** en el 2020, se vio influenciada por la menor fabricación de productos de la refinación del petróleo en -33,06%, por menor producción de petróleo (diésel), GLP, gasolina, acetites lubricantes, combustible turbo y petróleo industrial para el mercado interno y externo (Panamá y Estados Unidos); la elaboración y conservación de carne en -2,74%, por menor producción de carnes ahumadas, chorizos, hot dog, salchichas, jamón, jamonada y carne beneficiada (ave, caprino, porcino, vacuno, ovino y alpaca) para el mercado interno y externo (Vietnam, Colombia, México y Ecuador) y la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -0,40%, por menor refinación de oro, zinc y cadmio para el mercado interno y externo (Suiza e India). Por el contrario, presentaron incremento la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 15,64%, por mayor disponibilidad del recurso anchoveta para la elaboración de harina y aceite de pescado, así como el mayor procesamiento de pescados y mariscos destinados a la industria de enlatados para el consumo interno; al igual que la elaboración de azúcar que creció en 0,11%, por mayor producción de las empresas azucareras de Piura, La Libertad y Áncash para el mercado interno y externo (Estados Unidos y España).

Gráfico N° 8
Variación acumulada de la Producción del Sector Manufactura: 2011-2020 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Sector Electricidad, Gas y Agua

En el año 2020, el sector **electricidad, gas y agua** registró una variación de -6,14%, debido a la baja del subsector electricidad en -7,01% y del subsector Gas en -15,60%; en tanto que el subsector agua aumentó en 1,59%.

La producción de **electricidad**, reportó para la de origen hidráulico proveniente de las centrales hidráulicas de uso público una producción de 29 897,6 GW.h en el 2020, con lo

cual disminuyó -2,83% con respecto al año anterior, explicado por la menor producción en las centrales de energía hidráulica de El Platanal, Chimay, Charcani V, Machupicchu, Mantaro, Restitución, Chaglla, Challahuanca, Huinco, Matucana, Moyopampa, Quitaracsa, Santa Teresa, Cerro del Águila, Cañón del Pato, Carhuaquero, San Gaban II, Cheves y Yaupi, entre las principales.

En el mismo sentido, la generación de electricidad de origen térmico de uso público alcanzó 18 139,8 GW.h, disminuyendo en -14,67%, explicado por la menor producción en las centrales térmicas de Ventanilla, R.F. de Generación Talara, Chilca 1 y 2, Fenix, Kallpa y Las Flores, entre las principales.

La energía renovable no convencional (eólica y solar) aumentó en 7,19% ante el incremento de la energía eólica en 9,53% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura) y de la energía solar en 2,12% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa).

La participación en el total nacional según tipo de fuente fue: la energía hidráulica pública con 59,06%, la energía térmica pública con 35,84% y la energía renovable no convencional (eólica y solar) con 5,10%.

Los grupos económicos privados participaron con el 63,17% del total de la energía generada para el mercado eléctrico, las empresas del Estado aportaron el 19,84% y la agrupación otros con el 16,99% restante. Los grupos económicos que más incidieron a la baja fueron Colvin Perú S.A., Huallaga y Statkraft Perú Holding S.A.C.

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

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Electricidad Gas y Agua	100,00	-0,30	-6,14
Electricidad	80,48	-0,26	-7,01
Gas	0,60	-1,07	-15,60
Agua	18,92	-0,43	1,59

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

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

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

Empresa	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Emp. de Generación Huallaga	-34,62	-18,00
Statkraft Perú	-26,63	-5,44
Termochilca	-70,18	-33,14
Electro Perú	-9,34	-2,70
Celepsa	-8,37	-5,59
Chinango	-8,29	-4,43
San Gabán	-5,25	0,35
Emp. de Generación Huanza	-12,81	7,27
Electro Oriente	-14,62	-11,26
Egamsa	-0,79	-6,46
Egesur	-5,97	-19,59
Otras empresas	-0,88	1,16

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

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

Según empresas, las que disminuyeron su producción en el periodo fueron: Fenix Power -24,07%, Kallpa Generación -7,53%, Termochilca -33,14%, Enel Generación Perú -6,61%, Empresa de Generación Huallaga -18,00%, Termoselva -77,15%, Electro Perú -2,70%, Engie Energía Perú -1,99%, Statkraft Perú -5,44%, Egamsa -6,46%, Orazul Energy -3,19%, Celepsa -5,59%, Chinango -4,43%, Enel Generación Piura -6,12%, Egesur -19,59%, Electro Oriente -11,26% y Electro Ucayali -0,17%. Mientras las empresas que aumentaron su producción en el periodo fueron: San Gabán 0,35%, Empresa de Generación Huanza 7,27% y Egasa 3,12%.

Durante el 2020, 58,961 mil personas que viven en las zonas rurales accedieron al servicio eléctrico, se culminaron un total de ocho proyectos de electrificación rural en cinco regiones del país con una inversión que bordeó los S/ 99 millones de soles. El acceso al servicio eléctrico influye directamente en la mejora de la calidad de vida de las personas y permite que puedan desarrollar sus actividades productivas con mayor eficiencia. Es por ello que, a pesar de la pandemia del coronavirus, se logró ejecutar los proyectos de electrificación rural, respetando los protocolos de seguridad respectivos.

Se otorgó a la empresa Inland Energy S.A.C. la concesión definitiva para desarrollar el proyecto de la Central Hidroeléctrica Lluclla en la región de Arequipa, con una potencia instalada de 288 MW asentada en los distritos de Lluta y Santa Isabel de Sigvas, provincia de Caylloma, en Arequipa. Este importante proyecto representa una inversión de US\$ 489 millones de dólares y producirá anualmente 1977 GWh, que forma parte del componente hidroeléctrico del Proyecto Especial Majes Sigvas II, y aportará energía limpia y renovable al Sistema Interconectado Nacional (SEIN). Cabe precisar que el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) del proyecto de la Central Hidroeléctrica Lluclla fue aprobado por el Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (Senace) en agosto de 2019.

Se otorgó a la empresa Enel Green Power Perú la concesión definitiva para desarrollar el proyecto Central Eólica Wayra Extensión, con una potencia instalada de 108 MW y se asienta en el distrito de Marcona, provincia de Nasca constituyendo una ampliación de la Central Eólica existente en la zona, denominada Wayra I y cuya capacidad de generación es de 132.3 MW en la región Ica, infraestructura que usará la fuerza del viento para obtener energía eléctrica mediante el aprovechamiento de recursos renovables no convencionales. La inversión asciende a US\$ 148.4 millones de dólares, el proyecto obtuvo aprobación del Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (SENACE), con modificación del Estudio de Impacto Ambiental Detallado de la Central Eólica Wayra I.

De esta manera, se consolida la política de impulso a inversiones en energías renovables, que contribuyen a lograr la descarbonización de la matriz energética del país.

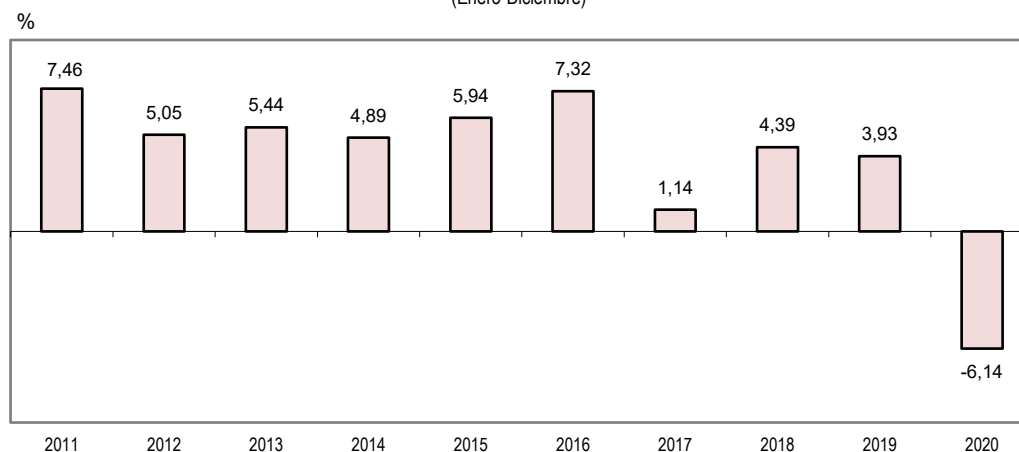
La distribución de **gas** registró un comportamiento negativo de -15,60%, debido a la menor distribución a las generadoras eléctricas (categoría GE) en -15,95%, a las empresas del sector industrial (categoría E) en -15,20% y de Gas Natural Vehicular (GNV) en -25,49%.

La distribución de gas de la empresa Calidda disminuyó en -17,07% con una participación del 91,86%, la distribución de la empresa Contugas disminuyó en -1,51% con una participación del 7,04%. Mientras la empresa Quavii tuvo un comportamiento positivo de 91,92% y con una participación con el 1,10%. La primera con operatividad en Lima y Callao, la segunda Contugas tiene la cobertura de distribución en el departamento de Ica. Y la distribución de la empresa Quavii cubre las ciudades de Huaraz, Chimbote, Trujillo, Pacasmayo, Chiclayo, Lambayeque y Cajamarca.

La producción de **agua** potable aumentó en 1,59%, determinada por los mayores volúmenes de producción de las empresas Sedapal 1,14%, Seda Chimbote 11,31%, Sedalib 2,48% y EPS Grau 7,16%. Mientras que disminuyeron las empresas Epsel -1,70% y Sedapar -0,16%.

La producción de agua proveniente de la empresa Sedapal aumentó en 1,14%, como resultado de la mayor actividad en los pozos de Lima y Callao que aumentó en 7,31%; mientras que, en las plantas de tratamiento disminuyó en -0,31%.

Gráfico N° 9
Variación acumulada de la Producción del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2011-2020 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Sector Construcción

En el año 2020, el sector **construcción** registró una disminución de 13,87%, por el comportamiento descendente del consumo interno de cemento en -12,99% y del avance físico de obras en -17,73%.

El **consumo interno de cemento** presentó una reducción de -12,99%, como consecuencia de las medidas de restricción, la inmovilización social obligatoria y la suspensión temporal de actividades económicas no esenciales, entre ellas las obras de construcción, desde mediados de marzo 2020 y según el D.S. 044-2020-PCM. Posteriormente, con reanudación de manera progresiva a través de la reactivación económica por fases, en un primer momento dentro de la fase 1 como la

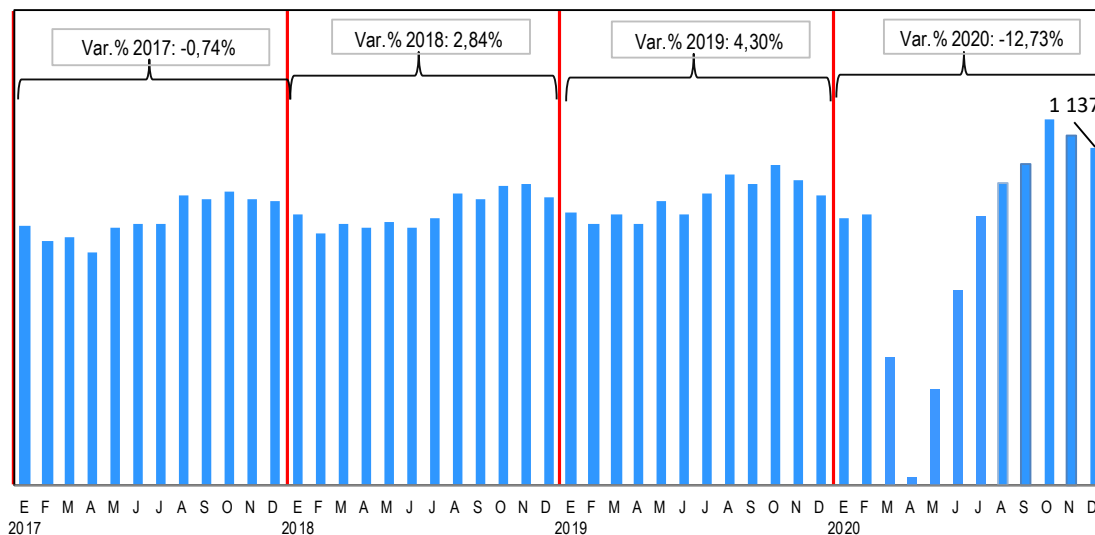
Cuadro N° 16
Sector Construcción: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Componente	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Construcción	100,0	23,07	-13,87
Consumo Interno de Cemento	73,95	21,48	-12,99
Avance Físico de Obras	23,29	25,52	-17,73
Vivienda de No Concreto	2,76	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de Cemento, MEF y SUNAT.

industria productora y proveedora de cemento, los proyectos inmobiliarios y los proyectos mineros e hidrocarburos de interés nacional; en un segundo momento, en la fase 3 según el D.S. N°117-2020 con apertura de proyectos en general pero con previo cumplimiento de las medidas sanitarias, dentro del marco de la declaratoria de emergencia sanitaria nacional vigente por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del Covid-19, desarrollándose obras públicas y privadas, proyectos inmobiliarios, de oficinas y mejoras del hogar.

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



Fuente: Empresas productoras de cemento.

El **avance físico de obras** disminuyó en -17,73%, por la suspensión temporal de las actividades económicas estipuladas en el D.S. 044-2020-PCM que declaró el Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19. Posteriormente, a través del plan de Reactivación Económica, específicamente en la fase 3, se dio impulso a la inversión pública con la emisión del Decreto de Urgencia N° 070-2020, del 19 de junio 2020, priorizando proyectos dentro del Plan Nacional de Infraestructura para la Competitividad (PNIC); proyectos y actividades del Plan Integral para la Reconstrucción con Cambios; y las inversiones públicas de los sectores Salud, Educación, Transportes y Comunicaciones, Agricultura y Riego, y Vivienda, Construcción y Saneamiento.

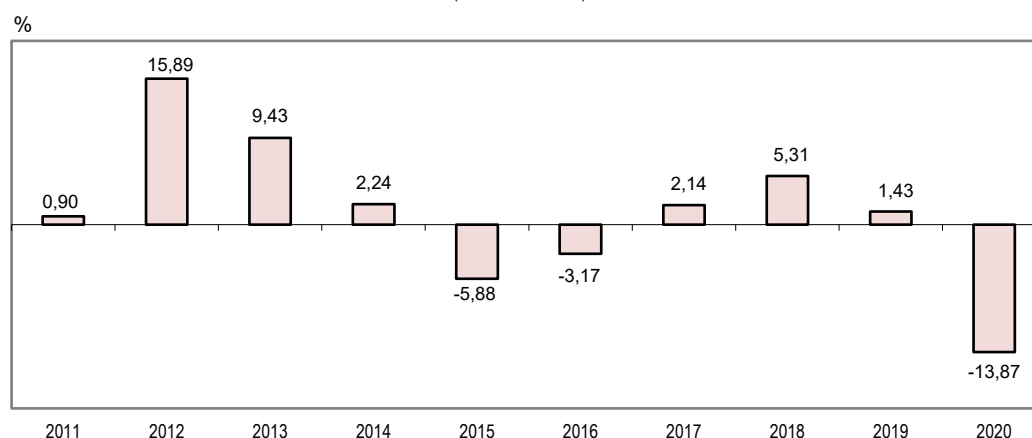
A pesar de las medidas adoptadas, al cierre del año el nivel de inversión del Gobierno Nacional disminuyó en -33,16%, del Gobierno Regional -14,99% y del Gobierno Local -14,98%.

El **Gobierno Nacional** presenta un menor nivel de inversión en el año en obras de Infraestructura Vial, así se tiene, el proyecto de mejora de la carretera Huánuco-Conococha, sector: Huánuco-La Unión-Huallanca, en Huánuco, la construcción de la carretera Bellavista - Mazan - Salvador - El Estrecho en Loreto y mejoramiento de la carretera Oyón – Ambo en Lima. En obras de Construcción de Edificios no Residenciales disminuyó la inversión en proyectos como el de ampliación de la capacidad de albergue y construcción de áreas complementarias en el Complejo Penitenciario de Arequipa, la Escuela Técnica Superior de Suboficiales de la Policía Nacional del Perú en Tarapoto, en San Martín y la rehabilitación y ampliación integral del establecimiento penitenciario de Pucallpa. Del mismo modo, hubo menor inversión en obras de Servicios Básicos como el proyecto de sectorización del sistema de agua potable y alcantarillado de la parte alta de Chorrillos Matriz Próceres en Chorrillos y en el esquema anexo 22-Pampa de Jicamarca de Canto Grande en San Antonio de Huarochiri, ubicados en el departamento de Lima, así como el proyecto de electrificación integral de las provincias de Chota, Cutervo, Hualgayoc y Santa Cruz, en Cajamarca. Por el contrario, se registró aumento de proyectos de Prevención de Riesgo en los departamentos de Tumbes, La Libertad, Arequipa, Ica, Huancavelica, Moquegua y Cajamarca.

En el ámbito del **Gobierno Local**, la inversión fue menor en proyectos de Infraestructura Vial, como mejora de la infraestructura vial y peatonal del eje vial av. Los Héroes - Av. Pachacútec y construcción de pasos a desnivel en las intersecciones con la av. San Juan, Av. Miguel Iglesias y Av. 26 de noviembre en el distrito de San Juan de Miraflores de Lima, la rehabilitación de la carretera Yurimaguas Munichis, distrito Yurimaguas, provincia de Alto Amazonas de Loreto y la construcción del puente carrozable sobre el río Huallaga- Puerto Megote C.P. Paraíso, distrito de Cholon, provincia del Marañón en Huánuco. Respecto a las obras de Servicios Básicos también disminuyeron los proyectos como la obra de mejora del sistema de agua potable y alcantarillado sanitario del sector 12 del distrito de Manantay en la prov. de Coronel Portillo del departamento de Ucayali, las obras de mejora del servicio de agua potable y alcantarillado sanitario en las localidades de Viru y puente Viru, ubicados en el distrito y provincia de Viru, en La Libertad y el proyecto como mejora del servicio de agua potable y alcantarillado sanitario de los barrios 01, 02, 03, 06, 08, 09 y 12, distrito de Florencia de Mora, provincia de Trujillo en La Libertad. Del mismo modo, en las obras de la Construcción de Edificios no Residenciales disminuyó la inversión en proyectos como el servicio de limpieza pública en el distrito de Iquitos, y de disposición final de residuos sólidos municipales, en los distritos de Iquitos, Punchana y Belén, pertenecientes a la provincia de Maynas en Loreto, la mejora y ampliación y obras de mejoramiento de centros educativos en Cusco y en la mejora del servicio cultural en el Hospicio Manrique, en el distrito, provincia y departamento de Lima. Sin embargo, aumentó la ejecución de obras de Prevención de Riesgo en Lima, San Martín, Ayacucho, Piura, Áncash, La Libertad, Junín, Huánuco, Moquegua, Madre de Dios, Puno, Apurímac, Provincia Constitucional del Callao, Ucayali y Loreto.

A nivel de **Gobierno Regional** también hubo menor inversión en el año, determinado por las obras de Construcción de Edificios no Residenciales como la renovación del establecimiento de salud Maritza Campos Diaz del distrito de Cerro Colorado, provincia y departamento de Arequipa, mejora de la capacidad resolutoria de los servicios de salud del Hospital Regional Hermilio Valdizan de Huánuco (nivel III-1) y en la construcción y equipamiento del nuevo Hospital de Iquitos Cesar Garayar Garcias en la provincia de Maynas en Loreto. Igualmente, disminuyeron las obras de Infraestructura Vial, como el arreglo de la carretera departamental Neshuya - Curimana, distritos de Irazola y Curimana, en la provincia de Padre Abad del departamento de Ucayali, la mejora de la transitabilidad vehicular y peatonal de la av. Víctor Malásquez, entre los tramos av. Paul Poblet Lind hasta la av. La Molina, en el distrito de Pachacamac ubicado en la provincia y departamento de Lima y la renovación de la vía de interconexión al C.P. San José desde puerto Callao en el distrito de Yarinacocha ubicado en la provincia del Coronel Portillo en el departamento de Ucayali. También presentó menor nivel de inversión las obras de Servicios Básicos en proyectos como el de instalación del sistema de riego de la margen derecha e izquierda del río Vilcanota, entre Yaucat y Paucarbamba entre los distritos Cusipata, Quiquijana y Urcos ubicados en la provincia Quispicanchi del departamento de Cusco, la mejora y ampliación del sistema de agua y desagüe en Portales Cosmos, Las Lomas, Nonis, Sinchi Roca y Puerto Nuevo II, malecón Sánchez Cerro, La Molina, Jr. Naranjo, prolongación Portales, Huáscar y Orquídeas-San Alejandro, del distrito de Irazola ubicado en la prov. de Padre Abad en el departamento de Ucayali y la construcción del sistema de riego Laguna Ustunaccocha - Ccasanccay en el distrito de Vinchos en la provincia de Huamanga del departamento de Ayacucho. Por el contrario, aumentaron las obras de Prevención de Riesgo, específicamente en los departamentos de Piura, Cusco, Áncash, Lambayeque, Pasco, Ayacucho, Tumbes, Puno, Huánuco, Moquegua y Arequipa.

Gráfico N° 11
Variación acumulada de la Producción del Sector Construcción: 2011-2020 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Sector Comercio

El sector **comercio** en el año 2020 se contrajo en 15,98%, respecto al año anterior, debido a la baja reportada en sus tres componentes, comercio al por mayor, comercio al por menor y comercio automotriz, en el marco de una paulatina reanudación de actividades económicas comprendidas en el plan de Reactivación Económica, dentro del marco de la declaratoria de emergencia sanitaria nacional.

Cuadro N° 17
Sector Comercio: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Comercio	-1,63	-15,98
Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores	2,19	-20,26
Venta al por mayor	-2,08	-15,06
Venta al por menor	-1,82	-17,34

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

El **comercio al por mayor** se contrajo en 15,06%, sustentado en la menor comercialización de otro tipo de maquinaria y equipo, debido a la gradual reactivación de actividades productivas y transformativas y menor demanda de maquinarias para uso industrial y sector minero. La venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos y de productos conexos incidió negativamente por menor abastecimiento de combustibles, grasas, lubricantes y aceites en grifos minoristas y menor demanda de los sectores industrial, minero y construcción.

Del mismo modo, se contrajo la demanda de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo, debido a la lenta reactivación de proyectos públicos y privados. Igualmente, se contrajo la venta de otros enseres domésticos por la disminución de cartera de clientes y menor demanda de productos farmacéuticos, medicinales y limitación en establecimientos comerciales de venta de productos de belleza. Así también, incidió negativamente la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado debido a la menor demanda de establecimientos minoristas en adquisición de prendas de vestir. Venta de equipo, partes y piezas electrónicas y de telecomunicaciones descendió por la contracción de la cartera de clientes y menor rotación de stock.

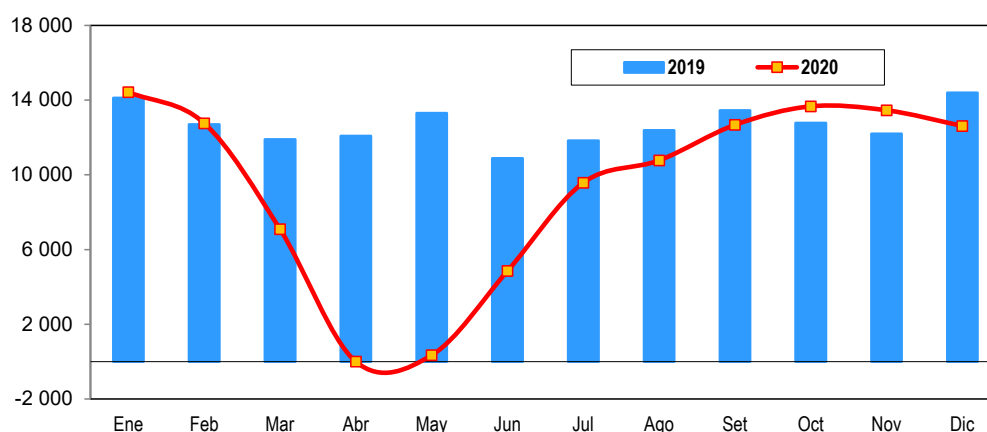
Sin embargo, la venta de alimentos, bebidas y tabaco aumentó por mayor comercialización de productos de primera necesidad a cadenas minoristas, supermercados y minimarkets.

El **comercio minorista** presentó disminución de 17,34%, explicado por la menor venta de combustible para vehículos automotores en estaciones de servicio, debido a las restricciones en la circulación del sector transporte urbano e interurbano de pasajeros, según normativa aplicada en estado de emergencia. Asimismo, disminuyó la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicaciones en almacenes especializados, por menor demanda de software y equipos informáticos y reducción de productos ofertados. De igual modo, disminuyó la venta de materiales de construcción y ferretería (cemento y fierro para construcción), debido a menor adjudicación de contratos y licitaciones público – privado por parte del sector construcción y a la menor demanda en la línea de mejoramiento del hogar. Asimismo, descendió la venta de artículos y prendas de vestir de las principales tiendas retail, por aforo limitado y la menor compra con tarjeta de crédito asociada al aumento en el índice de morosidad. Del mismo modo, la venta de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero disminuyó por la incertidumbre del mercado en esta línea. También, se registró disminución en la venta de productos nuevos en almacenes especializados, como la venta de máquinas tragamonedas, venta de productos agrarios y veterinarios; venta de repuestos y productos auxiliares relacionados a motores generadores de energía y equipos de planta; venta de extintores y equipos de seguridad, entre otros.

Sin embargo, la venta en supermercados y markets aumentó por mayor demanda de agua, productos de primera necesidad, enlatados y demás productos no perecibles como medida de previsión en los hogares ante la pandemia covid-19. De igual modo se elevó la venta de grabaciones de música y de vídeo en comercios especializados.

El **comercio automotriz** decreció 20,26%, debido a la menor comercialización de vehículos livianos y pesados por menor demanda de clientes. En el mismo sentido, disminuyó la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos por baja demanda de repuestos motores completos y generadores. Incidió negativamente, mantenimiento y reparación de vehículos automotores por menor demanda de clientes en servicios de reparación mecánica, eléctrica, lavado y pulido de vehículos automotores. Así también, la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios se contrajo por la menor venta de motos y trimotos.

Gráfico N° 12
Venta e Inmatriculación de Vehículos Nuevos Livianos
(Unidades)



Fuente: Asociación Automotriz del Perú.

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

El sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** en el año 2020 registró una disminución de 26,81%, respecto al año anterior, por menor actividad del subsector transporte y del subsector almacenamiento y mensajería.

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

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	100,00	-20,50	-26,81
Transporte	77,67	-24,85	-31,00
Almacenamiento, Correo y Mensajería	22,33	-8,47	-15,58

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

El subsector **transporte** disminuyó en 31,00%, por menor actividad de sus tres componentes: el transporte por vía aérea en -61,57%, el transporte por vía terrestre y por tubería -19,71% y el transporte por vía acuática -24,90%.

En el transporte por vía aérea influyó el cierre temporal de las instalaciones aéreas tanto para vuelos nacionales como internacionales, medidas que fueron adoptadas para evitar la propagación del COVID-19; posteriormente se reanudaron parcialmente algunas rutas de vuelos internacionales.

El transporte por vía terrestre y tubería reportó un desagregado de menor transporte por carretera en -19,63%: pasajeros en -25,89% y carga en -10,54%. La baja de transporte de pasajeros se debió a las medidas de inmovilización social, el cierre temporal de establecimientos comerciales y educativos, así como eventos culturales y deportivos, y en el transporte de carga influyó la menor demanda de servicios de sectores como minería, comercio y manufactura.

El transporte por tubería reportó una baja de -17,53% y el transporte por ferrocarril -38,06%, este último por menores servicios de transporte de pasajeros y de carga.

El transporte por vía acuática se contrajo 24,90%, por menor movilización de carga comercial por mar, y menor transporte por vías de navegación interiores (ríos) vinculado a la menor actividad turística durante la pandemia del COVID-19, así como el menor traslado de mercancías.

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

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Transporte por vía terrestre y tuberías	66,22	-11,21	-19,71
Transporte por vía acuática	1,68	-20,97	-24,90
Transporte por vía aérea 1/	9,77	-65,59	-61,57

1/ Cifra estimada.

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

El subsector **almacenamiento, correo y mensajería** disminuyó en 15,58%, explicado por la variación negativa de las actividades vinculadas al servicio del transporte terrestre, aéreo y acuático, así como de manipulación de carga y por la menor demanda de servicios postales y de mensajería.

Sector Alojamiento y Restaurantes

En el año 2020, el sector **alojamiento y restaurantes** registró una disminución de 50,45%, determinado por la menor actividad del subsector restaurantes en -46,95% y del subsector alojamiento en -73,81%.

El subsector **restaurantes** disminuyó en 46,95%, con reportes en baja de casi todos los rubros de expendio de comidas y bebidas. Los ingresos de estos

negocios se vieron afectados por el cierre de establecimientos debido a la situación de Emergencia Sanitaria, y para paliar de alguna manera esta situación se emitió una serie de dispositivos legales, entre ellos el Decreto Supremo N°157-2020-PCM, vigente desde octubre 2020, que autoriza el funcionamiento de Restaurantes y servicios afines, excepto bares, con aforo al 50%.

El **grupo de restaurantes** presentó una disminución de 48,20% por menor actividad económica en los establecimientos de pollerías, restaurantes, comidas rápidas, chifas, café restaurantes, cevicherías, restaurantes turísticos, carnes y parrillas y sandwicherías. Este grupo se vio afectado por la álgida situación sanitaria en la mayor parte del año, acatando las indicaciones del gobierno y autoridades para frenar la propagación de COVID-19, de tal manera que los canales de venta presencial y digital permanecieron cerrados por mes y medio en el inicio, lo cual contrajo la actividad abruptamente en los servicios de alimentos y bebidas fuera del hogar. Mediante Decreto Supremo N° 080-2020-PCM, se aprobó la Reanudación de Actividades, en materia de servicio de entrega a domicilio (delivery) con los protocolos establecidos, posteriormente se dio paso a la Fase 3 en materia de Restaurantes y Servicios Afines en la modalidad de atención en salón con aforo al 40%, aprobado en la RM-N°208-2020-PRODUCE, que luego se modificó al 50% de aforo mediante Decreto Supremo N°157-2020-PCM, para paliar la baja de los negocios. Sin embargo, el Estado de Emergencia Sanitaria produjo una menor afluencia de clientes, reducción en los horarios de atención presencial, poca cobertura en el servicio delivery y el cierre definitivo de muchos negocios.

Cuadro N° 20

Sector Alojamiento y Restaurantes: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Alojamiento y Restaurantes	100,00	-30,10	-50,45
Alojamiento	13,60	-60,79	-73,81
Restaurantes	86,40	-25,85	-46,95

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

Así también, los negocios de heladerías, comida internacional, pizzerías, dulcerías y picanterías presentaron baja por disminución en la demanda del servicio delivery, el cierre temporal de sucursales y la poca actividad turística durante el año, aunado a la paralización de ferias gastronómicas.

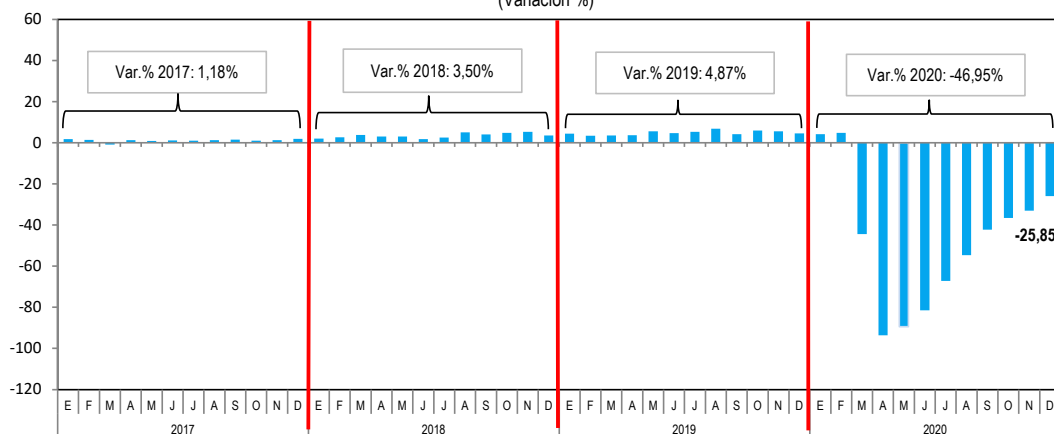
Cabe señalar que el Gobierno aprobó el programa “Reactiva Perú”, el cual buscaba dar una respuesta rápida y efectiva a las necesidades de liquidez que enfrentaban las empresas ante el impacto del COVID-19.

Otras actividades de servicio de comidas se contrajeron en 30,71% por el menor movimiento en los negocios de concesionarios de alimentos, debido al nulo requerimiento de servicios a nivel nacional, en la atención de comedores en colegios, universidades, institutos, entidades financieras, centros comerciales, clubs, instituciones deportivas, embajadas, ministerios, inmobiliarias, empresas constructoras, industriales, agroindustriales, manufactureras, pesqueras y cementeras por la paralización de obras y producción, debido a las medidas gubernamentales sobre restricción social en respuesta al avance de la pandemia del COVID -19 en el territorio nacional. Cabe mencionar que mediante Decreto Supremo N° 080-2020-PCM, modificado por los Decretos Supremos N° 101-2020-PCM y 103-2020-PCM, se aprobó la reanudación de actividades económicas en forma gradual y progresiva dentro del marco de la declaratoria de Emergencia Sanitaria Nacional. El servicio de suministro de comidas para contratistas registró disminución por menor demanda de empresas de transporte aéreo y terrestre atribuido a la suspensión de actividades por el cierre de fronteras nacional e internacional. Hubo cuarentena focalizada a partir de agosto 2020, a través del Decreto Supremo N° 139-2020-PCM (con posteriores modificaciones) en los departamentos de: Arequipa, Huánuco, Ica, Junín, Madre de Dios, San Martín, Amazonas, Áncash, Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huancavelica, La Libertad, Lima, Moquegua, Pasco, Puno y Tacna.

Las actividades de **servicio de bebidas** mostraron disminución en 55,27%, por menor concurrencia del público en los establecimientos de cafeterías, bar restaurantes y juguerías, por cierre de locales, de sucursales, disminución de aforo al 40%, reducción de horas trabajadas y menor movimiento del servicio delivery, a consecuencia del confinamiento a nivel nacional manteniendo el distanciamiento físico, aunado al toque de queda. El decreto supremo N° 187-2020-PCM, indica que locales como pubs, bares, discotecas, tabernas y afines deberán permanecer cerrados pues no están contemplados en etapa de reactivación económica. Por este motivo, constituyó el grupo económicamente más golpeado por la crisis, que afectó a todo el país, ocasionando que muchos se obligaron a cerrar definitivamente.

El **suministro de comidas por encargo (catering)** varió en -93,28% por menores requerimientos del servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos sociales públicos y privados, en la atención de buffet, banquetes, eventos de integración, desayuno buffet, coffee break, eventos especiales como matrimonios, bautizos, baby shower, fiestas de gala, fiestas de fin de año, reuniones corporativas e informativas para accionistas, conferencias, congresos, eventos culturales, convenciones, lanzamientos de marca y conferencias de prensa. Coadyuvó a la baja del grupo la prohibición de reuniones sociales, incluyendo las reuniones familiares, como medidas de protección ante el COVID-19.

Gráfico N° 13
Evolución mensual de la actividad Restaurantes: 2017-2020
(Variación %)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En el año 2020, el sector de **telecomunicaciones y otros servicios de información** presentó un comportamiento positivo de 4,87%, por el incremento del subsector telecomunicaciones en 10,54%; en tanto que el subsector de otros servicios de información disminuyó en -25,87%.

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

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información	100,00	6,33	4,87
Telecomunicaciones	69,23	12,92	10,54
Otros Servicios de Información	30,77	-21,25	-25,87

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

El desenvolvimiento del sector mantuvo su dinamismo a pesar de la declaración del Estado de Emergencia Nacional y disposición de aislamiento social obligatorio (cuarentena) por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID – 19, mediante Decreto Supremo N° 044-2020-PCM; el mismo que fue ampliado temporalmente mediante Decretos Supremos sucesivos y precisado o modificado por otros.

El aumento del subsector **telecomunicaciones** (10,54%) fue determinado por los servicios de telefonía, internet y televisión por suscripción al crecer en 13,94% y 5,08% respectivamente; en cambio, hubo disminución del servicio de transmisión de datos en -6,57%. Primó el impacto positivo de la permanente demanda por los servicios que ofrecen los distintos operadores en telecomunicaciones.

El servicio de telefonía, servicio que sigue en constante avance en concordancia directa con la expansión de la telefonía celular en el país, cerró el año 2020 con 13,94%, resultado del incremento de la telefonía móvil en 14,65%, en base a variada oferta de planes tarifarios para líneas prepago y post pago, como planes que ofrecen llamadas ilimitadas, beneficios por migrar de operador a través de la portabilidad numérica y ampliación de la zona de cobertura del servicio.

El servicio de internet reportó un 8,07% de crecimiento, como reflejo de la demanda de conexiones de internet de alta velocidad para actividades consideradas esenciales, pues permiten la comunicación masiva y el acceso al teletrabajo, la educación a distancia y la telemedicina, además proporcionaron mayor acceso de datos para el uso masivo de aplicativos móviles entre los que se destacaron: TikTok, Facebook, WhatsApp y el acceso a contenidos de las plataformas de servicios streaming (servicios de audio y video) más reconocidas como Netflix y Youtube. Asimismo, la tendencia de consumo a través de medios digitales marcó el año debido a las medidas restrictivas de movilización social frente a la prevención del COVID-19.

Cuadro N° 22
Subsector Telecomunicaciones: Diciembre 2020
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2020/2019	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Servicios de Telefonía	49,7	15,12	13,94
Servicios de Internet y Televisión por suscripción	15,8	10,78	5,08
Servicio de Transmisión de datos y otros	3,8	-10,16	-6,57

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

El subsector de **otros servicios de información** (-25,87%) disminuyó por el poco dinamismo presentado durante el 2020, en sus cuatro componentes.

La actividad de edición registró una variación de -41,93%, debido a la ausencia de contratos de encartes publicitarios, reducción de solicitudes de ejemplares, cancelación de suscripciones para medios físicos en diarios y revistas, el cambio acelerado de preferencia de los lectores a contenidos digitales y aunado a ello, el avance de la pandemia y la inmovilización social obligatoria dispuesta desde la segunda quincena de marzo, con quiebre en junio 2020, decretada por el Gobierno en el marco de la declaración de Estado de Emergencia Sanitaria para reducir la expansión del coronavirus.

La actividad de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, videos y programas de televisión disminuyó en -53,33%, sustentado en la cancelación de todos los estrenos de películas con respaldo internacional y publicitario por la suspensión total de los servicios de las salas de cine a partir de la segunda quincena de marzo hasta noviembre del 2020, ya que no estaban comprendidas en las cuatro fases de reactivación económica, aunque con la ampliación de la fase cuatro tuvieron autorización de laborar dentro del marco de la declaración de Estado de Emergencia Sanitaria (D.S N° 187-2020-PCM); sin embargo, enfrentaron dificultades en la implementación de los protocolos, la reducción del aforo al 40%, altos costos de las películas y disposiciones de prohibición de consumo de alimentos y bebidas dentro de las salas de cine.

La actividad de programación y transmisión de televisión y radio decreció en -23,35%, por continua reducción de contratos para la transmisión de spot publicitarios en programas de los canales de señal abierta y en emisoras radiales debido a la crisis económica y de salud que atraviesan las empresas en general, optando por la suspensión perfecta durante la inmovilización social, y que hacia finales del año se fue recuperando especialmente por eventos como las Eliminatorias de Fútbol Qatar 2022, propaganda electoral y la campaña navideña.

La programación y consultoría informática descendió en -4,67%, por la no renovación de contratos y reducción de nuevos proyectos para los servicios de asesorías e implementación de servicios de tecnologías de la información a empresas privadas, en consultorías de implementación de software ERP, servicios de soporte y de data center, operatividad de correos electrónicos institucionales y asesoría y capacitación en licenciamiento de software, acordes a la suspensión total de actividades de empresas privadas ante el avance del coronavirus y a los altos costos en la implementación de protocolos de bioseguridad. Sin embargo, crecieron las actividades de programación informática, como actividades de ingeniería informática en el rubro de desarrollo de software por mayor cantidad de proyectos en los sectores de comercio, telecomunicaciones, educación, finanzas y salud, aunado a la demanda de elaboración de páginas web y desarrollo de aplicaciones móviles (app), así como soporte tecnológico a empresas que se dedicaron al comercio electrónico.

Sector Financiero y Seguros

En diciembre de 2020, el sector **financiero y seguros** registró un crecimiento de 23,22%, con respecto a similar mes del año anterior, debido al incremento de los créditos otorgados por la banca múltiple en 11,75%, por mayores créditos en moneda nacional en 19,13%, en tanto que los créditos en moneda extranjera disminuyeron en 5,48%.

Cuadro N° 23

Sector Financiero y Seguros: Diciembre 2020

(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Financiero y Seguros	23,22	13,67

A Diciembre 2020

	Total	MN	ME
Crédito Total	11,75	19,13	-5,48
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	20,56	39,14	-5,01
Créditos Hipotecarios para vivienda	2,53	3,62	-4,38
Créditos de Consumo	-8,52	-7,86	-19,99

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Según tipo de créditos, los **créditos corporativos** y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas alcanzaron un aumento de 20,56%, destacando la participación de los segmentos empresariales de grandes, medianas y pequeñas empresas, con apoyo del Estado y en sujeción al plan de reactivación económica, a través de diferentes programas siendo el más influyente el Programa Reactiva Perú, que jugó un rol muy importante para el crecimiento financiero.

A nivel de actividades económicas, entre los sectores que mostraron mayores tasas positivas se encuentran: construcción con 42,51%, comercio 33,63% (al por mayor 37,53%, al por menor 31,19% y venta y reparación de vehículos 25,04%), transporte, almacenamiento y comunicaciones 28,20%, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler 26,75%, agricultura, ganadería, caza y silvicultura 19,53% e industria manufacturera 9,66%.

Los **créditos hipotecarios para vivienda** presentaron un incremento de 2,53%, determinado por los créditos proporcionados en moneda nacional en 3,62%. Según sus componentes, los créditos desembolsados por el Fondo Mi Vivienda obtuvieron una variación positiva de 3,22%.

En cambio, los **créditos de consumo** se contrajeron en 8,52%, manteniendo su tendencia negativa por seis meses consecutivos, siendo los más afectados por las medidas de aislamiento social. Esta reducción se debió principalmente a los menores créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de créditos en -21,61% y préstamos para adquisición de autos en -9,39%.

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

Variable	Variación porcentual 2020/2019		
	Total	MN	ME
Crédito Total	11,75	19,13	-5,48
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	20,56	39,14	-5,01
Comercio	33,63	60,91	-21,03
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	26,75	44,51	3,00
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	28,20	44,34	-7,38
Industria Manufacturera	9,66	20,39	-2,94
Construcción	42,51	73,76	-2,30
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	19,53	53,04	1,95
Créditos Hipotecarios para vivienda	2,53	3,62	-4,38
Créditos de Consumo	-8,52	-7,86	-19,99

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

El total de **depósitos** de la banca múltiple creció en 22,97%, ante el dinamismo de sus componentes: depósitos a la vista en 42,30% por mayores aportes de personas jurídicas y depósitos de ahorro en 44,77% por mayores ahorros de las personas naturales. Por el contrario, disminuyeron los depósitos a plazos en -8,70% y los depósitos por compensación por tiempo de servicios en -3,79%.

El Banco Central de Reserva del Perú en el marco de su política monetaria mantuvo la tasa de interés de referencia en 0,25%, fijada desde el mes de abril 2020, junto a mayores operaciones de inyección de liquidez para atenuar el impacto del COVID-19.

Cuadro N° 25

Depósitos del Sistema Financiero: Diciembre 2020

(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2020/2019		
	Total	MN	ME
Depósito Total	22,97	25,18	19,51
Depósitos a la Vista	42,30	48,21	34,49
Depósitos de Ahorro	44,77	57,93	24,84
Depósitos a Plazo	-8,70	-14,24	0,85
Compensación por Tiempo de Servicio	-3,79	-5,44	0,65

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Sector Servicios Prestados a Empresas

En el año 2020, el sector **servicios prestados a empresas** disminuyó en 19,71%, respecto al año 2019, explicado por la baja de sus principales componentes, como las actividades profesionales científicas y técnicas, actividades de servicios administrativos y de apoyo, agencias de viajes

y operadores turísticos y publicidad e investigación de mercados. Estas actividades de prestación de servicios se desarrollaron en un entorno de gradual reanudación de actividades económicas, pero se vieron afectadas por la prórroga del estado de emergencia hasta el 31 de diciembre del 2020, según el Decreto Supremo N° 184-2020-PCM, en el marco del Estado de Emergencia Nacional que rige en el país desde el 16 de marzo 2020 por el control del COVID-19.

Cuadro N° 26

Sector Servicios Prestados a Empresas: Diciembre 2020

(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Servicios Prestados a Empresas	-9,98	-19,71

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

Actividades profesionales, científicas y técnicas registraron disminución de 17,69% determinado por la menor evolución de las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico, debido a la paralización de las actividades económicas en el país por la cuarentena general decretada por las autoridades a mediados de marzo 2020, la ampliación del estado de emergencia sanitaria a nivel nacional, cuarentena focalizada en provincias, recesión e incertidumbre, clima político y el gradual y leve avance en la reactivación de los sectores económicos, traduciéndose en una menor inversión en los proyectos de ingeniería, construcción, inmobiliaria, minería e industrias, afectando a las empresas, con una menor participación en licitaciones, avance de obras, consultorías, estudios, topografías, supervisión de obras por la suspensión temporal de contratos, obras paralizadas, ampliación y postergación de servicios para el año 2021. De igual manera, ensayos y análisis técnicos decrecieron por la menor demanda de análisis de muestras recibidas y procesadas y menor solicitud de certificación de productos a nivel nacional. Las actividades de consultoría de gestión empresarial también reportaron disminución por menores contratos de asesorías empresariales, consultorías de negocios y proyectos pausados ante la reducción de operaciones en las empresas, culminación de contratos y pérdida de clientes por la crisis sanitaria en el País. Asimismo, las actividades jurídicas se vieron afectadas por la suspensión de labores, cierre temporal de notarías, paralización de procesos y disminución de casos legales por la inmovilización ciudadana. Igualmente, las actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría; asesoramiento en materia de impuestos se contrajeron por menores órdenes de servicios contables, financieros, tributarios, laborales, auditorías y outsourcing a causa de cierre de negocios, suspensión de proyectos, menores operaciones y disminución de personal por efecto de la pandemia.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo mostraron disminución de 14,17%, afectadas por la pandemia, cuyo impacto se hizo sentir a partir del tercer mes del año 2020. Las actividades más afectadas en este grupo fueron alquiler y arrendamiento operativo de otros tipos de maquinaria, ante la paralización de obras de construcción, labores mineras, frentes de trabajo, cierre temporal de campamentos petroleros y servicios relacionados, frenando la contratación de maquinaria pesada y equipos de ingeniería. Seguidamente, el alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores disminuyó en la contratación de vehículos livianos y pesados, dada la inmovilización de personas, paralización de labores y operaciones. Las actividades de centrales telefónicas y agencias de cobranza descendieron a causa de la suspensión de labores, al igual que la organización de ferias y convenciones ante la prohibición de eventos masivos. Las actividades de envase y empaque, servicios administrativos de oficina, fotocopiado y preparación de documentos también disminuyeron por la paralización de actividades empresariales. Las actividades de seguridad privada decrecieron por finalización de contratos, menores puestos de vigilancia y pérdida de clientes, ante el cierre de labores en instituciones, empresas y negocios debido a la crisis sanitaria por Covid-19. Limpieza general de edificios también decreció por baja de contratos a causa del cierre de establecimientos empresariales, centros educativos, industriales e institucionales, con excepción del sector salud, bancos y supermercados. Las actividades relacionadas con el empleo tuvieron resultado negativo por menores búsquedas y contrataciones de personal por el aislamiento social y cierre de operaciones en los diversos sectores.

Agencias de viajes y operadores turísticos descendieron en 74,57% producto de la caída de las agencias de viajes, debido a la contracción de la demanda de paquetes turísticos, pasajes aéreos, servicios de reserva, viajes en crucero, además de las cancelaciones y postergaciones de vuelos y paquetes de viajes por la paralización del sector turismo a nivel nacional debido a las medidas de inmovilización social decretada por el Ejecutivo y la ampliación de la emergencia sanitaria por el COVID-19, repercutiendo en el cierre de negocios relacionados con el turismo, cierre de complejos turísticos, centro históricos y arqueológicos, así como el cierre de fronteras, aeropuertos, terminales terrestres y centros de esparcimiento, para frenar la pandemia. En forma similar, los operadores turísticos se vieron perjudicados por la suspensión temporal de las actividades turísticas, menor entrada y salida de vuelos nacionales e internacionales, cuarentena focalizada en provincias a consecuencia de la pandemia.

Publicidad e investigación de mercados mostró baja de 20,78%, afectada por la rama de publicidad ante la cancelación de campañas y disminución de proyectos, con incidencia principalmente en publicidad exterior (paneles, pantallas led, torre unipolar) e interior (centros comerciales, aeropuertos, Metropolitano) por el aislamiento social, así como también publicidad BTL (patrocinios, activaciones, puntos de venta y eventos), publicidad masiva (spot tv, radio, cine) y digital (web y redes sociales). Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública disminuyó por menores estudios de marketing (perfil del consumidor o comprador, tendencias y estudios de marketing), menores encuestas, sondeos, medición de audiencias y encuestas en temas políticos y sociales por menor liquidez y recorte de contratos por parte de sus clientes.

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

Actividad	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Servicios profesionales, científicos y técnicos	-6,82	-17,69
Servicios de publicidad e investigación de mercados	-13,05	-20,78
Agencias de viaje y operadores turísticos	-83,62	-74,57
Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas	-6,93	-14,17

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

Sector Servicios Gubernamentales

En el año 2020, los **servicios de gobierno** en términos reales crecieron en 4,15%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La **Administración Pública**, que comprende el gobierno nacional, regional y local, registró avance en los servicios de gobierno de 4,20%.

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

Sector	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Administración Pública, Defensa y Otros	4,39	4,15
Administración Pública, Defensa y otros	4,39	4,15

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

En el ámbito del **Gobierno Nacional**, destacó el sector **Salud**, que efectuó gastos en la atención de promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica y atención de la población a través de la inversión pública y gasto corriente, ante la emergencia sanitaria producida por el COVID-19 (Poder Ejecutivo, Decreto de Urgencia N°070-2020); prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, gestión de recursos humanos, atención en hospitalización y en la atención de la emergencia de cuidados intensivos. El sector **Interior** amplió sus servicios en las operaciones policiales de las unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, patrullaje policial por sector e investigación policial por la presunta comisión de un delito. El **Ministerio Público** ejecutó gastos en resolver casos en las etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales y en resolver apelaciones, quejas de derecho, denuncias contra altos funcionarios.

El **Poder Judicial** destinó recursos en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales y en las actuaciones en la etapa de juzgamiento. El sector **Educación** ejecutó gastos para los servicios de desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones de educación básica regular, en el ejercicio profesional de la docencia universitaria, promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica ante la emergencia sanitaria producida por el COVID-19 (Poder Ejecutivo, Decreto de Urgencia N°070-2020) y en la gestión de recursos humanos. El sector **Justicia** destinó recursos para el control del orden y disciplina al interior de los establecimientos penitenciarios, calificación de actos registrales en primera instancia y en la clasificación, monitoreo y evaluación de la población intramuros.

El Ministerio de la **Mujer y Poblaciones Vulnerables** realizó gastos en la atención y cuidado en centros, fortalecimiento de habilidades para niñas, niños y adolescentes en riesgo de desprotección atendidos en servicios de cuidado diurno, atención al ciudadano y a la familia en emergencia social, y en la promoción de cultura de paz, atención a desplazados y afectados por la violencia. La **Contraloría General de la República** ejecutó servicios en la fiscalización y control de la gestión pública, planeamiento y presupuesto, promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica. El sector **Trabajo y Promoción del Empleo** destinó gastos en las inspecciones de fiscalización de la normativa laboral, proceso sancionatorio y multa por incumplimiento y en la absolución de consultas en materias laborales. El sector **Transportes y Comunicaciones** incrementó movilidad de recursos en la gestión de recursos humanos, promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica ante la emergencia sanitaria producida por el COVID-19 y en la conservación por niveles de servicio de la red pavimentada y no pavimentada.

En las actividades de los **Gobiernos Regionales**, las regiones de Piura, Cajamarca, Junín, Cusco, La Libertad, Áncash, Puno, San Martín, Loreto, Ayacucho, Lima, Arequipa, Lambayeque, Huánuco, Callao, Huancaavelica y Apurímac, fueron las que destinaron mayores recursos en servicios prestados en sus regiones, empleando principalmente recursos en los sectores de educación y salud. En el aspecto de la Educación, se impulsó el desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular, fortalecimiento institucional de las UGEL, acompañamiento pedagógico a instituciones educativas multigrado y multigrado de educación básica regular, acompañamiento pedagógico a instituciones educativas polidocentes de educación básica regular, estrategia de soporte a la convivencia escolar DRE/UGEL y acompañamiento pedagógico a instituciones educativas de educación intercultural bilingüe. En servicios en salud, destacó la prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, mantenimiento para equipamiento e infraestructura hospitalaria, atención básica de salud, aplicación de vacunas completas, monitoreo, supervisión, evaluación y control del programa articulado nutricional, atención prenatal reenfocada, atención a niños con crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, tratamiento de personas con problemas psicosociales, atención en hospitalización, atención en consultas externas y monitoreo, supervisión, evaluación y control de la salud materno neonatal.

A nivel de **Gobierno Local**, destacaron los municipios de los departamentos de Lima, Cusco, La Libertad, Arequipa, Callao, Cajamarca, Junín, Piura, Puno, Tacna, Lambayeque, Áncash, Ayacucho, Huánuco, San Martín, Apurímac y Ucayali. Los principales servicios que prestaron a la comunidad en el periodo de análisis fueron en las actividades de patrullaje municipal por sector – serenazgo, promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica, planeamiento urbano, administración de recursos municipales, mantenimiento de parques y jardines, recolección y transporte de residuos sólidos municipales, promoción del comercio, prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, almacenamiento, barrido de calles y limpieza de espacios públicos, asesoramiento técnico y jurídico, promoción y desarrollo de organizaciones sociales de base, prevención, supervisión y control de la circulación terrestre, mantenimiento de infraestructura pública, apoyo al ciudadano y a la familia, control, aprovechamiento y calidad ambiental, y fiscalización y mantenimiento vial local.

El sector **Defensa** registró un avance de 3,59%, ampliando actividades en la formación y capacitación en materia de gestión de riesgo de desastres y adaptación al cambio climático, mantenimiento de la capacidad operativa, formación de profesionales de marina mercante, operaciones de señalización e investigación en el ámbito acuático, instituciones que desarrollan y ejecutan proyectos de investigación científica y de innovación tecnológica, levantamiento cartográfico, mantenimiento del efectivo militar y agregaduría militar y acciones en el exterior.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

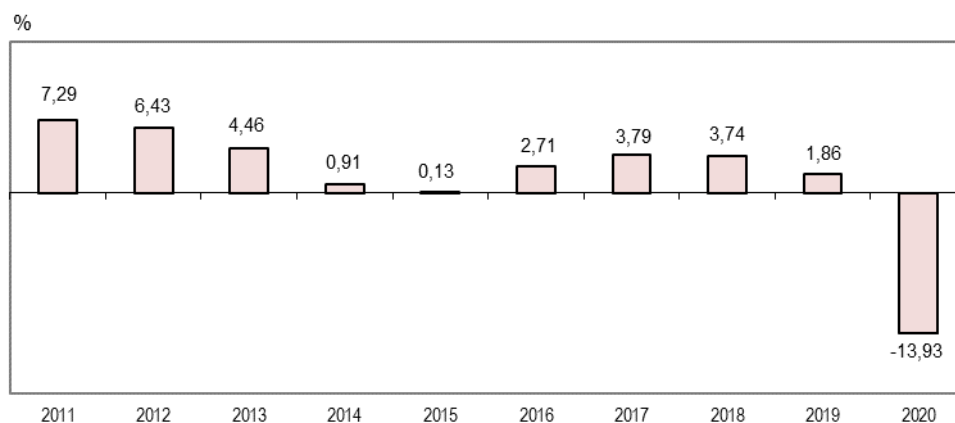
En el año 2020, los **impuestos** en términos reales disminuyeron en 13,93% con respecto al año anterior, por disminución de los derechos de importación en -12,56% y de otros impuestos a los productos en -14,13%.

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

Impuesto	Variación porcentual 2020/2019	
	Diciembre	Enero-Diciembre
DI-Otros Impuestos a los Productos	1,55	-13,93
Derechos de Importación	3,27	-12,56
Otros Impuestos a los Productos	1,33	-14,13

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

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



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

Producción Sectorial: Diciembre 2020

Sector Agropecuario

En diciembre de 2020, el sector *agropecuario* mostró una reducción de 2,36%, resultado explicado por la disminución de la actividad agrícola en -2,46% y de la actividad pecuaria en -2,22%.

El subsector *agrícola* (-2,46%) disminuyó por menores niveles de área cultivada e influenciada por las desfavorables condiciones climáticas (temperaturas máximas a su valor normal) en algunas zonas del país. Los menores volúmenes producidos fueron de arroz cáscara -12,64%, maíz amarillo duro -17,96%, mango -19,81%, café -84,86%, cebolla -21,00% y algodón rama -88,79%, sustentados en los menores niveles de área cosechada. No obstante, se registró aumento de producción en algunos cultivos como uva 39,97%, papa 8,50%, caña de azúcar 12,44%, limón 36,27%, plátano 4,09% y páprika 11,01%.

La producción de arroz cáscara fue de 250 mil toneladas, lo cual se tradujo en una disminución de 12,64% con respecto a diciembre 2019; los principales departamentos que redujeron su producción fueron San Martín -18,51%, Piura -47,74%, Loreto -0,46%, Ucayali -17,02% y Huánuco -36,80%.

La producción de maíz amarillo duro llegó a 93 mil toneladas que, comparado con diciembre del 2019, se redujo en 17,96%, por menores niveles de producción en los principales departamentos productores como La Libertad -47,80%, Ica -31,89%, Lima -28,49% y Piura -57,18%; sin embargo, en Áncash y Loreto primeros centros productores, reportaron incrementos de 1,28% y 0,02%, respectivamente.

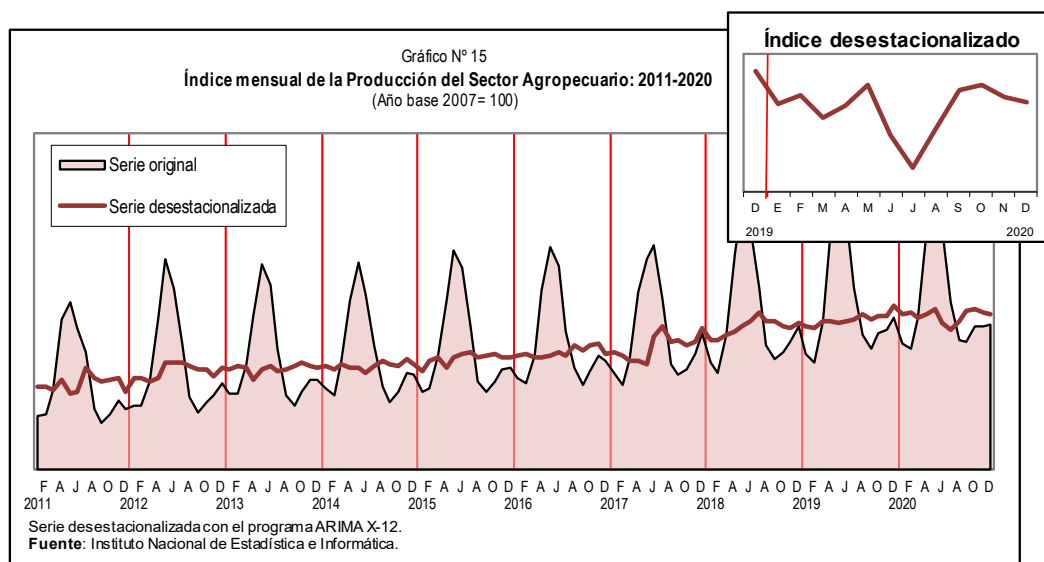
El subsector *pecuario* (-2,22%) disminuyó por menores volúmenes de producción de ave en -4,19%, vacuno -2,56%, ovino -1,90% y caprino -4,68%.

La producción de ave disminuyó en 4,19% respecto a diciembre 2019, siendo los principales centros productores, pero de menor producción Lima -3,86%, Libertad -4,27% y Arequipa con -9,10%.

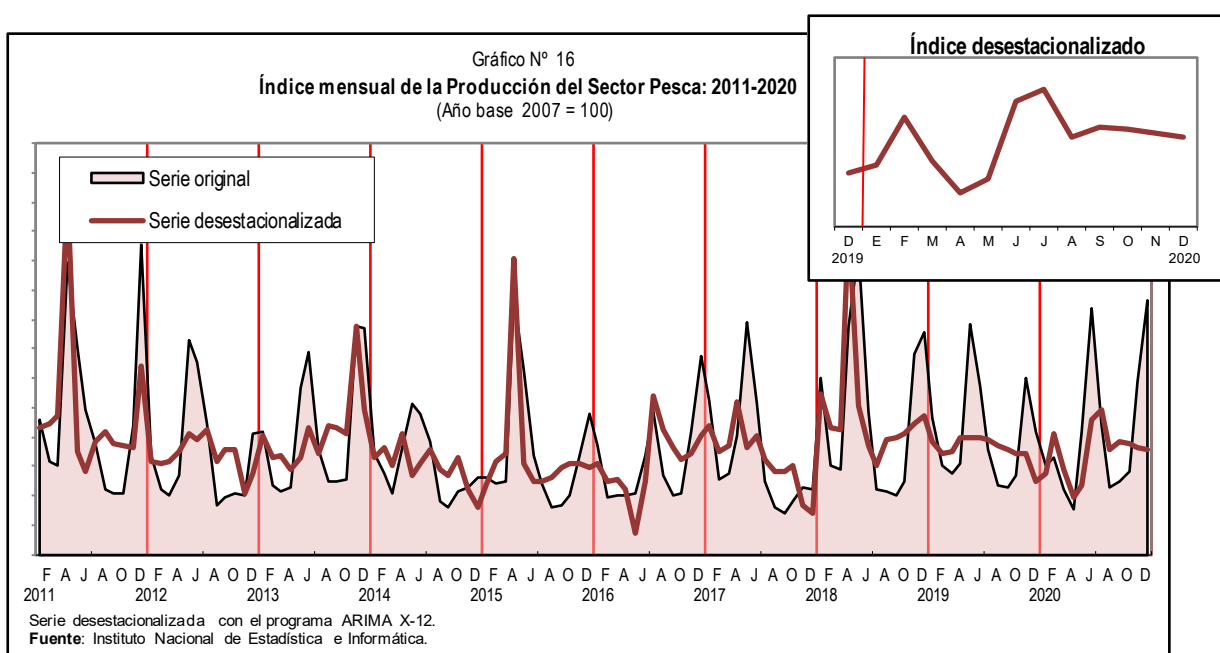
La producción de vacuno decreció en 2,56%, por menores niveles obtenidos en los principales departamentos como Puno -42,07%, Ayacucho -34,19% y Áncash en -8,19%; sin embargo, en Huánuco, Cajamarca y Lima, primeros centros productores del ganado, mostraron crecimiento en su producción de 21,15%, 3,42% y 3,74%, respectivamente.

La producción de leche fresca presentó un crecimiento de 2,68%, con reportes en ascenso de Cajamarca en 4,29%, La Libertad 12,24% y Cusco en 5,17%, por incremento del número de vacas en ordeño.

La producción de porcino fue mayor en 0,15% respecto a diciembre 2019. En Lima, su principal centro de producción, la actividad de faenado tuvo un crecimiento de 4,93%, acompañado por mejora de niveles en La Libertad 5,65%, Ica 12,25% y Cajamarca en 13,38%.



La pesca continental registró disminución de 28,66%, por menor captura de especies para consumo en estado fresco en -56,71%, como trucha, boquichico y pejerrey; resultado que fue atenuado por la mayor extracción de especies para congelado y curado en 48,79% y 270,61%, respectivamente.



Sector Minería e Hidrocarburos

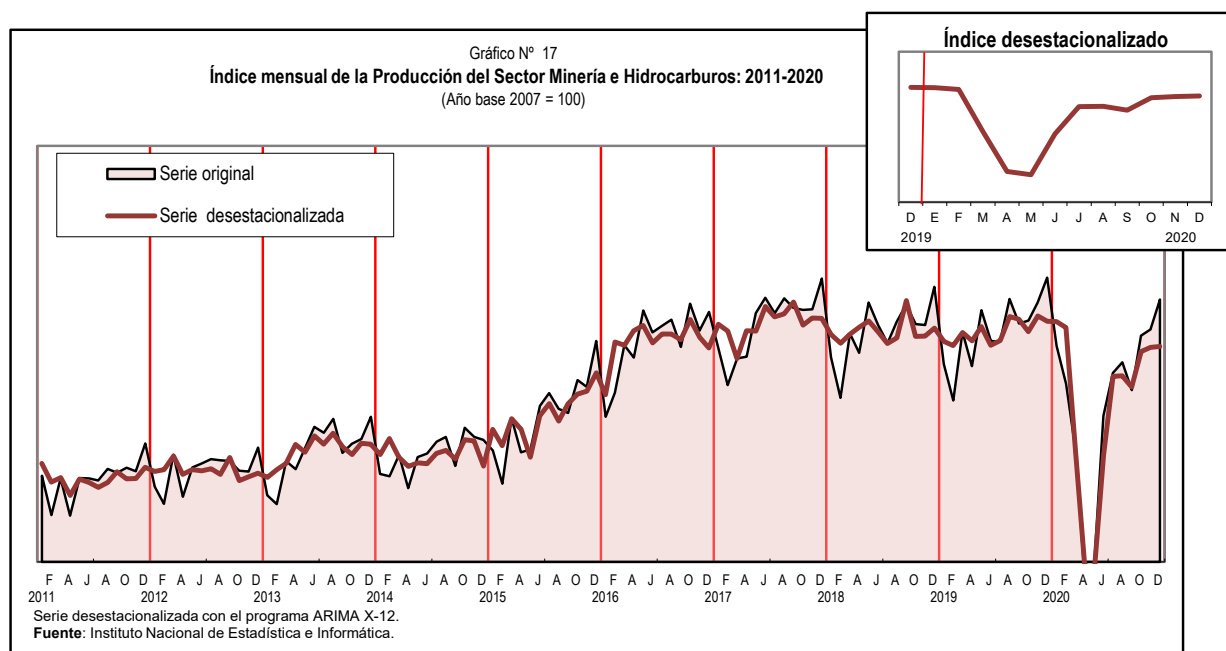
El sector minería e hidrocarburos en diciembre de 2020 registró una disminución de 3,71%, con respecto al nivel de producción de similar mes del año 2019, a un menor ritmo que en el mes de noviembre (-4,74%), como resultado de la caída menos acentuada de la actividad minera metálica en 2,49% y de la producción de hidrocarburos en -10,90%.

La minería metálica en diciembre de 2020 descendió en 2,49%, principalmente, por el menor nivel de producción oro -15,05%, molibdeno -12,01% y cobre -1,31%; además de hierro -16,45%, plata -8,26% y plomo -10,02%, los seis productos con una incidencia negativa de 4,06 puntos porcentuales en el resultado mensual del sector; situación atenuada por los incrementos en la producción de zinc 17,61% y estaño 39,19%, traducido en un aporte o contribución total de 1,93 puntos porcentuales al desempeño global. Merece resaltar que, la producción de zinc presenta tasas de variación positiva desde junio 2020 y el estaño mantiene un comportamiento ascendente desde julio de 2020.

El subsector de hidrocarburos en diciembre de 2020 disminuyó en 10,90%, manteniendo una trayectoria decreciente por diez meses continuos, como consecuencia de la menor actividad de explotación de petróleo crudo en -47,05% lo que significó una incidencia negativa de 2,27 puntos porcentuales en el desempeño sectorial, en tanto que, la producción de gas natural (9,48%) creció por segundo mes consecutivo y la explotación de líquidos de gas natural (6,12%) muestra una evolución ascendente desde julio de 2020; ambos productos con una contribución 0,70 puntos porcentuales al resultado mensual.

En la actividad minera a nivel de empresas, se registran volúmenes mensuales decrecientes en la producción de oro en La Arena, Yanacocha, Buenaventura, Gold Fields La Cima, Minera Titan del Perú y los mineros artesanales; en la producción de molibdeno figuran Cerro Verde, Antamina y Hudbay Perú; en la producción de cobre presentan niveles decrecientes las compañías Cerro Verde, Hudbay Perú, Sociedad Minera El Brocal, Gold Fields La Cima y Nexa Resources.

En el subsector de hidrocarburos la producción de petróleo presenta volúmenes decrecientes por la paralización total de operaciones, desde meses anteriores, en Frontera Energy del Perú, Pluspetrol Norte, Perenco, Pacific off Shore Perú, además de las caídas reportadas en CNPC Perú, CEPESA, Savia Perú, Sapet, Graña y Montero Petrolera, Olympic y en Sapet. Respecto a la explotación de gas natural y líquidos de gas natural se reportó incrementos en Pluspetrol Perú Corporation y Repsol que producen ambos recursos, además de la mayor producción en Petrolera Monterrico, Graña y Montero Petrolera, Sapet y Aguaytía en el caso de gas natural.



Sector Manufactura

En diciembre 2020, el sector manufactura se incrementó en 9,21%, tras nueve meses de comportamiento negativo, impulsado por el crecimiento del subsector fabril primario en 43,23%, en tanto que el subsector fabril no primario disminuyó en 2,33%.

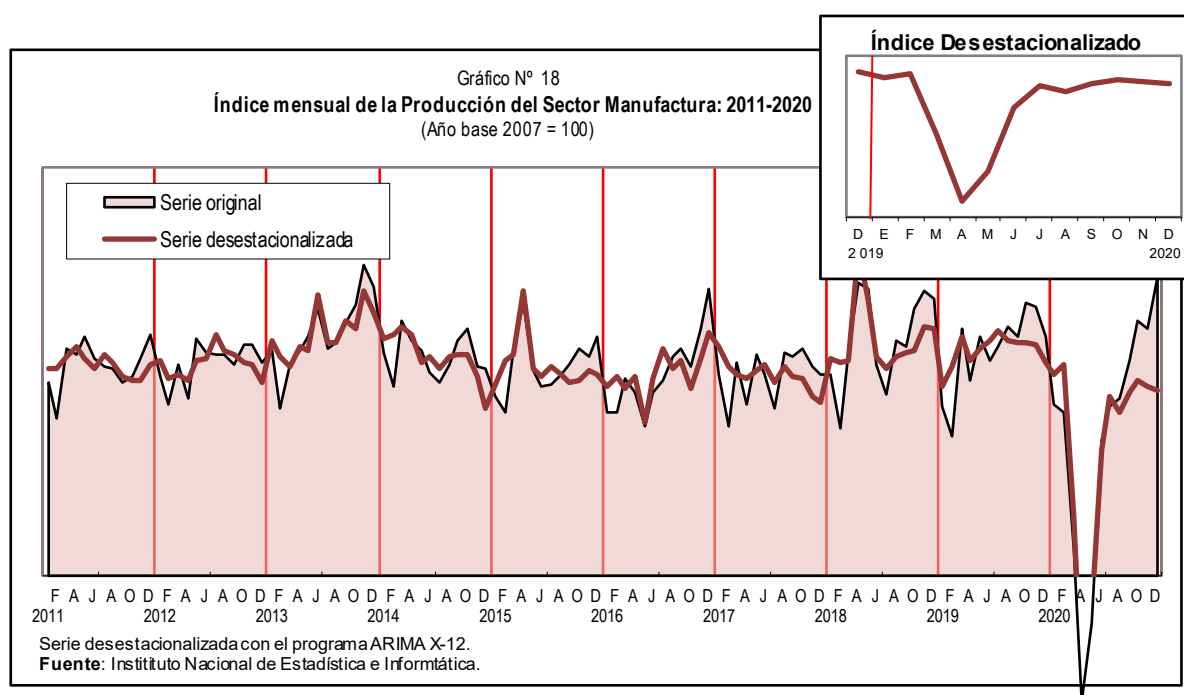
El crecimiento de la industria fabril primaria se explicó por la mayor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 278,79% y la elaboración de azúcar en 15,10%. No obstante, registraron disminución la fabricación de productos de la refinación del petróleo con -18,43%, la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos con -4,52% y la elaboración y conservación de carne con -3,50%.

La contracción de la industria fabril no primaria se determinó por la menor producción de la industria de bienes consumo en -3,26% y bienes de capital en -28,63%, mientras que los bienes intermedios crecieron en 2,10%.

La industria de bienes de consumo se redujo por menor fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel en -23,09%, fabricación de joyas y artículos conexos en -35,57%, fabricación de artículos de punto y ganchillo en -36,45%, fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería en -75,41%, fabricación de calzado en -32,48%, fabricación de bisutería y artículos conexos en -90,82% y la elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal en -6,96%.

La industria de bienes de capital decreció por menor construcción de buques y estructuras flotantes en -94,59%, fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal en -91,74%, fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción en -34,41% y la fabricación de carrocerías para vehículos automotores, fabricación de remolques y semirremolques en -29,81%.

En tanto que, la industria de bienes intermedios creció por mayor aserrado y acepilladura de madera en 57,32%, fabricación de cemento, cal y yeso en 16,21%, industrias básicas de hierro y acero en 14,16%, preparación e hilatura de fibras textiles en 16,83% y fabricación de sustancias químicas básicas en 15,86%.



Sector Electricidad, Gas y Agua

En diciembre de 2020, el sector *electricidad, gas y agua* registró una variación de -0,30% respecto a similar mes del año anterior, debido a la baja registrada por el subsector electricidad en -0,26%, por el subsector Gas en -1,07% y por el subsector agua en -0,43%.

La producción de *electricidad*, reportó para la de origen hidráulico de uso público un volumen de 2 792,6 GWh, disminuyendo en -12,66%, debido a la menor producción de las centrales Cerro del Águila, Cañón del Pato, Carhuaquero, San Gabán III, entre las principales.

Asimismo, la producción de energía térmica de uso público alcanzó 1 690,8 GWh, lo que se tradujo en un aumento en su producción de 29,00%.

Según empresas, disminuyeron su producción: Empresa de Generación Huallaga -34,62%, Statkraft Perú -26,63%, Termochilca -70,18%, Electro Perú -9,34%, Celepsa -8,37%, Chinango -8,29%, San Gabán -5,25%, Empresa de Generación Huanza -12,81%, Electro Oriente -14,62%, Egamsa -0,79% y Egesur -5,97%. Mientras que, aumentaron su producción: Electro Ucayali 4,19%, Termoselva 19,64%, Egasa 10,04%, Orazul Energy 4,34%, Enel Generación Piura 20,74%, Kallpa Generación 2,90%, Fenix Power 24,52%, Enel Generación Perú 16,91% y Engie Energía Perú 24,62%.

La energía renovable no convencional (eólica y solar) aumentó en 5,89% ante el incremento de la energía eólica en 12,31% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura); en cambio, la energía solar varió -4,97% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa).

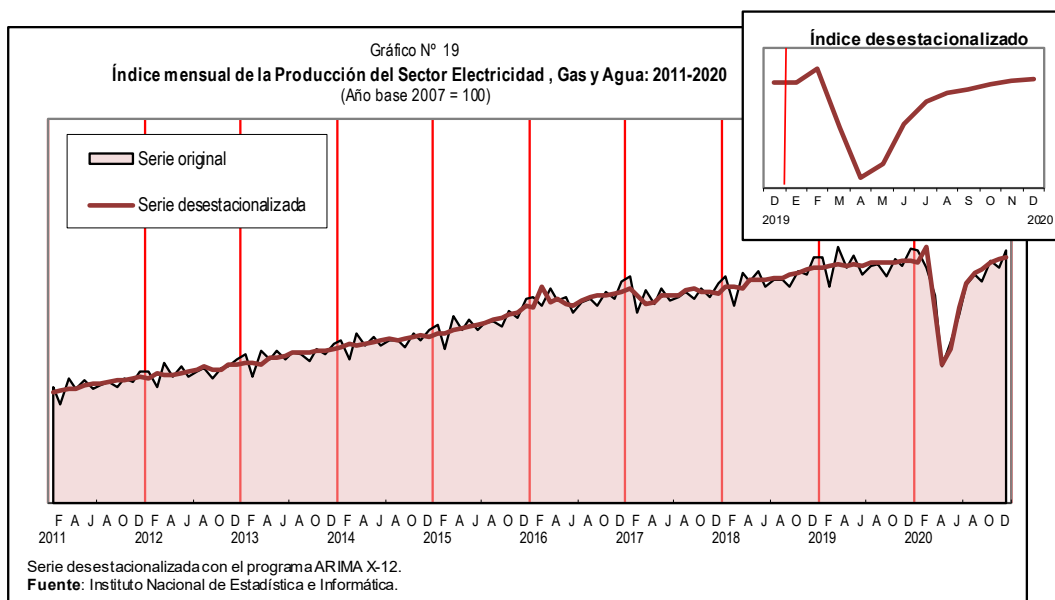
En el mes de análisis la producción de energía de origen hidráulico tuvo una participación de 59,36% del total de la producción de energía eléctrica de origen público, la energía de origen térmico tuvo una participación de 35,94% y la producción de las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) fue 4,70%.

La producción de *agua* disminuyó en -0,43%, ante el menor nivel reportado de producción de agua potable de las empresas Sedapal -1,55% y Epsel -4,43%. Mientras que registraron aumento las empresas Sedapar 0,58%, Seda Chimbote 2,37%, Sedalib 5,62% y EPS Grau 8,69%.

La disminución de la producción de agua potable en Lima Metropolitana reportada por la empresa Sedapal (-1,55%), se debió a la menor actividad en las plantas de tratamiento en -1,05% y en los pozos de Lima y Callao en -4,13%.

La distribución de *gas* en el mes de análisis, disminuyó en 1,07%, explicado la menor distribución a las generadoras eléctricas (categoría GE) en -5,12% y de Gas Natural Vehicular (GNV) en -6,84%. Mientras que la distribución a las empresas del sector industrial (categoría E) aumentó en 26,65%.

En el mes de análisis la participación de la empresa Calidda fue de 91,79%, de la empresa Contugas de 6,61% y la empresa Quavii participó de 1,60%.



Sector Construcción

En diciembre del 2020, el sector construcción aumentó en 23,07%, como resultado del incremento del consumo interno de cemento en 21,48% y del nivel de inversión en el avance físico de obras en 25,52%.

El consumo interno de cemento registró aumento de 21,48% debido a la recuperación del avance de obras privadas como la continuación en la construcción de proyectos inmobiliarios, ejecución de trabajos relacionados a la habilitación urbana, trabajos en centros mineros, ampliación y mejora de espacios para oficinas.

El avance físico de obras creció en 25,52% ante la ejecución de más obras públicas dentro del Estado de Emergencia Nacional extendido por D.S. N° 184-2020-PCM a partir del 1 de diciembre del 2020, así como la ampliación del estado de emergencia sanitaria a nivel nacional por COVID-19 a partir del 7 de diciembre de 2020 por un plazo de 90 días calendario a través del Decreto Supremo 031-2020-SA, por la emergencia sanitaria producida por el COVID-19 e impulsadas por medio del Decreto de Urgencia N° 070-2020, emitido el 19 de junio de 2020, al permitir la reactivación económica a través de la inversión pública de manera progresiva, priorizando proyectos dentro del Plan Nacional de Infraestructura para la competitividad (PNIC); proyectos y actividades del Plan Integral para la Reconstrucción con Cambios; y las inversiones públicas de los sectores Salud, Educación, Transportes y Comunicaciones, Agricultura y Riego, y Vivienda, Construcción y Saneamiento.

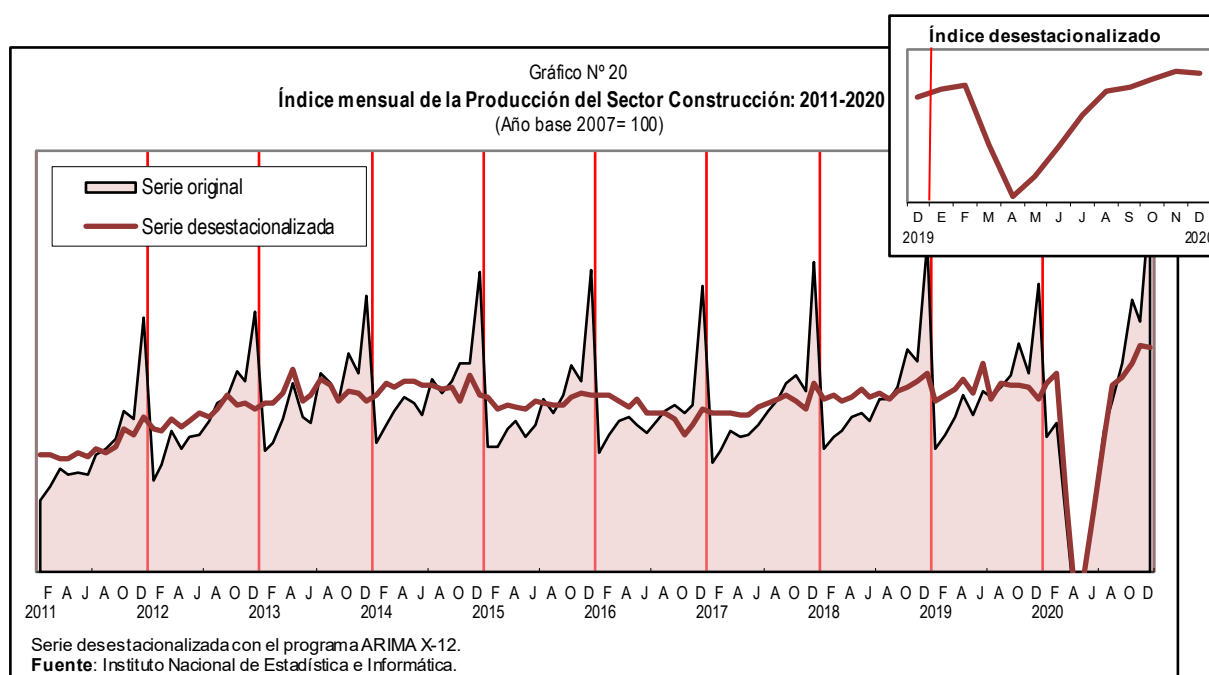
Estas medidas permitieron en diciembre 2020, el incremento de inversión en obras públicas, que a nivel de Gobierno Local fue de 45,78%, a nivel de Gobierno Nacional de 5,53% y a nivel de Gobierno Regional de 7,36%.

El mayor nivel de inversión pública en los *Gobiernos Locales* se presenta, según nivel de incidencia, en obras de Infraestructura Vial, como es el caso de la renovación de los caminos vecinales en los tramos: Tosten - Nogal, Pan de Azúcar - Pan de azúcar Bajo, El Roble - Guayaquil, Tillapampa- Chilinlla y La Pauca - El Provenir, La Palomita- Chilal del distrito de Pulan en la prov de Santa Cruz en Cajamarca y la construcción de servicios recreativos en el distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao. En obras de Servicios Básicos también hubo incremento de proyectos, como la mejora y ampliación del sistema de agua potable, saneamiento y tratamiento de aguas servidas de la ciudad de Nauta, en la prov. y departamento de Loreto y la ampliación y renovación del servicio de agua potable y saneamiento en la localidad de Baños del Inca y anexos en el distrito de Baños del Inca en la prov. y departamento de Cajamarca. Del mismo modo, aumentó la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales, con proyectos como la renovación en el servicio educativo del nivel primario de las Instituciones Educativas 80520 Masías Dositeo Sánchez Vásquez, 80523 Augusto Heli Vejarano Zavala, 80573 Chagaball y 81920 El Quiguir, del distrito de Santiago de Chuco en la prov. de Santiago del departamento de La Libertad y la ampliación del servicio de seguridad ciudadana en el distrito de Callería en la prov. de Coronel Portillo en Ucayali. También se incrementó las obras de Prevención de Riesgo, como la construcción del servicio de protección ante inundaciones de la ribera de la margen izquierda del río Piura, tramos: Mariátegui-Jr. Zepita, Rinconada, Narihuala, Pedregal Chico, Pedregal Grande, pertenecientes a los distritos de Cura Mori y de Piura, en la provincia y departamento de Piura; y la obra de instalación de 13,780 ml de enrocado en el río Casma entre el sector Tabon a Puerto Casma en el distrito de Comandante Noel de la prov. de Casma, en Áncash.

En el ámbito del *Gobierno Nacional*, en diciembre 2020 hubo mayores obras relacionadas a la Construcción de Edificios no Residenciales como es el caso de recuperación de la capacidad de realizar operaciones guardacostas de superficie en el dominio marítimo nacional y operaciones de búsqueda y rescate, así como la recuperación y mejora del servicio de transporte y soporte logístico de las Fuerzas Armadas, en la Provincia Constitucional del Callao. También se puede apreciar el incremento de obras de Prevención de Riesgo como el proyecto de instalación del servicio de protección contra las inundaciones en las localidades de La Palma - Canario II, margen izquierda del río Zarumilla en los distritos de Papayal y Aguas Verdes de la prov. de Zarumilla en el departamento de Tumbes. En el mismo sentido, las obras de Servicios Básicos se incrementaron con proyectos como sectorización del sistema de agua potable y alcantarillado de la Parte Alta de Chorrillos Matriz Próceres en el distrito de Chorrillos en el departamento de Lima y

la obra de instalación del servicio de protección contra las inundaciones en las localidades de La Palma - Canario II, margen izquierda del río Zarumilla en los distritos de Papayal y Aguas Verdes en la prov. de Zarumilla en Tumbes. Sin embargo, disminuyeron las obras de Infraestructura Vial en los departamentos de Piura, Huánuco, Lambayeque, La Libertad, Áncash, Cusco, Ayacucho, Arequipa e Ica.

A nivel de *Gobierno Regional* también se incrementaron las obras de Infraestructura Vial, como la mejora de la carretera departamental en los distritos de Pariñas y La Brea en la prov. de Tarma y en los distritos de Vichayal, Amotape y Arenal en la prov. de Paita del departamento de Piura y mejora de vías departamental en las provincias de Chachapoyas-Bongara y de Luya-Amazonas, en el departamento de Amazonas. Asimismo, aumentaron las obras de Construcción de Edificios no Residenciales con proyectos como el fortalecimiento de la capacidad resolutoria del Hospital Regional Manuel Núñez Butron en el departamento de Puno y la mejora del servicio institucional de la sede central del Gobierno Regional de Tacna del distrito de Tacna, en prov. y departamento de Tacna. Sin embargo, disminuyeron obras de Servicios Básicos en los departamentos de Tacna, Cusco, Huánuco, Junín, Lima, Puno, Loreto, Huancavelica, Lambayeque, Ucayali y Provincia Constitucional del Callao y obras de Prevención de Riesgo en los departamentos de Piura, Lambayeque, Pasco, Áncash, Tumbes, Puno, Huánuco y Moquegua.



Sector Comercio

La actividad comercial en diciembre 2020 reportó una baja de 1,63%, por menor actividad mayorista y minorista.

El comercio al por mayor decreció en 2,08%, por menor venta de equipos electrónicos de telecomunicaciones y sus partes, reducción de contratos con clientes del sector público - privado y la no renovación de equipos telefónicos por reducción de presupuesto de clientes importantes. También, se contrajo la venta no especializada, dado que las principales unidades de negocios no se reactivan en su totalidad, disminuyendo las ventas presenciales de artículos de seguridad, equipos de protección personal y productos veterinarios. Igualmente, disminuyó la venta de combustibles líquidos, gaseosos y de productos conexos, debido a la baja demanda del sector industrial, minero y textil, y menor distribución a establecimientos minoristas (grifos). Del mismo modo, disminuyó la venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos, por baja comercialización de productos avícolas, demanda local de café y de mango comenzó a mejorar gradualmente. Igualmente, la venta a cambio de una retribución o por contrata disminuyó debido a la poca demanda de clientes.

Sin embargo, tuvo incidencia positiva la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería, por reinicio de actividades del sector construcción y mayor número de proyectos atendidos. También, se incrementó venta de otros enseres domésticos, debido a mayor distribución de electrodomésticos para el hogar con promociones especiales en línea blanca, productos farmacéuticos y de aseo personal (crema dental, cepillos y jabones) a establecimientos minoristas. Por último, se incrementó la venta de otro tipo de maquinaria y equipo, por mayor comercialización de equipos para uso industrial, minería y seguridad electrónica; equipos médicos, odontológicos y quirúrgicos y máquinas tragamonedas.

El comercio al por menor registró una disminución de 1,82%, influenciado principalmente por la menor venta de combustible para vehículos automotores en estaciones de servicio minorista. Siguió la misma tendencia la venta de libros, periódicos y artículos de papelería en almacenes especializados, reemplazado por el mayor uso de plataformas virtuales de libros, revistas y artículos de consulta. La venta de prendas de vestir, calzado y artículos de cuero se vio afectada por pocas novedades en campaña navideña y fin de año en tiendas de remate (outlet), debido a la reducción en el aforo en sus establecimientos. Asimismo, se registró una disminución en la venta de tabaco en almacenes especializados, debido a la preferencia de los consumidores. También descendió la venta de segunda mano por menor demanda de libros de segunda mano y venta al por menor de antigüedades. Asimismo, se registró disminución en otros tipos de venta no realizada en almacenes, puestos de venta o mercados, como la venta de snacks y bebidas a través de máquinas expendedoras y comercio de productos por catálogo. La venta de grabaciones de música y de vídeo en comercios especializados también descendió por menor capacidad de compra por parte de los consumidores.

Mientras tanto, presentó tendencia positiva la venta de alimentos y bebidas en supermercados y minimarkets por mayor demanda de productos básicos para el hogar, debido a las ofertas y promociones por campaña navideña. De la misma manera, se incrementó la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio, debido a la mayor demanda por parte de la línea de mejoramiento del hogar y construcción.

El comercio automotriz se incrementó en 2,19%, ante mayor comercialización de vehículos automotores: pick up, furgonetas, camionetas y station wagon, debido a la alta demanda del público por contar con un medio de transporte seguro que evite el riesgo de contagio del COVID-19. Incidió positivamente, la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos por aumento de promociones y mayor demanda de clientes, especialmente de neumáticos y otras piezas. También, se incrementó la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios por demanda de vehículos alternativos, debido a preferencias de los consumidores. De la misma manera, el mantenimiento y reparación de vehículos automotores incidió positivamente por mayor demanda de clientes en servicios de lavado, pulido y reparación de vehículos.

Otros Servicios

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En diciembre de 2020 el sector transporte, almacenamiento, correo y mensajería registró una disminución de 20,50%, debido a la baja en sus dos componentes: el subsector transporte en -24,85% y el subsector almacenamiento, correo y mensajería en -8,47%.

El subsector transporte presentó un comportamiento contractivo debido al menor desempeño en sus tres componentes: el transporte por vía aérea en -65,59%, el transporte por vía terrestre y por tuberías -11,21% y el transporte por vía acuática -20,97%.

El transporte aéreo registró disminución en el transporte de pasajeros en -70,19% y de carga en -39,65%, afectados por las medidas de restricción en vuelos nacionales e internacionales desde mediados de marzo 2020, y que viene recuperándose gradualmente conforme a lo establecido en las fases del plan de Reanudación de actividades económicas.

El transporte por vía terrestre y por tuberías disminuyó por menor transporte por carretera en -9,89%, por menor movilización de pasajeros en -17,41%, atenuado por el crecimiento del transporte de carga en 1,66%, ambas actividades presentaron una recuperación gradual, de acuerdo a las medidas tomadas por el gobierno para reactivar la economía. Asimismo, el transporte por ferrocarril disminuyó en -46,82% por la menor demanda de servicios turísticos de pasajeros y del menor transporte de carga de minerales y mercadería en general. El transporte por tuberías decreció en -46,71% por menor extracción de petróleo crudo.

El transporte por vía acuática se contrajo por menor demanda de actividades en vías de navegación interiores (ríos) que descendió en -42,09%, por baja demanda de servicios de traslado de pasajeros y de carga en consonancia a la contracción de la actividad turística; en tanto que el transporte carga por vía marítima aumentó 6,20% por mayor embarque y desembarque de mercancías.

El subsector almacenamiento, correo y mensajería disminuyó en 8,47%, debido a la baja registrada en almacenamiento y actividades de apoyo al transporte en -7,91%, con descenso de las actividades de apoyo al transporte en -12,91% por menores servicios relacionados al transporte terrestre y aéreo, así como de manipulación de carga. De otro lado, las actividades de almacenamiento y depósito aumentaron 4,37%, por el incremento en el tiempo de permanencia en los establecimientos asociados a esta actividad.

Las actividades postales y de mensajería se contrajeron en 14,12% por menor demanda de servicios postales y de mensajería, aunque con indicadores de recuperación mes a mes.

Sector Alojamiento y Restaurantes

En diciembre 2020, el sector alojamiento y restaurantes registró una disminución de -30,10%, sustentada en la menor actividad del subsector restaurantes en -25,85% y del subsector alojamiento en -60,79%.

El subsector restaurantes registró una variación de -25,85%, determinada por la menor actividad de tres de sus cuatro grandes componentes, en el marco de la Emergencia Sanitaria y aislamiento social que se aplica en el país desde el 16 de marzo 2020. En el contexto de la fase 4 de la reactivación económica, el gobierno autorizó el incremento del 50% de aforo a los restaurantes y servicios a fines, con excepción de los bares, mediante el Decreto Supremo N.º 183-2020-PCM.

El grupo de restaurantes decreció en 29,09%, explicado por la reducción de la actividad en los rubros de pollerías, comidas rápidas, restaurantes, comida criolla, cevicherías, chifas, restaurantes turísticos, café restaurantes, carnes y parrillas y heladerías, a consecuencia del cierre continuo de establecimientos, restricción en el aforo y cambio de giro de algunos negocios, esto debido al cumplimiento del Estado de Emergencia Nacional. De la misma manera, se vieron afectados los negocios de sandwicherías, comida italiana, comida internacional y comida japonesa.

Las actividades de servicio de bebidas presentaron una disminución de 43,90%, por la contracción de la demanda en bar restaurantes, cafeterías y juguerías. En cuanto a los establecimientos de discotecas, bares y pubs permanecen cerrados como estrategia para la reducción de contagios por el Covid-19.

Suministro de comidas por encargo (catering) descendió en 43,74%, por menores contratos en el servicio de preparación y distribución de alimentos para reuniones sociales y eventos públicos, debido a la prohibición de reuniones sociales y familiares.

Otras actividades de servicio de comidas mostraron un incremento de 3,88%, por el aumento y renovación de contratos de las empresas concesionarias de alimentos con empresas mineras, empresas prestadoras de servicios de salud (hospitales y clínicas) y contratos con el Estado, como consecuencia de la reanudación de actividades mineras, demanda en atención para el personal médico y pacientes en general, así también, servicios en Ministerios y telecomunicaciones (medios de comunicación escrita y oral). Sin embargo, el suministro de comidas para contratistas (servicios de alimentación a empresas de transporte) disminuyó debido al menor flujo de viajes de las empresas de transporte aéreo y terrestre.

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En diciembre de 2020, el sector *telecomunicaciones y otros servicios de información* aumentó en 6,33%, en base al incremento del subsector telecomunicaciones en 12,92%; en tanto que disminuyó el subsector de otros servicios de información en -21,25%.

El desenvolvimiento del sector se dio en un entorno de vigencia del Estado de Emergencia Nacional declarado mediante Decreto Supremo N°044-2020-PCM, de marzo 2020, ante el brote del COVID-19, extendido con el Decreto Supremo N°184-2020-PCM, emitido en noviembre 2020, que declara Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de las personas a consecuencia de COVID-19 y establece las medidas que debe seguir la ciudadanía en la nueva convivencia social.

El subsector de *telecomunicaciones* (12,92%) reportó incremento en servicio de telefonía en 15,12% y en servicio de internet y televisión por suscripción en 10,78%, servicios demandados por los distintos agentes económicos para continuar con sus actividades dentro del Estado de Emergencia Nacional; el servicio de telefonía fue impulsado por el tráfico de llamadas del servicio de telefonía móvil y servicio de telefonía fija, que crecieron 15,52% y 2,77%, respectivamente; el servicio de internet y televisión por suscripción creció por servicio de internet en 14,72%, ante el aumento de consumo de megas y de conectividad para el desarrollo de actividades a través de plataformas virtuales y en las páginas web; sin embargo, el servicio de televisión por suscripción se redujo en -1,59% por menores suscripciones.

El subsector *otros servicios de información* (-21,25%) presentó tasas negativas en tres componentes: actividad de edición en -47,20%, actividad de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión en -52,78%; y actividades de programación y consultoría informática en -5,71%. Sin embargo, las actividades de programación y transmisión de televisión y radio se incrementaron en 0,26%.

El servicio de edición disminuyó por menor nivel de solicitudes de servicios de edición de libros, menor demanda de ejemplares de diarios y revistas en versión física por preferencia de las versiones digitales y la suspensión de actividades de algunas empresas dedicadas a este servicio a consecuencia de la pandemia.

Las actividades de producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas presenta tasa negativa por dificultades en la implementación de los protocolos, por reducción del aforo al 40%, por los altos costos de las películas y por la normativa sobre prohibición de consumo de alimentos y bebidas dentro de las salas de cine, en vista de la ampliación de la fase cuatro de reanudación de actividades económicas dentro del marco de la declaratoria de Emergencia Sanitaria Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia de la COVID-19 (D.S. N° 187-2020-PCM).

Las actividades de programación y consultoría informática y actividades conexas decrecieron debido a la disminución y cancelación de proyectos en consultorías para la implementación de licenciamiento de software, así como menores solicitudes de servicios de Cloud Computing, servicios de soporte de data center, servicios de asesoramiento y diagnóstico para migración y actualización tecnológica de infraestructura TI debido a la dificultad económica y sanitaria de las empresas en general causadas por el avance del Covid-19 y la inestabilidad política.

De otro lado, las actividades de programación y transmisión de televisión y de radio crecieron en 0,26%, impulsadas por programación y transmisión de televisión que creció 11,97%, debido a más contrataciones para anuncios publicitarios en los canales de señal abierta, acorde al incremento del nivel de audiencia por encuentros futbolísticos locales, nacionales e internacionales, además de la campaña navideña y de cierre de año fomentada por empresas del sector comercio.

Sector Servicios Prestados a Empresas

En diciembre 2020, el sector servicios prestados a empresas registró una disminución de 9,98%, respecto al mismo mes del año anterior, determinado por la contracción de las actividades profesionales científicas y técnicas, agencias de viajes y operadores turísticos, actividades de servicios administrativos y de apoyo, y publicidad e investigación de mercados. En diciembre, el sector muestra una sostenida recuperación, como consecuencia del inicio de la 4ta. fase de reactivación económica en octubre último.

Actividades profesionales, científicas y técnicas registró disminución de 6,82% determinada por la contracción de las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico, debido al desarrollo de menores proyectos, reducción de obras, término de contratos con mineras y paralización de obras civiles por el estado de emergencia nacional. Asimismo, ensayos y análisis técnicos disminuyeron por la menor demanda de muestras recibidas y procesadas ante menores exploraciones mineras. Las actividades de consultoría de gestión empresarial también se vieron afectadas por la reducción de servicios y culminación de contratos con principales clientes. Las actividades jurídicas mostraron caída debido a la menor concurrencia de público a las notarías, mínimo requerimiento de asesorías legales, auditorías y disminución de casos. De la misma manera, las actividades de contabilidad decrecieron por menores operaciones y reducción de la cartera de clientes.

Agencias de viajes y operadores turísticos reportó caída de 83,62%, basada en el menor dinamismo de las agencias de viajes, debido a la reducción drástica en la venta de paquetes turísticos, pasajes aéreos, boletos de cruceros y servicios de reserva, así como la paralización de empresas relacionadas a este rubro, siendo este sector el más golpeado por efectos de la pandemia y la ampliación del estado de emergencia a nivel nacional. Del mismo modo, los operadores turísticos se han visto afectados por la menor afluencia de viajeros nacionales e internacionales por la ampliación del estado de emergencia y restricciones por celebración de fechas festivas de fin de año.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo se contrajo en 6,93%, por gradual recuperación de las actividades de seguridad privada, debido a reducción de puestos de trabajo (vigilancia física y electrónica) a las diversas instituciones públicas y privadas. El alquiler y arrendamiento operativo de otros tipos de maquinaria presentaron caída ante menores frentes de trabajo, culminación de proyectos y obras a nivel nacional frenando así la solicitud de maquinarias y equipos pesados. Del mismo modo, el alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores, por la reducción de labores operativas y empresariales. Organización de convenciones y ferias comerciales, aún es la más golpeada de este grupo por la prohibición de eventos masivos, seguidamente los servicios administrativos de oficina combinados, fotocopiado, preparación de documentos, dado que aún muchas oficinas e instituciones permanecen cerradas o trabajan a la capacidad mínima. Limpieza general de edificios reportaron caída por la menor contratación de limpieza integral de instalaciones. Las actividades de agencias de trabajo temporal y colocación de empleo tuvieron baja por la menor búsqueda y contratación de personas ante las menores actividades realizadas.

Publicidad e investigación de mercados presentó baja de 13,05%, debido al rubro de publicidad, por la menor realización de campañas y proyectos publicitarios en medios offline como publicidad BTL (activaciones, promociones, eventos), exteriores (paneles y pantallas digitales en espacios públicos), interiores (pantallas led y señalización) y publicidad masiva (tv, radio, revistas, redes sociales) ante el menor presupuesto de clientes. La misma tendencia mostró investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública, debido a la menor solicitud de estudios de mercado (perfil del consumidor, marketing mix) y disminución de encuestas, sondeos en temas sociales, políticos y económicos.

Servicios Gubernamentales

En diciembre del 2020, los *servicios de gobierno* crecieron en 4,39%, como consecuencia del aumento de los servicios brindados por los sectores de la *Administración Pública, Defensa y otros servicios*.

La Administración Pública, que comprende el gobierno nacional, regional y local, registró un avance en los servicios de gobierno de 4,36%.

En el ámbito del *Gobierno Nacional* destacó el sector *Salud*, dirigiendo sus recursos en la promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica ante la emergencia sanitaria producida por el COVID-19 (Poder Ejecutivo – Decreto de Urgencia N°070-2020), prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, gestión de recursos humanos, atención en hospitalización y atención de la emergencia de cuidados intensivos. El *Ministerio Público* destinó recursos en resolver casos en las etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales, resolver apelaciones, quejas de derecho, denuncias contra altos funcionarios., servicios médicos legales e implementación del sistema especializado de justicia para la protección y sanción de la violencia contra la mujer e integrantes del grupo familiar.

El sector *Educación* brindó servicios en el desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones de educación básica regular, ejercicio profesional de la docencia universitaria, promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica y gestión de recursos humanos. El sector *Interior* amplió operaciones policiales de las unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, patrullaje policial por sector, investigación policial por la presunta comisión de un delito y promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica ante la emergencia sanitaria producida por el COVID-19. El *Poder Judicial* amplió servicios en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales, y en los procesos judiciales de la corte suprema.

A nivel de *Gobierno Regional*, las regiones de Piura, Cajamarca, Junín, Cusco, La Libertad, Áncash, Puno, San Martín, Loreto, Ayacucho, Lima, Arequipa, Lambayeque, Huánuco, Callao y Huancavelica destinaron mayores recursos en servicios prestados a sus regiones, empleando principalmente recursos en servicios de educación y salud. En el área de la educación, hubo desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular, acompañamiento pedagógico a instituciones educativas polidocentes de educación básica regular, acompañamiento pedagógico a instituciones educativas multiedad y multigrado de educación básica regular, acompañamiento pedagógico a instituciones educativas de educación intercultural bilingüe, fortalecimiento institucional de las UGEL y estrategia de soporte a la convivencia escolar DRE/UGEL. En cuanto a servicios en salud, se brindó prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, mantenimiento para equipamiento e infraestructura hospitalaria, atención básica de salud, atención en hospitalización, aplicación de vacunas completas, implementación de centros de salud mental comunitaria, atención a niños con crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, tratamiento ambulatorio de personas con síndrome o trastorno psicótico, monitoreo, supervisión, evaluación y control del programa articulado nutricional, atención en consultas externas, tratamiento ambulatorio de niños y niñas de 03 a 17 años con trastornos mentales y del comportamiento.

A nivel de *Gobierno Local*, destacaron los municipios ubicados en los departamentos de Lima, Cusco, La Libertad, Arequipa, Callao, Cajamarca, Junín, Piura, Puno, Tacna, Lambayeque, Áncash, Ayacucho, Huánuco, San Martín, Apurímac y Ucayali. Los principales servicios que prestaron a la comunidad en el mes de análisis fueron en las actividades de patrullaje municipal por sector – serenazgo, prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus, promoción, implementación y ejecución de actividades para la reactivación económica, planeamiento urbano, administración de recursos municipales, mantenimiento de parques y jardines, almacenamiento, barrido de calles y limpieza de espacios públicos, recolección y transporte de residuos sólidos municipales, promoción del comercio, conducción y orientación superior, asesoramiento técnico y jurídico, mantenimiento de infraestructura pública, fiscalización, promoción y desarrollo de organizaciones sociales de base y prevención, supervisión y control de la circulación terrestre.

El sector *Defensa* en diciembre 2020 registró avance de actividades de 4,66%, ampliando gastos para el mantenimiento del efectivo militar, capacitación continua de militares, formación militar de técnicos y sub oficiales y en la formación militar de oficiales.

Derechos de Importación y Otros Impuestos a los Productos

En diciembre 2020, los impuestos en términos reales aumentaron en 1,55%, por mayor recaudación de derechos de importación en 3,27% y de otros impuestos a los productos en 1,33%.

Contribución de las actividades económicas a la Producción Nacional

Diciembre 2020

La producción nacional en diciembre 2020 presentó un aumento de 0,51%, explicado por la contribución del sector construcción con 1,73 puntos porcentuales, financiero y seguros 1,18 puntos, manufactura 1,02 puntos, pesca 0,44 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,30 puntos, administración pública y defensa 0,19 puntos e impuestos 0,12 puntos. Sin embargo, le restaron al total el sector otros servicios -1,01 puntos porcentuales, alojamiento y restaurantes -1,01 puntos, transporte y almacenamiento -0,97 puntos, servicios prestados a empresas -0,72 puntos, minería e hidrocarburos -0,46 puntos, comercio -0,18 puntos, agropecuario -0,12 puntos y electricidad gas y agua -0,01 puntos.



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

Mes	Índice mensual				Variación porcentual									
	2017	2018	2019	2020	Mensual 1/			Acumulada 2/			Variación anualizada 3/			
					2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	
Enero	151,07	155,34	158,11	162,68	2,83	1,78	2,89	2,89	2,83	1,78	2,89	1,97	3,88	2,31
Febrero	148,06	151,99	155,46	161,34	2,65	2,29	3,79	3,79	2,74	2,03	3,33	2,13	3,85	2,43
Marzo	156,15	162,20	167,79	139,56	3,87	3,45	-16,83	-16,83	3,13	2,52	-3,69	2,39	3,81	0,75
Abril	157,65	170,16	170,40	103,80	7,94	0,14	-39,08	-39,08	4,37	1,89	-12,95	3,07	3,16	-2,54
Mayo	164,32	175,30	176,75	119,17	6,68	0,83	-32,58	-32,58	4,85	1,66	-17,13	3,40	2,66	-5,45
Junio	163,26	166,67	171,43	140,00	2,09	2,86	-18,33	-18,33	4,37	1,86	-17,34	3,30	2,73	-7,21
Julio	163,43	167,65	174,10	154,41	2,58	3,85	-11,31	-11,31	4,11	2,15	-16,45	3,39	2,83	-8,47
Agosto	163,57	167,46	173,61	157,46	2,38	3,68	-9,30	-9,30	3,89	2,35	-15,53	3,38	2,94	-9,53
Setiembre	164,92	168,97	173,17	162,37	2,46	2,49	-6,24	-6,24	3,72	2,36	-14,47	3,32	2,94	-10,25
Octubre	165,57	172,34	176,83	170,98	4,09	2,60	-3,31	-3,31	3,76	2,39	-13,31	3,38	2,82	-10,73
Noviembre	162,70	171,01	174,65	170,26	5,11	2,13	-2,51	-2,51	3,88	2,36	-12,30	3,63	2,57	-11,10
Diciembre	179,21	187,70	189,38	190,34	4,74	0,89	0,51	0,51	3,96	2,23	-11,12	3,96	2,23	-11,12

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

2/ Respecto a similar período del año anterior (Enero-Diciembre 2020/Enero-Diciembre 2019).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar período anterior (Enero-Diciembre 2020/Enero-Diciembre 2019).

Fuente : INEI.

Cuadro N° 31

Pronósticos mensuales de crecimiento de la actividad económica: 2020

Mes	INEI Indicador de Producción 1/	Pronósticos				
		Var. %	Indicador	Organismo responsable	Publicado en	Fecha de publicación
Diciembre 2020	0,5					
		-0,7	PBI	BBVA Banco Continental	Informe Reuters	12/02/2021
		-1,0	PBI	Scotiabank Perú	Informe Reuters	12/02/2021
		-1,2	PBI	Thorne Associates	Informe Reuters	12/02/2021
		-1,4	PBI	Intéligo	Informe Reuters	12/02/2021
		-1,6	PBI	Phase Consultores	Informe Reuters	12/02/2021

1/ Cálculos elaborados con información disponible al 12/02/2021.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Reuters.

Cuadro N° 32

Pronósticos de crecimiento de la actividad económica: 2020-2022

Año	Analistas Económicos 1/		Año	Analistas Económicos 1/	
	Var. %	Fecha de encuesta		Var. %	Fecha de encuesta
2020	4,0	28/02/2018	2022	3,5	29/02/2020
	4,0	31/03/2018		3,9	30/03/2020
	4,0	30/04/2018		3,8	30/04/2020
	4,0	31/05/2018		4,5	29/05/2020
	4,0	30/06/2018		4,2	30/06/2020
	4,0	31/07/2018		4,3	31/07/2020
	4,0	31/08/2018		4,1	31/08/2020
	4,0	29/09/2018		4,0	30/09/2020
	4,0	29/10/2018		4,7	31/10/2020
	4,0	30/11/2018		4,5	30/11/2020
	4,0	31/12/2018		4,5	31/12/2020
	4,0	31/01/2019		4,0	31/01/2021
	4,0	28/02/2019			
	4,0	29/03/2019			
	4,0	30/04/2019			
	3,8	31/05/2019			
	3,7	30/06/2019			
	3,5	31/07/2019			
	3,3	31/08/2019			
	3,1	30/09/2019			
	3,0	31/10/2019			
	3,0	30/11/2019			
	3,2	31/12/2019			
	3,1	31/01/2020			
	3,0	29/02/2020			
	-2,2	30/03/2020			
	-4,5	30/04/2020			
	-9,0	29/05/2020			
	-12,9	30/06/2020			
	-12,9	31/07/2020			
	-13,0	31/08/2020			
	-12,5	30/09/2020			
	-12,3	31/10/2020			
	-12,2	30/11/2020			
	-11,8	31/12/2020			
	-11,5	31/01/2021			
2021	3,9	28/02/2019			
	3,8	29/03/2019			
	4,0	30/04/2019			
	4,0	31/05/2019			
	3,8	30/06/2019			
	3,6	31/07/2019			
	3,5	31/08/2019			
	3,5	30/09/2019			
	3,2	31/10/2019			
	3,5	30/11/2019			
	3,5	31/12/2019			
	3,4	31/01/2020			
	3,3	29/02/2020			
	5,0	30/03/2020			
	5,0	30/04/2020			
	6,0	29/05/2020			
	8,0	30/06/2020			
	7,0	31/07/2020			
	8,0	31/08/2020			
	8,0	30/09/2020			
	9,0	31/10/2020			
	9,0	30/11/2020			
	9,5	31/12/2020			
	9,0	31/01/2021			

1/ Resultado de la Encuesta Mensual de Expectativas Macroeconómicas realizada por el Banco Central de Reserva del Perú.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Anexo N°1
Indicadores Económicos: Diciembre 2020

Indicadores	Unidad de medida	Diciembre		
		2019 (P)	2020 (P)	Var. % 2020/2019
Producción Agropecuaria				
Subsector Agrícola				
- Maíz Amarillo Duro	(Miles de TM)	112,8	92,6	-18,0
- Papa	(Miles de TM)	262,9	285,3	8,5
- Uva	(Miles de TM)	141,6	198,2	40,0
- Quinua	(Miles de TM)	0,8	1,3	57,7
- Caña de Azúcar	(Miles de TM)	909,5	1 022,7	12,4
- Aceituna	(Miles de TM)	-	-	-
- Maíz Choclo	(Miles de TM)	17,4	16,0	-7,9
- Maíz Amilaceo	(Miles de TM)	0,8	0,3	-62,2
- Café	(Miles de TM)	1,9	0,3	-84,9
- Cacao	(Miles de TM)	9,6	9,1	-5,5
- Arroz Cáscara	(Miles de TM)	286,1	250,0	-12,6
- Espárrago	(Miles de TM)	32,6	30,4	-6,9
Subsector Pecuario				
- Ave	(Miles de TM)	187,4	179,6	-4,2
- Leche Fresca	(Miles de TM)	169,8	174,3	2,7
- Huevos	(Miles de TM)	42,1	42,7	1,6
- Porcino	(Miles de TM)	21,9	21,9	0,2
Producción Pesquera 2/				
- Congelado	(Miles TMB)	31,4	64,7	21,2
- Enlatado	(Miles TMB)	9,5	15,8	45,3
- Fresco	(Miles TMB)	35,4	34,7	-14,8
- Curado	(Miles TMB)	5,3	4,1	-40,9
- Anchoveta	(Miles TMB)	297,6	1 225,5	311,7
Producción Minera e Hidrocarburos				
- Cobre	(Miles TMR)	205,8	203,2	-1,3
- Oro	(Miles TMR)	9,8	8,3	-15,1
- Zinc	(Miles KR)	112,8	132,7	17,6
- Plata	(Miles KR)	325,6	298,7	-8,3
- Molibdeno	(Miles TMR)	3,3	2,9	-12,0
- Plomo	(Miles TMR)	25,3	22,8	-10,0
- Hierro	(Miles TMR)	1173,1	980,1	-16,4
- Estaño	(Miles TMR)	1,5	2,1	39,2
- Petróleo crudo	(Miles Barr.)	1 851,7	980,4	-47,1
- Líquidos de gas natural	(Miles Barr.)	2 657,7	2 820,4	6,1
- Gas natural	(Millones BTU)	41 245,2	45 156,2	9,5

Continúa...

Anexo N°1

Indicadores Económicos: Diciembre 2020

Conclusión

Indicadores	Unidad de medida	Diciembre		
		2019 (P)	2020 (P)	Var. % 2020/2019
Producción Manufacturera 3/				
10. Elaboración de productos alimenticios	Índice (2012=100)	110,9	166,3	49,8
11. Elaboración de bebidas	Índice (2012=100)	125,2	136,4	9,0
13. Fabricación de productos textiles	Índice (2012=100)	66,7	73,0	9,4
14. Fabricación de prendas de vestir	Índice (2012=100)	83,2	62,1	-25,4
15. Fabricación de cueros y productos conexos	Índice (2012=100)	74,8	40,3	-46,1
16. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho	Índice (2012=100)	54,0	79,5	47,4
17. Fabricación de papel y productos de papel	Índice (2012=100)	133,3	122,2	-8,3
18. Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	Índice (2012=100)	57,0	38,3	-32,7
19. Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	Índice (2012=100)	94,8	77,3	-18,4
20. Fabricación de sustancias y productos químicos	Índice (2012=100)	107,1	110,3	2,9
21. Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	Índice (2012=100)	57,0	62,9	10,3
22. Fabricación de productos de caucho y plástico	Índice (2012=100)	121,4	118,2	-2,6
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	Índice (2012=100)	103,0	109,1	6,0
24. Fabricación de metales comunes	Índice (2012=100)	113,0	111,3	-1,5
25. Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	135,1	138,2	2,3
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	Índice (2012=100)	-	-	-
27. Fabricación de equipo eléctrico	Índice (2012=100)	77,5	91,5	18,1
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	Índice (2012=100)	77,4	65,8	-15,0
29. Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	Índice (2012=100)	59,2	60,3	1,9
30. Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	Índice (2012=100)	220,8	65,3	-70,4
31. Fabricación de muebles	Índice (2012=100)	134,9	207,2	53,6
32. Otras industrias manufactureras	Índice (2012=100)	166,4	94,0	-43,5
33. Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	Índice (2012=100)	266,7	192,3	-27,9
Sector Construcción				
- Consumo Interno de Cemento	(Miles TM)	967	1 175	21,5
- Avance Físico de Obras	Índice (2007=100)	545,7	684,9	25,5
- Crédito Hipotecario	Millones de Soles	49 244	51 488	4,6
Sector Comercio				
- Créditos de consumo de la Banca Múltiple	Millones de Soles	56 111	52 346	-6,7
- Venta e Inmatriculación de vehículos nuevos livianos 4/	Número de unidades	14 397	12 611	-12,4
- Importaciones CIF de bienes de consumo	Millones de US \$	810	881	8,7
Sector Transporte y Comunicaciones				
- Transporte aéreo de pasajeros 5/	Millones de pasajero-Km.	2 345	699	-70,2
- Transporte aéreo de carga 5/	Millones de toneladas-Km.	42 955	25 924	-39,6
- Transporte marítimo	Miles de toneladas	4 321	4 589	6,2
- Telecomunicaciones	Miles de minutos-salida	7 538 300	9 073 057	20,4
Empleo 6/				
- Índice de empleo urbano nacional	Índice (Oct 2010=100)	116,1	116,7	0,5
- Índice de empleo de Lima Metropolitana	Índice (Oct 2010=100)	116,0	115,9	-0,1
- Índice de empleo resto urbano	Índice (Oct 2010=100)	115,2	117,4	1,9

1/ Animales en pie.

2/ Las variaciones corresponden al valor.

3/ Índice 2012 = 100

4/ Considera sólo vehículos livianos.

5/ Nacional e internacional.

6/ MTPE- Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado, correspondiente a Diciembre 2019.

Fuente: INEI-Oficinas Sectoriales de Estadística.

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

Año/ Mes	Argentina EMAE	Bolivia IGAE	Brasil IBC-Br	Chile IMACEC	Colombia ISE	Costa Rica IMAE	Ecuador IDEAC	El Salvador IVAE	Guatemala IMAE	Honduras IMAE	México IGAE	Nicaragua IMAE	Panamá IMAE	Paraguay IMAEP	Perú IMPN	República Dominicana IMAE
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>																
2018																
Ene	4,3	5,6	2,7	4,0	1,8	2,2	-0,5	3,6	1,7	4,4	2,4	3,1	4,6	6,7	2,8	7,4
Feb	4,9	5,0	0,3	4,7	1,7	1,5	3,3	4,6	2,4	3,5	2,4	3,4	3,1	6,9	2,7	6,8
Mar	2,3	4,2	-0,2	4,8	1,8	2,6	1,8	0,4	2,5	1,9	-0,6	1,8	2,9	3,2	3,9	6,2
Abr	-0,4	4,3	4,0	6,7	4,1	5,0	5,7	6,0	3,9	4,4	5,1	3,4	4,6	13,0	8,1	7,4
May	-5,0	4,1	-2,7	4,6	2,4	5,0	3,4	1,4	4,3	4,2	3,1	-6,0	1,4	6,2	6,7	6,7
Jun	-6,3	6,2	1,5	4,5	1,6	2,7	4,4	0,5	4,0	3,5	1,5	-13,1	2,8	1,8	2,1	7,9
Jul	-2,7	3,2	1,8	3,5	2,8	4,3	2,4	2,4	3,7	4,2	3,5	-5,9	2,0	4,5	2,6	7,9
Ago	-1,6	5,1	2,3	2,8	2,9	4,3	7,4	3,0	3,2	4,0	2,3	-4,4	3,4	1,9	2,3	6,6
Set	-6,0	3,7	0,6	2,1	2,4	2,7	0,7	0,3	2,7	2,5	2,3	-4,9	3,8	-1,3	2,4	8,2
Oct	-4,1	3,8	2,8	3,8	3,2	1,4	10,4	2,6	3,8	5,1	2,8	-8,4	3,0	1,8	4,1	6,6
Nov	-7,3	3,1	1,8	2,9	3,2	0,8	3,1	1,6	3,9	3,6	1,4	-7,3	3,5	0,4	5,1	6,8
Dic	-7,1	2,9	0,3	3,1	1,7	-0,2	5,2	2,1	2,4	5,1	-0,7	-7,7	3,8	-0,1	4,7	5,5
2019 P/																
Ene	-5,7	3,4	1,0	1,8	3,0	2,0	0,0	2,0	3,7	2,5	1,5	-7,2	3,6	-0,7	1,8	5,9
Feb	-4,7	3,5	3,0	1,1	3,1	3,2	4,5	2,6	3,8	2,4	1,2	-9,5	3,7	-2,9	2,1	5,8
Mar	-7,2	2,5	-1,9	1,5	2,7	1,5	-1,1	3,3	3,4	3,7	1,2	-10,1	3,0	-4,8	3,4	5,4
Abr	-1,2	2,2	0,3	1,9	2,4	0,0	-2,6	1,4	3,9	3,1	-1,4	-7,1	2,9	-5,3	0,0	3,3
May	2,3	2,4	5,2	2,1	3,8	-0,4	-1,3	2,5	4,4	2,7	-0,3	-4,5	2,4	-2,6	0,7	5,3
Jun	-0,1	3,3	-1,6	1,4	2,7	0,6	-2,0	1,1	3,3	0,4	-1,2	2,9	2,9	-1,5	2,8	2,6
Jul	0,3	2,9	1,4	3,1	3,9	1,4	0,1	2,6	4,0	5,3	0,6	-2,4	3,6	1,0	3,9	4,6
Ago	-3,7	1,5	-1,2	3,8	3,1	0,5	-0,1	1,8	3,9	2,1	-0,8	-4,2	3,2	1,4	3,6	4,9
Set	-2,0	2,3	1,8	3,3	2,9	1,8	2,9	4,2	4,3	2,9	0,2	-3,2	4,0	6,9	2,3	5,2
Oct	-0,9	2,2	2,0	-3,4	3,7	3,6	-8,7	2,8	3,9	3,2	-0,5	0,5	3,4	5,4	2,4	5,2
Nov	-2,2	-2,9	0,7	-4,0	3,1	2,7	-1,5	4,1	4,0	2,2	-1,2	-0,2	3,6	2,3	2,0	5,5
Dic	-0,2	3,8	0,7	0,8	3,0	3,2	-5,7	3,0	3,8	3,9	0,3	-0,3	2,5	4,3	1,1	6,7
2020 P/																
Ene	-1,8	3,5	0,2	1,5	3,4	2,3	2,8	2,9	4,7	3,4	-0,7	0,4	2,5	5,1	2,9	4,7
Feb	-2,2	0,9	0,7	3,3	4,8	2,6	-0,8	4,6	2,9	3,2	-0,6	4,2	1,6	7,8	3,8	5,3
Mar	-11,1	-2,5	-1,6	-3,5	-4,4	-2,1	-9,6	-5,9	-4,8	-11,2	-2,3	0,0	0,6	1,1	-16,8	-9,4
Abr	-25,4	-26,6	-14,6	-14,3	-20,5	-9,3	-34,4	-19,7	-10,2	-20,5	-20,0	-9,6	-26,5	-13,1	-39,1	-29,8
May	-20,0	-24,1	-13,9	-15,5	-16,2	-10,1	-27,4	-22,2	-10,8	-21,8	-22,5	-7,4	-31,3	-6,2	-32,6	-13,6
Jun	-11,6	-14,5	-6,5	-13,6	-11,0	-6,8	-15,4	-15,9	-7,6	-12,6	-13,3	-5,4	-30,4	2,7	-18,3	-7,1
Jul	-12,7	-11,5	-5,0	-11,3	-9,5	-9,5	-12,6	-13,6	-4,6	-13,1	-9,7	-3,7	-30,8	0,6	-11,3	-8,8
Ago	-11,5	-11,8	-4,5	-11,0	-10,3	-7,8	-12,8	-10,1	-1,3	-8,4	-9,2	-3,9	-29,4	-1,9	-9,3	-7,2
Set	-6,2	-6,1	-1,1	-4,8	-7,3	-5,5	-5,0	-5,2	0,5	-4,7	-5,4	0,5	-22,2	-2,1	-6,2	-5,6
Oct	-7,3	-0,8	-2,5	-1,2	-4,5	-7,3	5,8	-3,7	2,2	-1,0	-5,3	-0,1	-16,8	-0,6	-3,3	-4,3
Nov	-3,7	5,8	-0,8	0,3	-3,4	-5,9	0,6	-5,8	2,5	-12,1	-3,9	-5,3	-14,1	-0,2	-2,5	-3,4
Dic	...	...	1,3	-0,4	...	-1,3	...	...	5,3	...	...	...	...	0,9	0,5	-1,0

EMAE: Estimador Mensual de Actividad Económica.

IGAE: Indicador Global de la Actividad Económica.

IBC-Br: Índice de Actividad Económica.

IMACEC: Indicador Mensual de Actividad Económica.

ISE: Indicador de Seguimiento a la Economía.

IDEAC: Índice de Actividad Económica Coyuntural.

IVAE: Índice de Volumen de Actividad Económica.

IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica.

IGAE: Indicador Global de Actividad Económica.

IMAEP: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.

IMPN: Indicador Mensual de la Producción Nacional.

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

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

País	2017				2018				2019 P/				2020 P/		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior															
Argentina	0,6	2,3	3,9	4,5	3,8	-4,0	-3,4	-6,2	-5,9	0,4	-1,8	-1,1	-5,2	-19,0	-10,2
Bolivia	3,3	3,8	4,3	5,2	4,9	4,8	4,0	3,3	3,1	2,6	2,2	1,1	0,6	-21,7	...
Brasil	0,3	0,8	1,6	2,6	1,8	1,6	2,1	1,7	1,2	1,5	1,3	1,6	-0,3	-10,9	-3,9
Chile	-0,4	0,5	1,9	2,6	4,5	5,3	2,8	3,3	1,4	1,8	3,4	-2,1	0,3	-14,5	-9,1
Colombia	1,0	1,3	1,7	1,4	1,8	2,8	2,7	2,7	3,0	3,1	3,5	3,5	1,2	-15,8	-9,0
Costa Rica	4,2	4,4	3,4	3,4	3,1	3,7	2,5	1,3	2,0	0,6	2,5	3,3	0,1	-8,9	-7,2
Ecuador	1,7	2,1	2,9	2,8	1,5	1,5	1,5	0,7	1,2	0,4	0,0	-1,4	-1,8	-12,4	-8,8
El Salvador	3,7	1,1	1,9	2,5	3,1	2,7	2,1	1,8	2,2	1,6	2,9	2,8	0,8	-20,0	-10,2
Guatemala	4,7	2,4	3,0	2,1	2,2	4,1	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	3,9	0,9	-9,6	-1,8
Honduras	5,5	3,8	5,6	4,5	3,1	4,2	3,2	4,3	2,8	1,7	3,5	2,6	-1,6	-19,2	-8,0
México	3,4	1,7	1,6	1,8	1,5	3,2	2,8	1,3	1,4	-0,9	0,0	-0,6	-1,4	-18,7	-8,6
Nicaragua	7,0	4,3	3,5	3,9	2,8	-5,4	-5,1	-7,8	-8,9	-3,1	-3,3	0,0	1,6	-7,5	-2,7
Panamá	6,5	5,4	5,5	5,0	4,1	3,0	3,2	4,1	3,1	2,9	2,8	3,4	0,4	-38,2	-23,6
Paraguay	7,8	2,3	4,4	4,8	5,0	6,6	1,1	0,3	-3,0	-3,7	2,2	3,2	4,4	-6,4	-1,2
Perú	2,1	2,6	2,8	2,5	3,1	5,5	2,4	4,7	2,5	1,3	3,2	1,9	-3,5	-29,8	-9,4
República Dominicana	5,8	3,1	3,2	6,6	6,8	7,3	7,6	6,3	5,7	3,7	4,9	5,8	0,0	-16,9	-7,2
Uruguay	4,2	2,3	1,3	-1,1	0,1	-0,6	0,6	1,8	-1,2	1,7	1,3	-0,4	-1,6	-12,5	-5,9
Venezuela	-12,2	-15,6	-15,8	-18,9	-18,6	-17,2	-22,5	-20,2	-26,8	...	...	...	...	...	...

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

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

Anexo N° 4
Producto Bruto Interno en economías desarrolladas y emergentes: 2017-2020

País	2017				2018				2019 P/				2020 P/			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior																
Unión Europea (27) 1/	2,4	1,9	1,8	2,2	2,7	2,9	3,2	3,2	1,8	2,5	1,8	1,5	-2,6	-13,9	-4,2	-4,8
Zona Euro (19)	2,2	1,7	1,7	2,0	2,5	2,7	3,0	3,1	1,5	2,3	1,6	1,2	-3,2	-14,7	-4,3	-5,1
OCDE	2,3	1,7	1,6	2,1	2,9	2,6	3,0	2,9	1,6	2,8	2,2	1,7	-0,9	-11,6	-3,9	...
Grupo 20 (G20)	3,5	3,1	3,0	3,5	4,0	3,7	4,0	4,0	2,9	3,8	3,4	3,0	-1,7	-8,9	-2,0	...
Grupo 7 (G7)	1,9	1,3	1,4	1,7	2,4	2,1	2,4	2,7	1,7	2,4	2,0	1,5	-1,3	-11,8	-4,1	...
Alemania	2,3	2,2	2,0	1,9	2,2	2,5	3,2	3,6	1,1	2,0	0,8	0,3	-2,2	-11,3	-4,0	-3,9
Canadá	2,2	0,5	1,2	1,7	2,6	3,8	3,1	3,1	1,7	2,3	2,5	2,3	-0,3	-12,5	-5,2	-3,5
EE.UU.	2,1	1,4	1,6	2,1	3,1	2,2	2,4	2,7	2,3	3,3	3,1	2,5	0,3	-9,0	-2,8	-2,5
Francia	1,4	0,9	0,8	1,3	2,4	2,4	2,8	3,1	1,8	1,9	1,6	1,4	-5,7	-18,8	-3,9	-5,0
Italia	1,6	1,3	1,6	1,3	1,4	1,8	1,7	1,9	0,3	1,1	0,6	0,2	-5,6	-18,1	-5,1	-6,6
Japón	1,0	0,5	0,6	1,0	1,4	1,5	2,1	2,2	0,4	1,2	-0,2	-0,2	-2,1	-10,3	-5,7	...
Reino Unido	1,9	1,7	1,6	1,6	1,1	1,7	1,8	1,6	1,7	1,2	1,4	1,2	-2,4	-20,8	-8,6	...
China	7,0	6,8	6,8	6,9	6,9	7,0	6,9	6,8	6,3	6,9	6,7	6,5	-6,8	3,2	4,9	6,5
India	6,7	8,9	9,1	8,4	7,6	6,7	6,6	7,2	5,4	7,0	6,5	5,7	3,3	-23,5	-7,5	...
Indonesia	5,0	5,1	5,1	5,0	5,2	5,0	5,1	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	2,9	-5,4	-3,7	-2,1
Rusia	1,2	0,2	0,1	1,2	2,6	1,8	2,4	1,6	0,6	2,3	2,0	2,4	-0,1	-5,6	-3,3	...
Sudáfrica	1,0	0,6	0,9	0,8	1,6	1,0	1,4	2,2	0,0	0,7	0,7	0,2	-0,2	-17,5	-6,1	...
Turquía	5,4	4,4	0,0	4,3	7,4	6,3	11,1	7,2	-2,4	5,5	2,3	-2,6	4,7	-8,5	5,4	...

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

Fuente: Bureau of Economic Analysis (EE.UU.), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT), Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), National Bureau of Statistics of China.

Anexo N° 5
Créditos Directos y Número de Deudores de la Banca Múltiple por tipo de Crédito,
Según Actividad Económica, DICIEMBRE 2020
 (Variación porcentual)

CRÉDITOS	Número de Deudores ^{1/}	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	-0,05	39,14	-5,01	20,56
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-1,98	53,04	1,95	19,53
Pesca	2,48	251,32	2,58	32,75
Minería	2,78	38,82	16,55	19,00
Industria Manufacturera	0,70	20,39	-2,94	9,66
Alimentos bebidas y tabaco	4,23	15,04	-3,23	5,38
Textiles y cueros	-2,27	56,32	-7,55	26,25
Madera y papel	66,59	33,05	-9,68	20,18
Fab. de sustancias y productos químicos	5,89	21,65	-19,09	2,00
Fab. de productos de caucho y plástico	-4,32	49,93	-19,52	13,61
Fab. de productos minerales no metálicos	47,55	4,38	59,26	10,24
Fab. de metales	-5,02	84,99	0,07	29,94
Maquinaria y equipo	14,86	65,71	-12,00	24,84
Fab. de vehículos y equipos de transporte	7,98	121,06	-9,83	37,19
Resto manufactura	-46,67	-39,18	12,72	-14,41
Electricidad, Gas y Agua	15,03	84,37	-15,33	16,37
Construcción	-1,20	73,76	-2,30	42,51
Comercio	-0,87	60,91	-21,03	33,63
Venta y reparación de vehículos	6,45	102,02	-27,82	25,04
Comercio al por mayor	5,16	75,90	-18,32	37,53
Comercio al por menor	-4,08	35,66	-20,03	31,19
Hoteles y Restaurantes	-9,84	44,90	-2,74	30,38
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	-6,86	44,34	-7,38	28,20
Intermediación Financiera	58,12	-32,26	-5,97	-24,26
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	10,91	44,51	3,00	26,75
Act. inmobiliaria y de alquiler	33,04	25,69	10,45	18,94
Act. empresarial	2,21	57,47	-2,70	32,37
Administración Pública y de Defensa	22,47	-12,68	-8,84	-12,68
Enseñanza	6,96	17,88	9,06	17,56
Servicios Sociales y de Salud	10,32	47,00	-10,42	42,85
Otras Actividades de servicios comunitarios	13,36	58,17	-15,90	28,10
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	-0,23	12,22	-20,14	0,91
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	0,24	3,62	-4,38	2,53
CRÉDITOS DE CONSUMO	-8,57	-7,86	-19,99	-8,52
TOTAL CRÉDITOS	-7,21	19,13	-5,48	11,75

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

Incluye información de las sucursales en el exterior.

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

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Anexo N° 6
Créditos Directos y Número de Deudores de la Banca Múltiple por tipo de Crédito,
Según Actividad Económica, DICIEMBRE 2020
(Miles de soles de 2007)

CRÉDITOS	Número de Deudores ^{1/}	Créditos en Moneda Nacional	Créditos en Moneda Extranjera	Total Créditos Directos
CRÉDITOS CORPORATIVOS, GRANDES, MEDIANAS, PEQUEÑAS Y A MICROEMPRESAS	1 058 627	100 782 380	50 004 999	150 787 379
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	35 770	3 276 199	4 158 973	7 435 172
Pesca	2 021	298 542	631 400	929 942
Minería	2 407	834 500	5 664 473	6 498 974
Industria Manufacturera	91 453	17 971 818	12 331 683	30 303 501
Alimentos bebidas y tabaco	9 946	4 334 637	4 090 540	8 425 176
Textiles y cueros	39 650	2 177 907	1 146 075	3 323 982
Madera y papel	14 485	1 627 708	475 958	2 103 666
Fab. de sustancias y productos químicos	1 745	1 772 486	1 097 799	2 870 285
Fab. de productos de caucho y plástico	2 324	1 331 035	783 258	2 114 293
Fab. de productos minerales no metálicos	3 339	3 008 802	548 477	3 557 279
Fab. de metales	10 604	1 671 019	1 666 351	3 337 369
Maquinaria y equipo	2 149	650 744	383 428	1 034 172
Fab. de vehículos y equipos de transporte	934	232 735	169 371	402 106
Resto manufactura	6 277	1 164 746	1 970 426	3 135 172
Electricidad, Gas y Agua	819	2 688 684	2 649 212	5 337 896
Construcción	54 376	3 384 495	1 327 319	4 711 814
Comercio	489 507	30 794 977	7 541 123	38 336 100
Venta y reparación de vehículos	29 907	3 603 992	1 875 210	5 479 203
Comercio al por mayor	147 103	15 946 399	5 087 686	21 034 085
Comercio al por menor	312 497	11 244 586	578 227	11 822 813
Hoteles y Restaurantes	48 727	3 018 745	888 422	3 907 166
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	118 654	10 262 880	2 988 109	13 250 989
Intermediación Financiera	1 918	3 546 463	2 153 744	5 700 206
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	86 556	13 561 903	7 231 893	20 793 796
Act. inmobiliaria y de alquiler	29 307	4 811 950	3 362 451	8 174 402
Act. empresarial	57 249	8 749 953	3 869 441	12 619 394
Administración Pública y de Defensa	616	515 340	771	516 111
Enseñanza	5 284	3 132 329	105 790	3 238 119
Servicios Sociales y de Salud	8 864	1 303 776	61 959	1 365 735
Otras Actividades de servicios comunitarios	67 491	5 146 665	1 870 451	7 017 116
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	44 164	1 045 064	399 679	1 444 744
CRÉDITOS HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA	237 912	30 530 578	4 411 460	34 942 038
CRÉDITOS DE CONSUMO	6 265 699	33 850 250	1 674 241	35 524 491
TOTAL CRÉDITOS	7 562 238	165 163 208	56 090 700	221 253 908

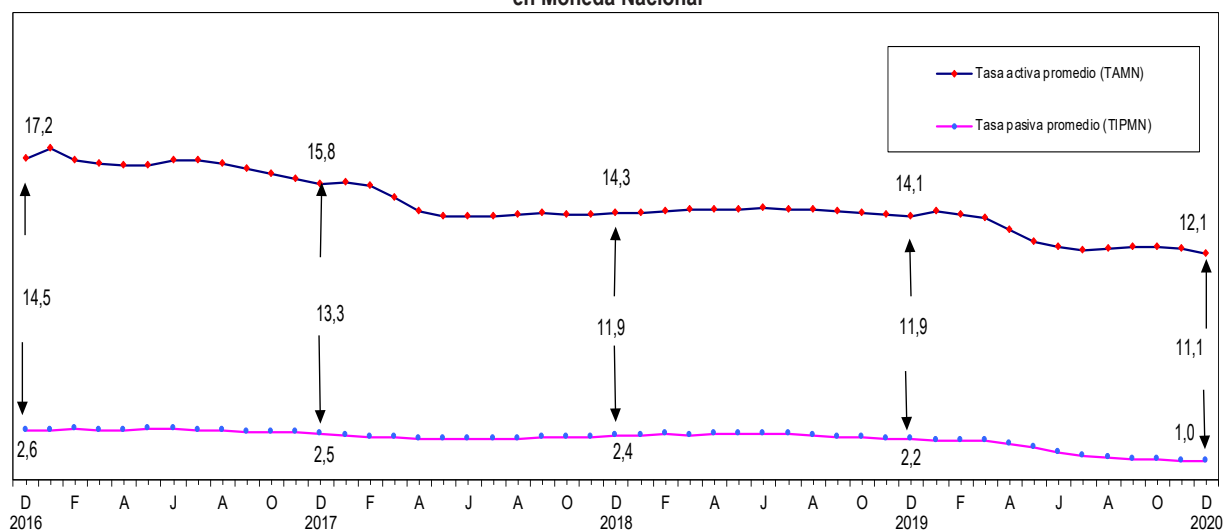
Nota: La serie no incluye al Banco Cencosud, debido que mediante resolución SBS N° 753-2019 se le autorizó la conversión a caja rural, bajo la denominación de Caja Rural de Ahorro y Crédito CAT Perú S.A.

Incluye información de las sucursales en el exterior.

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

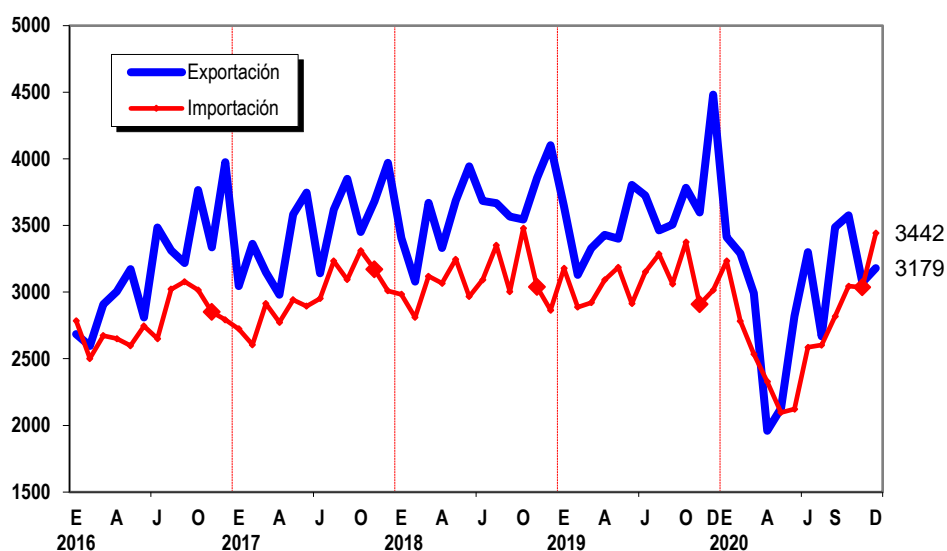
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

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



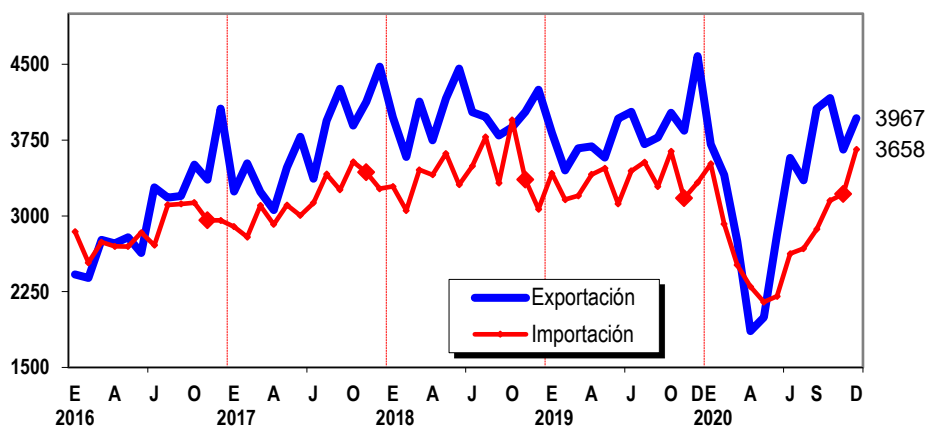
NOTA: Información disponible al 28 de enero de 2021.
Fuente: BCRP

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



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

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



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

Ficha Técnica

Metodología del Cálculo del Índice Mensual de la Producción Nacional

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

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

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

- 1.- La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU - Revisión 4), a fin de facilitar la comparabilidad con el Sistema de Contabilidad Nacional.
- 2.- El flujo de información básica, se canaliza a través de las Oficinas de Estadística del Sistema Estadístico Nacional (SEN), empresas privadas y de la Encuesta Mensual de Servicios que realiza el Instituto Nacional de Estadística e Informática con periodicidad mensual. Al SEN pertenecen todos los Ministerios e Instituciones del Sector Público Nacional.
- 3.- La evolución de la Producción Sectorial, se determina en función al comportamiento de un subconjunto de variables seleccionadas en cada rama de actividad económica. Estas Variables se cuantifican a través de encuestas no anuales dirigidas a los principales agentes productivos del sector.
- 4.- Algunas variables con gran complejidad en la tarea para obtener información de corto plazo de sus unidades productivas, debido al escaso desarrollo de su infraestructura informativa, son estimados mediante métodos indirectos.
- 5.- La valorización de la Producción sectorial, se obtiene de la aplicación de los precios del año base, a los volúmenes de producción del sector respectivo. Luego, se calcula el índice del sector mediante la comparación del Valor de la Producción (VP) en el período investigado, con el VP del período base.
- 6.- El Índice Mensual de la Producción Nacional, se obtiene mediante la agregación ponderada de los índices sectoriales que están comprendidos en el campo coyuntural, utilizando como factores de ponderación, la estructura porcentual anual del año base 2007 de las Cuentas Nacionales.
- 7.- La información mensual es de carácter preliminar y es revisada por los sectores cada tres meses, según R.J. N° 316-2003-INEI.

Sectores considerados:

- Sector Agropecuario
- Sector Pesca
- Sector Minería e Hidrocarburos
- Sector Manufactura
- Sector Electricidad, Gas y Agua
- Sector Construcción
- Sector Comercio
- Sector Transporte, Almacenamiento y Mensajería
- Alojamiento y Restaurantes
- Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información
- Sector Financiero y Seguros
- Servicios Prestados a Empresas
- Administración Pública
- Otros Servicios

Estimación del índice Mensual de la Producción Nacional

Desde el punto de vista metodológico, la estimación del Índice Mensual de la Producción Nacional se realiza adoptando dos procedimientos:

- a. Métodos directos de medición, en aquellos sectores o agrupaciones con información básica periódica, cobertura significativa y oportuna disponibilidad; y
- b. Métodos indirectos de estimación, para aquellos sectores o agrupaciones que carecen de registros estadísticos apropiados que permitan disponer mensualmente de sus indicadores de producción.

Estructura del Índice Mensual de la Producción Nacional	
Sector Económico	Pond. (%) 2007
Economía Total	100,00
Agropecuario	5,97
Pesca	0,74
Minería e Hidrocarburos	14,36
Manufactura	16,52
Electricidad, Gas y Agua	1,72
Construcción	5,10
Comercio	10,18
Transporte, almacenamiento y Mensajería	4,97
Alojamiento y Restaurantes	2,86
Telecomunic. y Otros Serv. de Información	2,66
Financiero y Seguros	3,22
Servicios Prestados a Empresas	4,24
Administración Pública	4,29
Otros Servicios	14,89
DI- Impuestos	8,29