



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Oficina de Estudios Económicos

Enero 2021

Boletín de
Producción Manufacturera

Reporte de Producción Manufacturera

BOLETÍN DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA

REPORTE DE PRODUCCIÓN MANUFACTURERA

Editado por:

MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Calle Uno Oeste N° 060 - Urb. Córpac - San Isidro, Lima, Perú

www.produce.gob.pe

1era Edición, Enero 2021

Esta publicación es un producto de la Oficina General de Evaluación de Impacto y Estudios Económicos de la Secretaría General del Ministerio de la Producción



Índice

Enero 2021

Reporte de la producción Manufacturera

Resumen	3
Producción Manufacturera	4
Subsector Primario	5
Subsector No Primario	8
Índice de Opinión Industrial	14
Desempeño del Sector Construcción	15

Reporte de la producción manufacturera

Resumen: Enero 2021

- El Índice de Volumen Físico (IVF) de la producción manufacturera aumentó 7.0%.
- El subsector primario aumentó en 27.5% y el subsector no primario creció 1.0%.

↑ Industrias con mayor incidencia positiva en el sector (+)

En enero de 2021, estas industrias incidieron positivamente con +10.67 p.p.

- La industria de productos pesqueros aumentó 335% (Contribución: +6.72 p.p.)
- La industria de muebles creció en 36.5% (Contribución: +1.71 p.p.)
- La industria metálica para uso estructural creció 40.1% (Contribución: +1.14 p.p.)
- La industria de cemento, cal y yeso aumentó 17.3% (Contribución: +0.66 p.p.)
- La industria de joyas y artículos conexos creció 68.8% (Contribución: +0.44 p.p.)

↓ Industrias con mayor incidencia negativa en el sector (-)

En enero de 2021, estas industrias incidieron negativamente con -3.55 p.p.

- La industria de prendas de vestir disminuyó 27.1% (Contribución: -1.46 p.p.)
- La industria de bebidas alcohólicas se redujo 31.5% (Contribución: -0.76 p.p.)
- La industria de artículos de punto y ganchillo cayó 46.6% (Contribución: -0.58 p.p.)
- La industria de la impresión disminuyó 27.6% (Contribución: -0.41 p.p.)
- La industria del calzado se redujo 34.6% (Contribución: -0.34 p.p.)



Indicadores vinculados al sector

Enero 2021
(Variaciones interanuales)



Fuente: INEI, SBS, Sunat

Producción Manufacturera

En enero de 2021, la producción manufacturera aumentó 7.0% respecto del similar mes de 2020, principalmente, por el importante crecimiento del subsector primario (+27.5%).

En el mes de análisis, ambos subsectores contribuyeron de manera positiva al desempeño del sector (subsector primario: +6.2 p.p. y subsector no primario: +0.8 p.p.). El desempeño positivo del subsector primario se debe principalmente a la mayor producción de productos

pesqueros (+335.0%). Por su parte, el resultado del subsector no primario, se explica por el desempeño positivo de la industria de bienes intermedios (+6.7%), pese a la caída de los rubros de bienes de consumo (-2.6%), bienes de capital (-33.6%), y de servicios (-4.5%).



Índice de Volumen Físico de la Producción Manufacturera

Total y según subsectores
(Variaciones porcentuales)

	Ene 21/ Ene 20	Feb 20- Ene 21/ Feb 19 - Ene 20
IVF Total	7.0	-12.9
Subsector No primario	1.0	-17.0
Subsector Primario	27.5	-1.1

Fuente: OEE (PRODUCE)

Subsector Primario

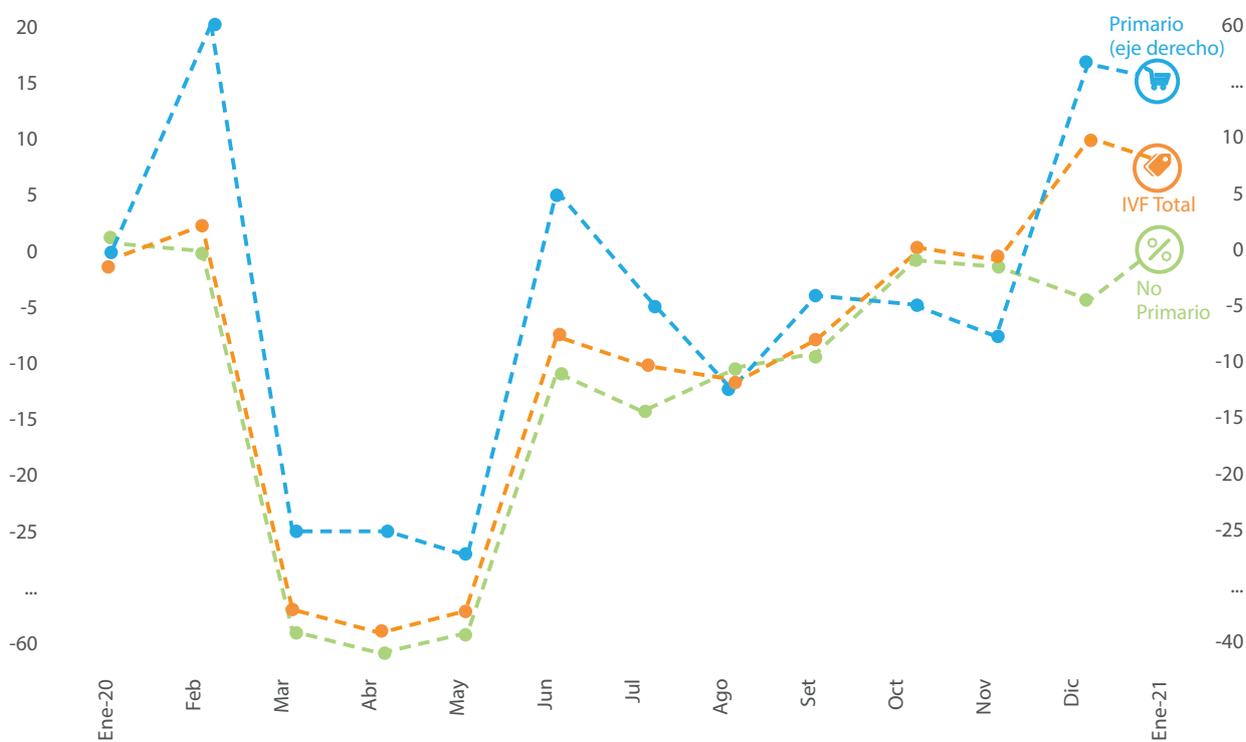
En enero de 2021, el subsector primario registró un incremento de 27.5%, principalmente, por la mayor actividad de la industria de productos pesqueros (+335.0%). Este resultado se debe a la mayor disponibilidad de la materia prima (anchoveta) para el procesamiento de productos de esta industria. En contraste, se aprecian resultados negativos en la industria de refinación de petróleo (-7.4%), en la industria que elabora azúcar (-9.8%), de metales preciosos (-0.6%) y de productos cárnicos (-1.2%).

A continuación, se presentan las principales actividades industriales correspondientes al subsector primario:



Evolución del IVF

Manufacturero y Subsectores (Variación porcentual interanual, Enero 2020 - Enero 2021)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Productos pesqueros

La producción de la pesca industrial aumentó 335.0% en enero de 2021 en relación al resultado de enero del año anterior. Dicho aumento, se asocia en especial, al desempeño positivo de la pesca industrial de productos para el Consumo Humano Indirecto (CHI), en particular, el crecimiento de la producción de harina de pescado que creció 9,632% en el periodo de análisis.

Por su parte, dentro de la industria de productos pesqueros destinados al Consumo Humano Directo (CHD) se aprecia el crecimiento del rubro de curado (159.8%) y en menor medida incidió el crecimiento de productos enlatados (14.1%), como consecuencia de la mayor disponibilidad de materia prima como anchoveta y bonito. En contraste, la producción del rubro de congelado disminuyó 4.0% debido a la menor disponibilidad de pota, una de las principales especies utilizadas en este rubro.

Productos de la refinación de petróleo

Si bien se aprecia resultados menos deteriorados, la industria mantiene resultados negativos. En efecto, en enero de 2021, la producción de esta actividad cayó 7.4% respecto de lo registrado en enero de 2020. A nivel de líneas de productos, se observa una disminución de la producción de petróleo diésel (-14.2%), turbo (-24.5%), y gasolina (-6.1%). En contraste, se aprecia un aumento de la producción de petróleo industrial (+40.7%).

Metales preciosos y no ferrosos primarios

Por cuarto mes consecutivo, esta industria presenta resultados negativos. En particular, en enero de 2021, la producción de esta industria experimentó una ligera reducción de 0.6% con relación al mismo mes del año anterior. A nivel de líneas de productos, destaca la reducción en los volúmenes de producción de cobre, aleaciones de metales, láminas de zinc, cobre, y platinas de cobre. En los últimos doce meses, esta industria presenta una caída de 4.0%.



Subsector Manufacturero Primario

Según clases (Variaciones porcentuales)

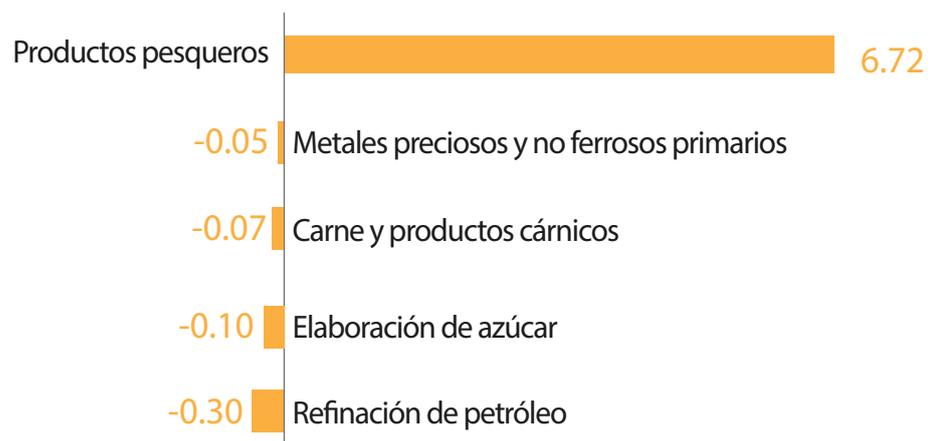
	Ene 21 / Ene 20	Feb 20- Ene 21/ Feb 19 - Ene 20
Productos pesqueros	335.0	34.5
Metales preciosos y no ferrosos primarios	-0.6	-4.0
Carne y productos cárnicos	-1.2	-3.0
Refinación del petróleo	-7.4	-32.4
Elaboración de azúcar	-9.8	-0.6

Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero Primario

Según clases (Incidencia sobre IVF manufacturero en puntos porcentuales, Ene-2021)

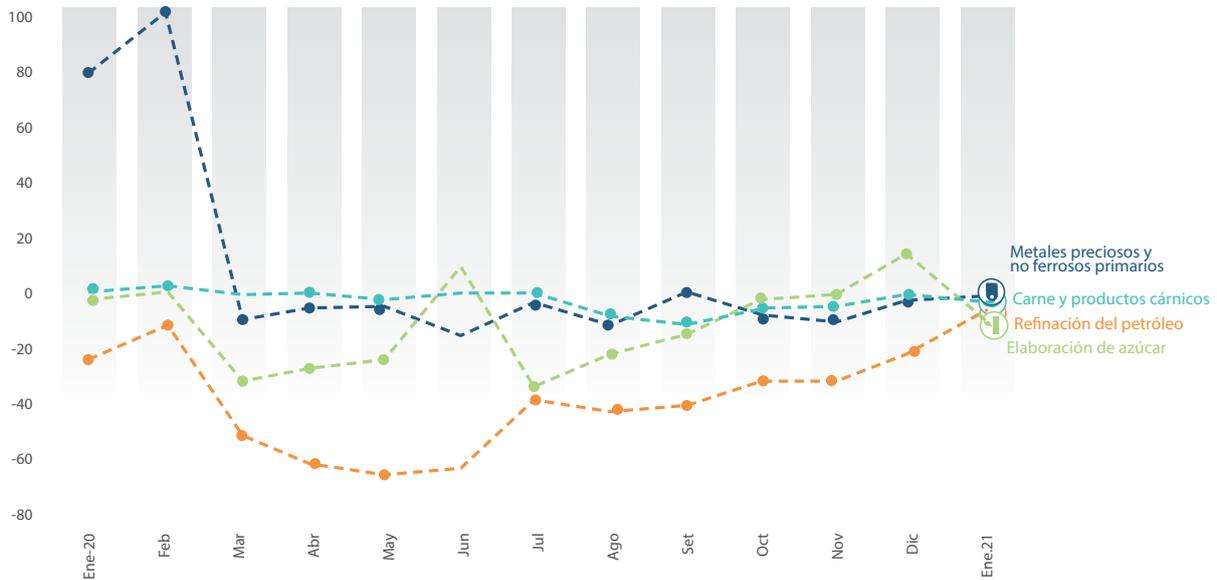


Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero Primario

Según clases (Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



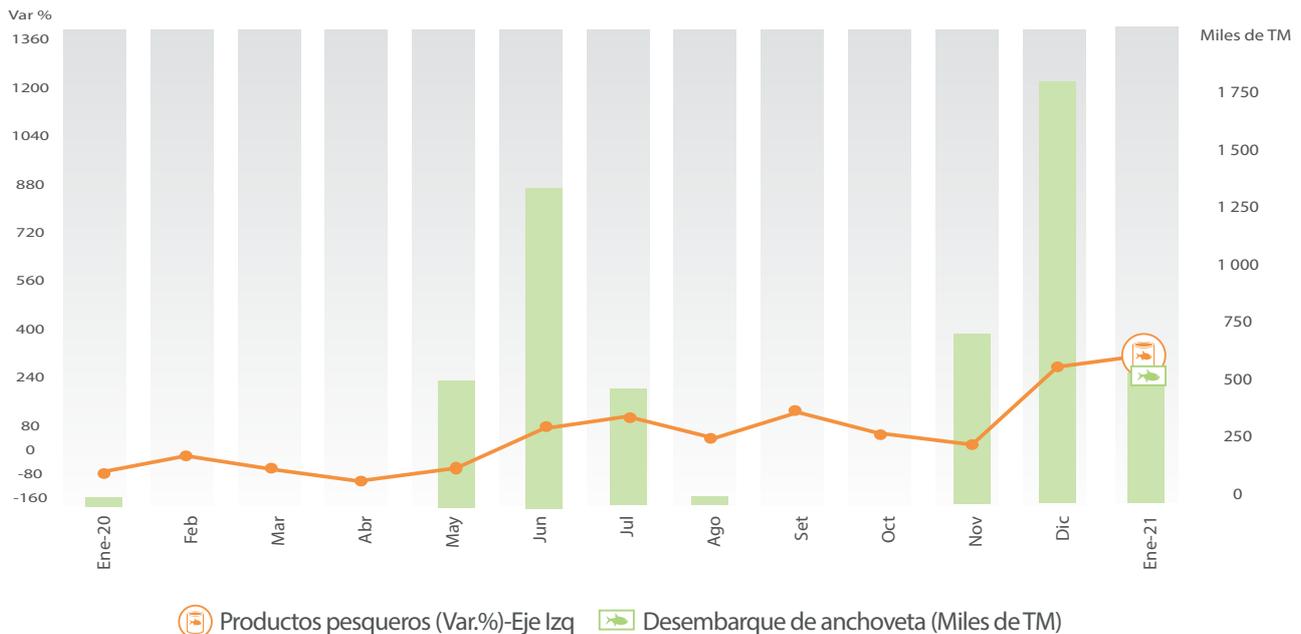
Fuente: OEE (PRODUCE)

*Nota: No se incluyó la división "Procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos" debido a su alta volatilidad.



Productos Pesqueros y Desembarque de Anchoveta*

(Variación porcentual interanual y Miles de toneladas métricas, Enero 2020 - Enero 2021)



Fuente: OEE (PRODUCE)

*Anchoveta para consumo humano indirecto.

Subsector No Primario

En enero de 2021, el subsector no primario creció 1.0%. El resultado de este mes, se explica principalmente por la mayor producción de bienes intermedios (+6.7%), pese a la caída en la producción de bienes de consumo (-2.6%), bienes de capital (-33.6%) y servicios a la manufactura (-4.5%).

A nivel de ramas industriales, destaca la incidencia positiva de las industrias de muebles (+36.5%), de productos metálicos para uso estructural (+40.1%), de cemento, cal y yeso (+17.3%), de joyas y artículos conexos (+68.8%) y de aserrado y acepilladura de madera (+31.6%).

Joyas y artículos conexos

Esta rama industrial había enfrentado una complicada situación generada por la pandemia por el COVID 19. Sin embargo, desde setiembre de 2020 empezó a presentar resultados positivos que se vieron mermados por la caída experimentada en diciembre de 2020. No obstante, la industria retoma la senda positiva en enero de 2021, presentando un crecimiento de 68.8% mayor al registrado en enero de 2020.

Hojas de madera para enchapado y tableros

Por segundo mes consecutivo, esta rama de producción registró un resultado positivo. En efecto, en enero de 2021, la producción de esta industria creció 4.3% respecto de lo registrado el similar mes del año anterior.

Por línea de producto, se aprecia un incremento en la producción de laminados decorativos y tableros aglomerados.

Corte, talla y acabado de piedra

Luego de tres meses de resultados negativos, esta industria volvió al terreno positivo. En particular, en enero de 2021, la producción de esta industria aumentó 96.0% en relación a enero de 2020. Este resultado se sustenta en un aumento de la producción de productos como baldosas de mármol (+27%), planchas de mármol (+67.5%) y granito (+9.3%).

Sobre este resultado incidió la expansión de la demanda de estos productos en el mercado externo, como consecuencia del crecimiento inmobiliario en países como México y Norteamérica.

Productos de tocador y limpieza

Por octavo mes consecutivo esta industria presenta resultados positivos. En efecto, en enero de 2021, la producción de esta industria creció 5.9% respecto de lo registrado en enero del año anterior. Ello a consecuencia de un aumento en la demanda de las empresas dedicadas al comercio al por mayor y supermercados. A nivel de línea de productos, destaca el crecimiento de detergentes (+15.0%), jabones para ropa (+54.1%), blanqueadores de ropa (+63.8%), lavavajillas (+24.7%) y desinfectantes (+304.0%).



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior

(Variaciones porcentuales)

	Ene 21 / Ene 20	Feb 20- Ene 21/ Feb 19 - Ene 20
Corte, talla y acabado de la piedra	96.0	-36.0
Joyas y artículos conexos	68.8	-22.6
Productos de tocador y limpieza	5.9	2.7
Hojas de madera para enchapado y tableros	4.3	-31.3
Conservas de frutas y legumbres	-13.4	2.7
Prendas de vestir	-27.1	-38.4

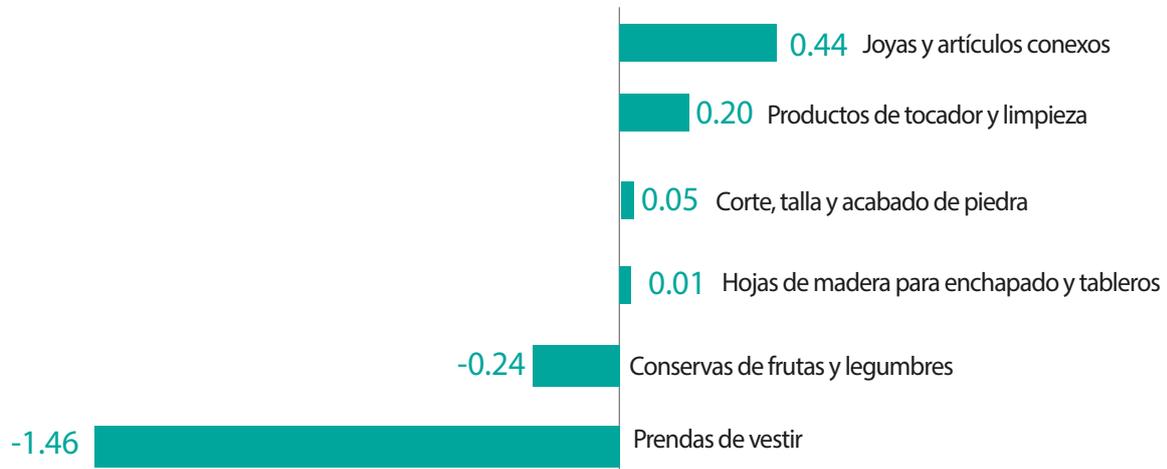
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior

(Incidencia sobre IVF manufacturero en puntos porcentuales, Enero 2021)



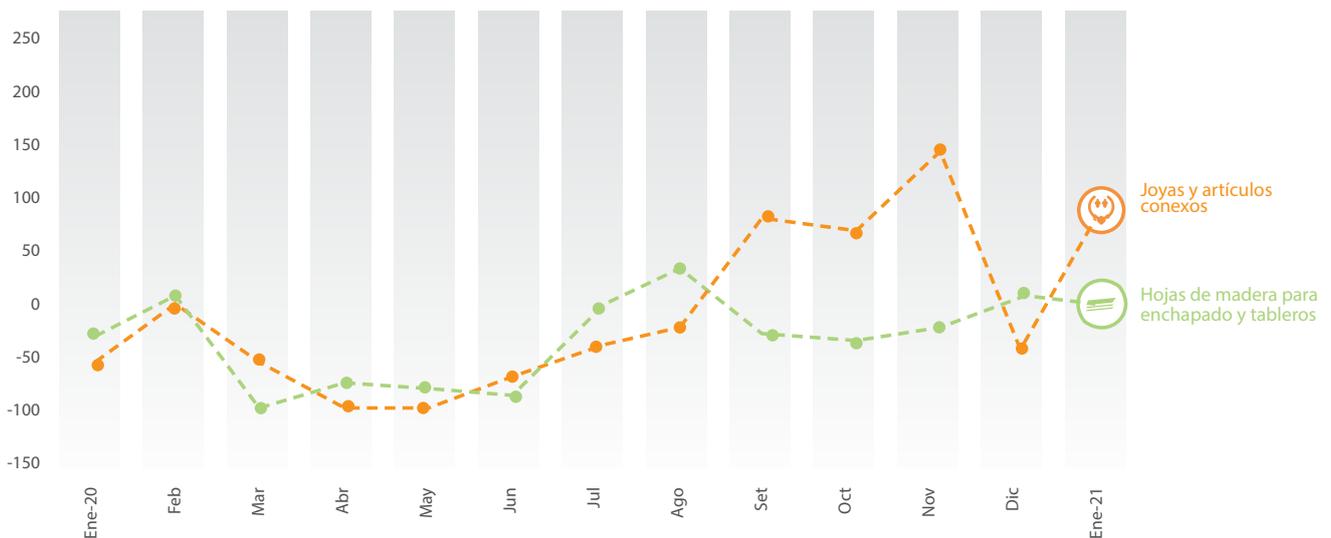
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior (I)

(Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



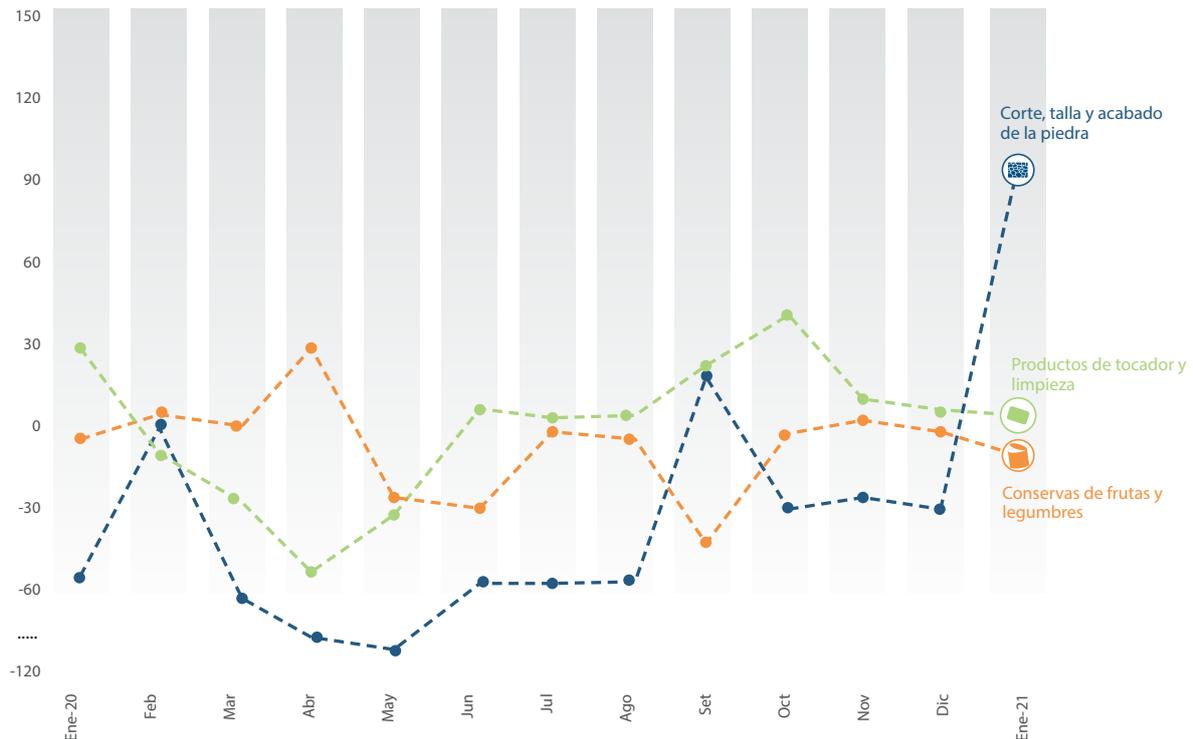
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior (II)

(Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Conservas de frutas y legumbres

La industria de conservas de frutas y legumbres registró una caída de 13.4% en enero de 2021 en relación a lo registrado en el mismo mes del año anterior. A nivel de líneas de producto, incidió el desempeño negativo de la producción de mango en conserva (-59.5%), de pulpas y purés (-63.0%) y de jugos y néctares (-3.4%). En contraste, se aprecia un incremento en la producción de alcachofa (+108.2%), espárrago congelado (36.4%) y espárrago en conserva (+4.2%). En menor medida, incidió el crecimiento de la pimienta en conserva y deshidratado (+25.9%).

Prendas de vestir y textiles

En enero de 2021, la producción de la industria de prendas de vestir registró una disminución de 27.1% con relación a enero del año anterior. Este resultado se debe principalmente a la menor demanda interna producto de la pandemia por COVID-19. A nivel de línea de productos, disminuyó principalmente la producción de polos (-24.8%), pantalones (-50.0%) y camisas (-48.0%). En contraste, se aprecia un aumento en la producción de pijamas (+58.1%) y fajas (+326.8%).

Por su parte, la actividad industrial de preparación e hilatura de fibras textiles registró una subida de 12.1% en enero de 2021 en relación de lo registrado en enero de 2020. A nivel de productos incidió la mayor producción de hilos e hilados diversos (+26.6%) e hilos e hilados de algodón (+17.6%). En contraste, se aprecia una caída en la producción de hilados de top alpaca (-18.3%) y de hilos e hilados combinados (-41.9%)

A continuación, se detallan las actividades industriales no primarias más importantes para el mercado local:

Productos farmacéuticos

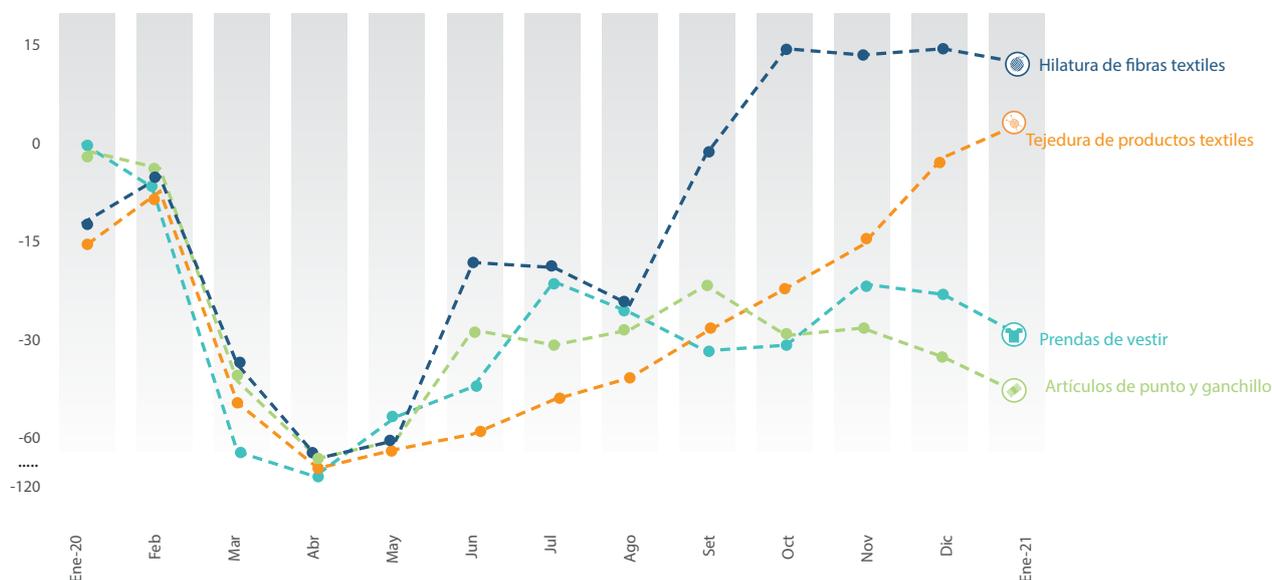
Por octavo mes consecutivo, la industria de productos farmacéuticos presentó un resultado positivo. En efecto, la producción de esta industria aumentó 6.5% en enero de 2021 en relación al resultado de enero de 2020, como consecuencia de un aumento en la demanda de medicamentos por efecto de la pandemia (COVID-19).



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases del sector textil y confecciones

(Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Productos de plástico

Por tercer mes consecutivo, esta industria presenta un resultado negativo. En particular, en enero de 2021, la producción de la industria del plástico disminuyó 0.5% en relación a lo registrado en enero de 2020. Dicha disminución se debe a un factor de oferta. En particular, se aprecia un incremento en el precio de insumos como resinas de polietileno, poliestireno y polipropileno, debido a la escasez mundial de este tipo de productos. Por línea de producto, se aprecia una caída en la producción de preformas, envolturas flexibles, artículos de escritorio (plásticos), artículos de limpieza (plásticos), botellas, galoneras y perfiles de PVC. En contraste, se aprecia el aumento de la producción de bolsas de uso comercial, empaques para la conservación de alimentos y etiquetas.

Muebles

Por octavo mes consecutivo, la industria de muebles presenta resultados positivos. En particular, durante enero de 2021, la producción de esta industria aumentó 36.5% respecto de lo registrado en enero de 2020. El resultado de este mes se asocia a una expectativa positiva en las ventas de 2021 y a la expectativa

de crecimiento del sector inmobiliario, uno de sus principales demandantes. Por línea de producto, los productos de mayor crecimiento fueron: Colchones (+56.9%), muebles de cocina (alrededor de 2,000%); y asientos, bancos (alrededor de 764%).

Impresión

La industria de impresiones se mantiene en terreno negativo. En enero de 2021, la producción de esta industria disminuyó en 27.6% respecto de enero del año anterior. El deterioro observado en este mes se debe a la menor capacidad productiva, principalmente por restricciones de personal, a efectos de dar cumplimiento con los protocolos sanitarios dentro del marco de reanudación paulatina de actividades económicas durante el Estado de Emergencia. A nivel de línea de productos, incidió la menor demanda interna de libros, diarios, catálogos, directorios, revistas, pliegos impresos, cromos, cuentos, agendas y volantes publicitarios, por parte de los sectores financiero y comercio, al continuar priorizando el uso de estos productos en formato digital en mayor medida que impresos.



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local
(Variaciones porcentuales)

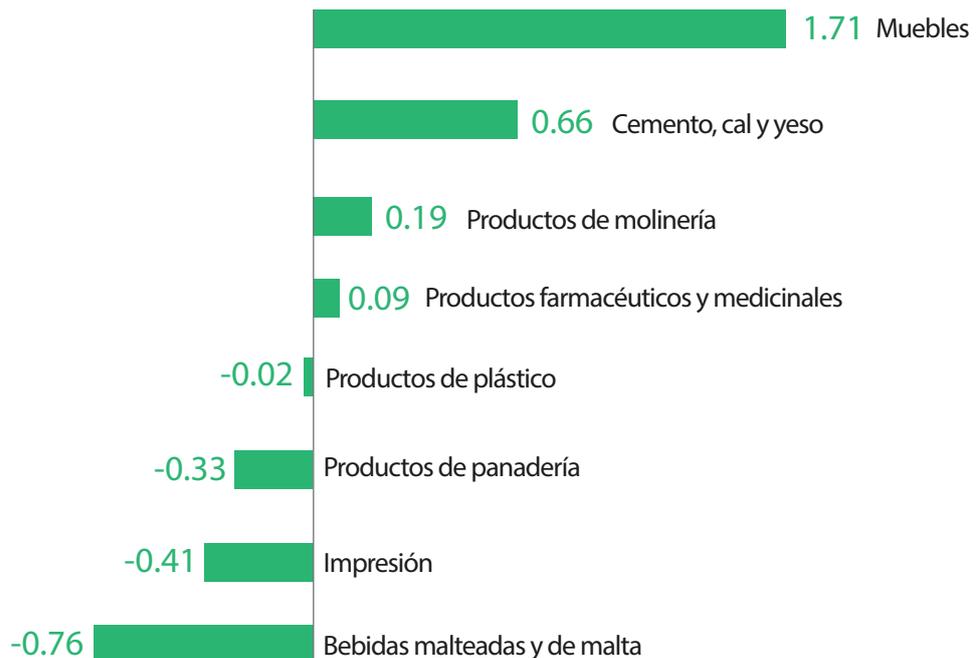
	Ene 20 / Ene 21	Feb 20- Ene 21/ Feb 19 - Ene 20
Muebles	36.5	18.6
Cemento, cal y yeso	17.3	-15.7
Productos de molinería	7.9	4.0
Productos farmacéuticos y medicinales	6.5	10.5
Productos de plástico	-0.5	-7.6
Productos de panadería	-9.2	4.8
Impresión	-27.6	-45.2
Bebidas malteadas y de malta	-31.5	-28.8

Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local
(Incidencia sobre IVF manufacturero en puntos porcentuales, Enero 2021)



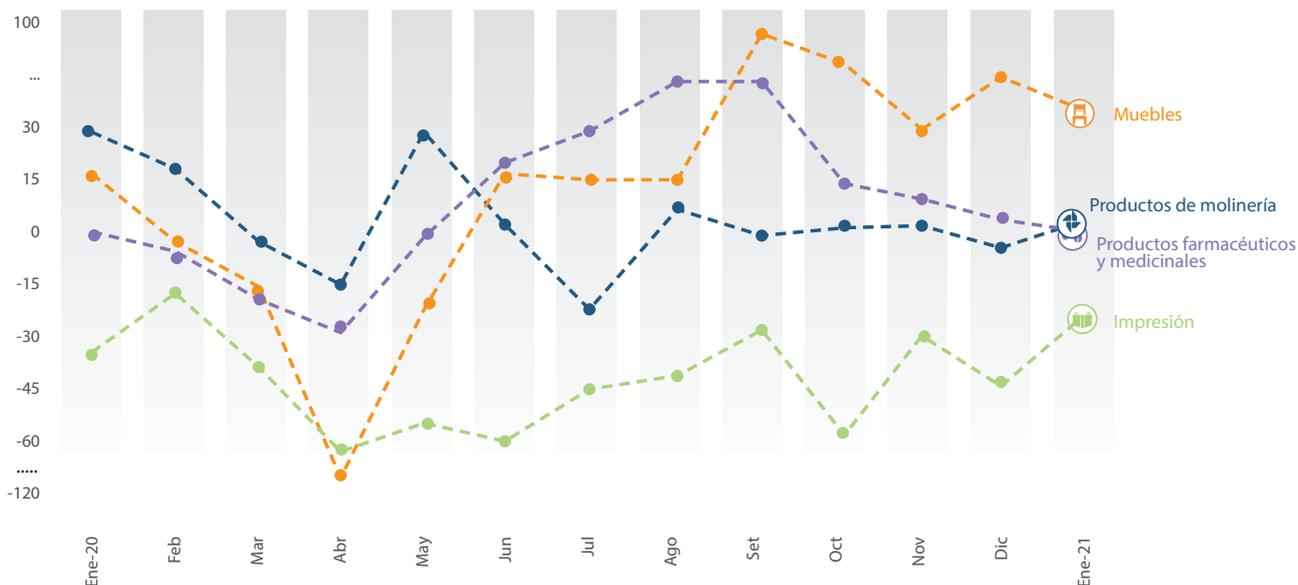
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local (I)

(Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



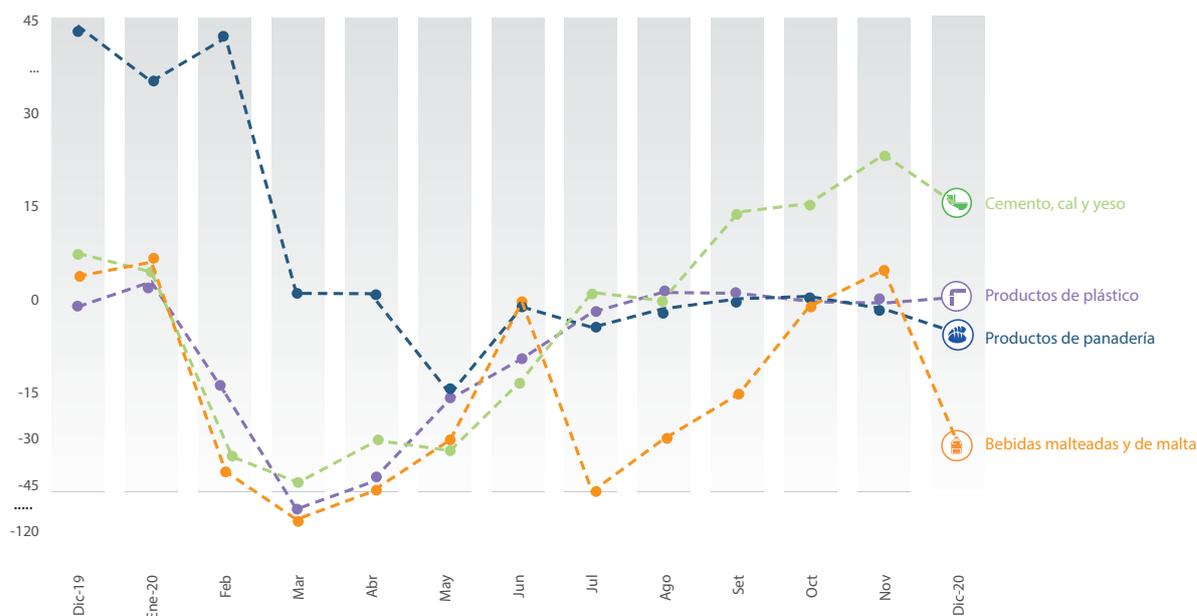
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local (II)

(Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Índice de Opinión Industrial

El Índice de Opinión Industrial (INOPI) es un indicador que sirve de referencia sobre las condiciones de negocios en la industria manufacturera. Se construye al agregar la producción esperada y la cartera de pedidos, a lo cual se le resta los inventarios de productos terminados.

Este índice de confianza industrial se obtiene a partir de la muestra encuestada para la elaboración mensual del IVF manufacturero. Un índice cuyos valores se encuentran por encima de los 50 puntos indica una mejora prevista de las condiciones de negocio. Caso contrario, las condiciones de negocio tendrían un deterioro esperado.

Por octavo mes consecutivo, en enero de 2021 el INOPI se encuentra por encima de los 50 puntos (52.4), puntaje mayor al registrado en diciembre de 2020. Si bien este resultado denota una mejora respecto de los resultados obtenidos entre marzo y mayo, tanto por el lado de los

inventarios terminados como en la producción esperada, se estima un resultado no muy favorable para el próximo bimestre, producto de la incertidumbre del proceso de vacunación, hecho que incide sobre las expectativas de producción y de cartera de pedidos.

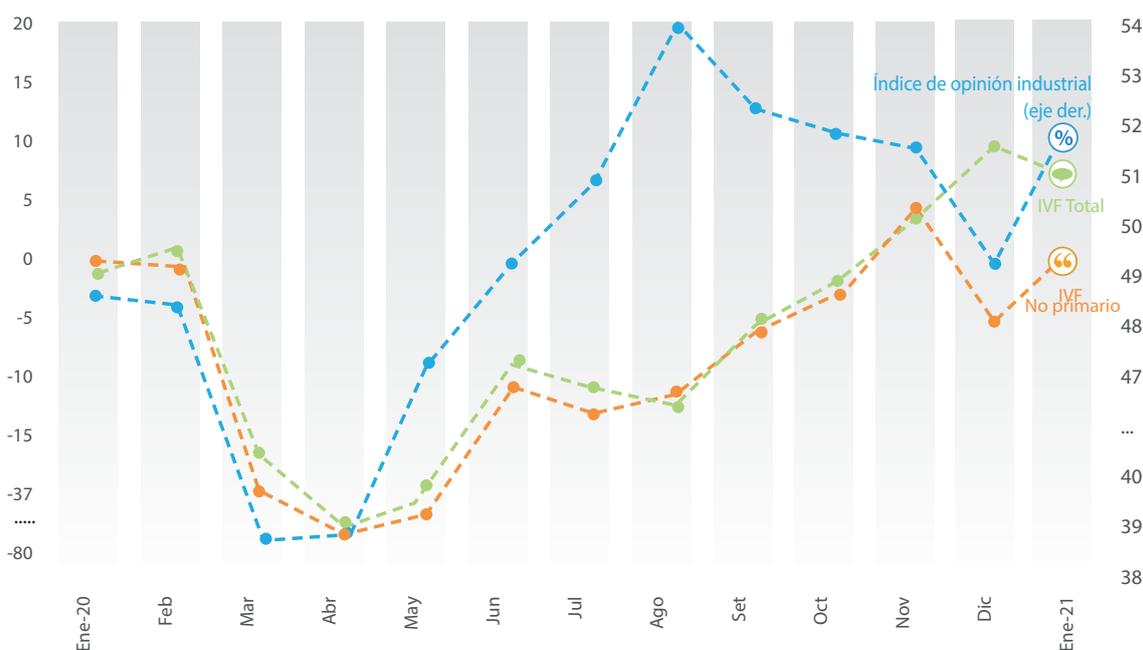
El incremento del INOPI dependerá de la recuperación del mercado interno y la dinamización del mercado externo. En particular, la recuperación de la actividad industrial manufacturera está sujeta en parte al comportamiento del sector construcción y minería en los próximos meses.



Índice de Opinión Industrial

IVF No primario e IVF Total

(Variaciones porcentuales interanuales, Enero 2020 - Enero 2021)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Desempeño del Sector Construcción

El sector construcción¹ constituye un gran eslabón en la estructura productiva de la economía nacional. En particular, es uno de los principales demandantes de productos elaborados por la industria manufacturera, del cual obtiene, principalmente cemento, cal, yeso, estructuras metálicas, y productos de maderería. En términos de participación en la actividad económica, el sector construcción representa el 5.9% del Producto Bruto Interno Nacional (PBI), participación que no ha variado significativamente a través de los años (En 2015, esta participación fue de 6.2%).

En cuanto al empleo, entre el 2015 y 2019, la Población Económicamente Activa Ocupada (PEA ocupada) del sector construcción, creció a una tasa promedio de 0.8% por año. En particular, los años de mayor crecimiento de la fuerza laboral fueron el 2018 (+4.8%) y 2019 (+5.2%). En este último año, la PEA Ocupada ascendió a 1,055,109 trabajadores. No obstante, con la llegada de la pandemia por COVID 19, el sector se vio afectado bruscamente por las medidas de confinamiento y restricciones de operatividad. En efecto, la PEA Ocupada del sector construcción descendió a 935 mil puestos de trabajo en 2020, lo que representó una caída de 11.3% respecto de la cifra registrada en 2019.

Gráfico 1
Sector Construcción: Producto Bruto Interno (PBI), 2015 – 2020 (Var. %)



Fuente: INEI
Elaboración: PRODUCE – Oficina de Estudios Económicos (OEE)

Por otro lado, bajo el contexto de pandemia por COVID 19, el PBI del sector construcción registró una contracción de 13.9% en 2020². Este resultado se atribuye principalmente a la disminución del componente de consumo interno de cemento (-13.0%) y del avance físico de obras en (-17.7%), debido a que el Gobierno dispuso el Estado de Emergencia Nacional, el cual paralizó las actividades no esenciales, entre las que se encontraba el sector bajo análisis.

En efecto, entre marzo y mayo de 2020, debido al Estado de Emergencia Nacional decretado por el Gobierno, por la pandemia de la COVID 19, el PBI del sector construcción se redujo fuertemente en 68.2%. Este resultado negativo en la actividad constructora, se atribuye a las fuertes caídas en el avance físico de obras (-65.4%) y en el consumo interno de cemento (-70.9%), como consecuencia de la paralización de muchas otras actividades económicas que forman parte de la cadena logística del sector construcción.

¹ De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística e Informática, INEI, los componentes del sector construcción son tres: i) consumo interno de cemento, ii) avance físico de obras, y iii) vivienda de no concreto.

² En particular, el resultado negativo del sector construcción se debe al desempeño negativo entre los meses de marzo y mayo de 2020. Durante este periodo, el sector se contrajo 68.2% respecto del mismo periodo del año anterior. No obstante, el último cuatrimestre (setiembre a diciembre de 2020), el sector presentó resultados positivos, destacando los meses de octubre a diciembre, con tasas de crecimiento de dos dígitos (octubre: +14.5%, noviembre: 18.4% y diciembre: 23.1%. Este último, su nivel más alto desde hace una década).

No obstante, con la apertura gradual de las actividades económicas iniciado en junio, entre ellas, la actividad de construcción, el sector creció 1.7% entre junio y diciembre de 2020. A nivel de componente, el consumo interno de cemento se vio favorecido en este periodo (+5.5%) por el regreso progresivo de la industria productora de cemento, los proyectos inmobiliarios y los proyectos mineros y de hidrocarburos de interés nacional. Así, la recuperación del consumo interno de cemento, luego de las abruptas caídas registradas en abril (-98.2%) y mayo (-64.9%) de 2020, pasó a terreno positivo desde agosto de 2020 (1.7%) hasta enero de 2021 (21.4%).

Gráfico 2
Sector Construcción: Consumo Interno de Cemento, enero 2020 – enero 2021
(Var. % interanual)



Fuente: INEI
Elaboración: PRODUCE – Oficina de Estudios Económicos (OEE)

A pesar del contexto económico desfavorable generado por la pandemia de la COVID 19 en 2020, las perspectivas para este sector para 2021 son positivas. Así, de acuerdo con el Reporte de Inflación del BCRP³, se estima que este sector registre un crecimiento de 17.4% en 2021, resultado que derivaría tanto de la mayor inversión pública como privada. Al respecto, se aprecia que uno de los principales componentes, el consumo interno de cemento (el que constituye el 74% del sector) viene dando señales de crecimiento continuo. Esta perspectiva de crecimiento del sector construcción es favorable para el sector manufactura, toda vez que este último es uno de los principales proveedores del primero.

Gráfico 3
Evolución PBI Construcción, 2016-2021* (Var. %)



Nota: (*) Cifra proyectada BCRP
Fuente: INEI
Elaboración: PRODUCE – Oficina de Estudios Económicos (OEE)

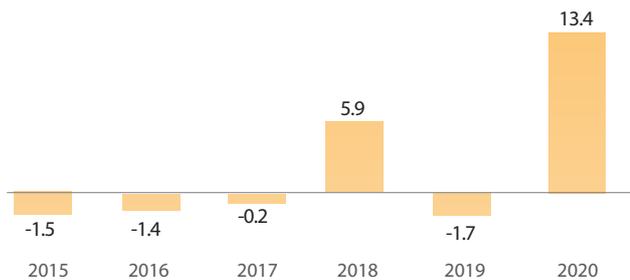
³ BCRP. Reporte de Inflación – diciembre de 2020.

Principales Indicadores Macroeconómicos

Indicadores	2018	2019
Producción Nacional		
PBI (Miles de millones de Soles de 2007)	535.1	546.6
PBI (Miles de millones de US\$, corriente)	225.3	230.8
PBI Total (Var. % anual)	4.0	2.2
PBI Primario (Var. % anual)	3.6	-1.3
PBI No Primario (Var. % anual)	4.1	3.2
Demanda Interna (Var. % anual)	4.2	2.3
Consumo Privado (Var. % anual)	3.8	3.0
Inversión Privada (Var. % anual)	4.5	4.0
Sector Externo		
Reservas Internacionales Netas (Miles de millones de US\$)	60.1	68.3
Exportaciones (Miles de millones de US\$)	49.1	47.7
Importaciones (Miles de millones de US\$)	41.9	41.1
Tipo de cambio e inflación		
Tipo de cambio promedio (Sol por US\$)	3.3	3.3
Tipo de cambio fin de periodo (Sol por US\$)	3.4	3.3
Inflación anual (%)	2.2	1.9
Sector Público		
Consumo Público (Var. % anual)	0.1	2.1
Inversión Pública (Var. % anual)	5.6	-1.4
Resultado Económico del SPNF (como % del PBI)	-2.3	1.6
Empleo		
PEA ocupada (millones de personas)	16.8	17.1
PEA ocupada (como % de la PEA)	96.1	95.0

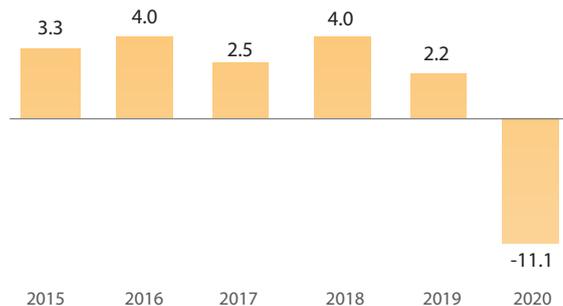
Fuente: BCRP, SUNAT, INEI.

Evolución de la Producción Manufacturera 2015-2020 (Variación Porcentual Interanual)



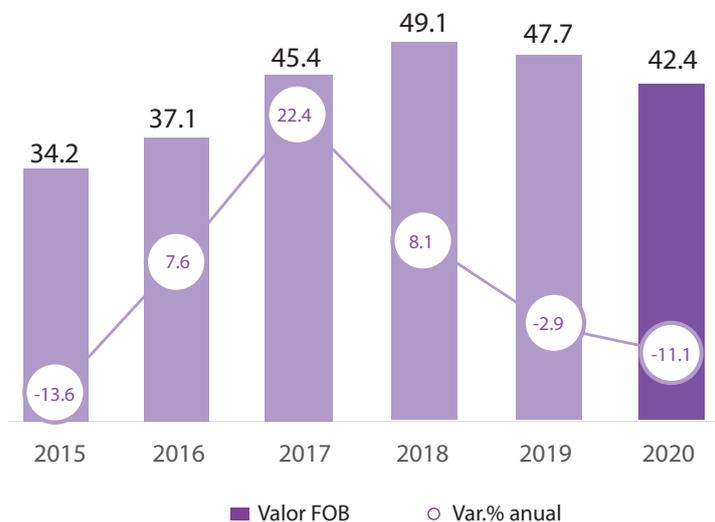
Fuente: PRODUCE

Evolución de la Producción Nacional 2015-2020 (Variación Porcentual Interanual)



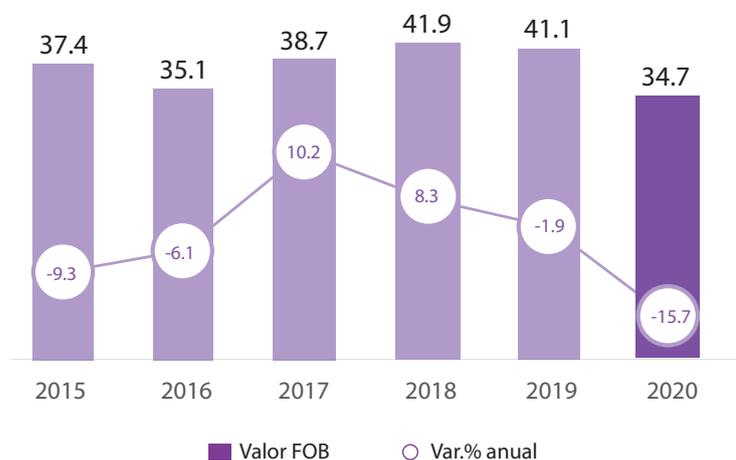
Fuente: BCRP, INEI

Evolución de las exportaciones peruanas, 2015-2020 (Valor FOB en miles de millones de US\$, Variación porcentual interanual)



Fuente: BCRP

Evolución de las importaciones peruanas, 2015-2020 (Valor FOB en miles de millones de US\$, Variación porcentual interanual)



Fuente: BCRP

EL PERÚ PRIMERO

MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN

Calle Uno Oeste N° 060, Urb Córpac - San Isidro

Central Telefónica: 616 2222

www.produce.gob.pe

<http://ogeiee.produce.gob.pe>

 /minproduccion

 @minproduccion

 producegob

 minproduccion