



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Oficina de Estudios Económicos

Agosto 2022

**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, Agosto 2022

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 | Agosto 2022

Reporte de la producción Manufacturera

Resumen	3
Producción Manufacturera	4
Subsector Primario	4
Subsector No Primario	8
Índice de Opinión Industrial	15
Desempeño productivo de la industria Metalmecánica a agosto 2022	16

Reporte de la producción manufacturera

Resumen: Agosto 2022

El Índice de Volumen Físico (IVF) de la producción manufacturera experimentó una ligera disminución en 0.8%.

El subsector primario disminuyó en 2.5%, así también, el subsector no primario registró una ligera caída en 0.3%.

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

En agosto, estas industrias incidieron negativamente en -5.1 p.p.

- La industria de muebles se contrajo en 30.1%. (Contribución: -1.9 p.p.).
- La industria de refinación de petróleo cayó en 25.8%. (Contribución: -1.0 p.p.).
- La industria de joyas y artículos conexos disminuyó en 55.5%. (Contribución: -0.9 p.p.).
- La industria de productos de plástico se contrajo en 13.7% (Contribución: -0.7 p.p.).
- La industria de conservas de frutas y legumbres cayó en 30.4%. (Contribución: -0.6 p.p.).



Indicadores vinculados al sector

Agosto 2022
(Variaciones interanuales)

CRÉDITO
Los créditos directos en la manufactura **crecieron** 1.8%

IMPORTACIONES
Las importaciones manufactureras **aumentaron** 17.8%

EXPORTACIONES
Las exportaciones manufactureras **aumentaron** 19.8%

EMPLEO
En Lima Metropolitana **aumentó** 2.4%

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

En agosto, estas industrias incidieron positivamente en +3.5 p.p.

- La industria de prendas de vestir se incrementó en 27.5%. (Contribución: +1.0 p.p.).
- La industria de metales preciosos y no ferrosos creció en 6.8%. (Contribución: +0.7 p.p.).
- La industria de aserrado y acepilladura de madera aumentó en 43.2%. (Contribución: +0.6 p.p.).
- La industria de productos de tocador y limpieza se incrementó en 25.8%. (Contribución: +0.6 p.p.).
- La industria de artículos de punto y ganchillo aumentó en 30.7%. (Contribución: +0.5 p.p.).

Fuente: INEI, SBS, Sunat

Producción Manufacturera

En agosto de 2022, la producción manufacturera registró una ligera disminución en (-0.8%) con respecto a similar mes del año anterior. Este resultado se explica, principalmente, por la caída del subsector primario (-2.5%), el cual incidió de forma negativa (-0.5 p.p.¹) durante el mes de análisis. Asimismo, también disminuyó ligeramente el subsector no primario (-0.3%), con una incidencia de -0.2 p.p.

La caída del subsector primario (-2.5%) se explica, principalmente, por la contracción de la industria de refinación de petróleo (-25.8%), ello debido a la menor demanda interna del sector transporte y el menor abastecimiento de materia prima. Asimismo, se contrajo la producción pesquera (-15.7%), por el menor abastecimiento de recursos hidrobiológicos para C.H.D.², tales como: pota, langostino, concha de abanico, jurel, caballa, entre otros. En menor medida, también incidió la baja producción de azúcar (-1.3%), relacionado al menor consumo local. No obstante, este comportamiento negativo del sector fue atenuado por el incremento de la

producción de metales preciosos y no ferrosos (+6.8%), debido al mayor rendimiento de metales como el cobre, ante el aumento de la demanda externa de productos derivados del mismo.

Por su parte, el subsector no primario experimentó una caída por segundo mes consecutivo, en agosto del presente año se contrajo ligeramente en (-0.3%), principalmente, por la menor producción de bienes de consumo (-2.7%), con una incidencia de -1.1 p.p., ello se explica por la baja producción de muebles (-30.1%), debido a la menor demanda interna y acumulación de inventarios. En menor medida, también incidió la contracción de los bienes de capital (-1.9%) y servicios relacionados la manufactura (-6.3%), con una incidencia conjunta de -0.2 p.p. No obstante, el aumento de bienes intermedios (+2.8%) contrarrestó esta caída, con una contribución de +1.0 p.p.



Índice de Volumen Físico de la Producción Manufacturera

Total y según subsectores

(Variaciones porcentuales)

	Ago 22/ Ago 21	Ene-Ago 22/ Ene-Ago 21	Set 21-Ago 22/ Set 20-Ago 21
IVF Total	-0.8	2.1	2.8
Subsector No primario	-0.3	4.4	6.1
Subsector Primario	-2.5	-4.7	-6.8

Fuente: OEE (PRODUCE)

Subsector Primario

En agosto de 2022, la caída del subsector primario (-2.5%) se explica, principalmente, por la disminución en la industria de refinación de petróleo (-25.8%), debido a la menor demanda interna del sector transporte y menor abastecimiento de materia prima. Asimismo, también se contrajo la producción pesquera (-15.7%), debido al menor abastecimiento

de recursos hidrobiológicos como pota, langostino y concha de abanico para congelados, así como anchoveta, jurel y caballa para enlatados. En menor medida, también disminuyó la producción de azúcar (-1.3%), asociado al menor consumo local. Sin embargo, el comportamiento negativo del subsector fue contrarrestado por el incremento de la producción de metales preciosos y no ferrosos (+6.8%), debido a la mayor demanda externa de

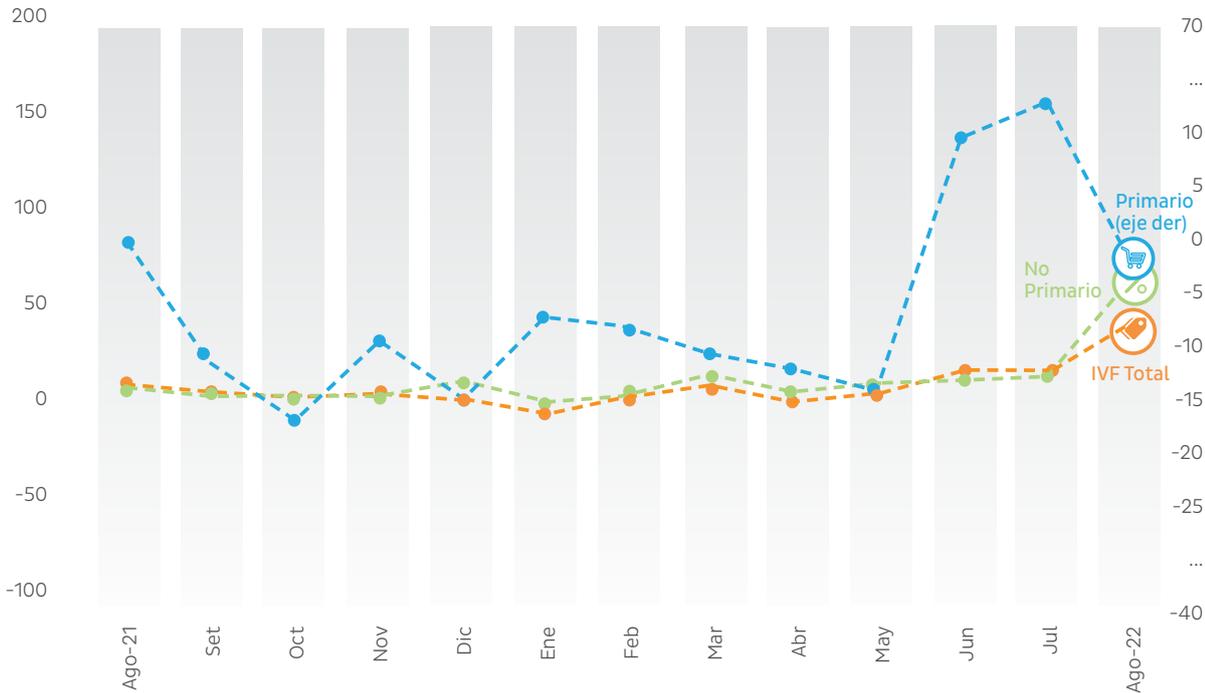
¹ p.p. : significa puntos porcentuales

² Consumo Humano Indirecto



Evolución del IVF

Manufacturero y Subsectores (Variación porcentual interanual, Agosto 2021 - Agosto 2022)



Fuente: OEE (PRODUCE)

productos derivados de cobre. Así también, contribuyó el aumento de la producción de productos cárnicos (+1.5%), explicado por el incremento del consumo local.

Entre las principales actividades industriales del subsector primario se encuentran las siguientes:

Productos pesqueros

En agosto del presente año, la contracción de la producción pesquera (-15.7%) con respecto a similar mes del año anterior se explica, principalmente, por la menor producción de congelados (-37.9%) como entero, filete, hg³, corte mariposa, interfoliado, tubo, trozo y cola. Ello debido al menor abastecimiento de pota, langostino y concha de abanico, ocasionado por la continuación de las desfavorables condiciones climatológicas y oceanográficas durante el mes de análisis.

Asimismo, incidió la menor producción de enlatados (-12.0%) como filete, grated (rallado) y entero, acompañados en aceite, salsa de tomate, agua y sal, debido a la menor disponibilidad de

anchoveta, jurel y caballa. En menor medida, por la contracción en la producción de curado (-32.6%). Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria registra una contracción de 19.2%, principalmente, por las fuertes caídas registradas en los meses de febrero (-55.4%) y abril (-57.8%). No obstante, la producción para C.H.I.⁴ contrarrestó la caída de la actividad, debido al incremento de elaboración de harina de pescado (+1408.6%) y aceite crudo (+425.0%) como resultado del mayor desembarque de anchoveta en la zona Sur del litoral peruano (como Matarani, Mollendo, Callao, Tambo de Mora y Paracas).

Productos de la refinación de petróleo

Por sexto mes consecutivo esta actividad registra resultados negativos, en agosto del presente año se contrajo en (-25.8%), ello se explica, principalmente, por la menor producción de petróleo industrial (-8.8%), diésel (-15.3%), GLP (-36.1%) y gasolina (-41.5%), relacionado a la menor disponibilidad de materia prima y reducción de la demanda interna del sector transporte. Sin embargo, esta caída fue contrarrestada por el aumento en la producción

³ Sin cabeza ni vísceras ⁴ Consumo Humano Indirecto

de turbo (+10.6%) y aceites lubricantes (+5.2%). En el período acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria se contrajo en 20.1%. Ello responde principalmente, por fuertes caídas registradas en los meses de marzo (-36.1%) y junio (-30.5%).

Entre las principales empresas del sector se encuentran: Petróleos del Perú S.A., Refinería La Pampilla S.A.A. y Pluspetrol Perú Coporation S.A.

Metales preciosos y no ferrosos primarios

Esta actividad registró tasas positivas por tercer mes consecutivo, en agosto del presente año creció en (+6.8%), principalmente, por el mayor rendimiento de metales como cobre para productos como láminas, bobinas y alambres, debido a la

mayor demanda externa. Con este resultado en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria registra un crecimiento de 6.3%, principalmente, por el avance en los meses de junio (+18.3%) y julio (+16.6%).

Entre las principales empresas del sector se encuentran: Southern Perú Copper Corporation, Votorantin Metais Cajamarquilla S.A. y Cobrecon S.A.



Subsector Manufacturero Primario

Según clases (Variaciones porcentuales)

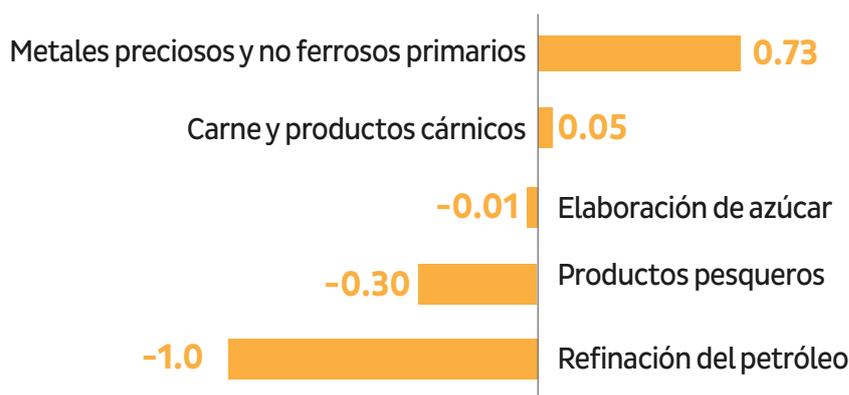
	Ago 22/ Ago 21	Ene-Ago 22/ Ene-Ago21	Set 21- Ago 22/ Set 20-Ago 21
Elaboración de azúcar	-1.3	5.6	-0.8
Carne y productos cárnicos	1.5	2.7	3.0
Refinación del petróleo	-25.8	-20.1	-8.1
Metales preciosos y no ferrosos primarios	6.8	6.3	-2.5
Productos pesqueros	-15.7	-19.2	-18.4

Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero Primario

Según clases (Incidencia sobre IVF manufacturero en puntos porcentuales, Ago-2022)

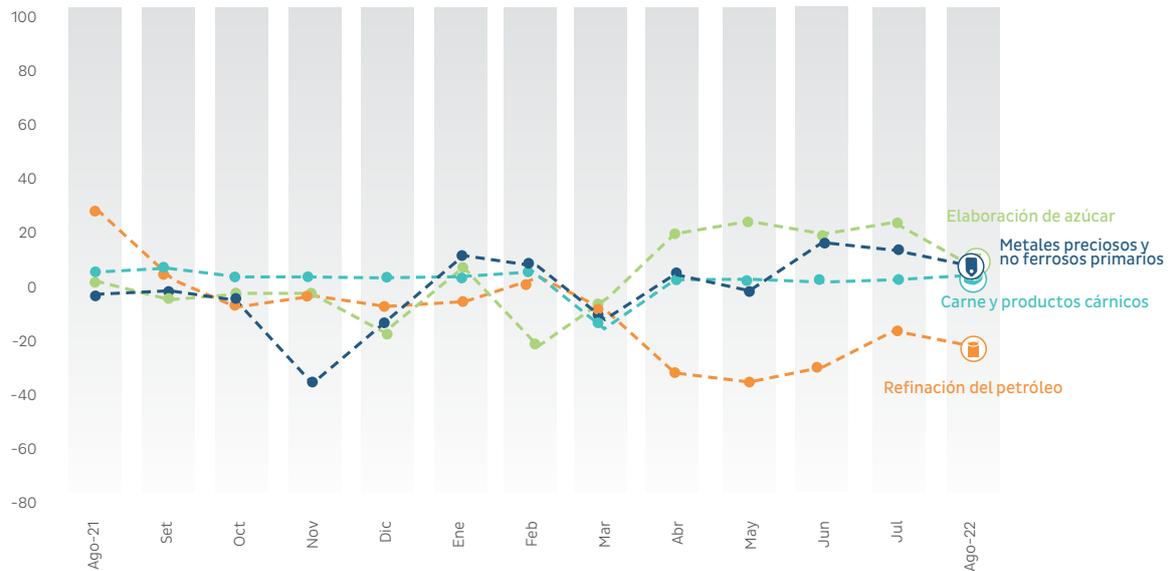


Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero Primario

Según clases (Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



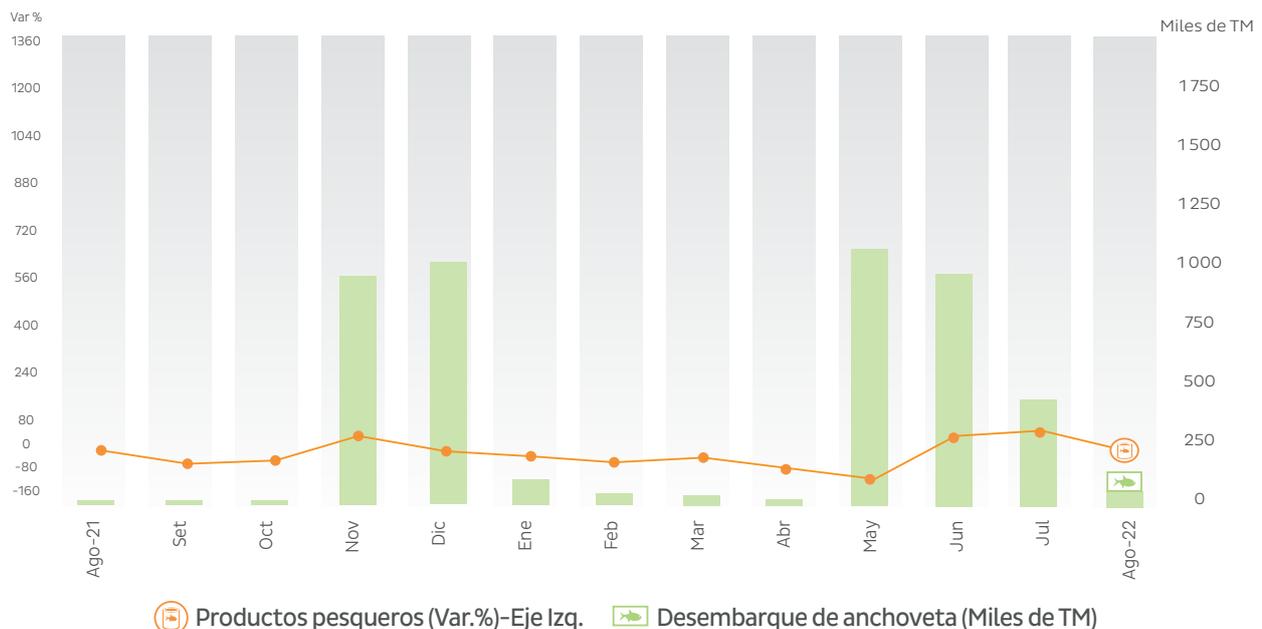
Fuente: OEE (PRODUCE)

*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, Agosto 2021 - Agosto 2022)



Fuente: OEE (PRODUCE)

*Anchoveta para consumo humano indirecto.

Subsector No Primario

En agosto de 2022, el subsector no primario registró una ligera caída de (-0.3%) con respecto a similar mes del año anterior. Este resultado responde, principalmente, por la menor producción de bienes de consumo (-2.7%), con una incidencia de -1.1 p.p., ocasionado principalmente por la menor fabricación de muebles (-30.1%). En menor medida, incidió la baja producción de bienes de capital (-1.9%) y servicios relacionados a la manufactura (-6.3%), con una contribución conjunta de -0.2 p.p. Sin embargo, este resultado fue contrarrestado por el aumento de los bienes intermedios (+2.8%), con una contribución de +1.0 p.p.

Entre las industrias no primarias con mayor incidencia negativa se tiene a la fabricación de muebles (-30.1%), joyas y artículos conexos (-55.5%), productos plásticos (-13.7%), elaboración de conservas de frutas y legumbres (-30.4%) y panadería (-9.8%). Estas cinco actividades contribuyeron en -4.5 p.p. a la contracción de la industria manufacturera (-0.8%).

A continuación, se presenta el desempeño de las principales actividades industriales no primarias orientadas al mercado exterior:

Joyas y artículos conexos

Esta actividad continúa registrando tasas negativas por séptimo mes consecutivo, en agosto de 2022 se contrajo en (-55.5%). Este resultado se explica, principalmente, por la menor producción de pulseras y collares de oro y plata, debido a la menor

demanda externa de países como Estados Unidos. Además, también incidió la menor demanda interna de artículos suntuarios a pedido. Cabe mencionar que, en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria registra una contracción de 41.3%, principalmente, por las fuertes caídas en mayo (-57.4%) y junio (-70.2%). Entre las principales empresas de la actividad se encuentran Arin S.A. y Deoro S.A.

Productos de tocador y limpieza

Esta industria aumentó en agosto del presente año en (+25.8%), principalmente, por la mayor producción de detergentes (+15.3%), lavavajillas (+20.2%), jabones para ropa (+96.3%) y jabones de tocador (+106.0%), asociado a la mayor demanda interna por parte de empresas dedicadas al comercio al por mayor de productos de limpieza. También, incidió la continuación de la supresión del nivel de alerta por provincias y la determinación de aforo completo en centros comerciales, restaurantes, negocios, entre otras actividades durante el mes de análisis (D.S. N°108-2022-PCM). Con este resultado, en el período acumulado de enero-agosto de 2022 esta actividad registra una ligera disminución de 0.02%, incidiendo principalmente la caída de enero (-15.7%).

Corte, talla y acabado de piedra

Esta actividad se contrajo en (-30.9%) en agosto de 2022 con respecto a similar mes del año anterior. Ello debido, principalmente, por la menor producción de baldosas y mosaicos de mármol y granito, ante la menor demanda interna por parte



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior

(Variaciones porcentuales)

	Ago 22/ Ago 21	Ene-Ago 22/ Ene-Ago 21	Set 21-Ago 22/ Set 20-Ago 21
Corte, talla y acabado de la piedra	-30.9	-1.7	7.5
Hojas de madera para enchapado y tableros	106.9	10.1	13.1
Prendas de vestir	27.5	22.9	20.4
Joyas y artículos conexos	-55.5	-41.3	-22.6
Conservas de frutas y legumbres	-30.4	-10.6	-10.0
Productos de tocador y limpieza	25.8	0.0	-7.1

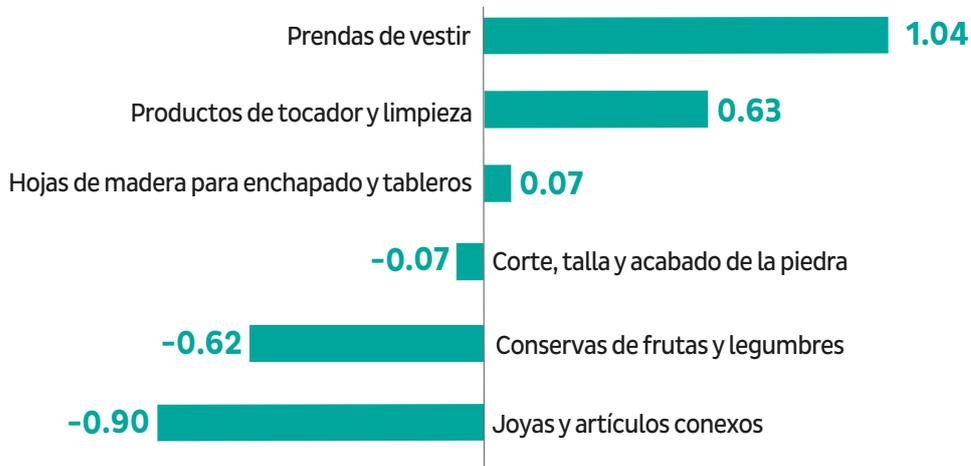
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior

(Incidencia sobre IVF manufacturero en puntos porcentuales, Agosto 2022)



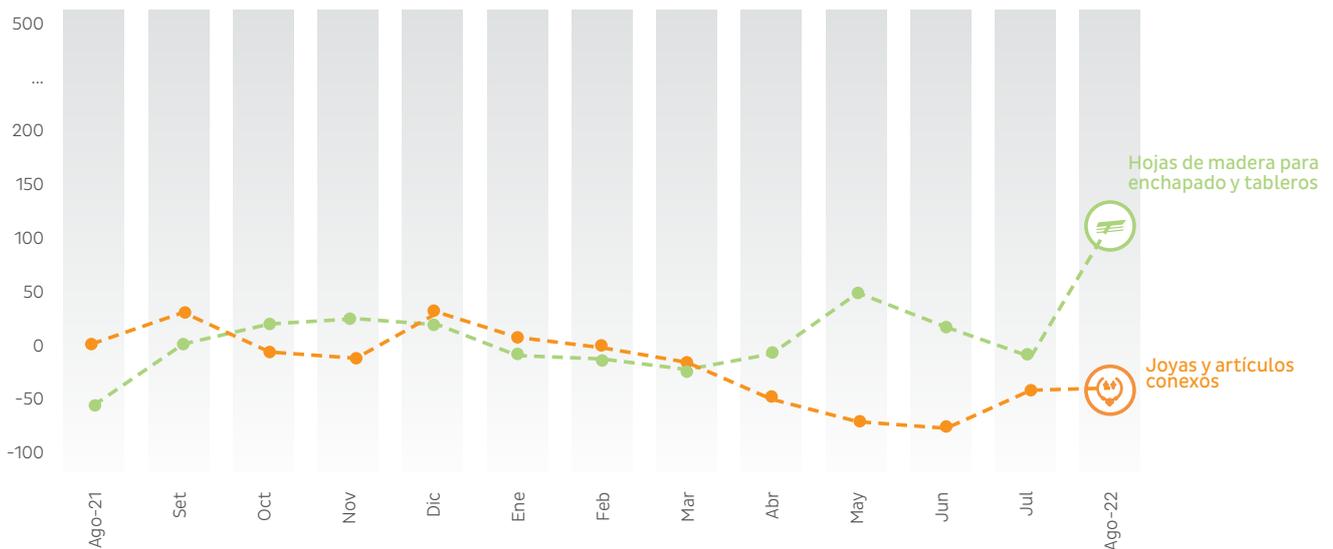
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior (I)

(Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



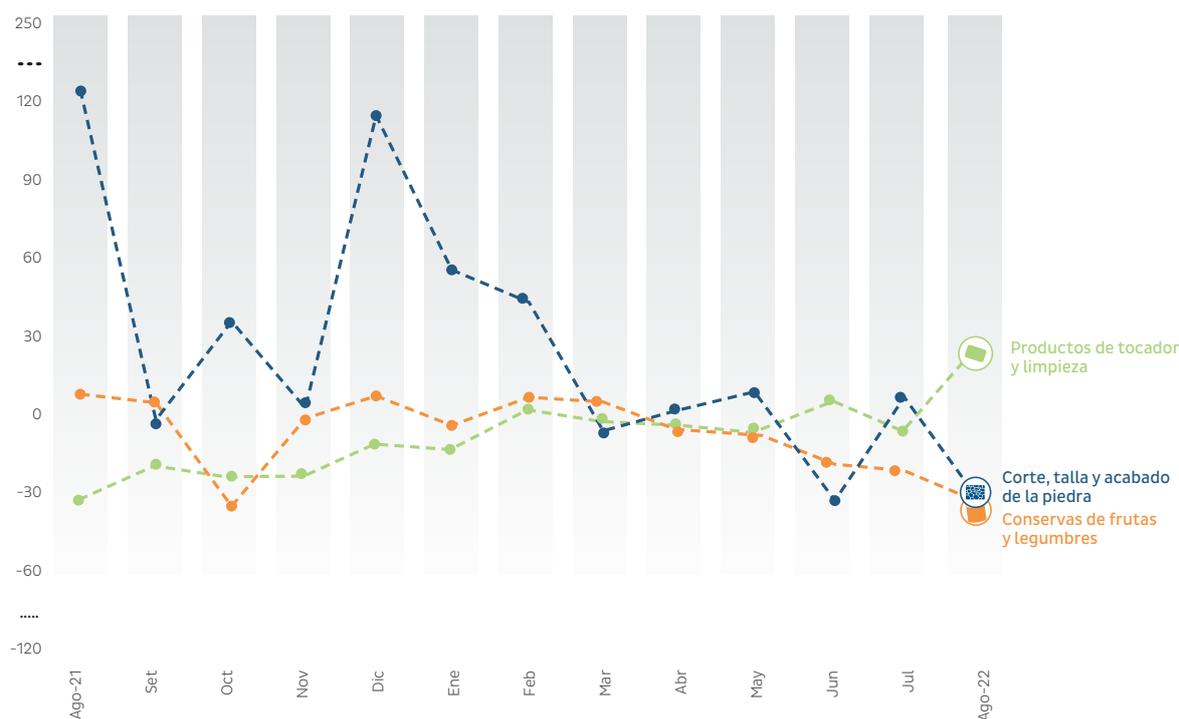
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado exterior (II)

(Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



Fuente: OEE (PRODUCE)

del sector construcción. Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto del presente año esta industria registra una ligera disminución de 1.7%, principalmente, por fuertes caídas registradas en junio (-38.0%) y agosto (-30.9%).

Conservas de frutas y legumbres

Por quinto mes consecutivo esta actividad registró resultados negativos, en agosto del presente año se contrajo en (-30.4%), principalmente, por la menor demanda de productos agroindustriales, como alcachofa (-49.4%), pimiento en conserva y deshidratado (-56.5%), espárragos en conserva (-56.3%) y mango congelado y en conserva (-93.3%), asociado al menor abastecimiento de cultivos. No obstante, este comportamiento fue contrarrestado por el aumento de jugos y néctares (+2.8%) y espárragos congelados (+76.2%). Con este resultado en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria registra una caída de 10.6%, principalmente, por las bajas tasas en junio (-22.8%) y agosto (-30.4%). Entre las principales empresas del sector se encuentran: Gandules Inc S.A.C., Danper Trujillo S.A.C. y Sociedad Agrícola Viru S.A.

Prendas de vestir y textiles

Por séptimo mes consecutivo la industria de prendas de vestir registró resultados positivos, en agosto de 2022 creció en (+27.5%), principalmente, por la mayor producción de polos (+26.5%), pantalones (+41.7%), camisas (+311.9%), blusas (+8.4%), entre otros, asociado a la mayor demanda tanto interna como externa. Cabe mencionar que, en el periodo acumulado de enero-agosto del presente año esta actividad registra un importante crecimiento de 22.9%, principalmente, por el mayor avance en abril (+36.8%) y julio (+28.4%).

En cuanto a la industria de preparación e hilatura de fibras textiles, esta se contrajo para agosto de 2022 en (-15.8%), principalmente, por la menor producción de hilos e hilados de algodón (-12.1%), hilados varios (-16.1%) e hilados mezcla (-2.9%). No obstante, en el periodo acumulado de enero-agosto del presente año esta actividad aún sigue en terreno positivo con un incremento de 1.4%, principalmente, por el mayor avance en los meses de febrero (+12.6%) y mayo (+9.6%).

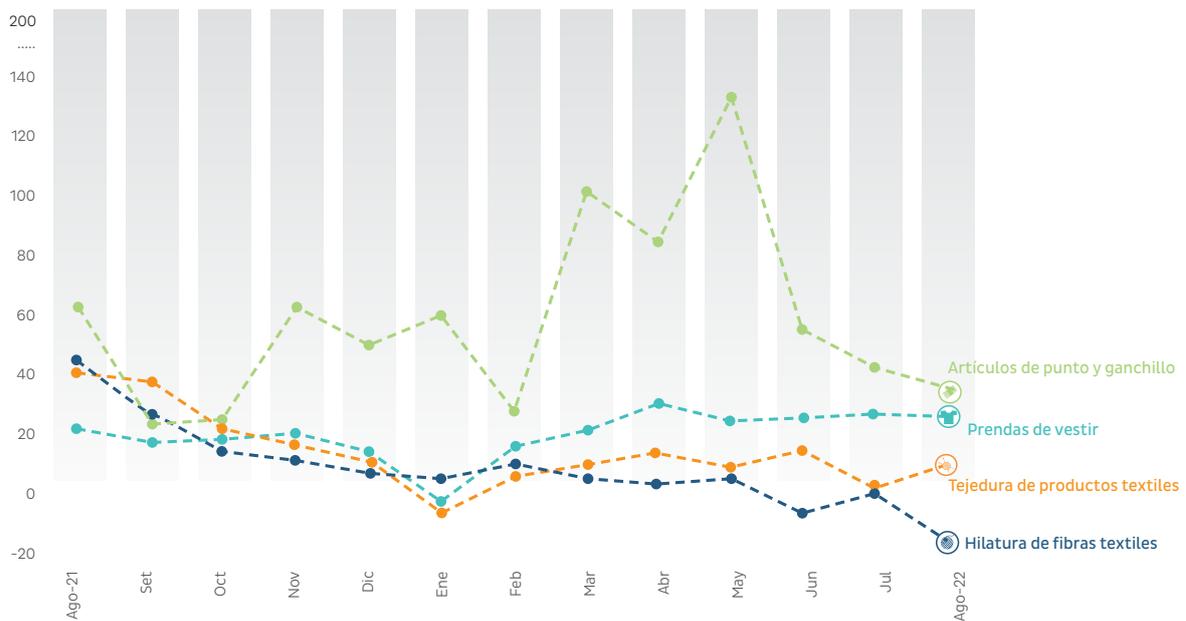
⁵ Según Banco Central de Reserva del Perú



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases del sector textil y confecciones

(Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Hojas de madera para enchapado y tableros

En agosto del presente año esta actividad registró un importante aumento de (+106.9%) con respecto a similar mes del año anterior. Este resultado responde, principalmente, por la mayor producción de triplay (+48.5%), debido a la mayor demanda interna tanto por el sector inmobiliario como por proyectos de construcción en minería. Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria registra un importante crecimiento de 10.1%, principalmente, por alzas en los meses de mayo (+46.7%) y agosto (+106.9%). Entre las principales empresas de la actividad se encuentran: Maderera Bozovich S.A.C. y Triplay Martín S.A.C.

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

Productos farmacéuticos

Esta industria por tercer mes consecutivo registró tasas positivas, en agosto de 2022 creció en (+18.6%), principalmente, por la mayor producción

de medicamentos sólidos, dermatológicos, inyectables, sales rehidratantes, entre otros. Ello debido a la mayor demanda interna de los productos antes mencionados. Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto del presente año esta actividad registra un ligero crecimiento de 1.9%, principalmente, incidiendo el avance registrado en los meses de junio (+15.6%) y agosto (+18.6%). Entre las principales empresas del sector se encuentran: Teva Perú S.A., Medifarma S.A., entre otros.

Cemento, cal y yeso

Esta industria continúa evidenciando una tendencia de resultados positivos, en agosto del presente año creció en (+2.5%) con respecto a similar mes el año anterior. Asimismo, acumula dieciocho meses de incremento, principalmente, por la mayor producción de cemento portland (+5.9%), debido al aumento del consumo interno de cemento (+1.3%) y el despacho nacional de cemento (+3.0%), así también incidió la evolución positiva de la ejecución de proyectos de inversión privada⁵. En contraste, se aprecia una baja producción de

⁵ Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

cal (-35.4%) y yeso (-36.8%) que atenuaron este comportamiento positivo de la industria. Cabe mencionar que, en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta actividad registra un crecimiento de 6.0%, principalmente, por el mayor avance registrado en los meses de enero (+8.0%) y marzo (+14.2%).

Productos de plástico

Por segundo mes consecutivo esta actividad se contrae, en agosto del presente año cayó en (-13.7%) con respecto a similar mes del año anterior, principalmente, por el menor abastecimiento de materias primas, relacionado al alza de los precios internacionales de petróleo y gas, así como, por la menor demanda interna de productos como laminados, envases flexibles, bolsas de un solo uso, artículos para limpieza, utilitarios para el hogar, tuberías, baldes, lavatorios, tapas, cajas, entre otros. En menor medida, incidió la menor demanda externa por parte de los países como Estados Unidos, Colombia, México, Chile, Ecuador y Bolivia. Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta actividad registra una disminución en 5.5%, principalmente, por las fuertes caídas registradas en abril (-7.8%) y agosto (-13.7%).

Entre las principales empresas que demandan los productos del sector se encuentran: Plaza Vea, Tottus, Sodimac, Maestro, Kimberly Clark, Promatco, entre otros.

Muebles

Esta industria continuó registrando tasas negativas por onceavo mes consecutivo. En agosto de 2022 cayó en (-30.1%) con respecto a similar mes del año anterior, principalmente, por la menor producción de colchones (-33.1%), sillas y sillones (-21.3%) y muebles de sala (-18.7%), asociado a la menor demanda interna por parte de empresas comercializadoras de productos para el mejoramiento del hogar y tiendas por departamento. Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto del presente año esta industria registra una fuerte contracción de 26.9%, principalmente, por las significativas caídas registradas en julio (-38.6%) y agosto (-30.1%).

Impresión

Esta actividad creció en agosto del presente año en (+29.1%) con respecto a similar mes del año anterior, principalmente, por la mayor demanda interna de catálogos, libros (generalmente textos escolares), etiquetas, laminados, cajas, estuches, bolsas impresas, entre otros, por parte de entidades públicas, empresas comercializadoras de productos para higiene y cuidado personal, empresas financieras y de telecomunicaciones. Asimismo, incidió también la continuación de la supresión del nivel de alerta por provincias y la determinación de aforo completo en centros comerciales, restaurantes, negocios, entre otras actividades durante el mes de análisis (D.S. N°108-2022-PCM). Con este resultado, en el periodo acumulado de enero-agosto de 2022 esta industria registra un aumento de 8.5%.



Subsector Manufacturero No Primario Según principales clases orientadas al mercado local

(Variaciones porcentuales)

	Ago 22/ Ago 21	Ene-Ago 22/ Ene-Ago 21	Set 21-Ago 22/ Set 20-Ago 21
Productos farmacéuticos y medicinales	18.6	1.9	0.2
Cemento, cal y yeso	2.5	6.0	6.6
Productos de plástico	-13.7	-5.5	-4.3
Bebidas malteadas y de malta	8.6	24.7	25.3
Productos de molinería	11.4	1.4	2.6
Productos de panadería	-9.8	2.5	6.1
Muebles	-30.1	-26.9	-19.3
Impresión	29.1	8.5	36.4

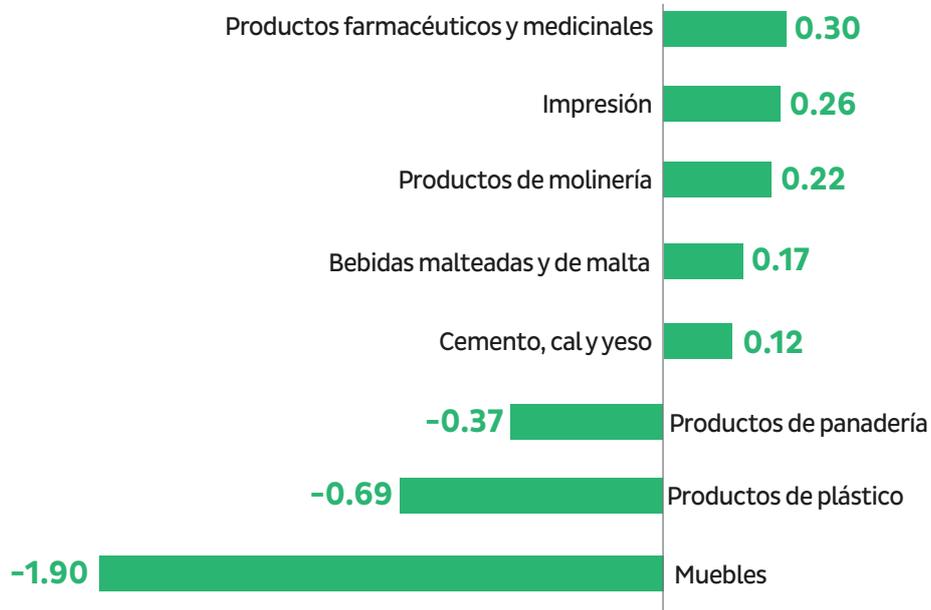
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local

(Incidencia sobre IVF manufacturero en puntos porcentuales, Agosto 2022)



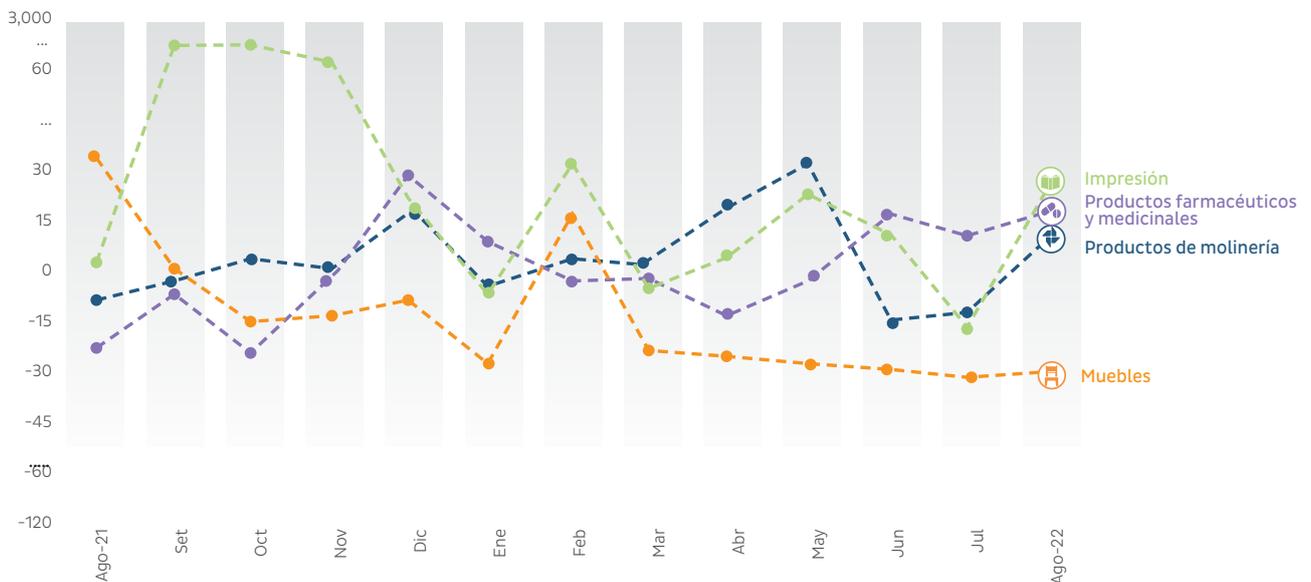
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local (I)

(Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



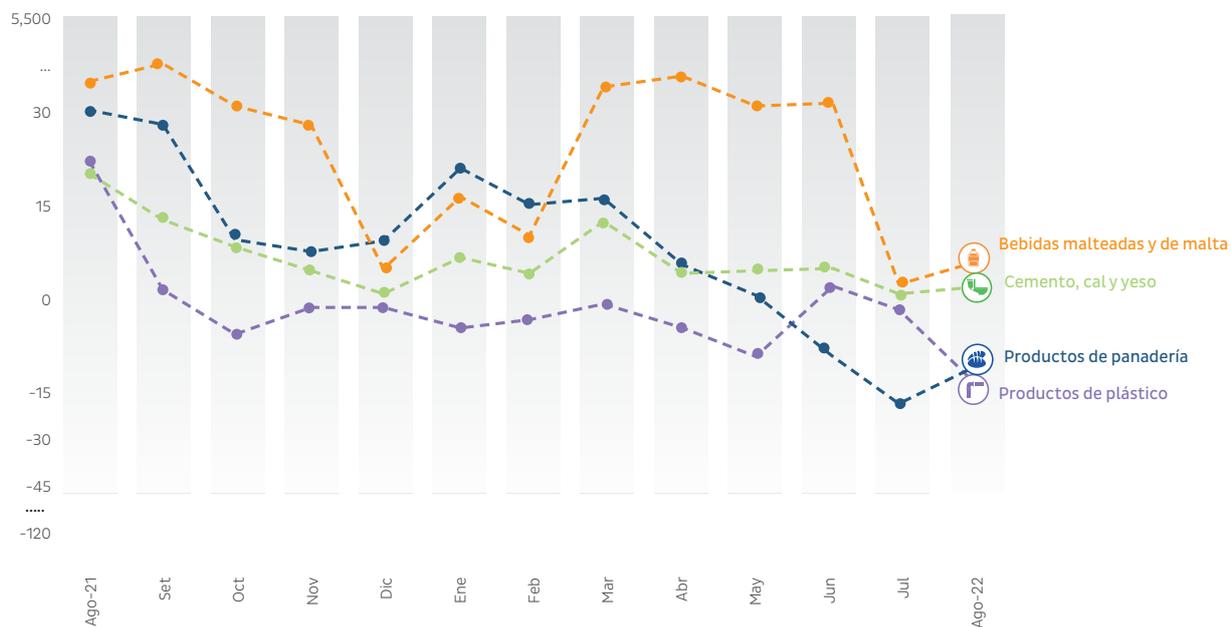
Fuente: OEE (PRODUCE)



Subsector Manufacturero No Primario

Según principales clases orientadas al mercado local (II)

(Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



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.

En agosto del presente año, el INOPI se situó por encima de los 50 puntos (52.3), siendo ligeramente

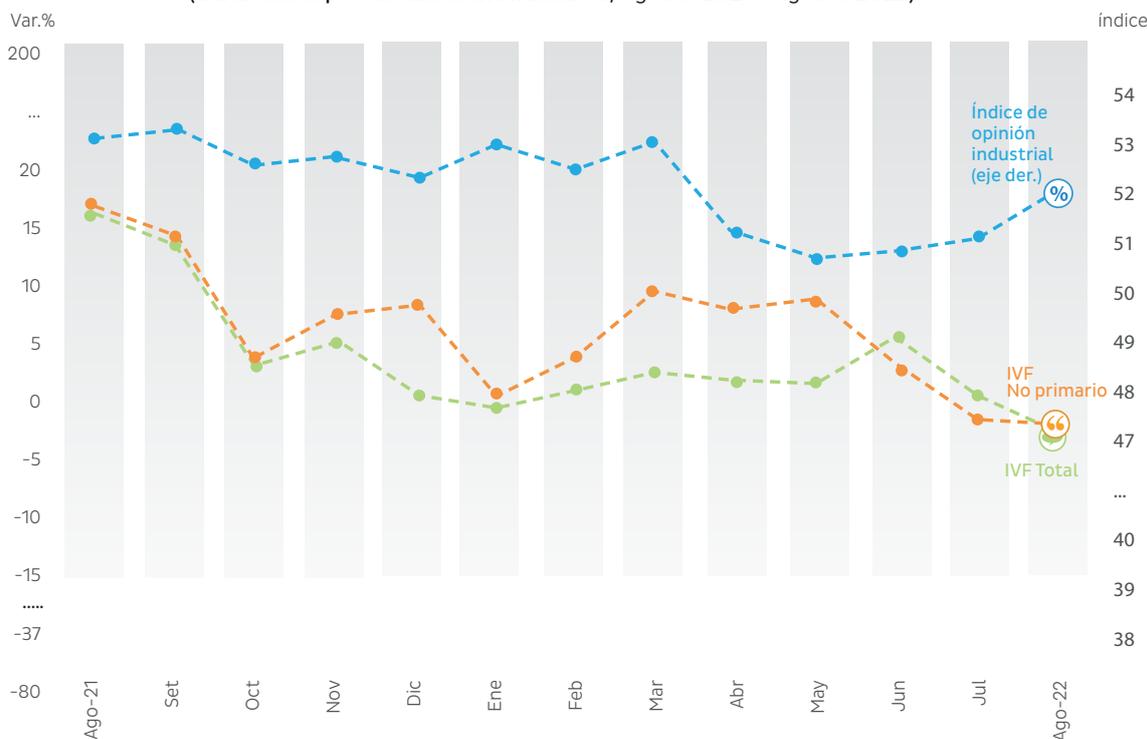
superior a lo registrado en julio de 2022 (51.7 puntos). Este resultado responde a un incremento de la cartera de pedidos y reducción de los inventarios de productos terminados. Sin embargo, los resultados obtenidos en la manufactura durante el mes de análisis (-0.8%), a pesar de ser ligeramente negativa, se espera que la demanda interna y externa puedan mejorar, de estabilizarse la situación económica de las economías del mundo.



Índice de Opinión Industrial

IVF No primario e IVF Total

(Variaciones porcentuales interanuales, Agosto 2021 - Agosto 2022)



Fuente: OEE (PRODUCE)

Desempeño productivo de la industria Metalmecánica a agosto 2022

• Importancia de la industria

La industria metalmecánica aprovecha los productos obtenidos de los procesos metalúrgicos para fabricar partes y piezas de maquinarias y herramientas utilizadas para la utilización del propio sector además de industrias como construcción, minería, maderera, de papel, entre otros. Asimismo, suele elaborar productos a medida y utiliza entre sus insumos productos de la siderurgia y derivados mediante transformaciones, reparaciones o ensamblaje; por ello, este sector está vinculado con actividades referidas a la instalación y mantenimiento de estructuras y artefactos metálicos.

Cabe mencionar que, el encadenamiento de la industria metalmecánica con otros sectores industriales, ya que provee de insumos y maquinarias a otras industrias manufactureras para producir bienes de consumo (como por ejemplo electrodomésticos, aparatos electrónicos, de iluminación, entre otros), así como a sectores como minería y agricultura. Por ello, esta rama industrial, debido a su potencial tecnológico y de valor agregado, constituye un eslabón importante en la estructura productiva de la economía.

En 2021, esta industria representó el 11.2% del Valor Agregado Bruto (VAB) de la industria manufacturera (71,636 millones de soles¹) y el 1.5% del PBI nacional (551,714 millones de soles). Asimismo, el tejido empresarial metalmecánico concentra a 64,949 empresas formales, de las cuales el 99.5% son MYPE y el 0.5% medianas

y grandes empresas. Según su presencia en las regiones, el 52.1% de las empresas metalmecánicas se concentró en Lima y el 6.9% en Arequipa.

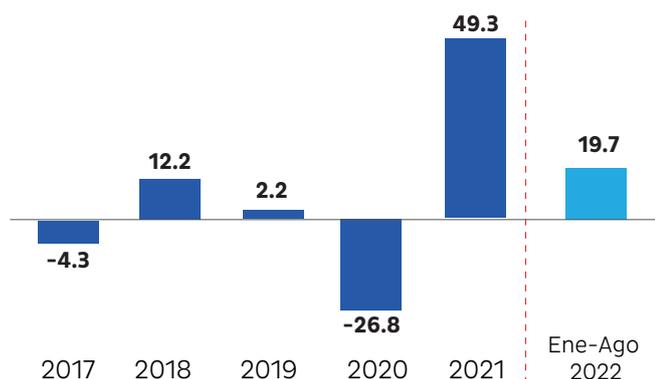
• Desempeño productivo

En los años 2017 y 2020, la producción de la industria metalmecánica disminuyó a una tasa de -4.2% en promedio anual, siendo los años de caída el 2017 (-4.3%) y 2020 (-26.8%). En 2020, experimentó una fuerte baja debido principalmente a la aparición de la pandemia del COVID-19 que afectó a todas las actividades económicas, dado que se estableció una rígida cuarentena los meses de marzo, abril y mayo. En 2021, la industria metalmecánica creció en 49.3% ello debido a un efecto estadístico, además, de la recuperación gradual de las actividades económicas ante el avance del proceso de las vacunas contra la pandemia.

En el periodo acumulado de enero y agosto de 2022, la industria metalmecánica sigue en terreno positivo (+19.7%), debido a un aumento en los pedidos favorecidos por el desempeño positivo de los sectores de minería y construcción.

¹ Valores a precios constantes de 2007

Perú: Índice de Volumen Físico de la Industria Metalmeccánica, 2017-2022* (Variación porcentual)



Nota: (*) Cifras preliminares

Fuente: Estadística Industrial Mensual

Elaboración: PRODUCE-Oficina de Estudios Económicos

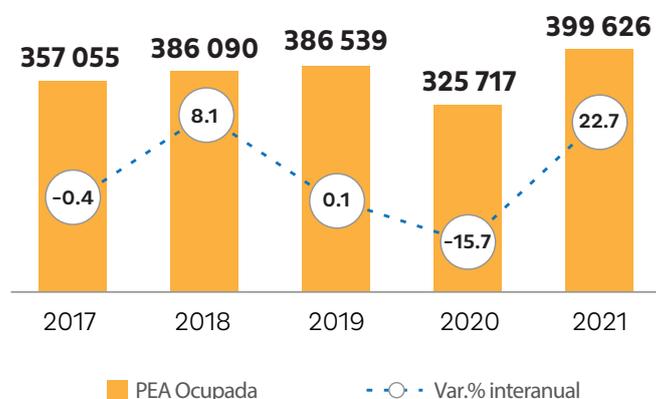
• Nivel de empleo

La industria metalmeccánica, es uno de los sectores atomizados y que dinamiza el empleo en la industria nacional, representa el 22.9% de la Población Económicamente Activa (PEA) ocupada de la industria manufacturera y el 2.1% de la PEA ocupada nacional. En el año 2020, la generación de puestos de trabajo se contrajo fuertemente en 15.7% con relación al año anterior, ello debido a la suspensión de actividades no esenciales durante el segundo y tercer trimestre, a raíz del Estado

de Emergencia a nivel nacional por el Covid-19. En 2021, el nivel de empleo en la industria metalmeccánica ascendió a 399,626 trabajadores, siendo superior en 22.7% con respecto al año previo, ello debido a una recuperación de las actividades económicas ante la flexibilización de las medidas sanitarias por el avance del proceso de vacunación frente a la pandemia.

Perú: PEA Ocupada en la Industria Metalmeccánica, 2017-2021

(N° de trabajadores y Var.%)



Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares (ENAH)

Elaboración: PRODUCE-Oficina de Estudios Económicos

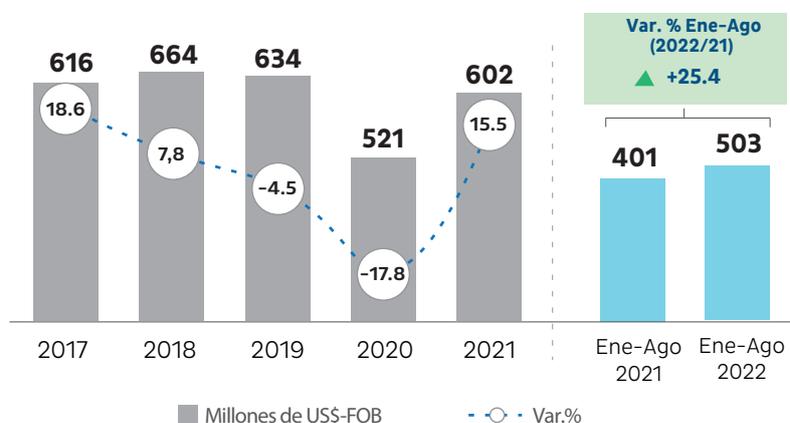
• Orientación exportadora

En 2021, la exportación de productos metalmeccánicos ascendió a US\$-FOB 602 millones, significando ello un incremento de 15.5% con respecto al año 2020. Entre los principales productos exportados se destacan las máquinas de sondeo o perforación, partes de maquinarias, grupos electrógenos petroleros de corriente alterna, acumuladores eléctricos de plomo, entre otros.

En el acumulado de enero y agosto 2022, las exportaciones de la industria metalmeccánica ascendieron a US\$-FOB 503 millones, cifra superior en 25.4% con respecto al mismo periodo del 2021. Entre los principales países de destino de las exportaciones de esta industria tenemos a EE.UU. (18.3%) Chile (16.8%) y Ecuador (13.9%), y el resto de países con una participación por debajo del 10%.

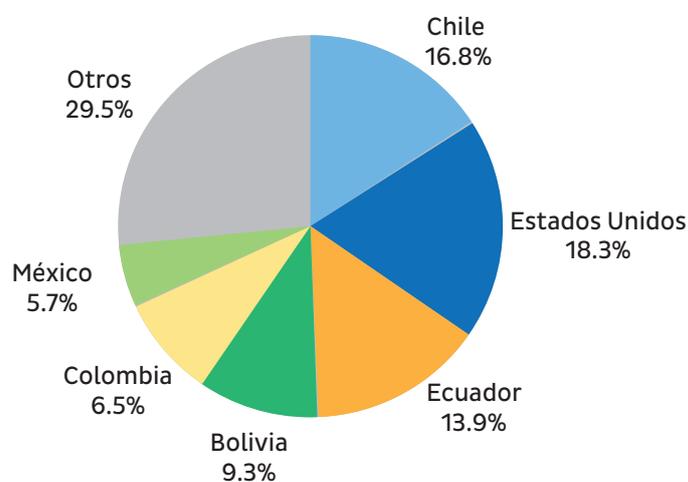
Perú: Exportaciones de la Industria Metalmeccánica, 2017-2022

(Millones de US\$ FOB y Variación porcentual)



Fuente: SUNAT
Elaboración: PRODUCE-Oficina de Estudios Económicos

Perú: Principales destinos de las exportaciones de la Industria Metalmeccánica, 2022* (Participación %)



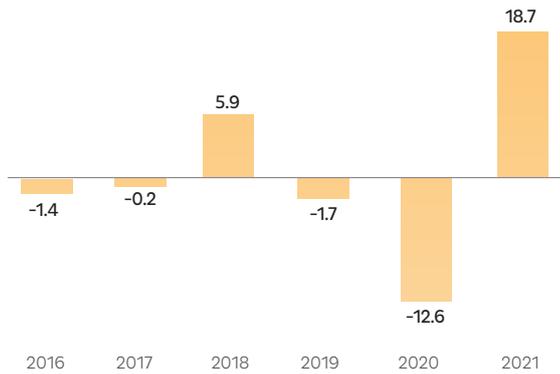
Nota: (*) Enero-agosto 2022
Fuente: SUNAT
Elaboración: PRODUCE-Oficina de Estudios Económicos

Principales Indicadores Macroeconómicos

Indicadores	2020	2021
Producción Nacional		
PBI (Miles de millones de Soles de 2007)	486.0	550.6
PBI (Miles de millones de US\$, corriente)	205.0	224.7
PBI Total (Var. % anual)	-11.0	13.3
PBI Primario (Var. % anual)	-7.8	5.5
PBI No Primario (Var. % anual)	-11.9	15.6
Demanda Interna (Var. % anual)	-9.5	14.4
Consumo Privado (Var. % anual)	-9.8	11.7
Inversión Privada (Var. % anual)	-16.5	37.6
Sector Externo		
Reservas Internacionales Netas (Miles de millones de US\$)	74.7	78.5
Exportaciones (Miles de millones de US\$)	42.9	63.1
Importaciones (Miles de millones de US\$)	34.7	48.4
Tipo de cambio e inflación		
Tipo de cambio promedio (Sol por US\$)	3.5	3.9
Tipo de cambio fin de periodo (Sol por US\$)	3.6	4.0
Inflación anual (%)	2.0	6.4
Sector Público		
Consumo Público (Var. % anual)	7.6	10.7
Inversión Pública (Var. % anual)	-15.5	23.7
Resultado Económico del SPNF (como % del PBI)	-8.9	-2.6
Empleo		
PEA ocupada (millones de personas)*	14.4	16.7
PEA ocupada (como % de la PEA)*	89.1	91.8

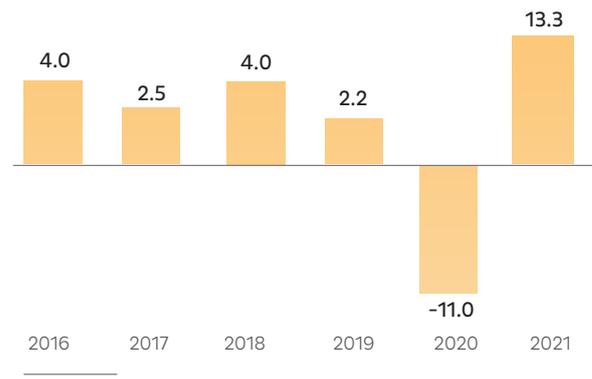
*Cifras 2021 al tercer trimestre
Fuente: BCRP, SUNAT, INEI.

Evolución de la Producción Manufacturera 2016-2021 (Variación Porcentual Interanual)



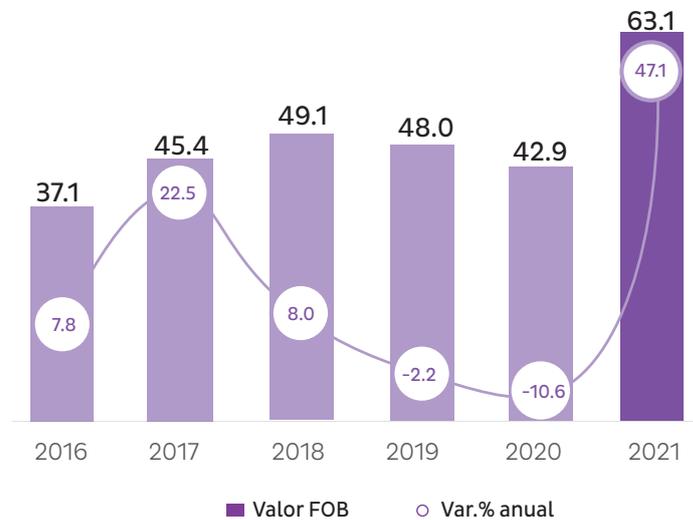
Fuente: PRODUCE

Evolución de la Producción Nacional 2016-2021 (Variación Porcentual Interanual)



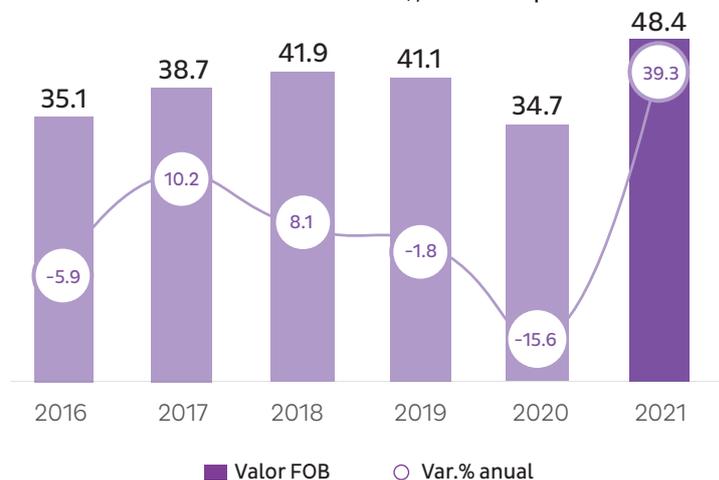
Fuente: BCRP, INEI

Evolución de las exportaciones peruanas, 2016-2021 (Valor FOB en miles de millones de US\$, Variación porcentual interanual)



Fuente: BCRP

Evolución de las importaciones peruanas, 2016-2021 (Valor FOB en miles de millones de US\$, Variación porcentual interanual)



Fuente: BCRP

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

 @minp roduccion

 producegob

 minproduccion