

BC BANCO
CR CENTRAL DE
COSTA RICA

70
aniversario

I M A E
**ÍNDICE
MENSUAL DE
ACTIVIDAD
ECONÓMICA**

J U N I O D E 2 0 2 0

FECHA DE PUBLICACIÓN: 11 DE AGOSTO DE 2020



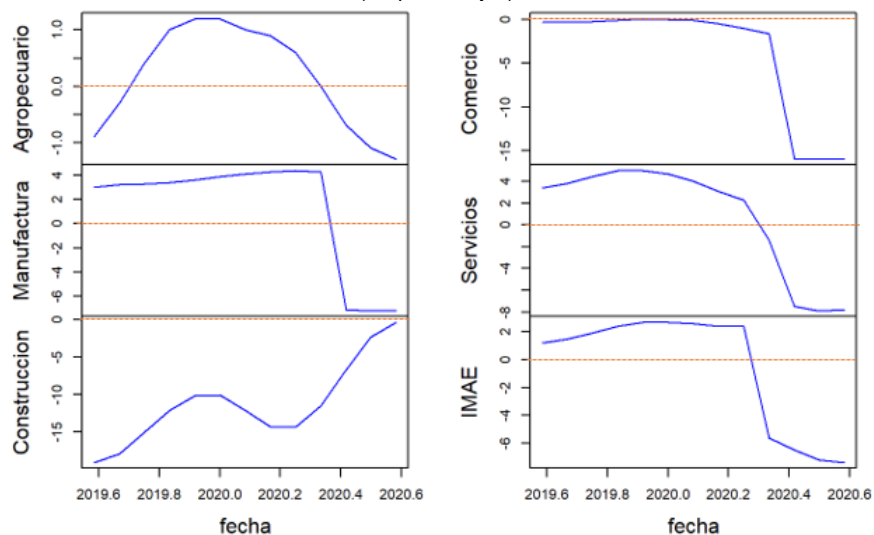
Banco Central de Costa Rica informa

El Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE) es un indicador de corto plazo que permite aproximar la evolución de la actividad económica del país en un determinado mes.

En junio de 2020 la serie tendencia ciclo del IMAE presentó una caída interanual de 7,4 %, y con este resultado se alcanza una reducción media de la producción del país en el primer semestre de 3,7 %.

Esta contracción en la producción, que se presenta en todas las industrias, se debe (salvo en el caso de la construcción) a las consecuencias económicas de la pandemia por COVID-19 en Costa Rica.

Gráfico1. Índice Mensual de Actividad Económica.
Variación interanual de la serie tendencia ciclo (TC)
Por actividad económica
(En porcentajes)



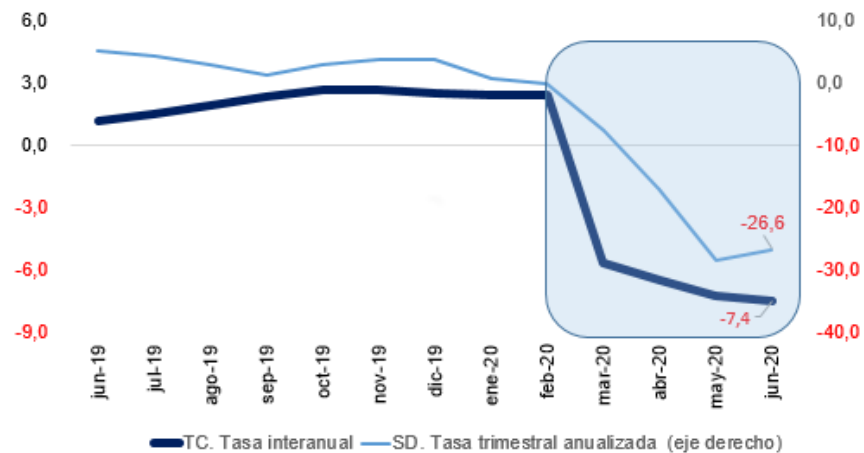
Fuente: BCCR

IMAE JUNIO 2020

En junio de 2020 la producción del país, medida con el Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE), se contrajo por cuarto mes consecutivo. Así, la variación interanual de la serie tendencia ciclo se ubicó en -7,4 %¹, para una tasa media en el primer semestre de -3,7 % y una variación trimestral anualizada de la serie desestacionalizada de -26,6 % (Gráfico 2).

Gráfico 2. Índice Mensual de Actividad Económica.

Variación interanual de la serie tendencia ciclo (TC) y variación trimestral anualizada de la serie ajustada por estacionalidad (SD).
(En porcentajes)



Fuente: BCCR.

¹ El análisis se realiza con base en la serie tendencia ciclo, excepto que se indique lo contrario. Los datos básicos están sujetos a revisión por parte de las empresas informantes (sustitución de datos preliminares por definitivos). Lo anterior, y la incorporación de una nueva observación, podrían implicar ajustes en las tasas de variación de los meses previos.

Evolución según industrias

Para el mes de junio todas las actividades económicas registraron tasas de variación negativas (Figura 1), esto se debió, con la excepción de la industria de la construcción, a los efectos adversos de la pandemia de COVID-19 en la economía. Destacan las caídas en las actividades de alojamiento y suministro de comida (-59,5 %), transporte y almacenamiento (-27,7 %) y comercio y reparación de vehículos (-16,0 %).

Figura 1. Índice Mensual de Actividad Económica
Tasa de variación interanual según industria²
(En porcentajes)³



Fuente: BCCR.

² El grupo de otros servicios lo componen las industrias de electricidad y agua; información y comunicaciones; financieras y seguros; inmobiliarias; gestión empresarial y profesional; administración pública; enseñanza y salud; entretenimiento y artísticos; personales; y hogares como empleadores.

³ El símbolo Δ representa el cambio entre el crecimiento interanual del mes actual y la tasa de crecimiento interanual observada en el mismo mes del año anterior. Se calcula en puntos porcentuales.



Actividad agropecuaria

La industria agropecuaria decreció 1,3 %, por la menor producción de flores, follajes, plantas y pollo. En este último caso, la reducción se debió a la menor demanda de carne de aves por parte de los restaurantes.

No obstante, en junio se registró un aumento en la producción exportable de banano y piña por las mejores condiciones climatológicas, lo cual mitigó parcialmente la caída en la actividad.



Manufactura

La manufactura disminuyó en un 7,2 %, por la menor fabricación de:

- 1) Productos alimenticios, sobre todo arroz, bebidas, frutas, legumbres y café.
- 2) Implantes mamarios.
- 3) Catéteres y equipos de transfusión.
- 4) Productos de papel y de impresión, que a su vez se debió a la reducción de la demanda de este insumo por parte de las actividades de comercio, restaurantes, educación y fabricación de dispositivos médicos.
- 5) Materiales relacionados con la construcción, como pinturas, barnices, cemento, metal, hierro, acero y vidrio.



Construcción

La construcción decreció 0,3 %, debido a la menor realización de:

1. Programas de Acueductos y Alcantarillados.
2. Obras del fideicomiso del Ministerio de Educación Pública, ya que se encuentra en su etapa final.
3. Edificaciones residenciales.

No obstante, la caída de junio es menor que la de meses previos, debido al crecimiento de las edificaciones no residenciales con destino privado. De hecho, la construcción es la única actividad que muestra una aceleración durante la pandemia (Gráfico 1 y Figura 1), aunque todavía crece a tasas negativas.



Comercio

La caída de la actividad comercial (16,0 %) se asocia a las menores ventas de autos, electrodomésticos, combustibles y textiles, atenuada por las mayores ventas de alimentos de consumo masivo, productos farmacéuticos y de limpieza.



Servicios

Los servicios disminuyeron 7,8 %, principalmente por la menor demanda de servicios de alojamiento, restaurantes y transporte.

Esta caída fue parcialmente compensada por el crecimiento de los servicios vinculados a los regímenes especiales, como los servicios de consultoría en gestión, de diseño, de apoyo a empresas e informáticos.

La disminución en los servicios explica el 61 % de la variación total del IMAE (Recuadro 1).

Evolución según régimen de comercio

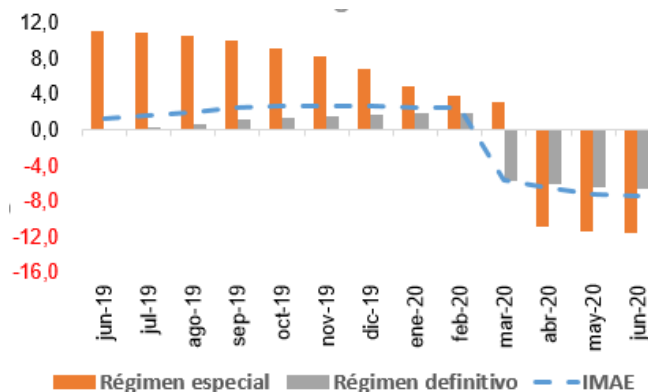
La producción nacional se contrajo tanto en las empresas de regímenes especiales como en las del régimen definitivo.

En el primer caso la producción se disminuyó 11,6 %, por la menor demanda externa de implementos médicos como catéteres, equipos de transfusión e implantes mamarios⁴. Sin embargo, esto fue compensado parcialmente por mayores exportaciones de servicios informáticos, de consultoría en gestión, de investigación y desarrollo y de apoyo a empresas.

En el caso del régimen definitivo, la producción disminuyó 6,6 %, por la menor prestación de servicios de alojamiento, suministros de comida, transporte, comercio y por la menor actividad manufacturera. Solo la actividad inmobiliaria presentó un crecimiento en la producción debido al alquiler residencial, ya que los alquileres destinados a la actividad comercial decrecieron.

Gráfico 3. Índice mensual de actividad económica según régimen de comercio

Variación interanual de la serie tendencia ciclo.
(En porcentajes)



Fuente: BCCR.

⁴ También influyó en este resultado que una de las empresas de esta industria redujo su producción para realizar pruebas de calidad de un nuevo producto, por lo que se esperaría una reversión de este comportamiento en los próximos meses.

Recuadro 1. Cálculo del aporte a la tasa de variación.

El IMAE es un indicador mensual de volumen que mide la producción de bienes y servicios en el país, que cubre la totalidad de las industrias y las agrupa en quince categorías. Por lo tanto, se compone de quince subíndices. Es decir, el IMAE es un promedio ponderado de estos subíndices.

Es un índice de volumen tipo Laspeyres encadenado anualmente, por lo que los ponderadores corresponden a los pesos relativos de cada actividad en el total de la producción del país en el año inmediato anterior.

La tasa de variación del IMAE también corresponde a un promedio ponderado de las variaciones de las actividades que lo conforman.

Para analizar el IMAE, es importante tomar en consideración tanto la tasa de variación de las distintas actividades económicas, como la importancia relativa (peso) de cada una de ellas en el total de la producción. La combinación de ambos conceptos (tasa de crecimiento y peso relativo) constituye el aporte de cada actividad económica a la variación del indicador general.

El aporte de cada categoría se obtiene al multiplicar su tasa de variación por su correspondiente peso. Así, la suma de los aportes (que se expresan en puntos porcentuales) da como resultado la tasa de variación del indicador general.

A manera de ejemplo, la actividad que mayor ponderación tiene dentro del IMAE es la manufactura, la cual representó el 20 % del total de la producción del país en 2019. No obstante, la actividad que más explica la variación del mes de junio es la de servicios de hoteles y restaurantes, que aunque solo representa el 4,5 % del total, cayó un 59,5 % en términos interanuales a junio.

De esta forma, la variación del IMAE correspondiente a junio fue de -7,4 %; donde el 36 % de esta variación (2,7 puntos porcentuales) lo explican la contracción de hoteles y restaurantes. Si se añade la disminución en los servicios de transporte, almacenamiento y el comercio, estas actividades en conjunto explicaron el 73 % del decrecimiento de la producción en junio 2020 con respecto al mismo mes del año anterior.

En términos generales, la caída del grupo de actividades de servicios explicó el 61 % de la reducción del IMAE.