

BALANZA COMERCIAL RELATIVA

La balanza comercial relativa mide la relación entre el saldo de la balanza comercial de un producto (exportaciones menos importaciones) y la suma total de las exportaciones y las importaciones de un país. Con este indicador se pueden identificar países importadores netos, los cuales son posibles mercados potenciales; también permite identificar países exportadores netos, lo cual es indicativo para el abastecimiento de productos o bien para descartarlos como posibles mercados. Adicionalmente, este indicador permite una medición del grado de ventaja o desventaja comparativa existente y su evolución en el tiempo dependiendo del comportamiento del indicador, como se explica a continuación.

La Balanza Comercial Relativa (BCR) se mide mediante la siguiente fórmula:

$$BCR = \frac{X - M}{X + M}$$

donde para un período determinado X es el valor de las exportaciones y M el valor de las importaciones.

En general, cuando este indicador es mayor que 1, el país es un exportador neto, y cuando es menor que 1 el país es un importador neto.

En casos extremos, las interpretaciones son las siguientes:

- Cuando $X = 0$ el BCR es igual a -1. Este es el caso en donde el país importa lo que consume y no exporta nada, teniendo el mayor nivel posible de fuerza importadora.
- Cuando $X = M$ el BCR es igual a 0. Indica que el país está exportando la misma cantidad de producto que importa. También puede ser que el país esté produciendo la cantidad que consume internamente debido a que no hay importaciones del producto.
- Cuando $M = 0$ el BCR es igual a 1. En este caso el país se encuentra exportando sin que haya importaciones del producto.

Las situaciones intermedias se interpretan de la siguiente manera:

- Cuando el BCR está entre -1 y 0, hay una cantidad mayor de importaciones que de exportaciones. A medida que el indicador se acerca a -1 aumenta la capacidad importadora del país. Cuando el indicador está en este rango, se dice que el país es un importador neto de este producto.
- Cuando el BCR está entre 0 y 1, hay una cantidad mayor de exportaciones que de importaciones. A medida que el indicador se acerca a 1 aumenta la capacidad exportadora del país. En este rango, el país es considerado un exportador neto.

Para el cálculo del BCR se toma la información de comercio exterior suministrada por el BCCR. Se suman las partidas relacionadas tanto para exportaciones como importaciones y se le aplica la fórmula del BCR. Esto se hace a nivel de exportaciones totales, por capítulo del SAC y por partida (producto).

Este indicador también se utiliza como una aproximación de ventaja comparativa. Calculándolo para diferentes períodos se puede dar un seguimiento a la capacidad importadora o exportadora que tiene el país. Entre mayor sea la capacidad exportadora, mayor es la ventaja comparativa, y entre mayor sea la capacidad importadora, menor es la ventaja comparativa del país en la producción de ese producto.

El cálculo del BCR se puede hacer de varias formas, de acuerdo con el reporte que se desee elaborar: por el total de comercio, por capítulo del SAC o por partida.

Debido a que se toma la información de una base de datos nacional, los reportes no generan información sobre la situación en otros países. Obtener esa información sería útil para fines comparativos. a nivel internacional.

Referencias bibliográficas:

- Nazif Astorga, Ivan. *Indicadores de Comercio Exterior*. Costa Rica: Universidad Nacional. 1977. 20 p.
- Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. *Metodología de Cálculo de Indicadores de Competitividad*. Bogotá: Observatorio de Agrocadenas Colombia. 5p

Fuente de información:

Base de datos de SEPSA con información del Banco Central de Costa Rica.