

MATRIZ UTILIZACIÓN DESAGREGADA EN PRODUCTOS NACIONALES E IMPORTADOS

2014 y 2015 provisional

Grado de dependencia consumo intermedio importado



CONTENIDO

- Introducción
- Grado de dependencia por insumos importados
- Consumo intermedio de origen importado
- Gasto de consumo final y formación bruta de capital de origen importado



Director

Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector

Carlos Felipe Prada Lombo

Dirección Síntesis y Cuentas Nacionales

Giovanni Buitrago Hoyos

INTRODUCCIÓN

La matriz utilización desagregada en productos nacionales e importados, tiene como objetivo servir de insumo directo a los usuarios para facilitar la construcción de la matriz simétrica insumo-producto tipo Leontief, la matriz de contabilidad social, y los instrumentos estadísticos de uso frecuente en proyecciones y otras aplicaciones económicas.

La elaboración periódica de estas matrices hace parte de un proyecto de publicaciones iniciado en 2009 sobre estadísticas derivadas, que complementan la información que anualmente produce el DANE, en el marco de la elaboración de las Cuentas Nacionales.

Esta matriz es elaborada a partir de la clasificación de las importaciones totales en los usos de cuentas nacionales: consumo intermedio, gasto de consumo final, formación bruta de capital y exportaciones. Posterior a la identificación de los usos de origen importado, se calculan los usos de origen nacional que se obtienen de la diferencia entre el total de cada uno de los usos y el componente importado.

El presente boletín técnico muestra los resultados de la matriz utilización desagregada en productos nacionales e importados de los años 2014 en versión definitiva y 2015 en versión provisional. Para tal efecto, se presentan para cada año los resultados de la dependencia de los insumos importados en la economía total y por actividad económica, y la participación de los usos de origen importado (consumo intermedio, gasto de consumo final y formación bruta de capital).

1. GRADO DE DEPENDENCIA POR INSUMOS IMPORTADOS

El grado de dependencia¹ expresa la relación técnica que existe entre los insumos de origen importado y la producción total de las unidades productivas. Para el año 2014, el grado de dependencia se ubicó en 6,7 %; mientras que para el año 2015 (p)² se presentó una dependencia de 7,1 %.

Por grandes ramas de actividad económica, el mayor grado de dependencia en los años 2014 y 2015^p, lo presentaron la industria manufacturera con un 13,4 % y 14,2 % respectivamente; y transporte, almacenamiento y comunicaciones con 10,6 % en 2014 y 10,1 % en 2015^p

Por el contrario, la gran rama de actividad explotación de minas y canteras presentó el menor grado de dependencia, registrando para los años 2014 y 2015^p, 1,3 % y 1,8 %, respectivamente.

Gráfica 1. Grado de dependencia consumo intermedio importado



Fuente: DANE

¹ Es el cociente entre el consumo intermedio importado y el total de la producción nacional.

² (p) Versión provisional



En el año 2014, dentro de la industria manufacturera, las actividades económicas que más contribuyeron al grado de dependencia fueron: la fabricación de sustancias y productos químicos, la fabricación de productos de molinería y la fabricación de equipo de transporte, con 2,3; 1,6 y 1,5 puntos porcentuales, respectivamente; mientras que para el año 2015^P estas tres actividades aportaron cada una 2,4; 1,9 y 1,5 puntos porcentuales.

Por su parte, dentro de la gran rama transporte, almacenamiento y comunicaciones, los servicios de transporte terrestre en los años 2014 y 2015^P contribuyeron al grado de dependencia con 7,2 y 6,6 puntos porcentuales respectivamente.

2. CONSUMO INTERMEDIO DE ORIGEN IMPORTADO

Durante el año 2014, la participación de los insumos de origen importado en el total del consumo intermedio³ a precios básicos fue de 15,5 %, mientras que en el año 2015^p registró una participación de 16,2 %.

Por grandes ramas de actividad económica, en los años 2014 y 2015^p la mayor participación se presentó en la industria manufacturera con 20,5 % y 21,6 %, seguida de la gran rama de transporte, almacenamiento y comunicaciones con 21,1 % y 20,7 %, respectivamente.

En contraste, la gran rama de actividad electricidad, gas y agua presentó la menor participación con 4,0 % y 4,1 % para 2014 y 2015^p.

Gráfica 2. Relación de los insumos importados en el total de consumos intermedios



Fuente: DANE

³ Esta relación es el cociente entre el consumo intermedio importado y el consumo intermedio total.

Dentro de la gran rama de industria manufacturera, la mayor contribución al consumo intermedio de origen importado, se presentó para los años 2014 y 2015^P en fabricación de sustancias y productos químicos con 3,5 y 3,7 puntos porcentuales respectivamente.

Dentro de la gran rama de actividad transporte, almacenamiento y comunicaciones la mayor contribución en el consumo intermedio de origen importado, se presentó para el año 2014 en los servicios de transporte terrestre con 14,3 puntos porcentuales; mientras en el año 2015^P fue de 13,4 puntos porcentuales.

3. GASTO DE CONSUMO FINAL Y FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL DE ORIGEN IMPORTADO

En el año 2014, el 4,8 % del gasto de consumo final⁴ fue de origen importado; mientras que en el año 2015^P, este componente registró una participación de 5,3 %.

Los productos que presentaron mayor participación de origen importado en el total de gasto de consumo final fueron: otra maquinaria y suministro eléctrico de origen importado, cuya participación fue de 87,6 % en 2014 y 89,4 % en 2015^P; seguido de equipo de transporte, con un 77,5 % en 2014 y 79,0 % en 2015^P.

Por otra parte, la formación bruta de capital presentó un componente importado de 18,5 % en el año 2014, mientras que en 2015^P fue de 18,9 %. Dentro de este componente, los productos que presentaron mayor participación en 2014 y 2015^P fueron: otra maquinaria y suministro eléctrico con 96,7 % y 93,5 % respectivamente; maquinaria y equipo con 81,3 % y 82,9 %; y equipo de transporte que presentó una participación de 70,6 % en 2014 y de 74,7 % en 2015^P.

⁴ La participación se toma a precios básicos.



Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá, D.C. – Colombia

www.dane.gov.co