

Para tomar decisiones



DIRECCIÓN DE SÍNTESIS Y CUENTAS NACIONALES

**Nueva serie de Cuentas
Nacionales base 2005**

Junio de 2010

¿Qué es una base de Cuentas Nacionales?

- En Colombia se usa el término “año base” para designar indiferentemente:
 - El año de referencia metodológica de una nueva serie de Cuentas Nacionales.
 - El año de referencia de los indicadores de volumen y precios de los datos cubiertos por la base.
 - Usualmente, ambos años coinciden (Una excepción: la primera serie de Cuentas Nacionales que elaboró el DANE: base 1970 donde la referencia de precios fue el año 1975).

¿Por qué se necesita un año base? (1)

- Es fundamental para el objetivo general de las Cuentas Nacionales, el cual busca medir:
 - El nivel de la economía en un año dado (el año de base); la magnitud de las transacciones entre los agentes económicos y los cambios resultantes en sus patrimonios (riqueza).
 - Estos cambios se establecen tanto sobre una base anual como sobre una base trimestral.
 - Las mediciones año a año deben ser elaboradas de manera comparable y procuran captar los cambios efectivos en la economía y no los que aparentemente reflejan las fuentes de información.

¿Por qué se necesita un año base ? (2)

- Establecer el nivel de una economía y los cambios ocurridos año a año (o trimestre a trimestre) son procesos diferentes, y requieren tipos de información y análisis diferentes.
- Establecer los parámetros de un año base es un proceso dispendioso (requiere más de un año).
- Mientras en años corrientes, es necesario tratar de proveer resultados de las cuentas nacionales de la manera más expedita posible.
- Proceso paulatino para acercarse a la mejor estimación de un año:
 - Cuentas trimestrales (total de un año: fin de Marzo (n+1))
 - Cuentas provisionales
 - Cuentas definitivas

¿Con qué frecuencia debe cambiarse la base ?

- La elaboración de las cuentas nacionales sigue las recomendaciones elaboradas por los organismos internacionales: ONU, FMI, OECD, etc. para la comparabilidad internacional.
- Las más recientes se encuentran en el SCN 2008 (Sistema de Cuentas Nacionales); las anteriores fueron plasmadas en el SCN 1993, SCN 1968, SCN 1953.
- Se recomienda a los países renovar periódicamente las bases de evaluación de sus cuentas nacionales, más o menos cada 5 años.
- Muchos países avanzados hacen actualizaciones parciales con más frecuencia, cuando se presentan nuevas fuentes de información o nuevos desarrollos teóricos y conceptuales.

¿En qué consiste un cambio de año base?

- Consiste en establecer de nuevo los datos correspondientes al año cuyos resultados van a servir de base para las evaluaciones de los otros años (anteriores o posteriores) e incluir:
 - Nuevas fuentes de información.
 - Nuevos procedimientos de cálculo o de estimación (pasar de datos de Contraloría a datos de Contaduría); nuevos análisis de la Seguridad Social en Salud (base 2000).
 - Avances nacionales e internacionales en las clasificaciones de productos y actividades.
 - Nuevos avances conceptuales y metodológicos.

¿Son comparables los datos entre varias bases?

Los datos pertenecientes a las diferentes bases no son directamente comparables.

Es la razón por la cual el DANE se ha esforzado por entregar datos en series que se superponen:

- Para la base 1970, hay series de 1965 a 1995p.
- Para la base 1994, hay series de datos de 1990 a 2005p.
- Para la base 2000, hay datos disponibles desde 2000 hasta 2009 (trimestrales).
- Para la base 2005, las cifras que se entregarán se refieren al período 2000-2007; 2008 definitivo y 2009 provisional estarán disponibles en el primer trimestre 2011. Adicionalmente, la serie 1990-2000 está en curso de elaboración y dependiendo de la disponibilidad de recursos, se tendrá una serie más larga hacia atrás (retropolación).

De la base 2000 a la base 2005

- La base anterior de las Cuentas Nacionales era el año 2000.
Razones:

- Un buen año por ser principio de milenio.
- Una recomendación internacional.
- Sin embargo, se presentaron varios inconvenientes; el mayor de estos fue el hecho de que en ese año, la economía colombiana estaba en un período de recuperación después de la crisis económica que había sacudido el país al final de la década de los 90's. Por consiguiente, no era una buena referencia para elaborar una serie.

Esto puede ocurrir pues la decisión de cambiar de base y la selección del año de referencia se hacen con varios años de anticipación...

Circunstancias favorables que rodean el año 2005 (1)

- **Económicas:** el año 2005 fue un “buen” año, económicamente hablando; situación que contrasta con el año 2000.
- **Institucionales:** Desde el año 2000 han ocurrido importantes cambios estructurales en Colombia: la privatización de empresas; las concesiones de explotación económica de obras públicas otorgadas a las empresas; la modificación de las tasas tributarias que repercute en los niveles de precios de los bienes y servicios; circunstancias que difícilmente pueden incorporarse en evolución.
- **Estadísticas:** Mayor disponibilidad de estadísticas económicas; resultados de los Censos (particularmente los de Población y Vivienda 2005) y demás investigaciones estadísticas (microestablecimientos); mayor calidad de la información de tipo administrativo (DIAN, Superintendencias, Contaduría de la República, entre otras).

Circunstancias favorables que rodean el año 2005 (2)

- **Conceptuales:**

- Un acceso creciente a las recomendaciones internacionales y a experiencias de otros países. (Ej.: Mayor acceso vía Internet).
- Énfasis en la implementación de buenas prácticas en materia de estadística. Esto se tradujo en:
 - Revisión de los tratamientos de ciertas transacciones.
 - Revisión de las nomenclaturas de productos y actividades.
 - Incorporación de un mayor número de fuentes.
 - Revisión del “estatuto” del año base (antes era intocable); trabajo en serie alrededor de este año: serie 2000 - 2007.
 - Posibilidad abierta de actualizar las series cuando se encuentran errores o desajustes o nuevas fuentes que pueden modificar sustancialmente la representación de la economía.

Principales cambios metodológicos de la nueva serie base 2005

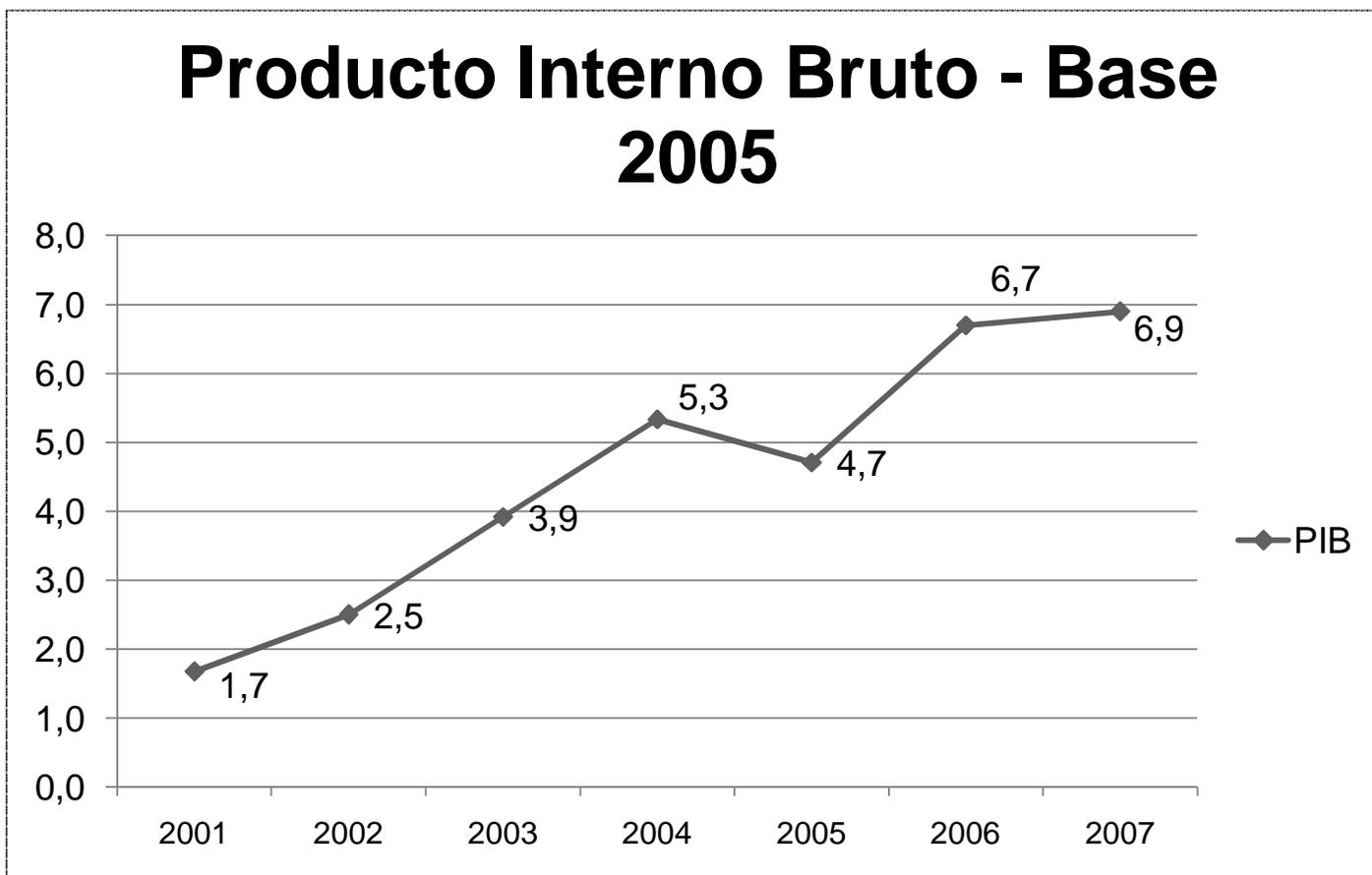
- Cambio en la fórmula de los índices de volumen y precios.
- En la agricultura, cambio del año agrícola al año calendario.
- Revisión del tratamiento convencional de los “servicios de intermediación financiera medidos indirectamente” (SIFMI).
- Tratamiento del 4 por mil como impuesto al producto.
- Estimación directa de la variación de existencias.
- Estimación directa del Consumo Final de los Hogares a partir de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos.
- Integración de una Matriz de Empleo para el año base.
- Tratamiento del empleo temporal.
- Trabajo simultáneo sobre varios años en serie.
- Revisión del *stock* de capital del gobierno central y del cálculo del consumo de capital fijo correspondiente.

Principales cambios de fuentes o de informaciones básicas

- Redimensionamiento del contrabando con la participación de la DIAN.
- Nuevos datos sobre zonas francas.
- Datos agregados de la DIAN (declaraciones de renta naturales y jurídicas).
- Revaluación del *stock* de vivienda (censo de vivienda) y trabajo más detallado a nivel de ciudad y estrato.
- Utilización de los sistemas de información de la Contaduría General de la Nación, el cual no se encontraba lo suficientemente consolidado para la base 2000.

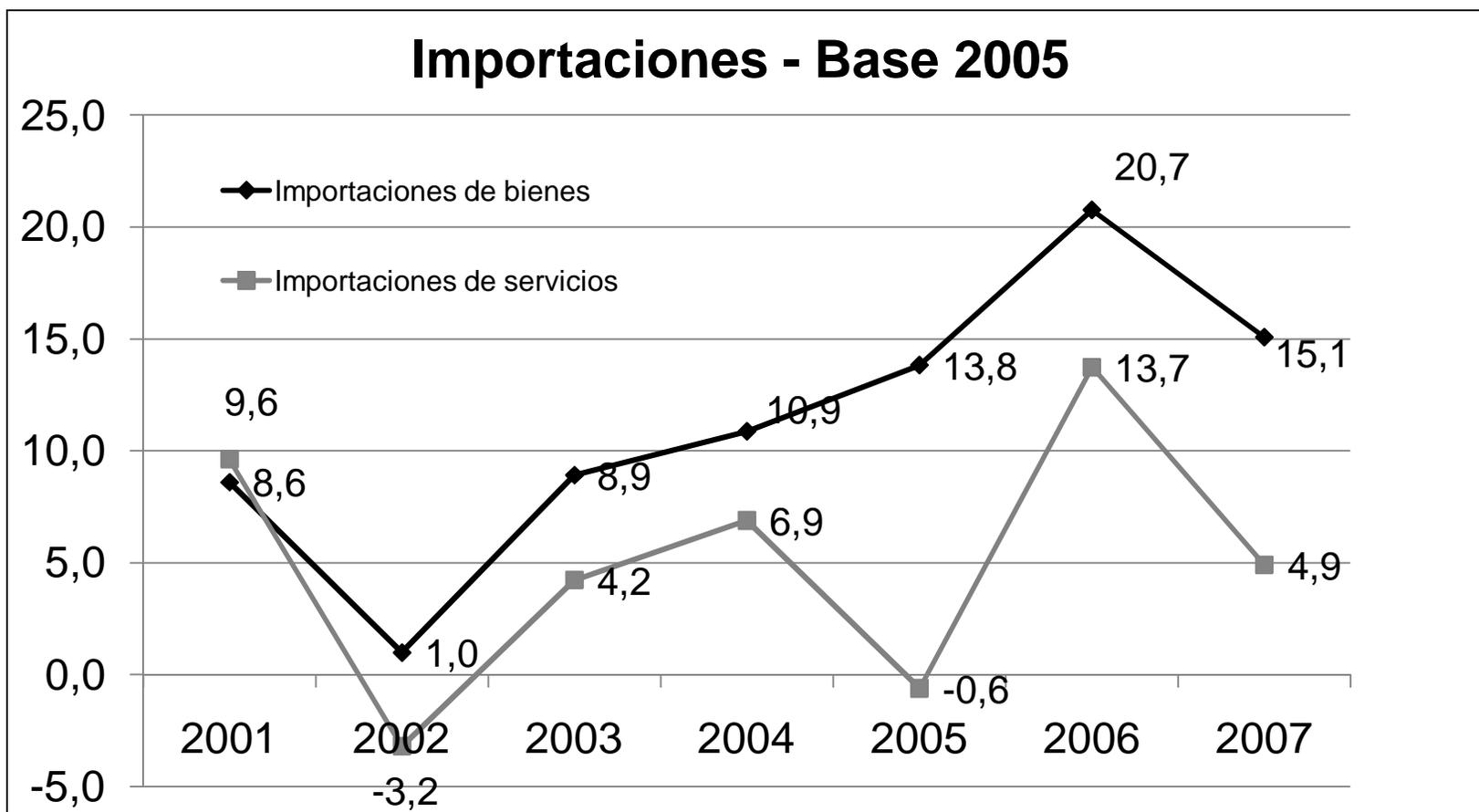
Cuentas Nacionales base 2005

Evolución del Producto Interno Bruto - Base 2005



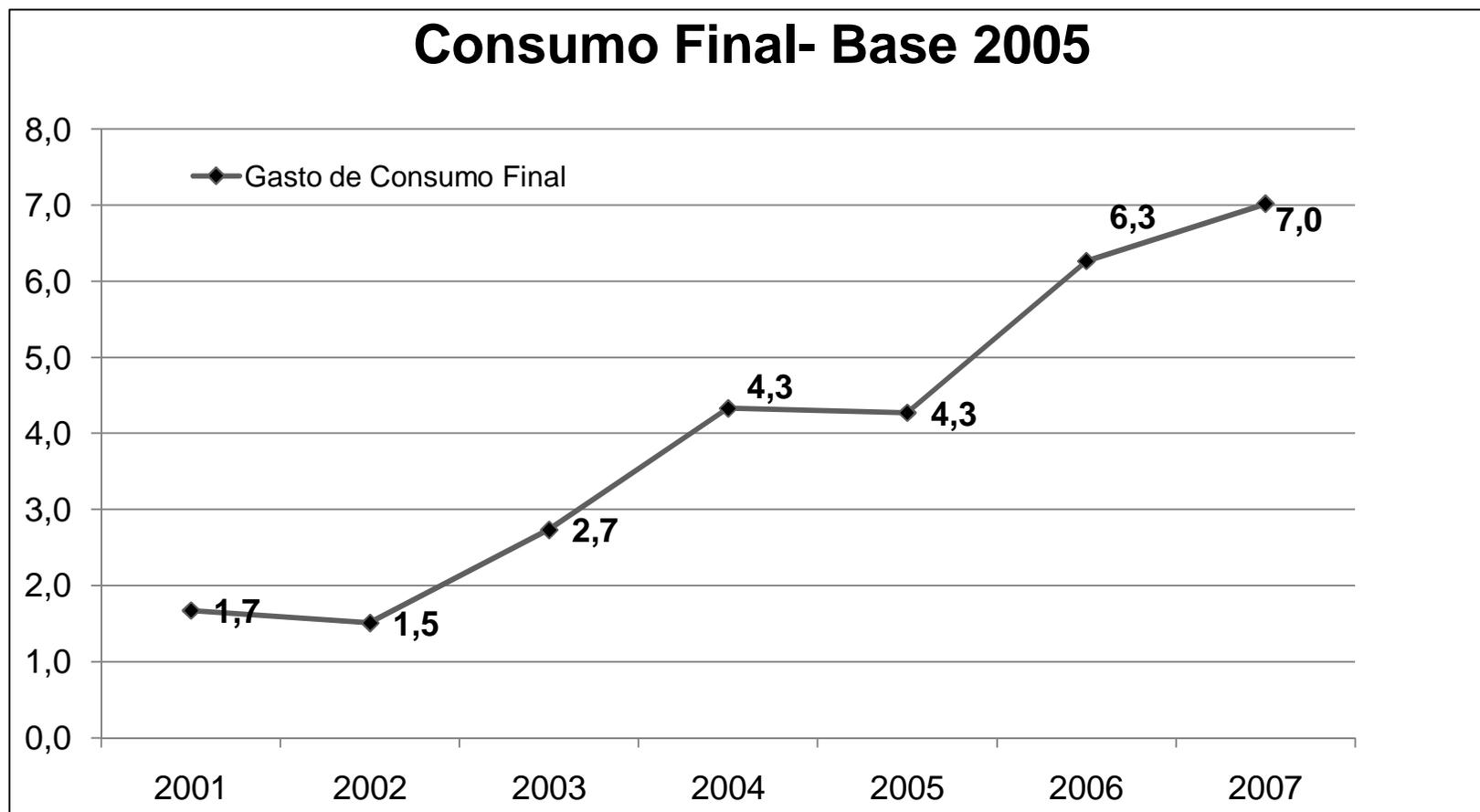
Cuentas Nacionales base 2005

Evolución de las Importaciones - Base 2005



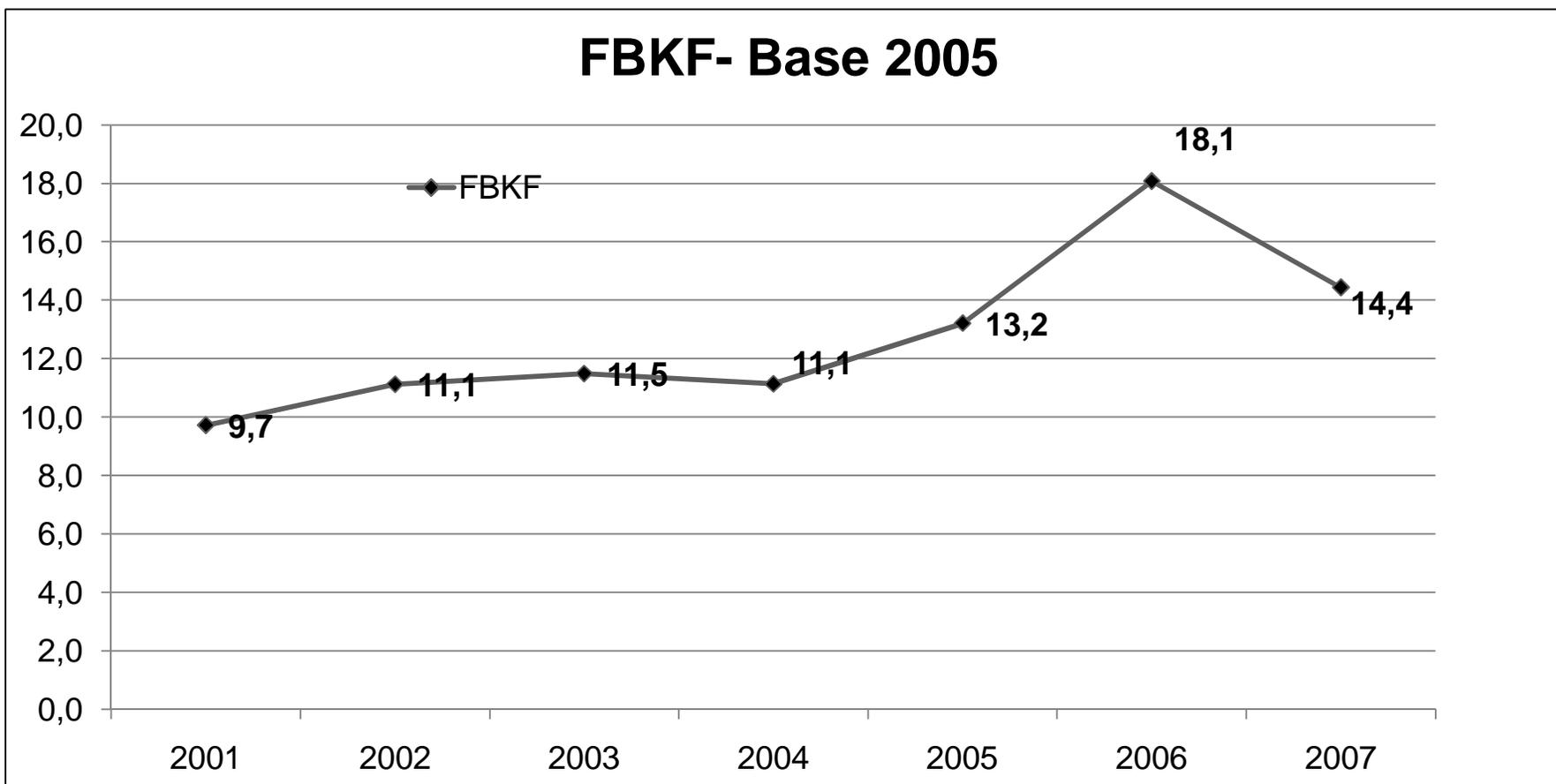
Cuentas Nacionales base 2005

Evolución del Consumo Final - Base 2005



Cuentas Nacionales base 2005

Evolución de la Formación Bruta de Capital Fijo - Base 2005



Cuentas Nacionales base 2005

Evolución del PIB principales actividades económicas- Base 2005

