

Componentes cíclicos de los principales agregados de la Contabilidad Nacio- nal Trimestral

**Subdirección General de Cuentas Nacionales
Instituto Nacional de Estadística**

Con el fin de ampliar la información proporcionada por la Contabilidad Nacional Trimestral (CNTR) se ofrecen, a partir del presente número del *Boletín Trimestral de Coyuntura* (BTC), las estimaciones de los componentes cíclicos de los principales agregados de la CNTR.

La desagregación seleccionada considera los siguientes grupos:

- Operaciones a precios constantes de 1995: óptica de la demanda
 - Gasto en consumo final de los hogares
 - Gasto en consumo final de las AAPP
 - Formación bruta de capital fijo en bienes de equipo
 - Formación bruta de capital fijo en construcción
 - Formación bruta de capital fijo en otros productos
 - Exportación de bienes (fob)
 - Exportación de servicios
 - Importación de bienes (fob)
 - Importación de servicios

- Operaciones a precios constantes de 1995: óptica de la oferta

Valor añadido bruto a precios básicos

- Agricultura y pesca
 - Energía
 - Industria
 - Construcción
 - Servicios de mercado
 - Servicios de no mercado
- Empleo: puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo
 - Agricultura y pesca
 - Energía
 - Industria
 - Construcción
 - Servicios de mercado
 - Servicios de no mercado

- Deflatores desde la perspectiva de la demanda
 - Gasto en consumo final de los hogares
 - Gasto en consumo final de las AAPP
 - Formación bruta de capital fijo en bienes de equipo
 - Formación bruta de capital fijo en construcción
 - Formación bruta de capital fijo en otros productos
 - Exportación de bienes (fob)
 - Exportación de servicios
 - Importación de bienes (fob)
 - Importación de servicios

- Rentas: remuneración media por asalariado
 - Agricultura y pesca
 - Energía
 - Industria
 - Construcción
 - Servicios de mercado
 - Servicios de no mercado

Adicionalmente, como serie de referencia, se utiliza el Producto Interior Bruto (PIB) valorado a precios constantes de 1995. Todas las series comienzan en el primer trimestre de 1980.

Desde un punto de vista estadístico, el procedimiento empleado consta de dos etapas principales:

1. Estimación de la señal de ciclo-tendencia, según los procedimientos descritos INE (2002).
2. Aplicación de un filtro de Butterworth de paso en banda diseñado para recoger las oscilaciones de periodicidad comprendida entre 2 y 8 años.

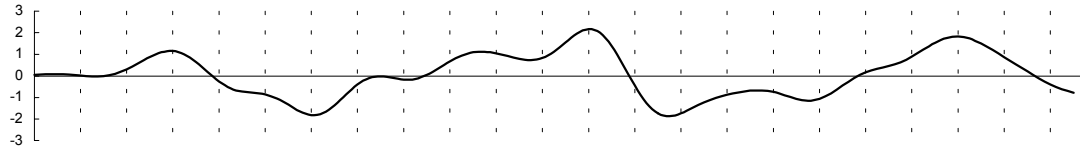
En el próximo *Boletín Trimestral de Coyuntura* se detallará el procedimiento de filtrado utilizado.

Referencias

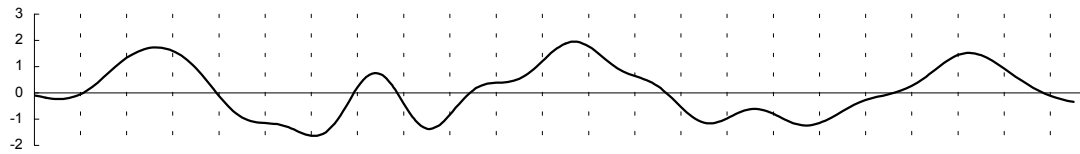
INE (2002) "Ajuste estacional y extracción de señales en la Contabilidad Nacional Trimestral", *Boletín Trimestral de Coyuntura*, n. 84, p. 129-151.

DEMANDA INTERNA

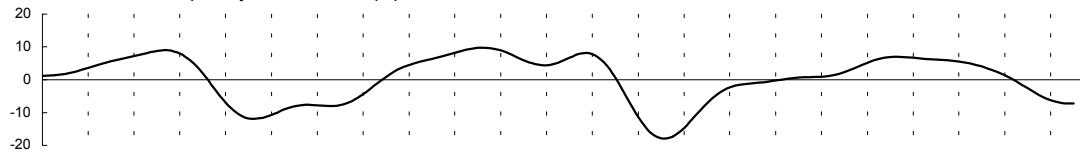
Gasto en consumo final de los hogares



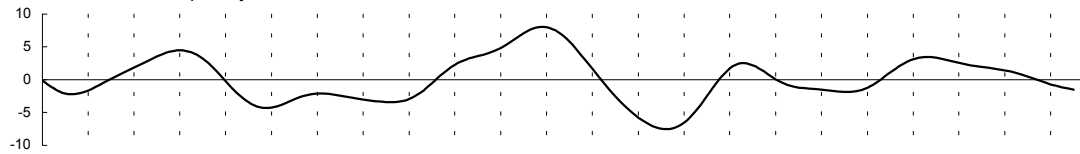
Gasto en consumo final de las AAPP



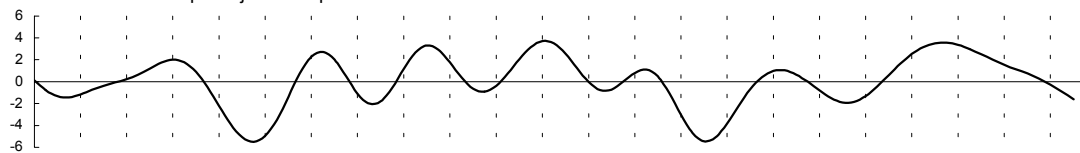
Formación bruta de capital fijo: Bienes de equipo



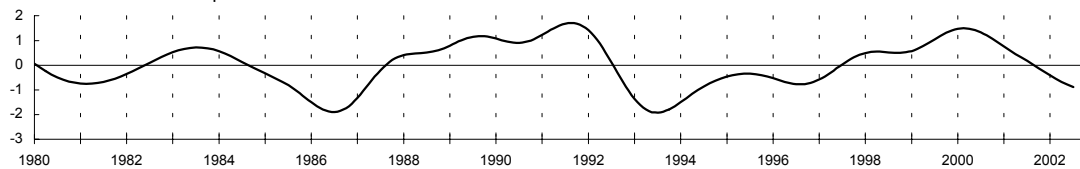
Formación bruta de capital fijo: Construcción



Formación bruta de capital fijo: Otros productos

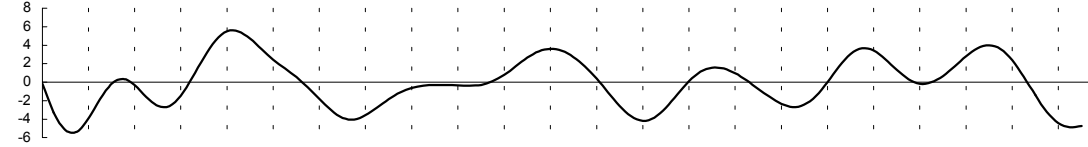


Producto Interior Bruto a precios de mercado

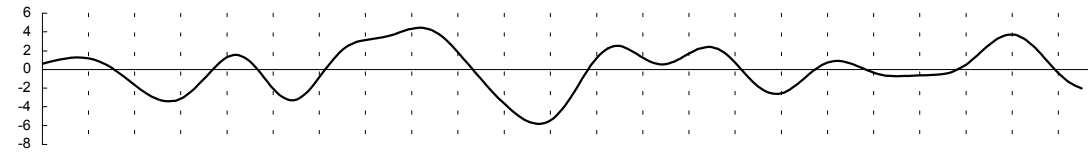


DEMANDA EXTERNA

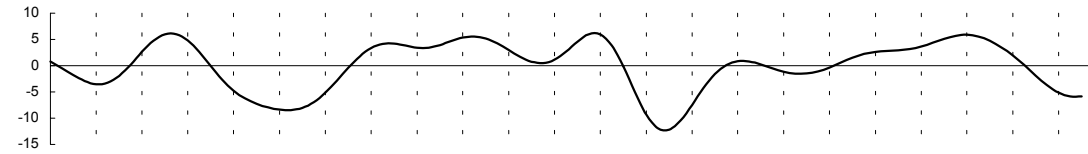
Exportación de bienes (fob)



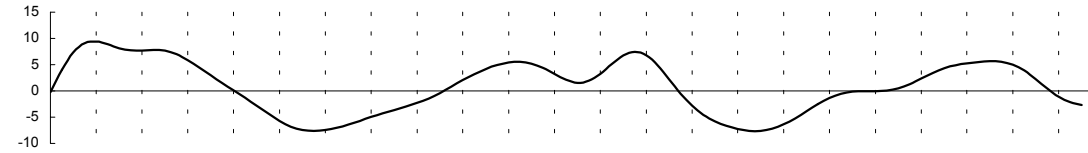
Exportación de servicios



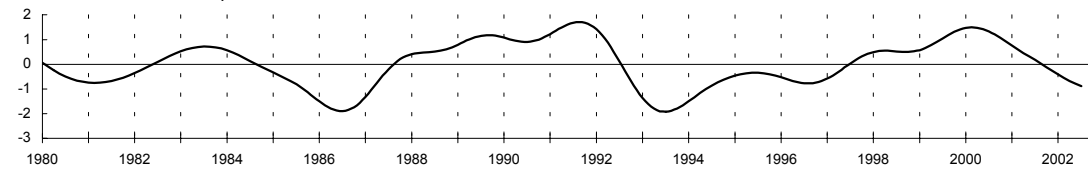
Importación de bienes (fob)



Importación de servicios

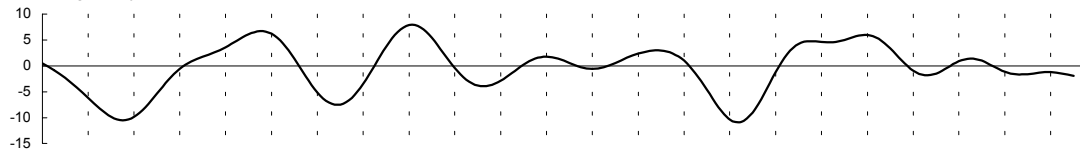


Producto Interior Bruto a precios de mercado

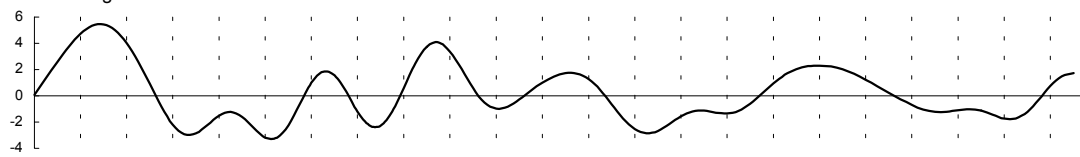


VALOR AÑADIDO BRUTO

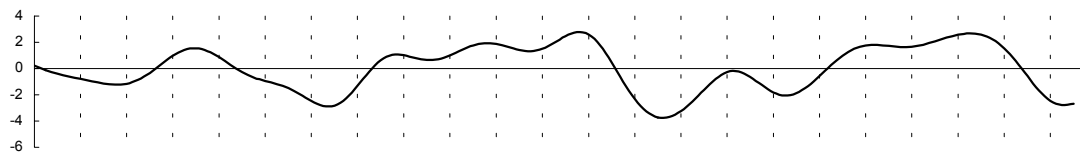
Ramas agraria y pesquera



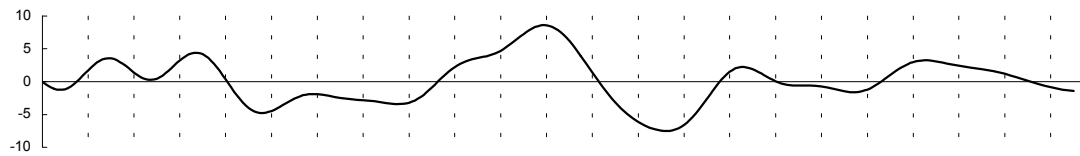
Ramas energéticas



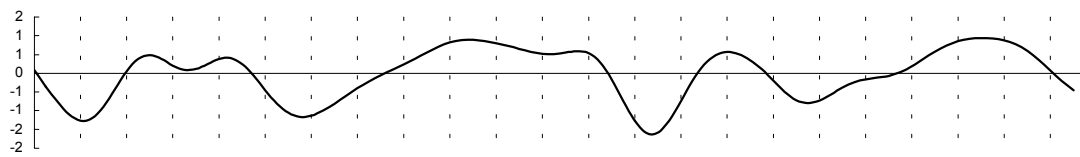
Ramas industriales



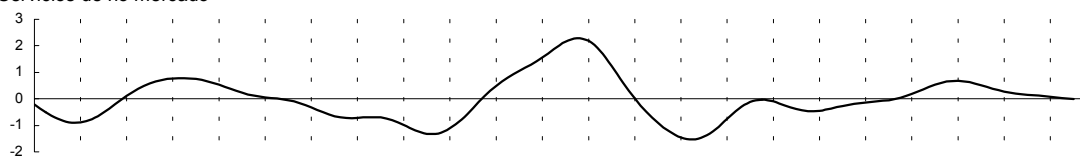
Construcción



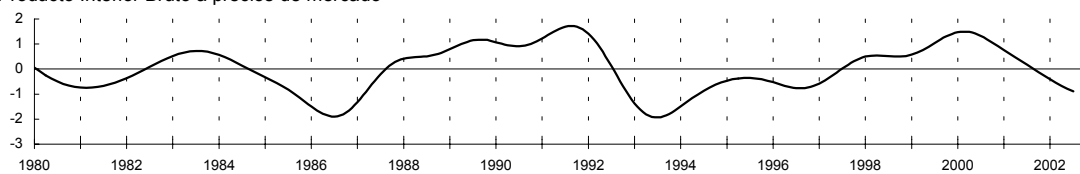
Servicios de mercado



Servicios de no mercado

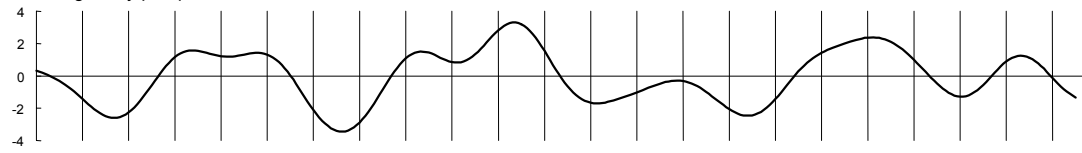


Producto Interior Bruto a precios de mercado

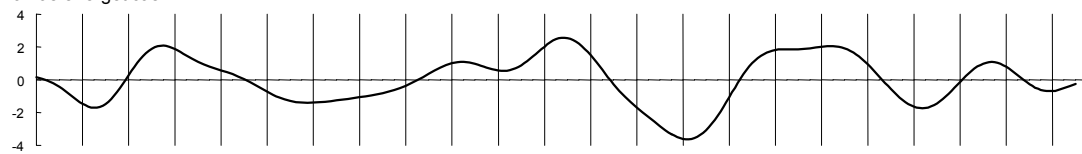


OCUPADOS: PUESTOS DE TRABAJO EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO

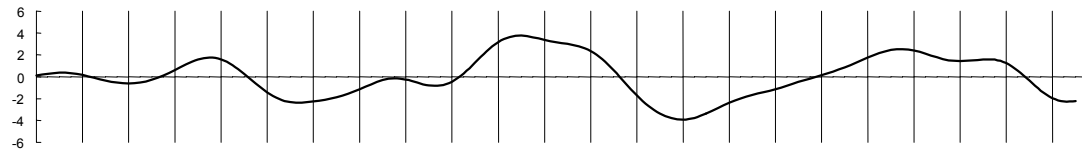
Ramas agraria y pesquera



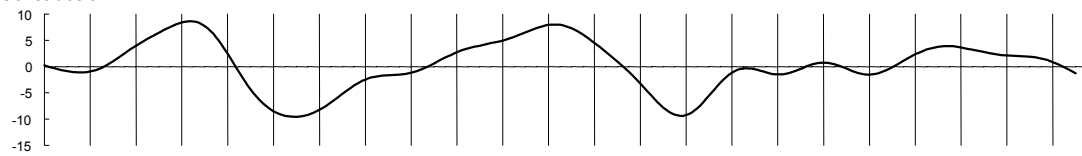
Ramas energéticas



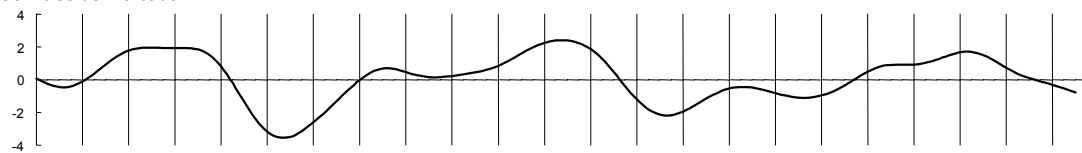
Ramas industriales



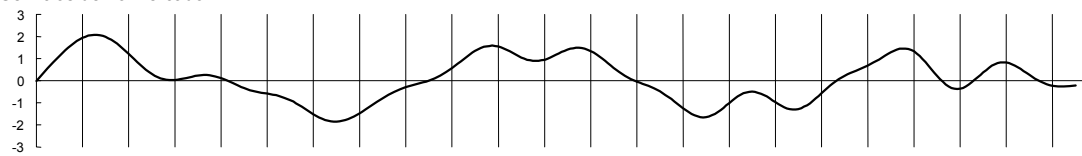
Construcción



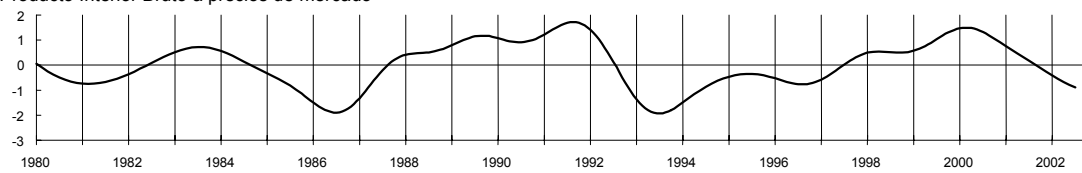
Servicios de mercado



Servicios de no mercado

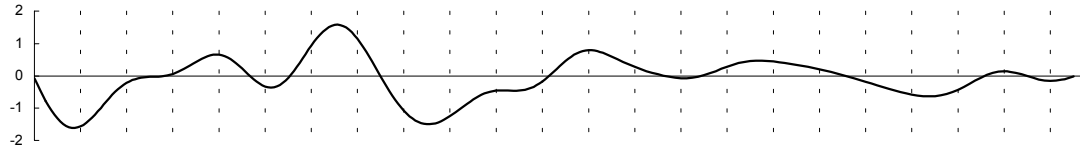


Producto Interior Bruto a precios de mercado

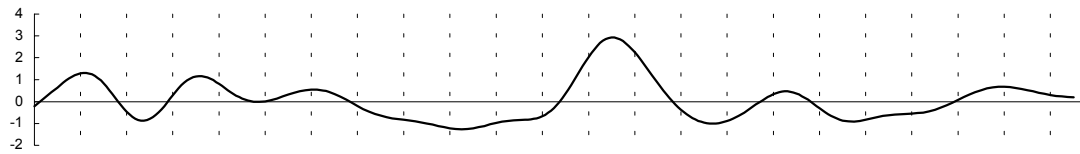


DEFLACTORES DEMANDA INTERNA

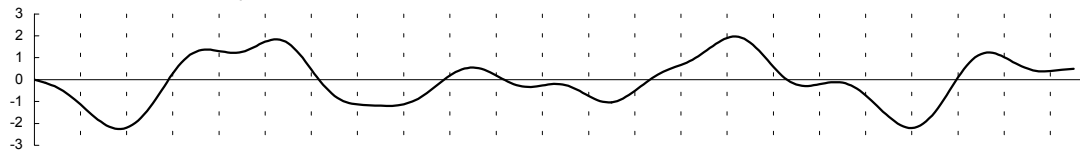
Gasto en consumo final de los hogares



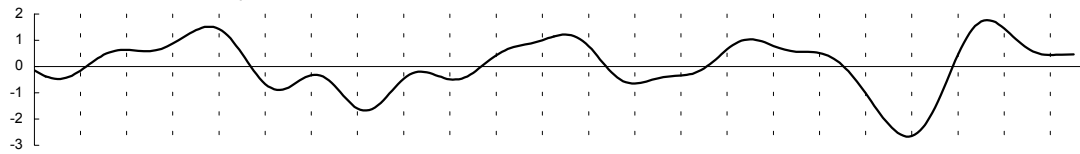
Gasto en consumo final de las AAPP



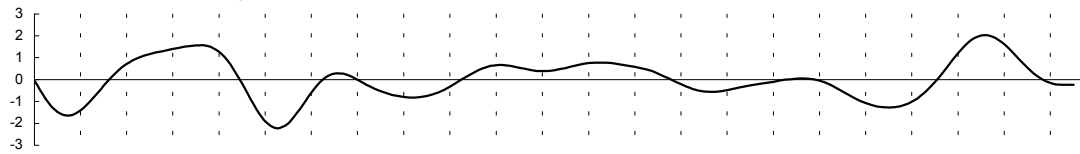
Formación bruta de capital fijo: Bienes de equipo



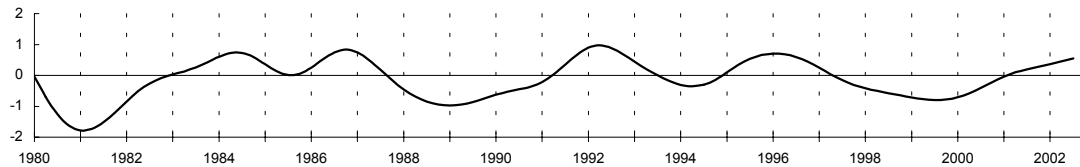
Formación bruta de capital fijo: Construcción



Formación bruta de capital fijo: Otros productos

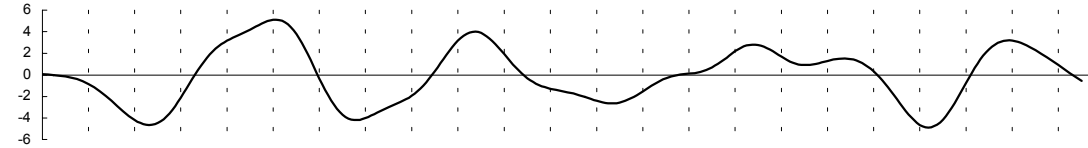


Deflactor Producto Interior Bruto a precios de mercado

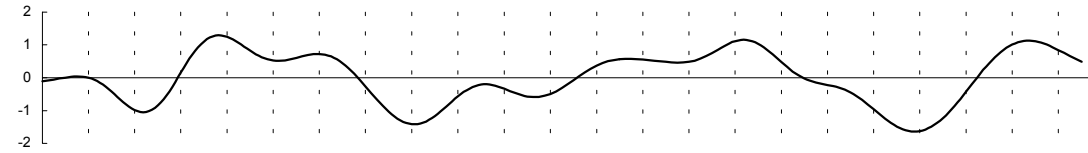


DEFLACTORES DEMANDA EXTERNA

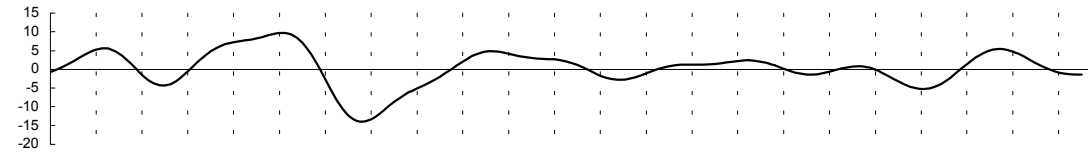
Exportación de bienes (fob)



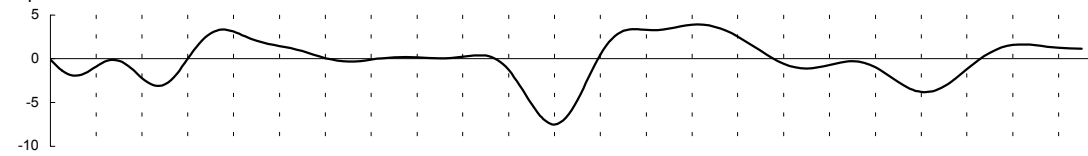
Exportación de servicios



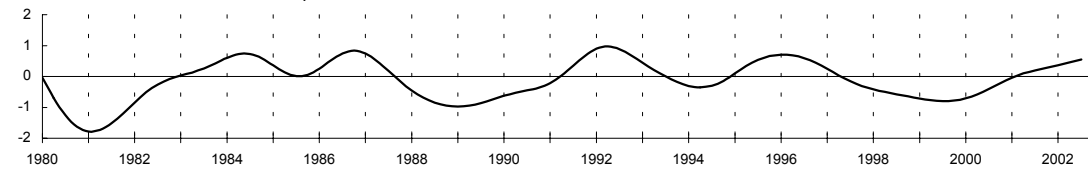
Importación de bienes (fob)



Importación de servicios

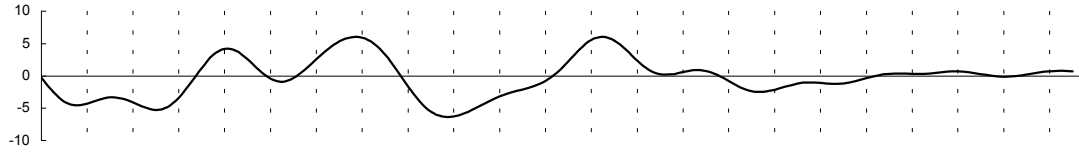


Deflactor Producto Interior Bruto a precios de mercado

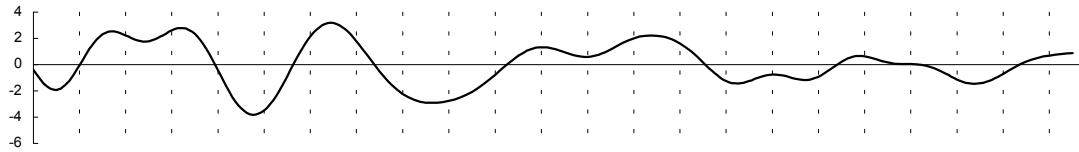


REMUNERACION MEDIA POR ASALARIADO

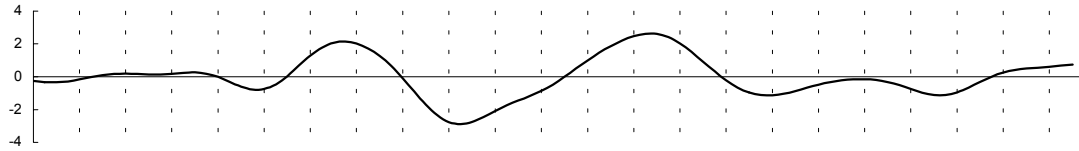
Ramas agraria y pesquera



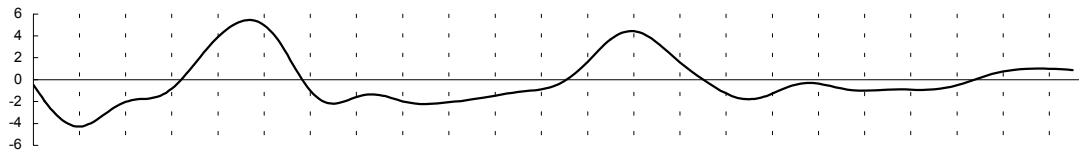
Ramas energéticas



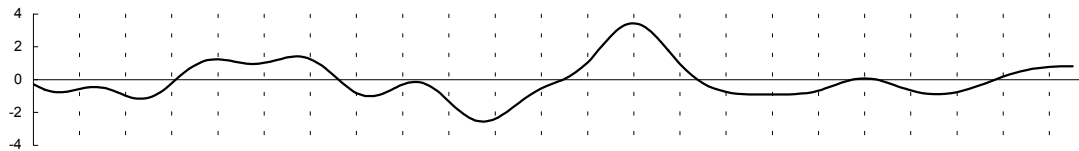
Ramas industriales



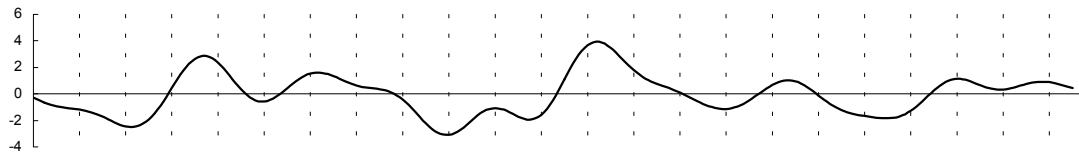
Construcción



Servicios de mercado



Servicios de no mercado



Deflactor Producto Interior Bruto a precios de mercado

