

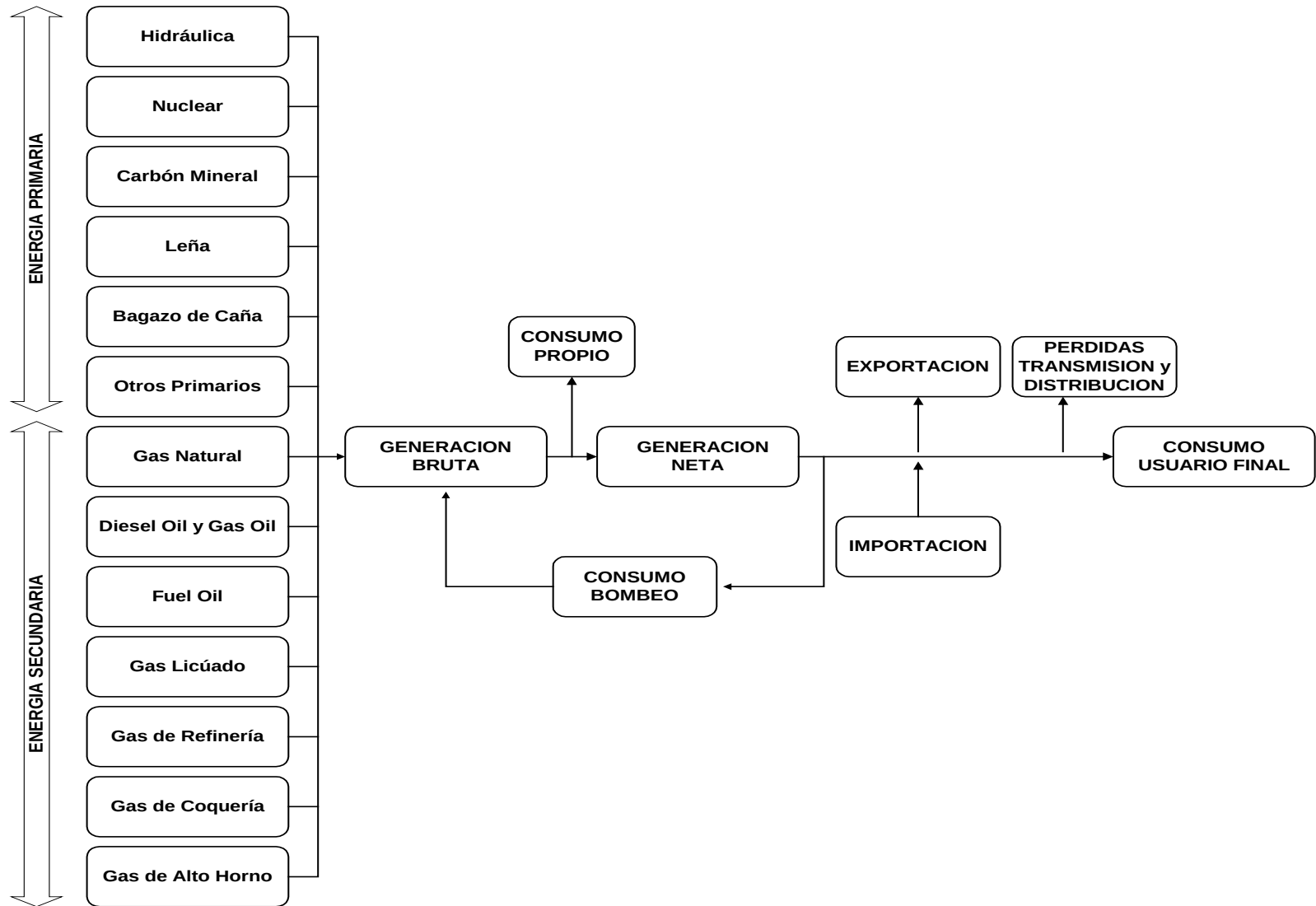
Matriz Energética y su Relación con Latinoamérica



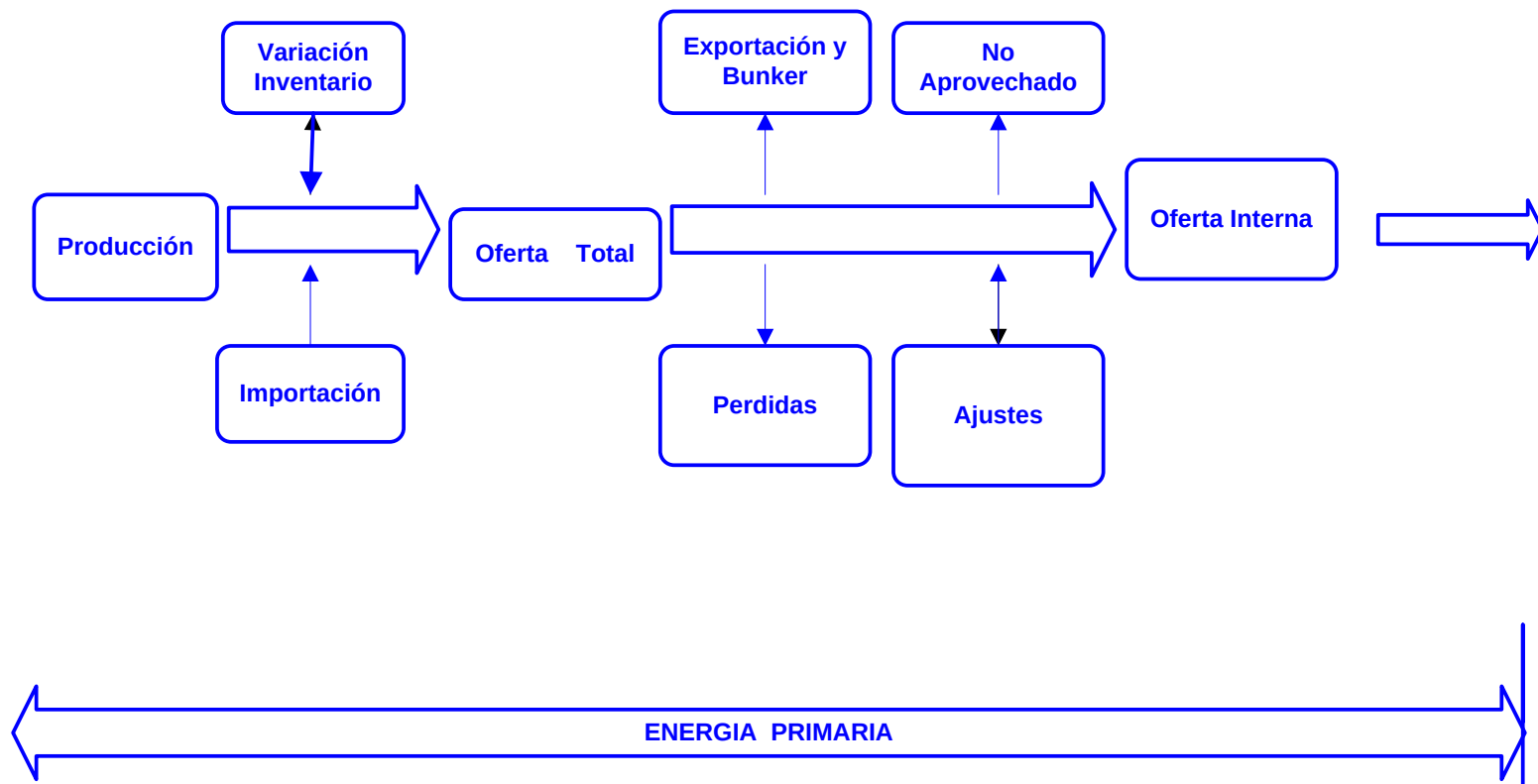
Septiembre 2008



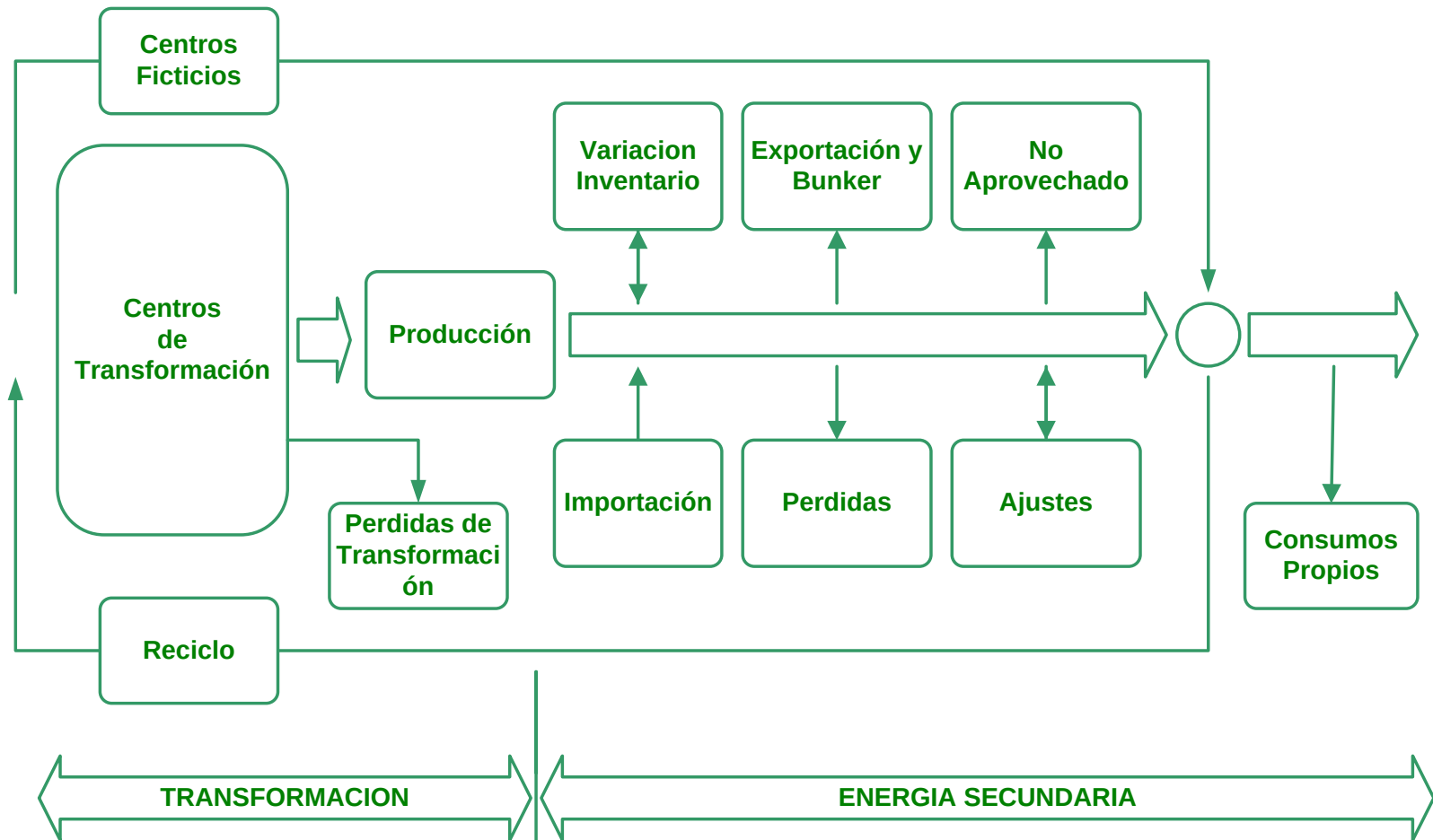
FUENTES ENERGÉTICAS PRIMARIAS Y SECUNDARIAS



CONFORMACIÓN DE LA OFERTA INTERNA CORRESPONDIENTE A FUENTES PRIMARIAS



CONFORMACIÓN DE LA OFERTA INTERNA CORRESPONDIENTE A FUENTES SECUNDARIAS



CONSUMO FINAL POR SECTORES

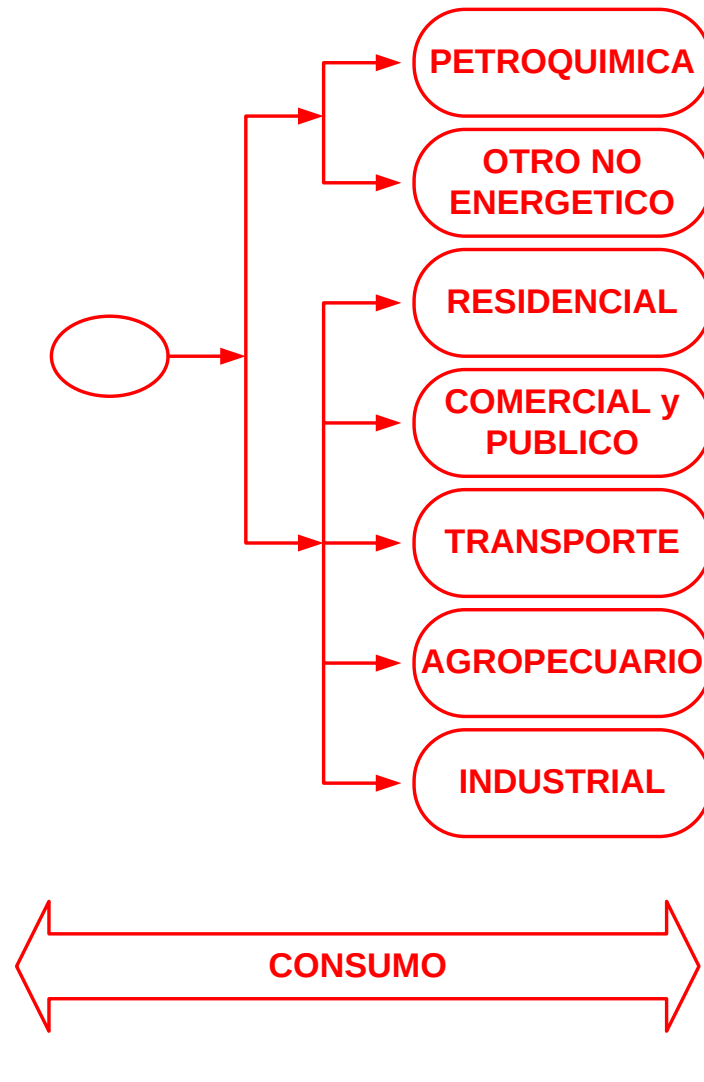
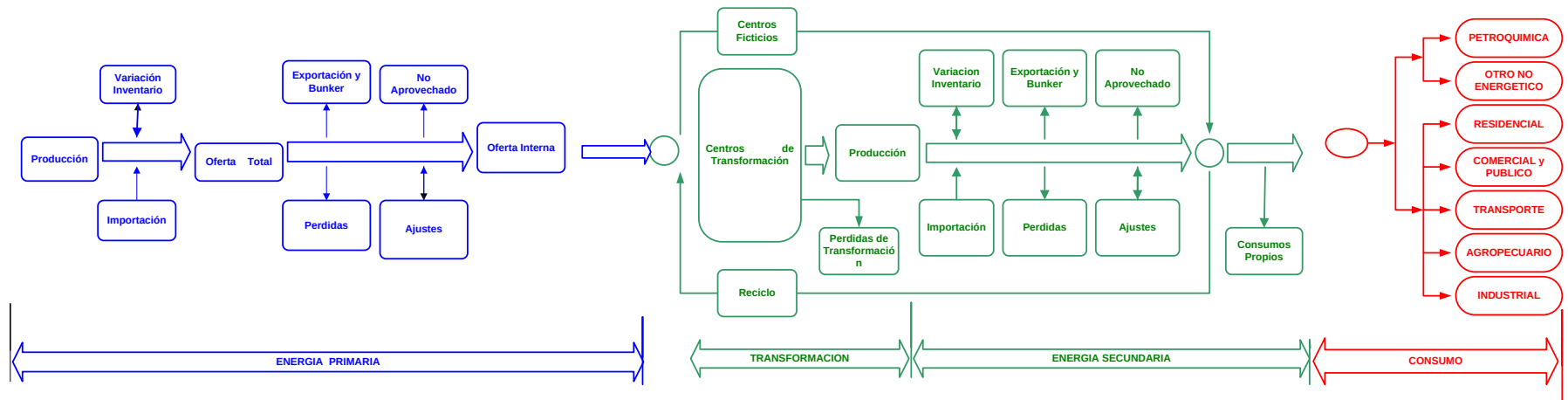
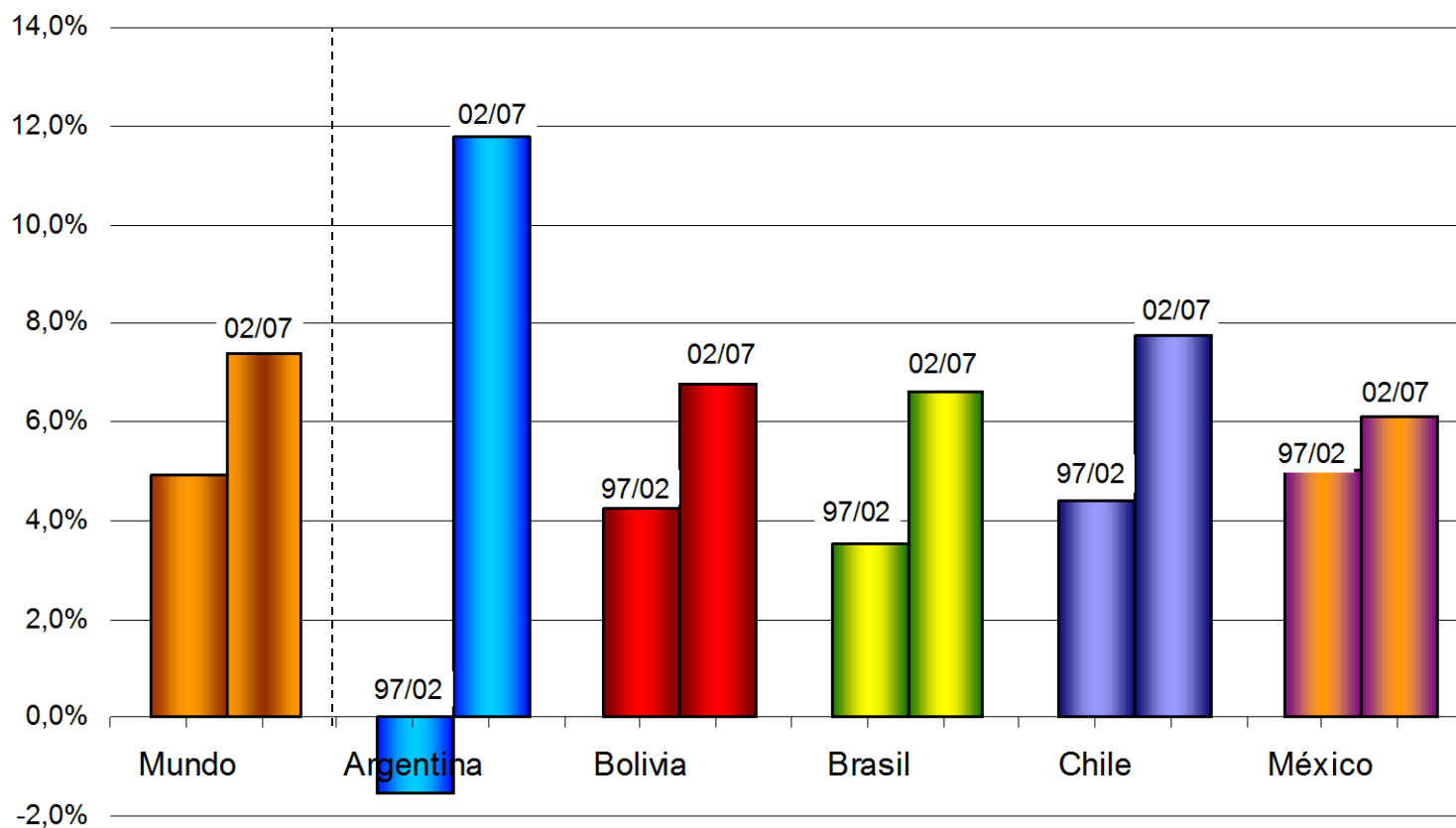


DIAGRAMA TOTAL DE CONSTITUCIÓN DEL BALANCE ENERGÉTICO



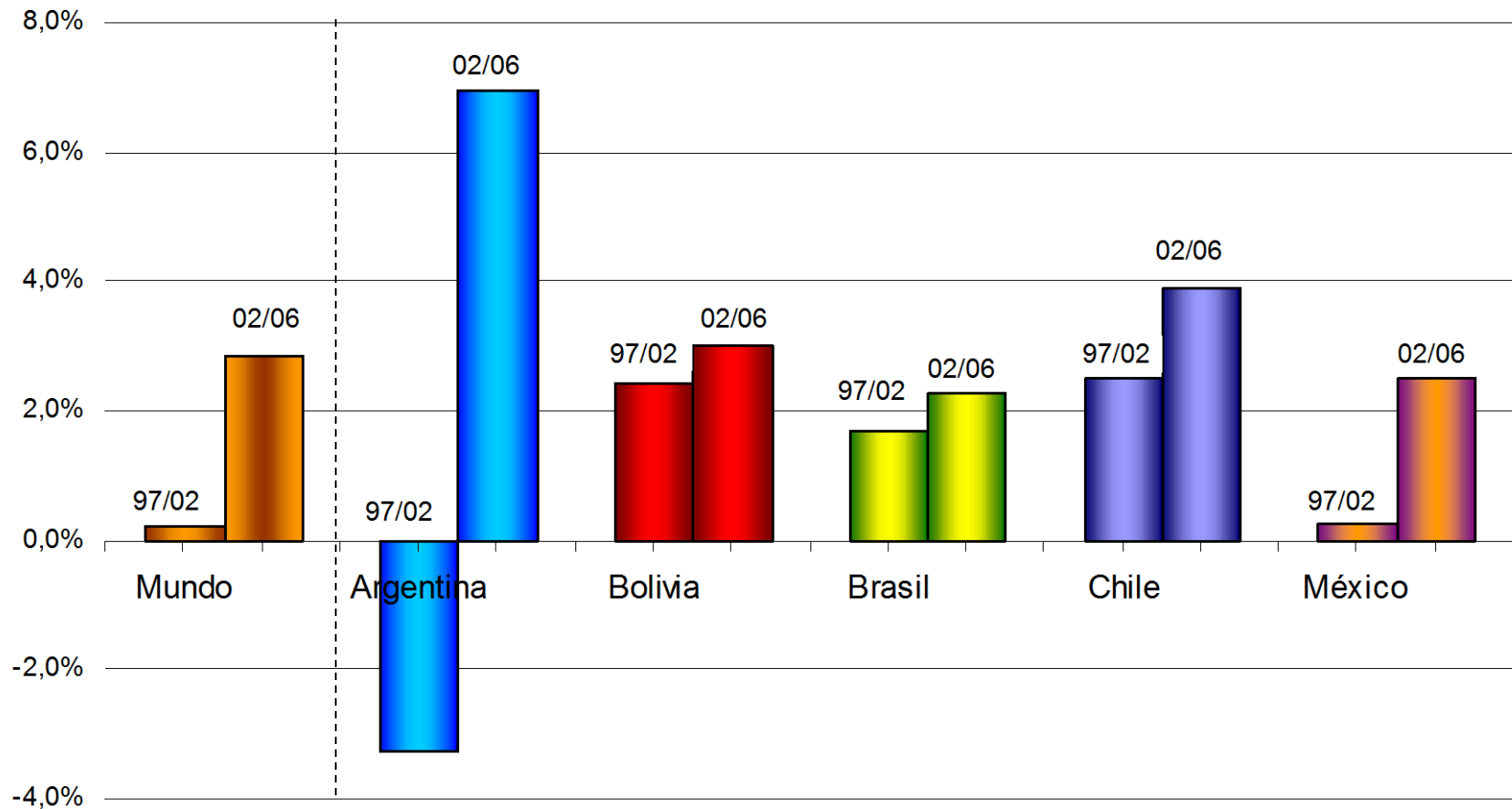
Crecimiento Económico

Crecimiento promedio cada 5 años (PPP)



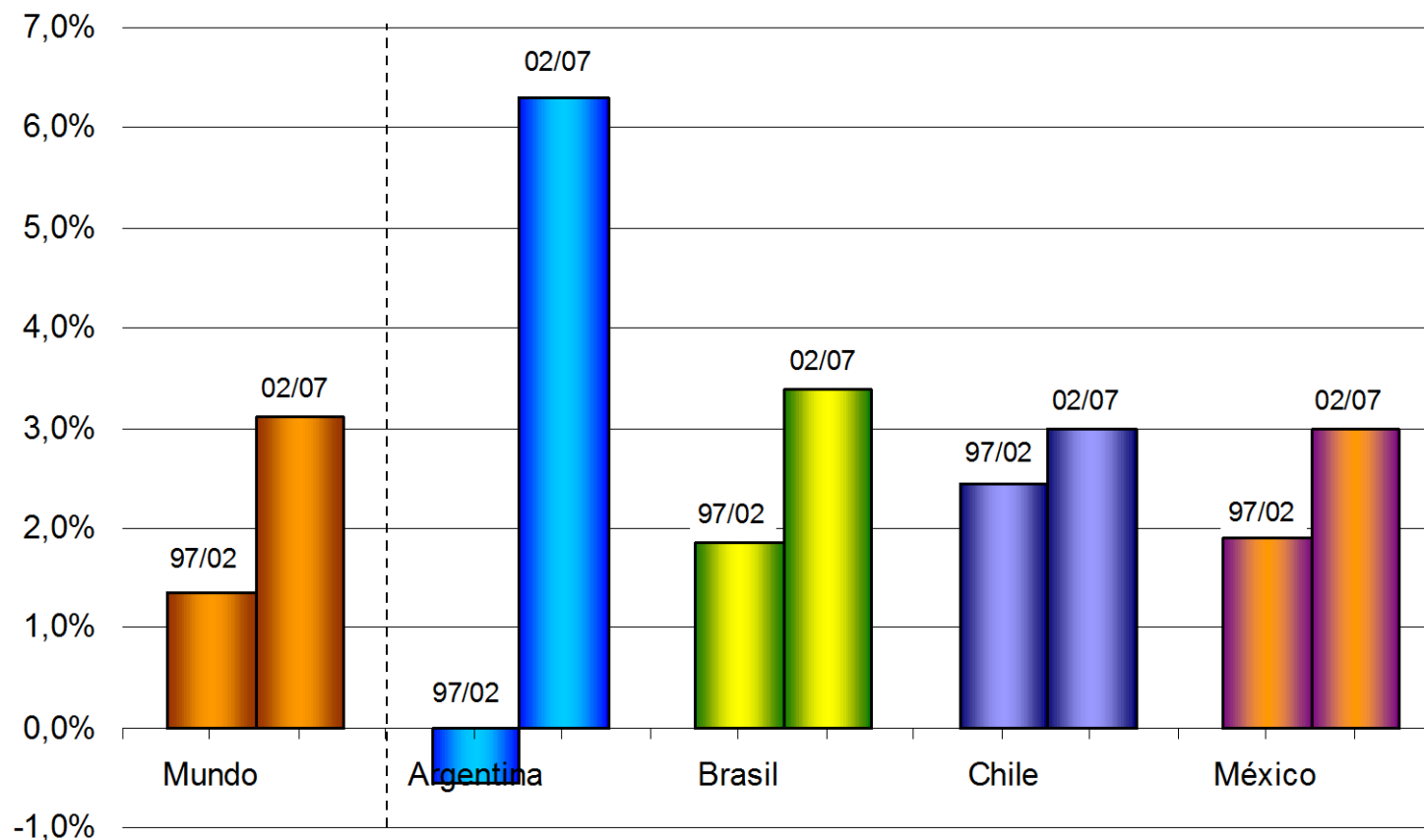
Crecimiento Económico

Crecimiento promedio cada 5 años, GDP (USD 1990)



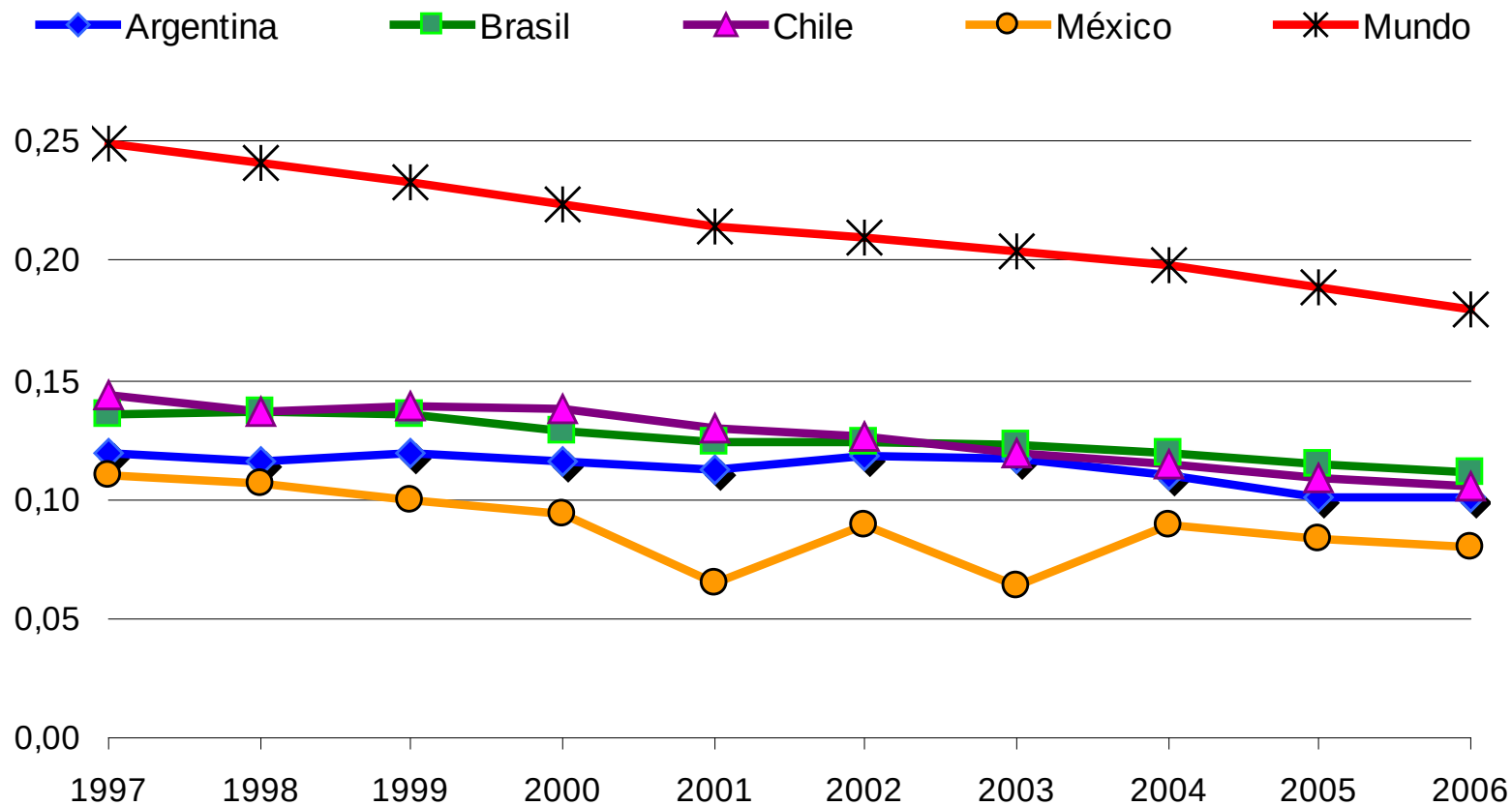
Crecimiento Consumo Energético

Crecimiento promedio cada 5 años



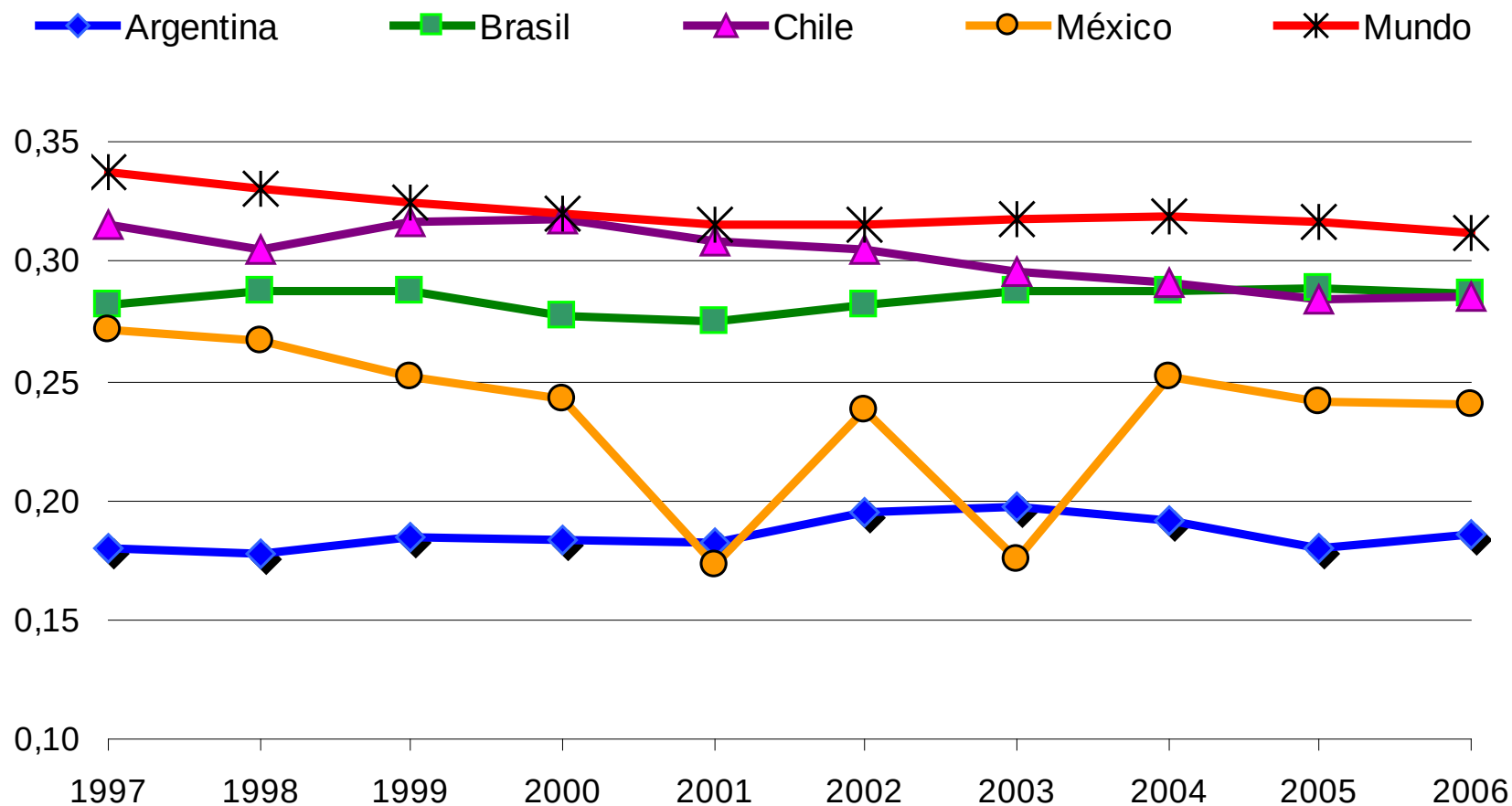
Intensidad Energética

KTep / Miles USD (PPP)



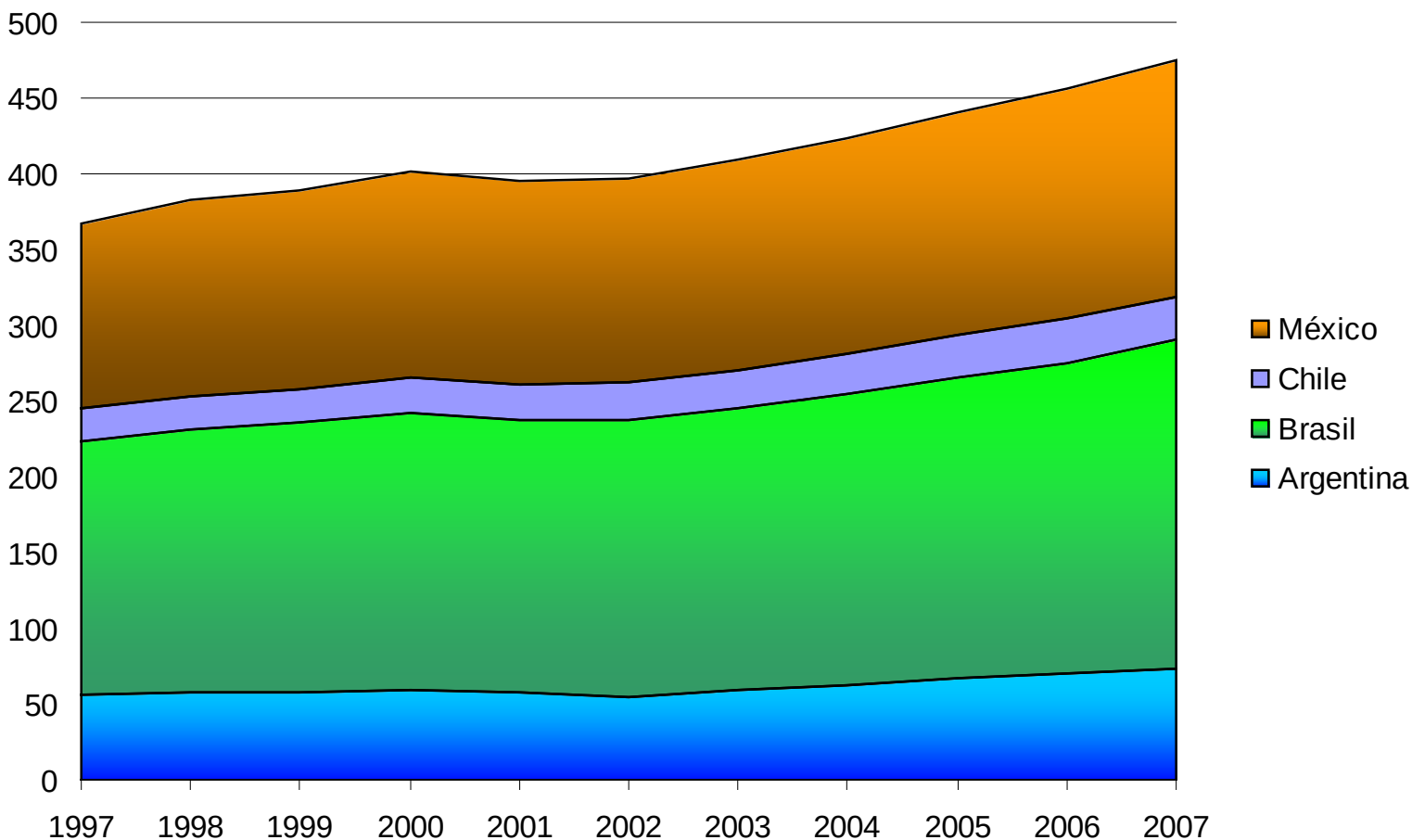
Intensidad Energética

KTep / Miles USD 1990



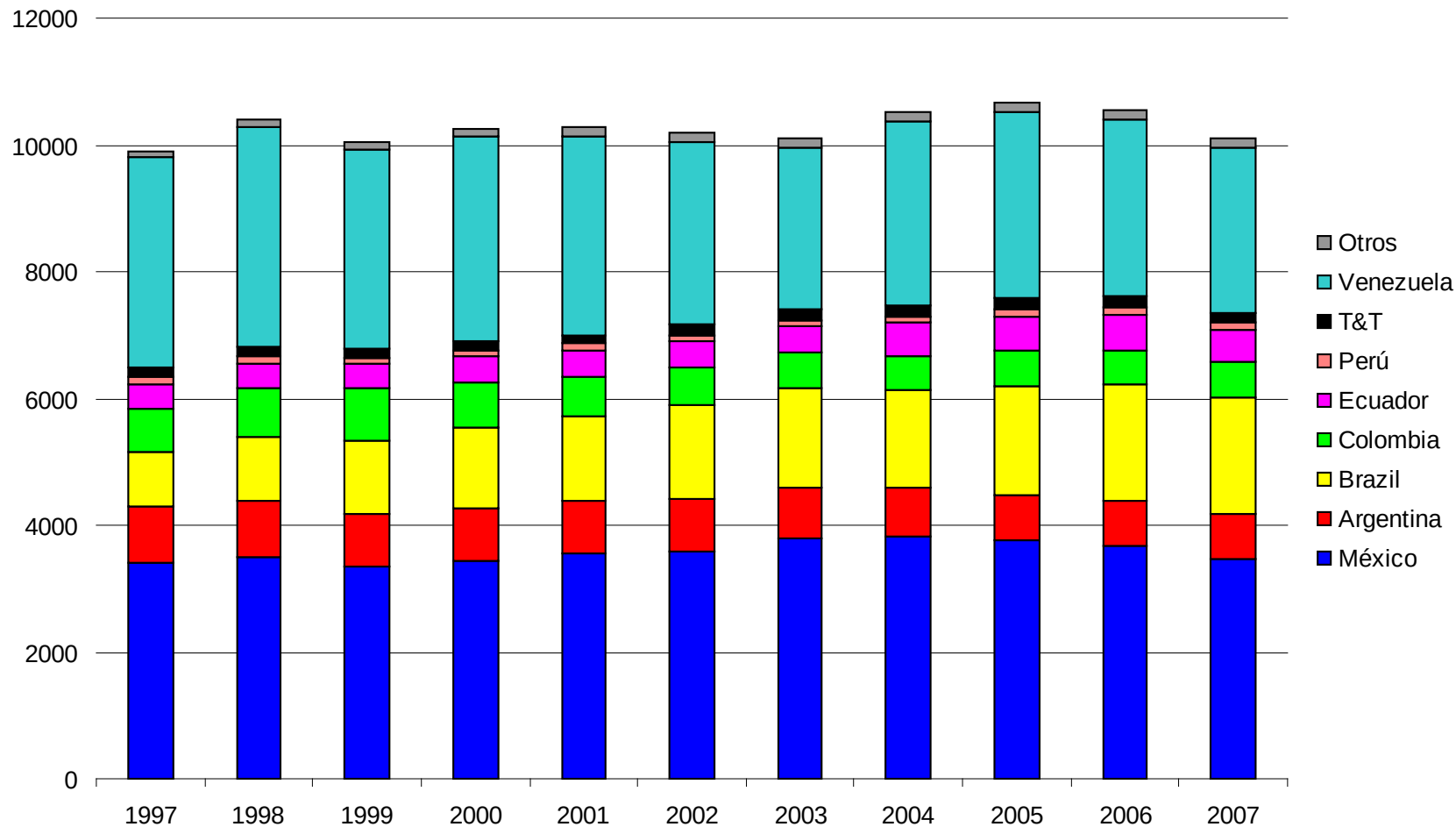
Consumo Primario de Energía

Millones Tep

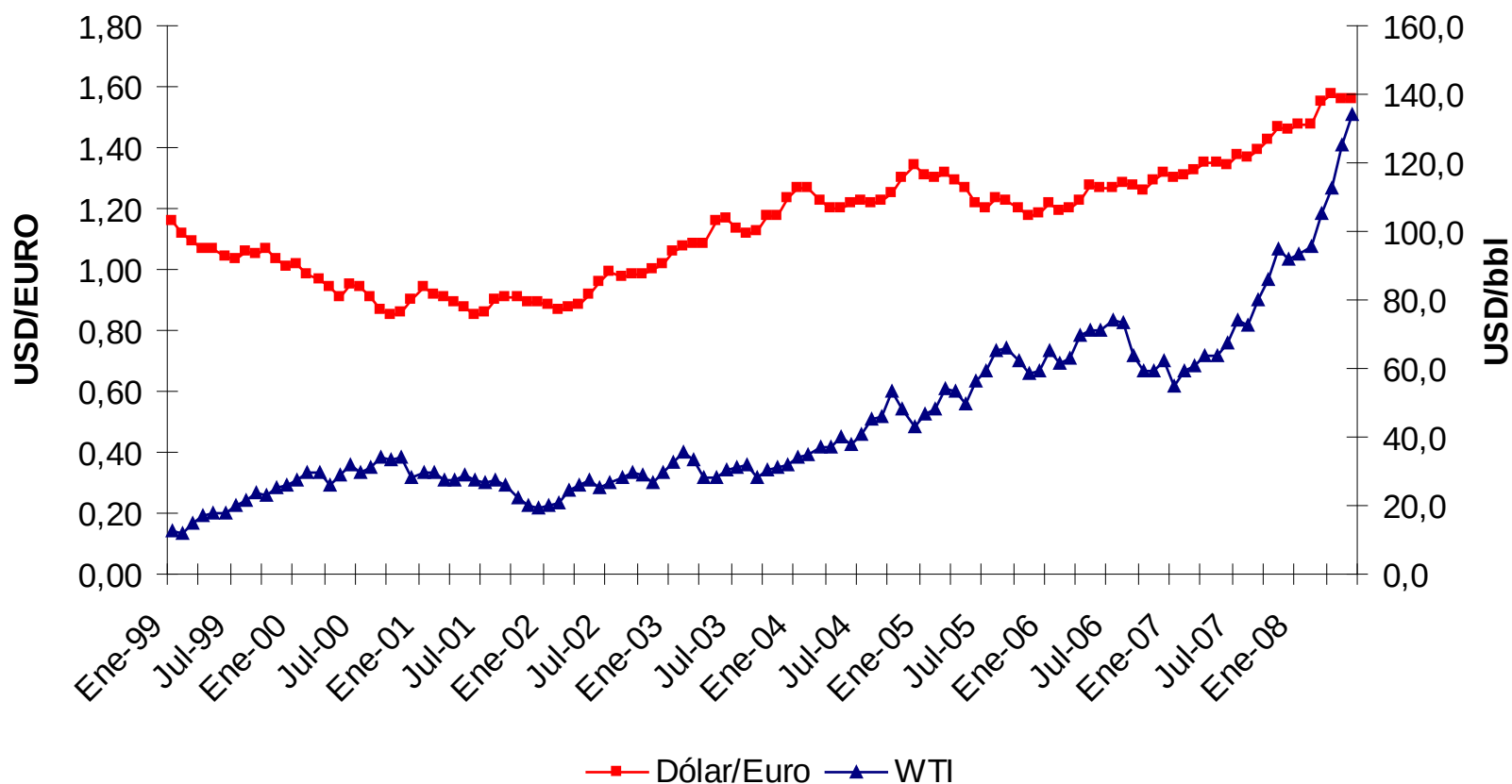


Producción de Petróleo

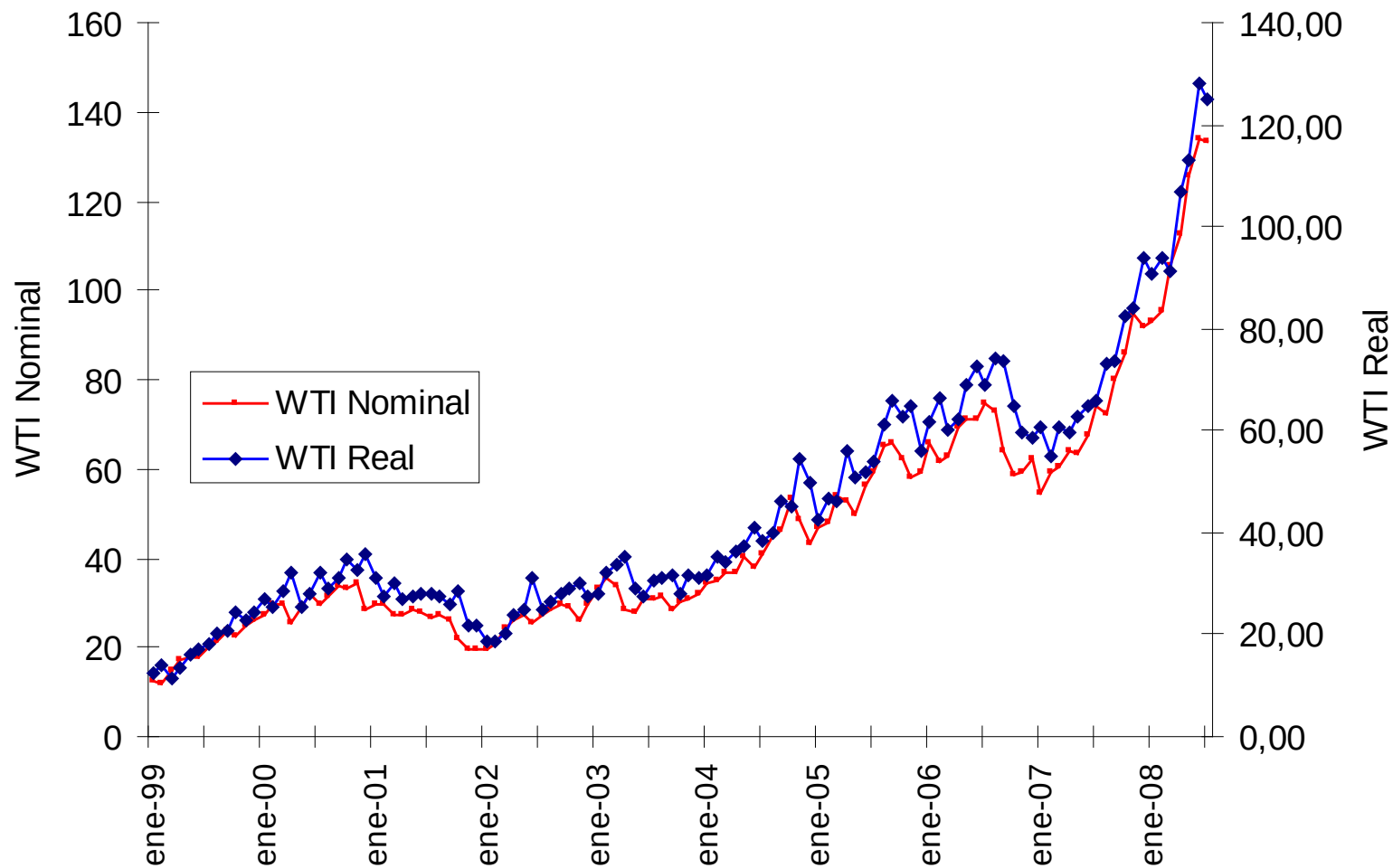
Miles b/d



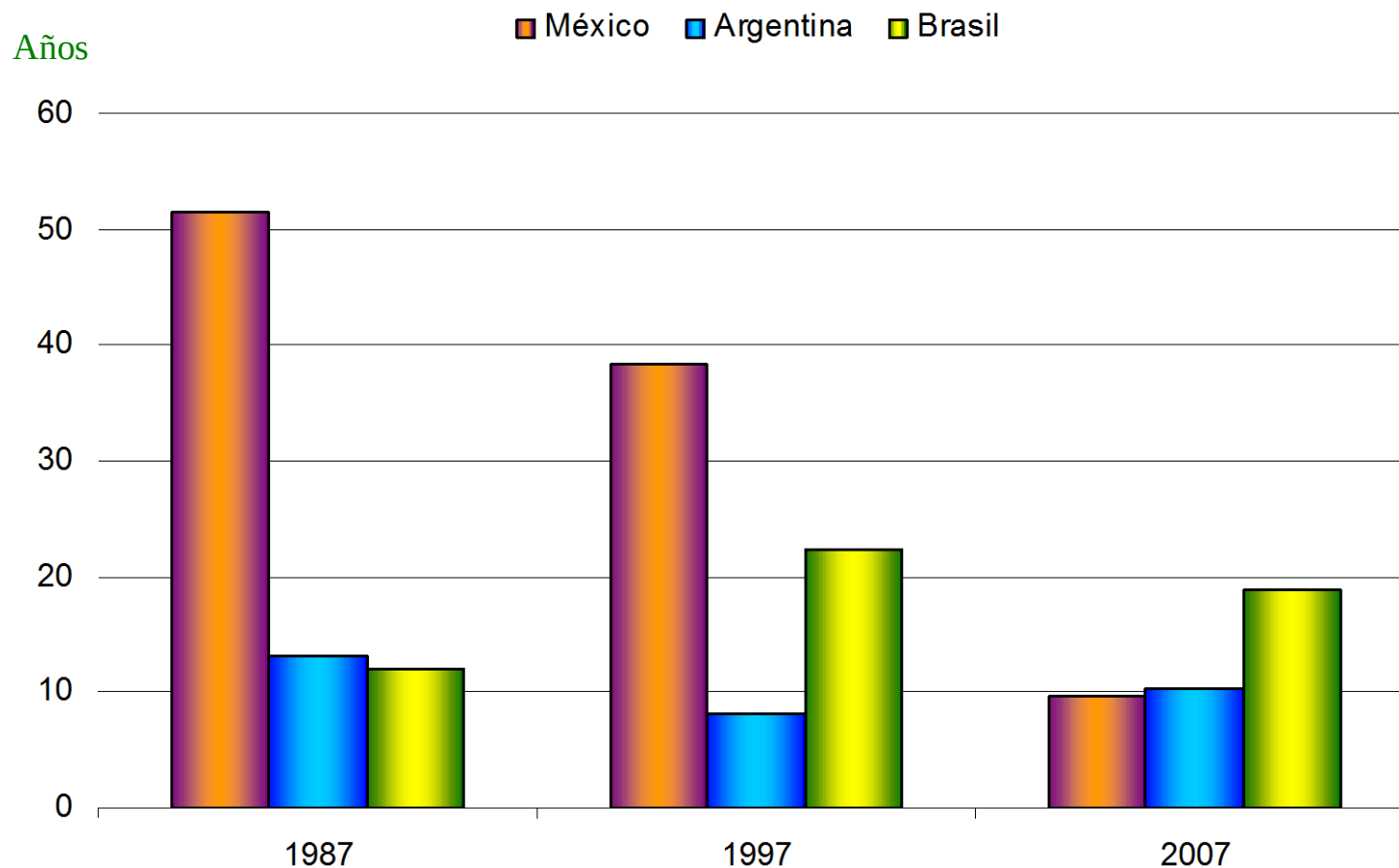
Precio WTI versus tipo de Cambio Dólar/Euro



Precio del WTI Nominal y Real

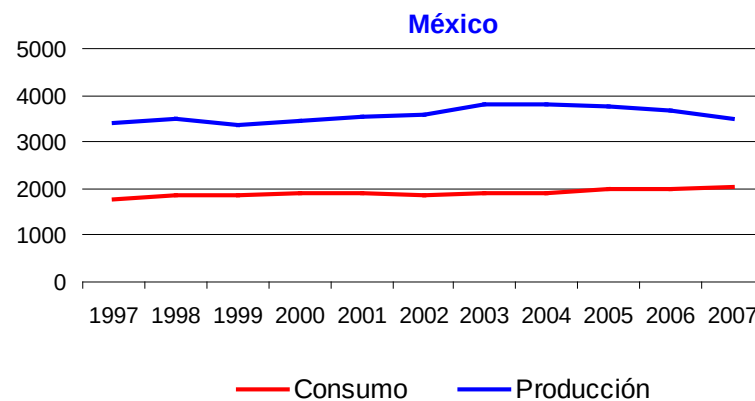
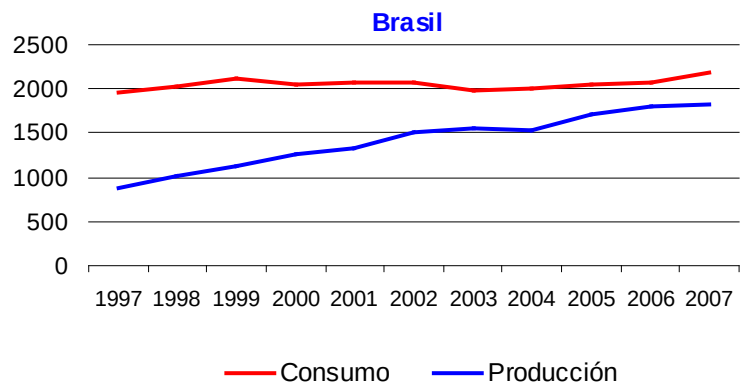
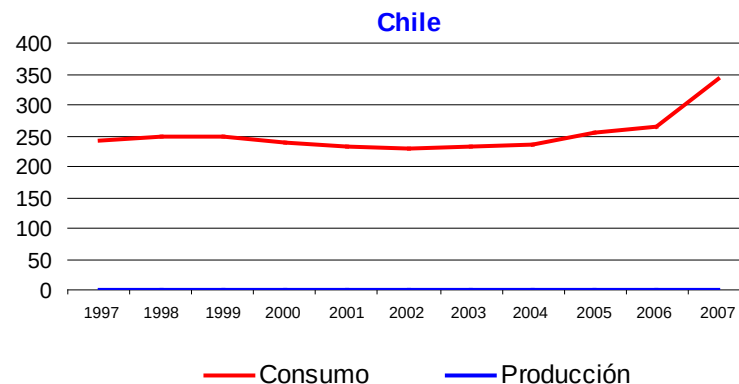
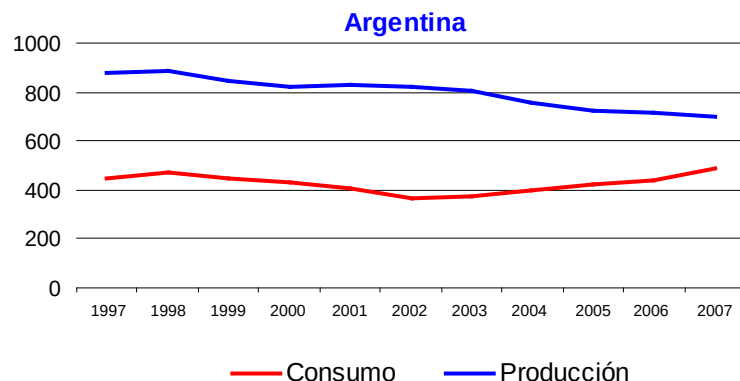


Petróleo – Reservas/Producción (Ratio R/P)



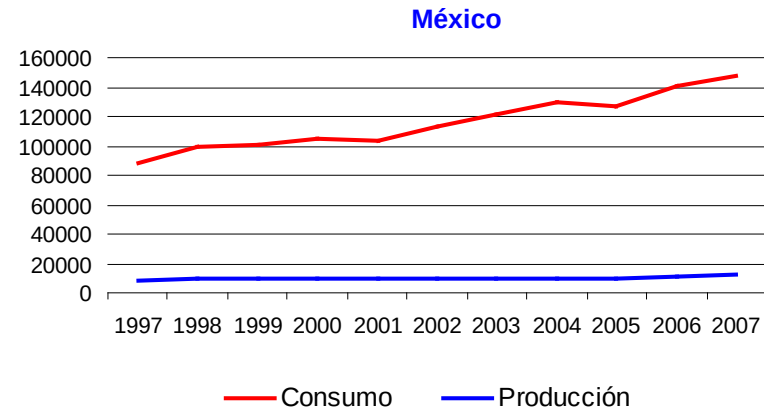
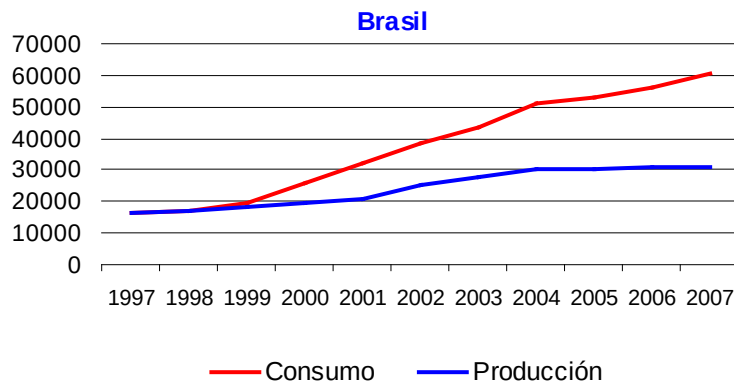
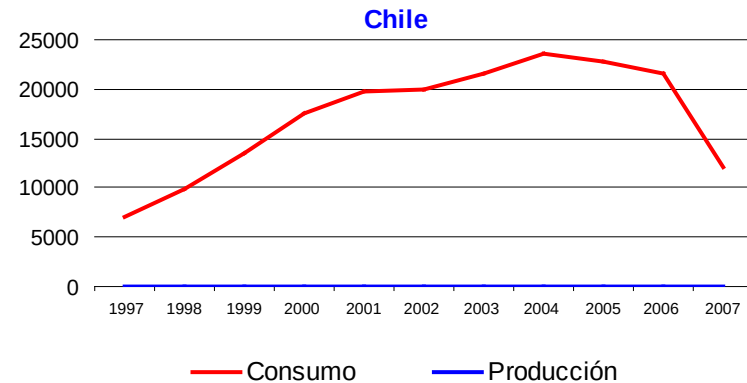
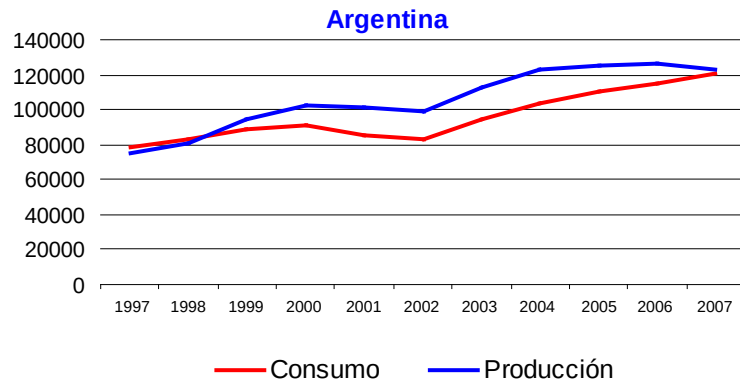
Tendencias Abastecimiento de Petróleo

Miles b/d



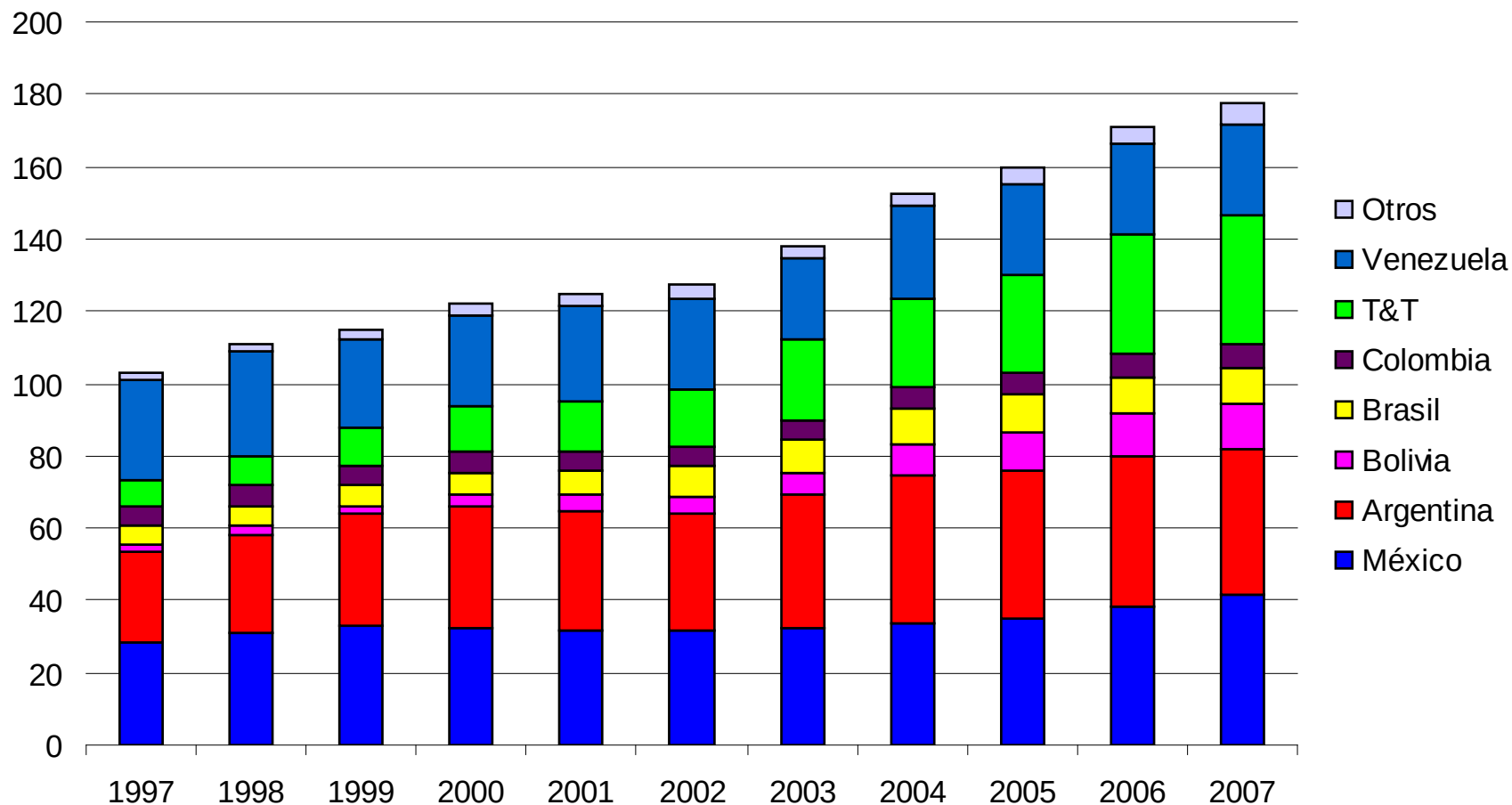
Tendencias Abastecimiento de Gas Natural

Miles m3/d

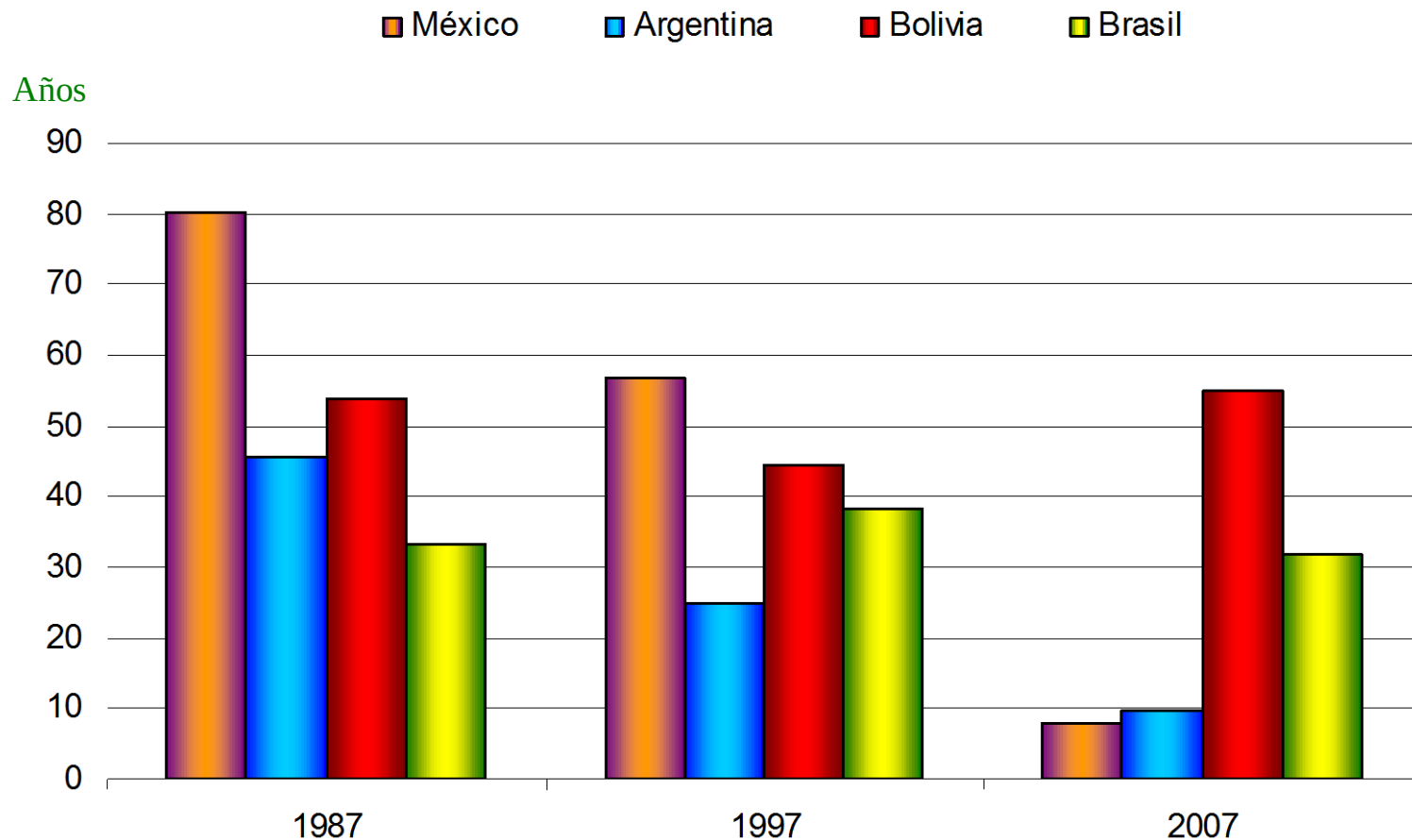


Producción de Gas Natural

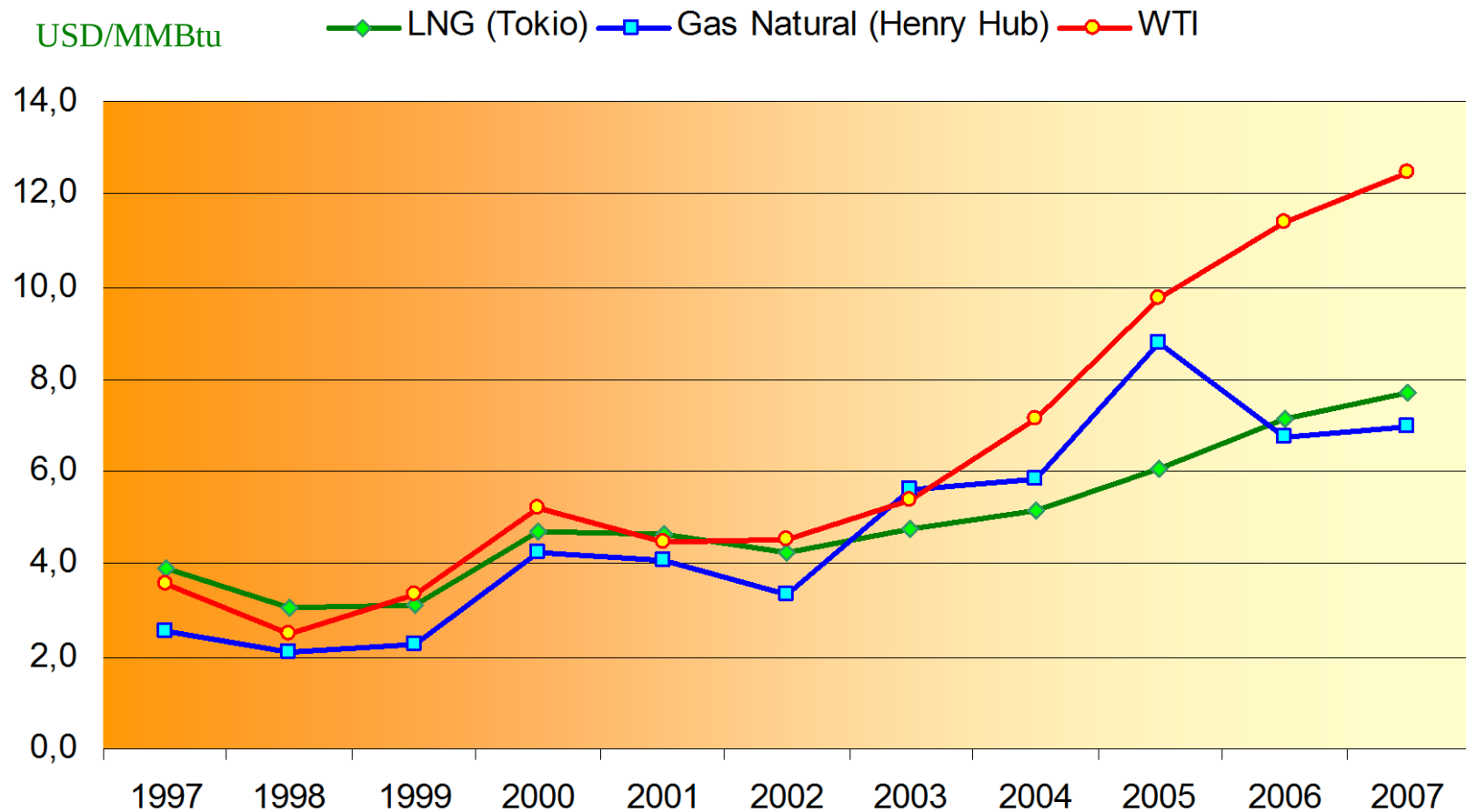
Millones Tep



Gas Natural - Reservas/Producción (Ratio R/P)



Precios de los Combustibles

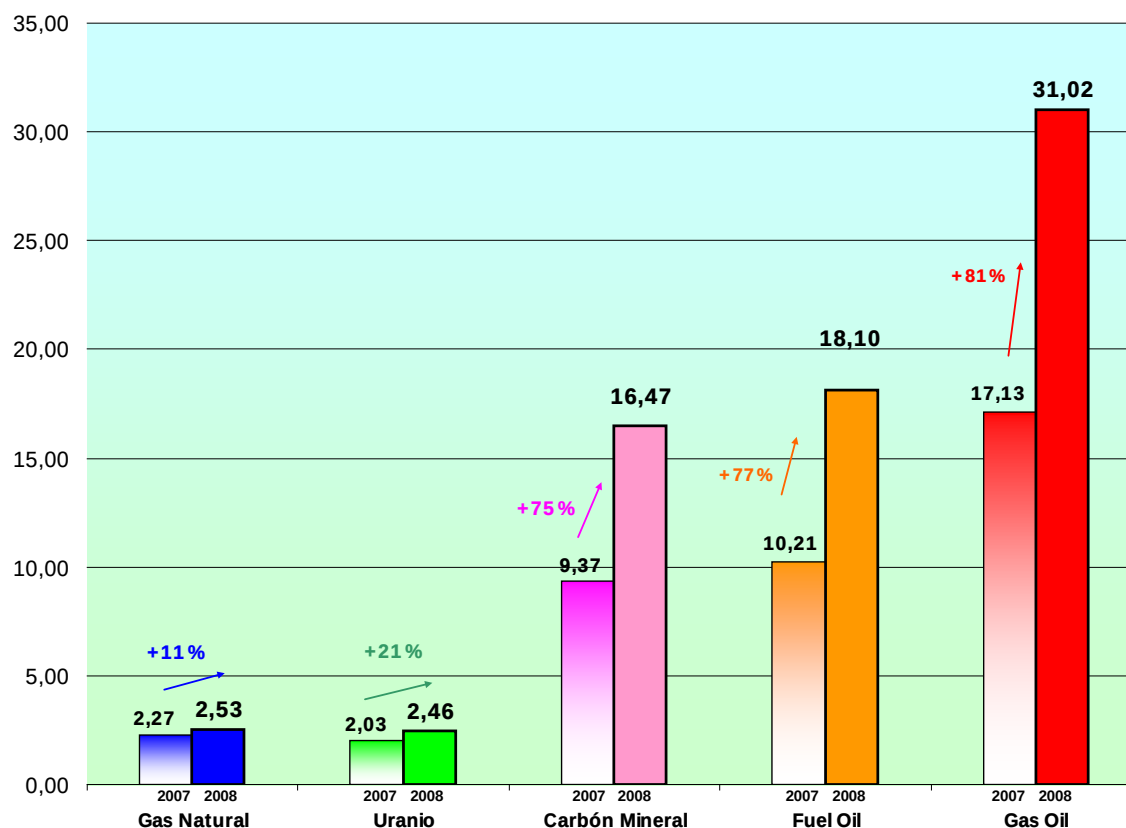


Argentina

Precios de Combustibles para Generación Eléctrica

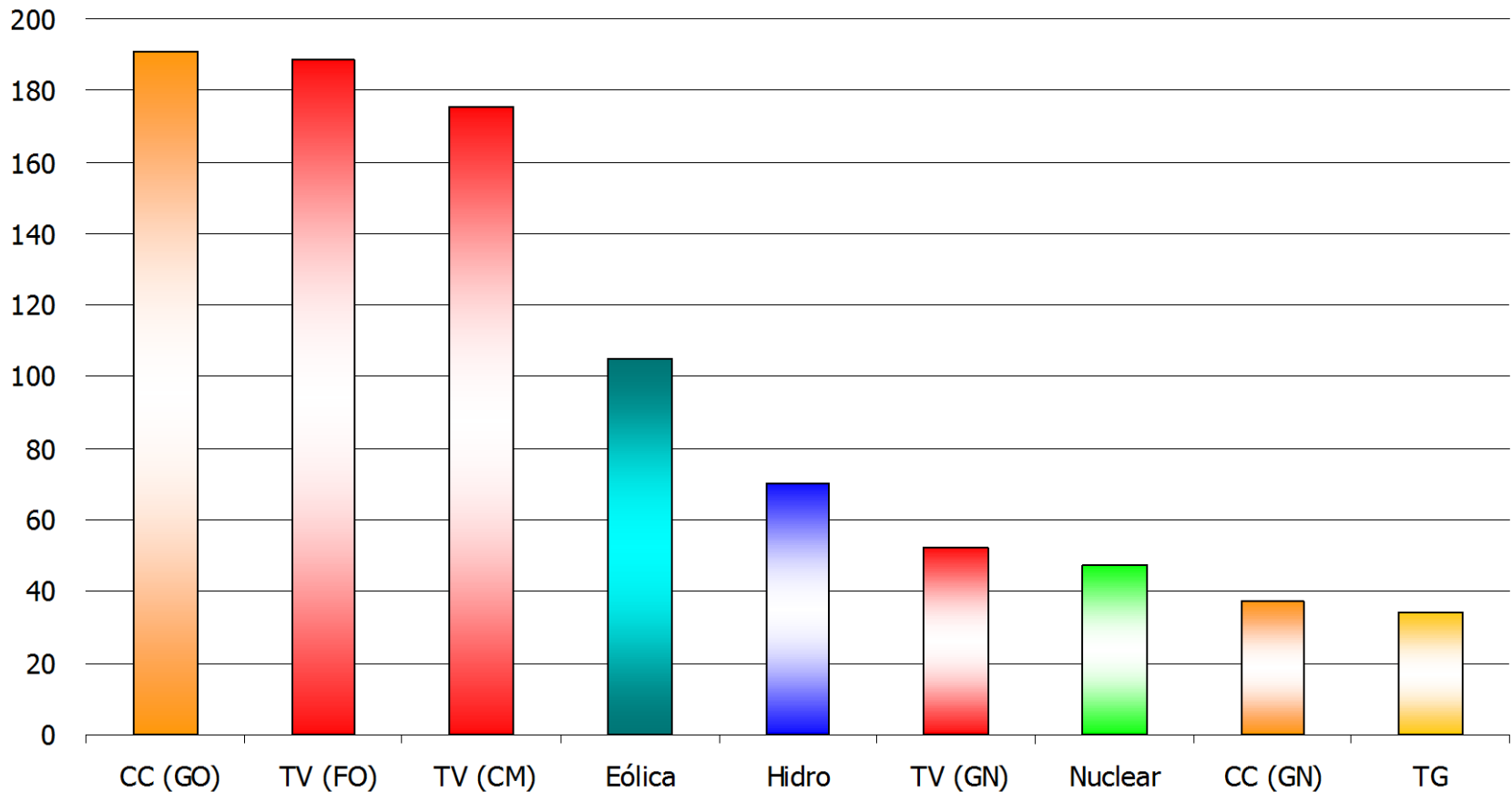
Período Trimestral (Agosto – Octubre) 2007/08

USD/MMBtu



Costos de Total de Generación Eléctrica por Tecnología en Argentina

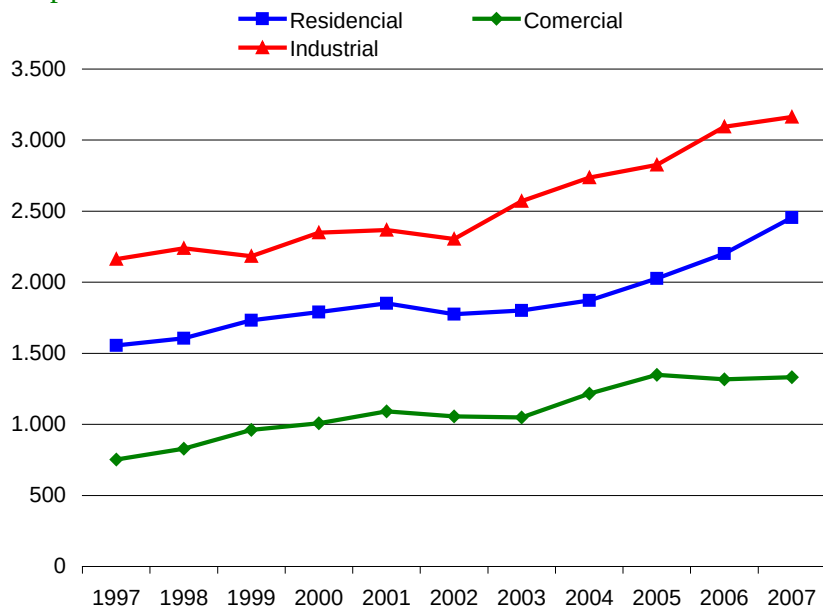
USD/MWh



Consumos Eléctricos por Usos

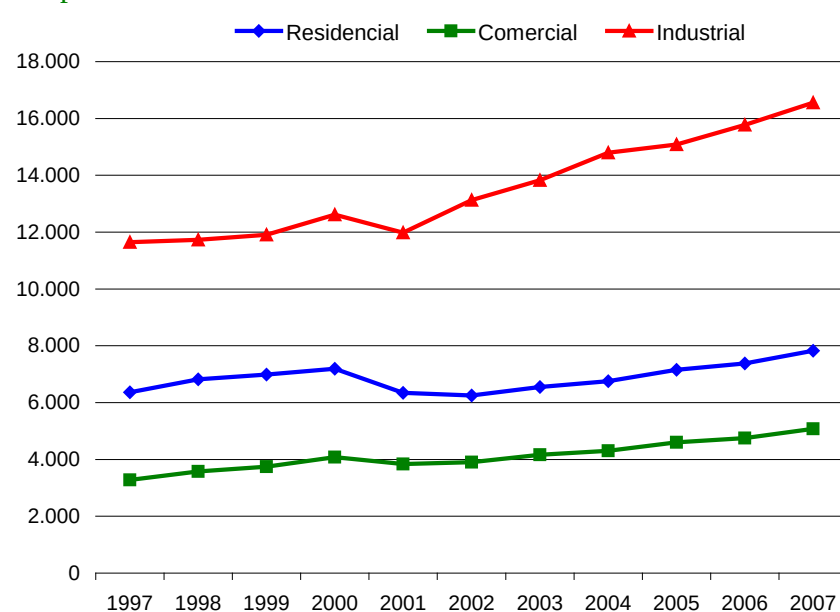
Argentina

Ktep



Brasil

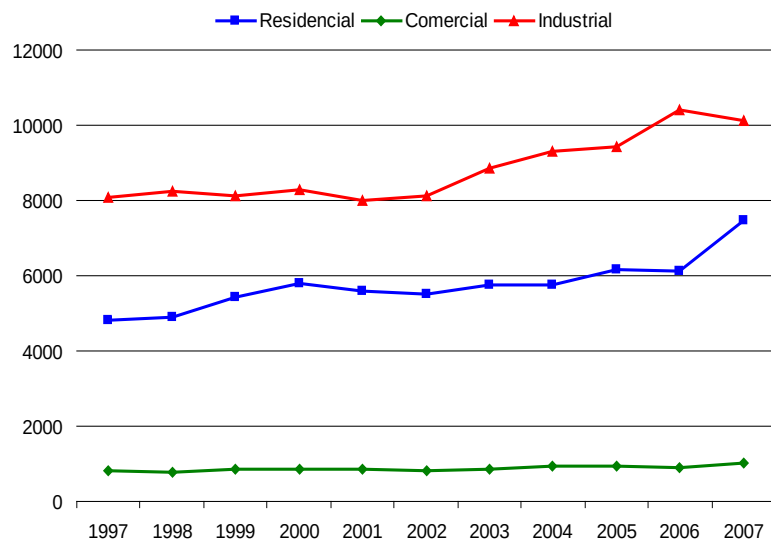
Ktep



Consumos de Gas Natural por Usos

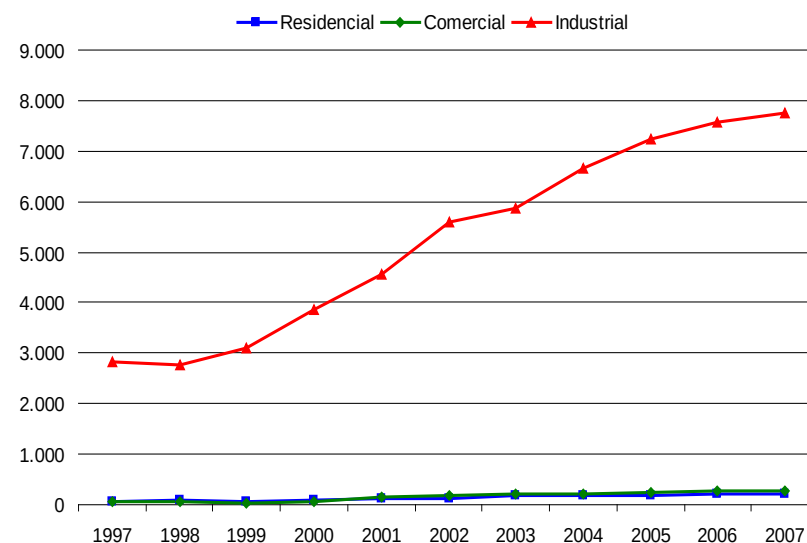
Argentina

Ktep

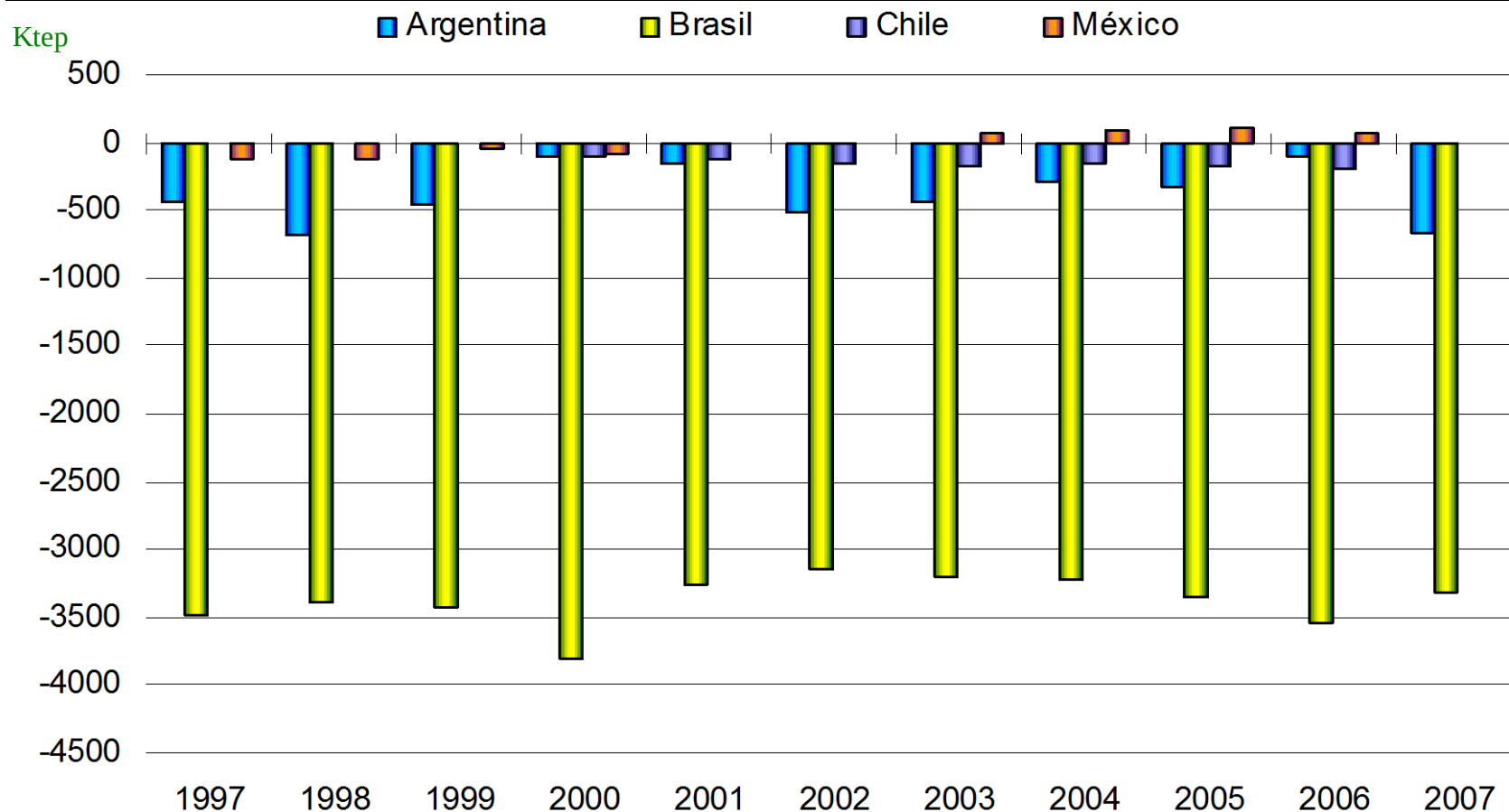


Brasil

Ktep

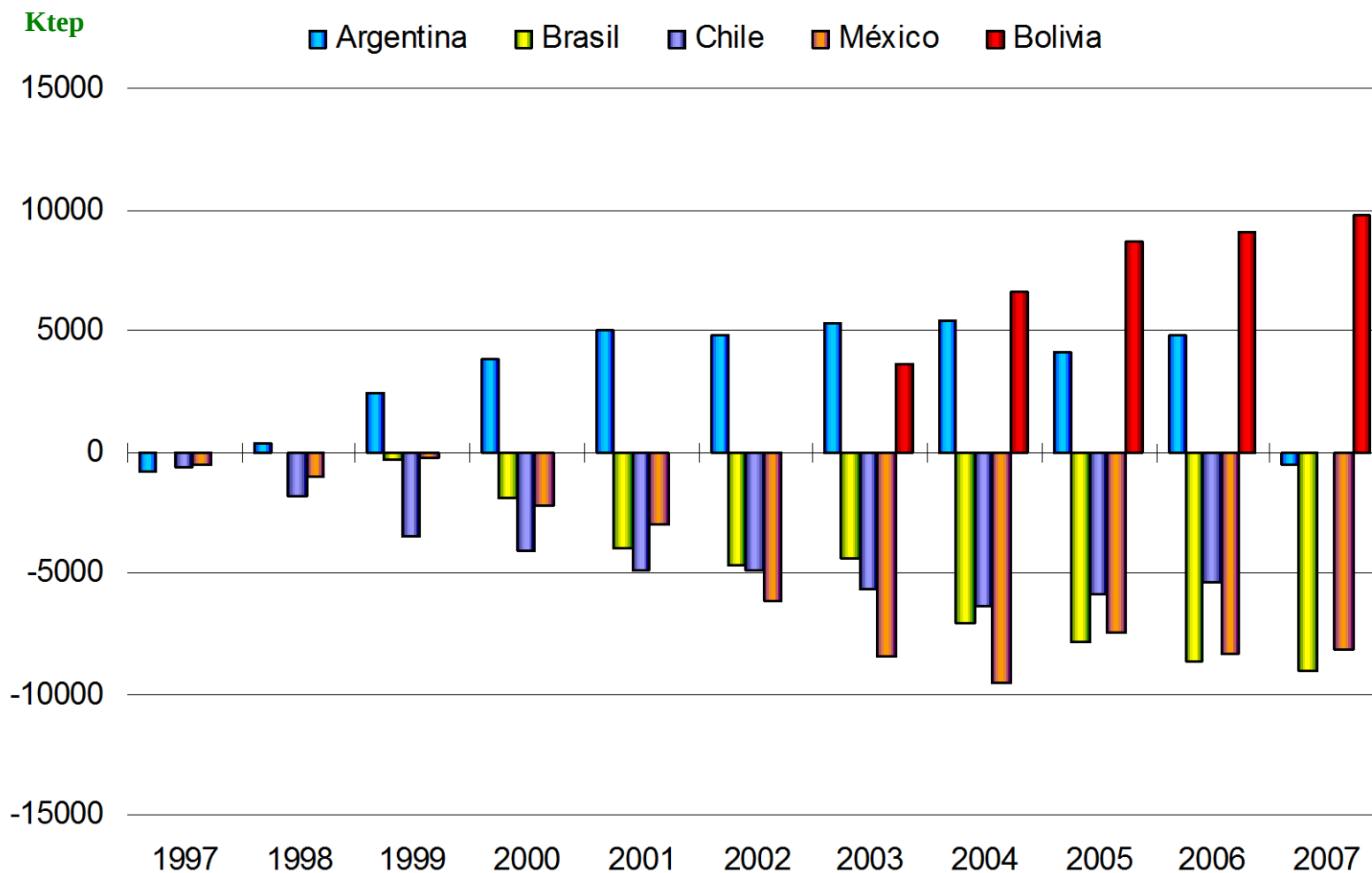


Intercambios de Energía Eléctrica



- Se considera parte de la generación de Yacyretá y de Salto Grande como importación de energía eléctrica de Argentina.

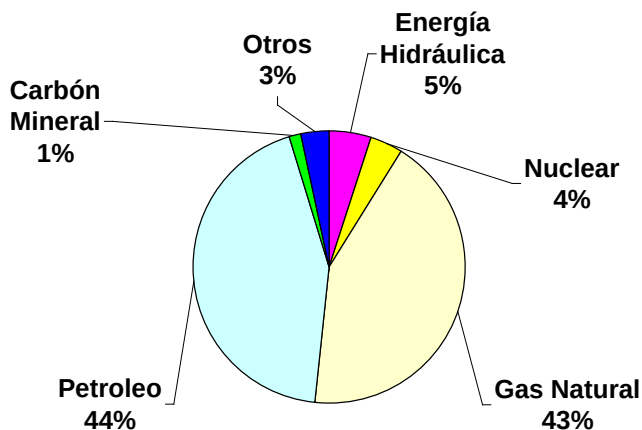
Intercambios de Gas Natural



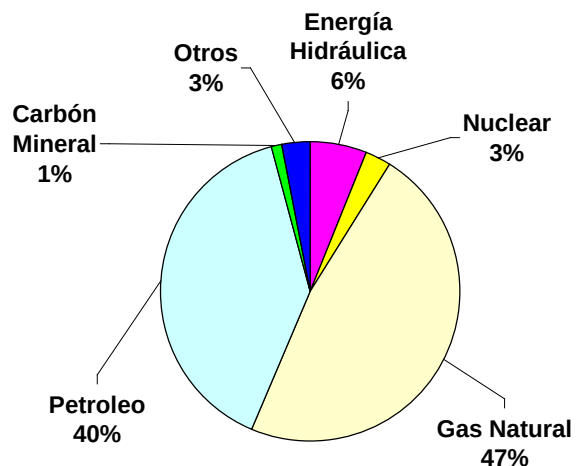
Evolución de la Matriz Energética de Argentina

Oferta Interna

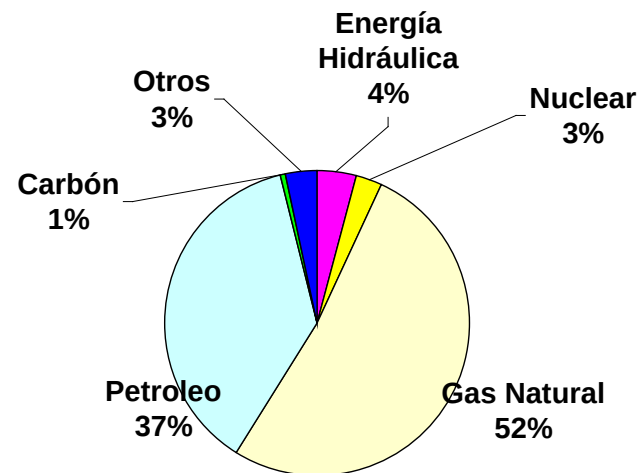
1997



2002



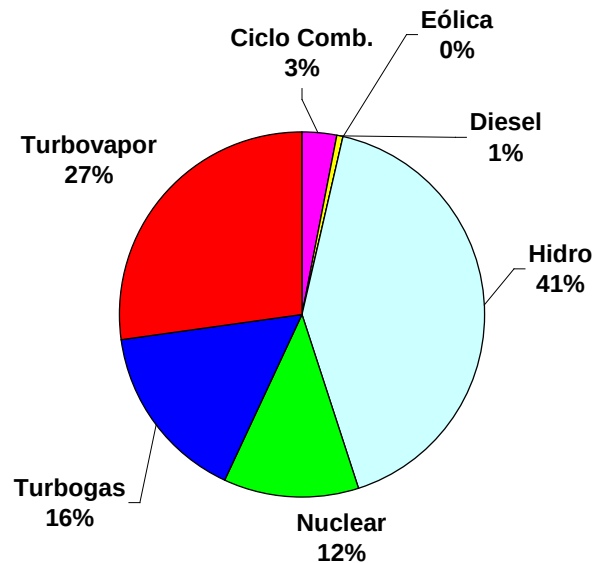
2007



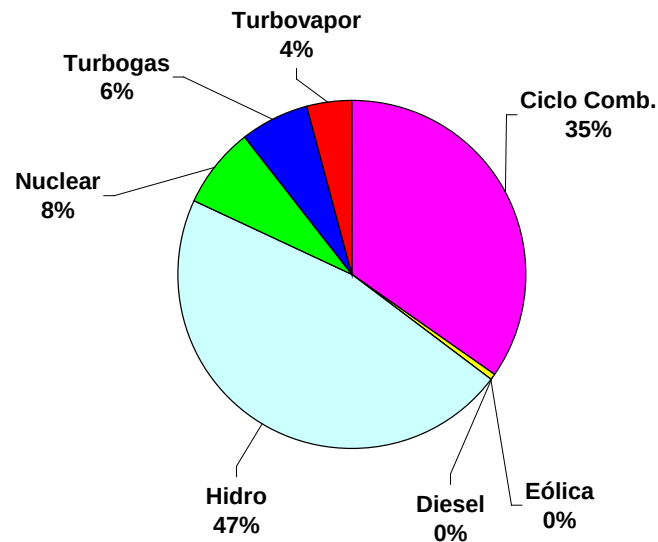
Evolución de la Matriz Energética de Argentina

Oferta de Energía Eléctrica

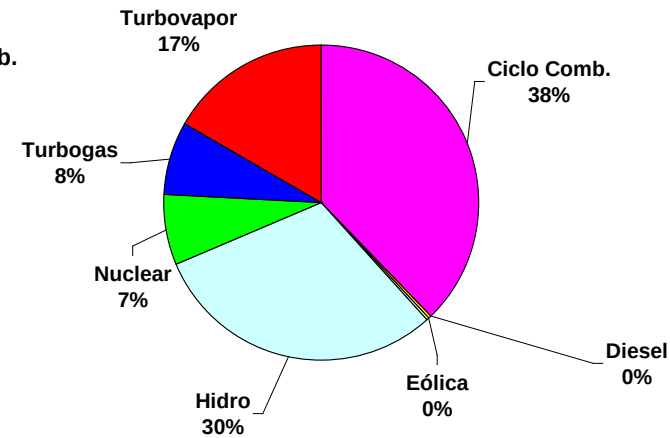
1997



2002



2007



Muchas gracias.

Ing. Juan Meira
jmeira@minplan.gov.ar