

# **La bomba de tiempo energética**

Daniel Gustavo Montamat  
Comité Nacional de la UCR  
27-10-2009

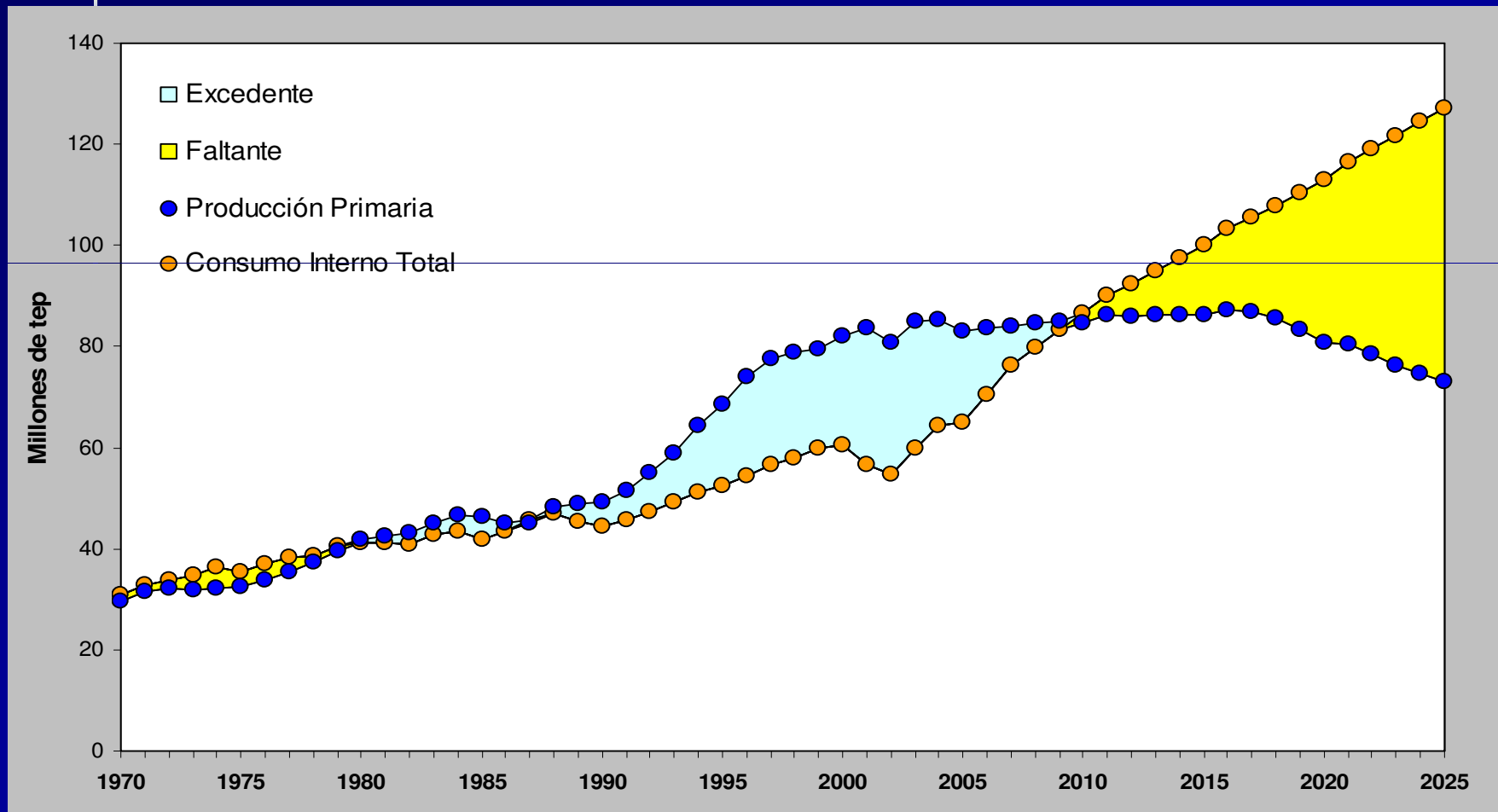
# Tabla de Contenidos

- La pérdida del autoabastecimiento-consecuencias
- La distorsión de los precios de la canasta energética
- Los pobres de la energía-protección
- Desactivar la bomba energética

# Los precios rehenes y la demagogia populista

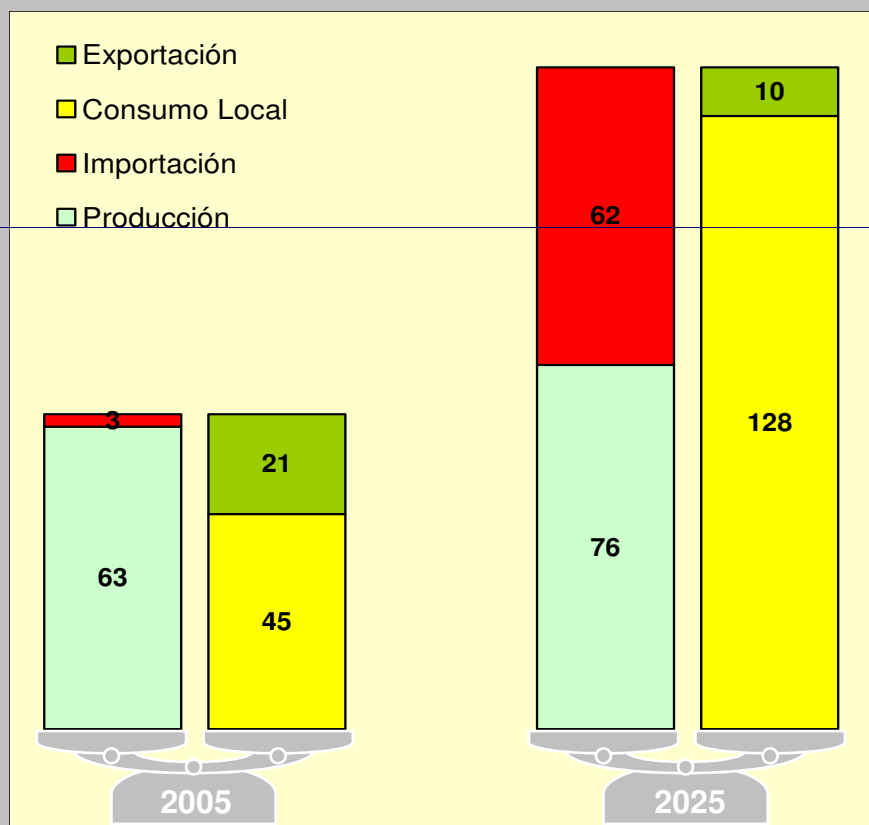
- Durante los 90´ el principal precio rehén fue el tipo de cambio de la convertibilidad. El ciclo terminó en la explosión cambiaria y el *default*. BOMBA DE TIEMPO MACRO
- Durante la primera década del 2000, los principales rehenes fueron los precios energéticos. El ciclo va a terminar con la pérdida del autoabastecimiento, energía cara y escasa. BOMBA DE TIEMPO MICRO

# La pérdida del autoabastecimiento

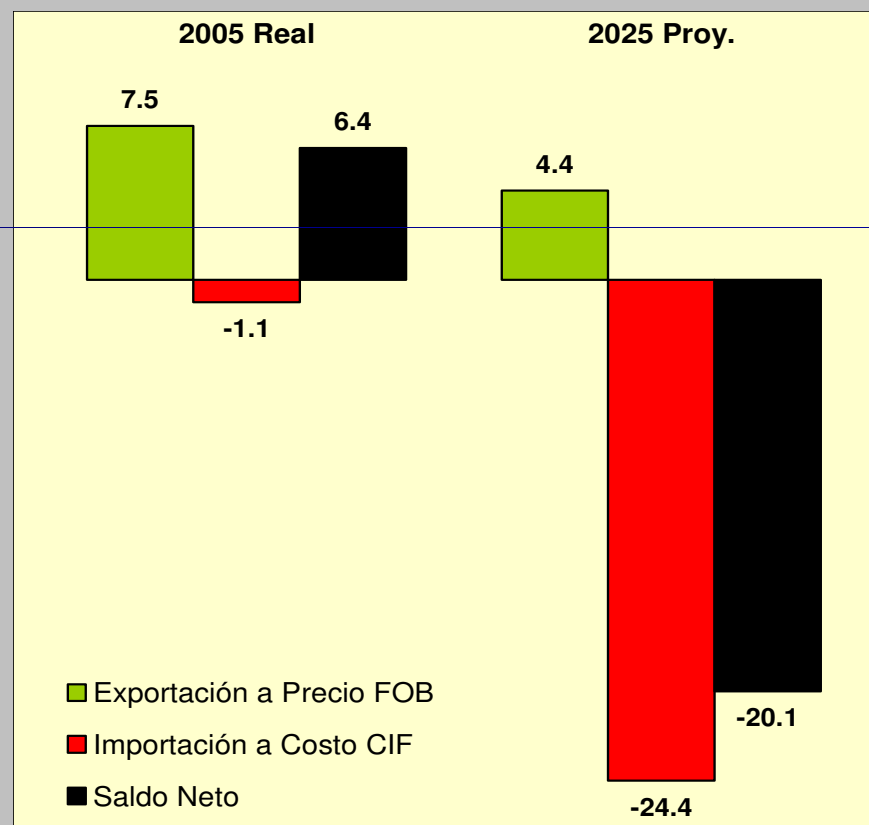


# El costo en divisas para las cuentas externas

BALANCE DE HIDROCARBUROS (10<sup>6</sup> tep)



EXPORTACION E IMPORTACION (10<sup>9</sup> US\$ a Precios 2007)



Saldo acumulado 2008/25: -160 Mil Millones de US\$ = Deuda Externa al 2001

# La imposibilidad de sostener el festival de subsidios

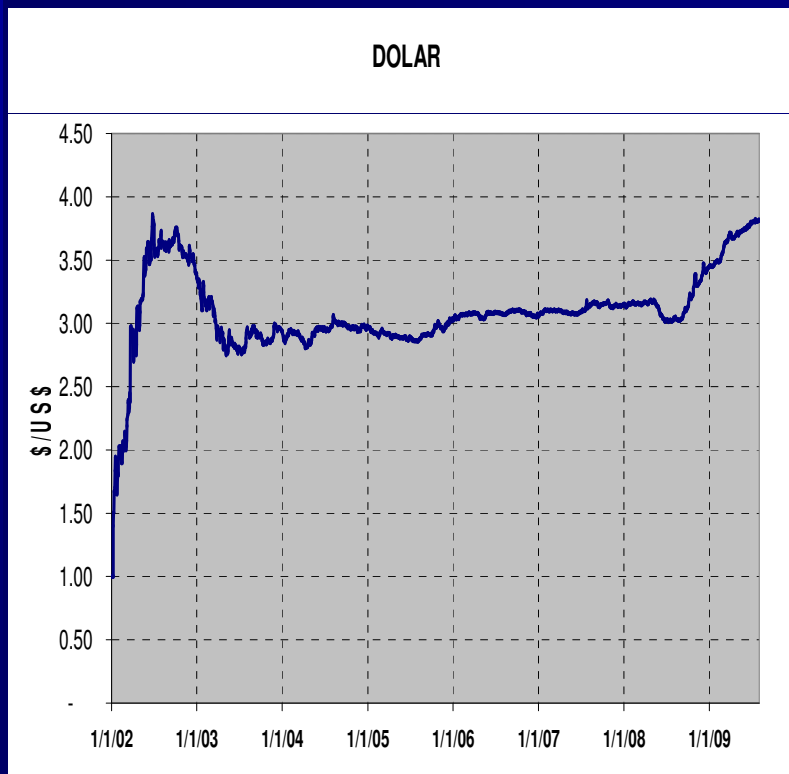
	2007		2008		I Sem. 08		I Sem. 09	
	M \$	Var % a/a	M \$	Var % a/a	M \$	M \$	Var % a/a	
<b>SUBSIDIOS financiados por el Tesoro</b>	<b>14.630</b>	<b>126,0%</b>	<b>30.908</b>	<b>111,3%</b>	<b>12.320</b>	<b>15.242</b>	<b>23,7%</b>	
<b>Sector energético</b>	<b>8.330</b>	<b>107%</b>	<b>16.208</b>	<b>95%</b>	<b>8.162</b>	<b>6.773</b>	<b>-17%</b>	
CAMMESA	4.428	205%	8.472	91%	4.567	4.112	-10%	
Transporte Eléctrico Federal	1.146	95%	166	-86%	91	383	320%	
ENARSA	680	121%	2.766	307%	1.450	740	-49%	
Yaciretá	733	454%	505	-31%	283	225	-20%	
Yacimientos Carboníferos Fiscales	281		276	-2%	121	251	107%	
<b>Sector Transporte</b>	<b>4.223</b>	<b>125%</b>	<b>8.746</b>	<b>107%</b>	<b>2.658</b>	<b>5.824</b>	<b>119%</b>	
Sistema de Infraestructura del Transporte (1)	1.864	302%	2.724	46%	1.196	1.660	39%	
Trenes y subtes	2.307	68%	2.808	22%	1.407	1.880	34%	
LAFSA-Aerolíneas	5	-9%	1.064		1,3	1.205		
Compensaciones a petroleras	0		1.968	-	0	612	-	
<b>Otras Empresas Públicas</b>	<b>522</b>	<b>139%</b>	<b>1.413</b>	<b>171%</b>	<b>445</b>	<b>844</b>	<b>90%</b>	
Sistema Nacional de Medios Públicos S.E.	210	24%	345	65%	148	195	32%	
AySA	216	764%	955	342%	257	442	72%	
TELAM S.E. y otras empresas	96	301%			40	208	417%	
<b>ONCCA (alimentos)</b>	<b>1.181</b>		<b>3.799</b>	<b>222%</b>	<b>923</b>	<b>1.454</b>	<b>58%</b>	
<b>Sector Rural, Forestal e Industrial</b>	<b>374</b>	<b>8%</b>	<b>742</b>	<b>99%</b>	<b>133</b>	<b>348</b>	<b>161%</b>	

Elaborado en base a datos de la ASAP, informe mensual de la Administración Nacional en base devengado (Ministerio de Economía), seguimiento periódico del presupuesto (Ministerio de Economía)

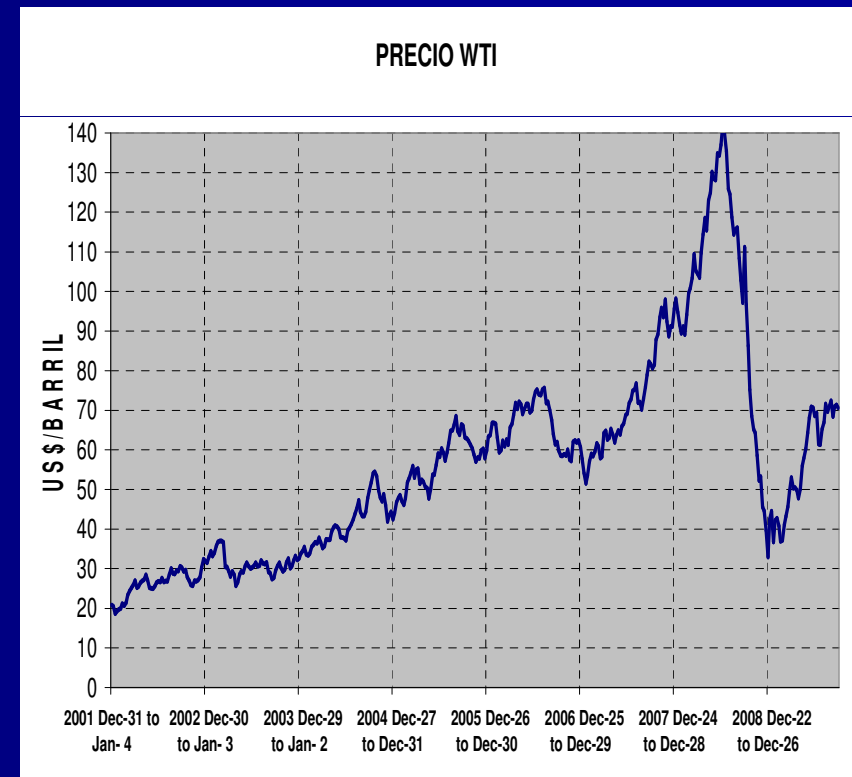
(1) No incluye subsidios por precio diferencial del gasoil. Los mismos se excluyen del gasto puesto que el monto se computa como crédito fiscal contra derechos de exportación de combustibles e hidrocarburos (Dec. N° 675/2003)

# La distorsión de precios y tarifas

## ■ Efecto devaluación

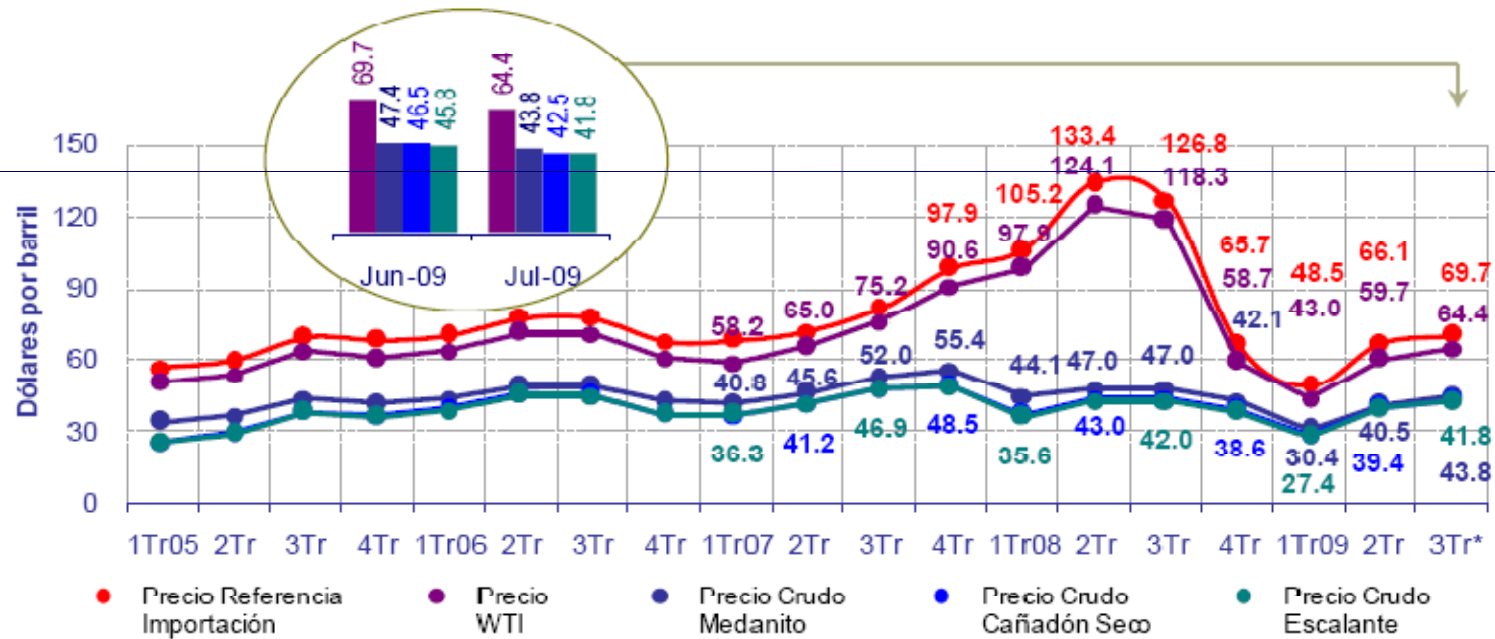


## ■ Efecto precio internacional



# La distorsión de los precios del petróleo

Evolución WTI vs. Crudos argentinos netos de retenciones\*



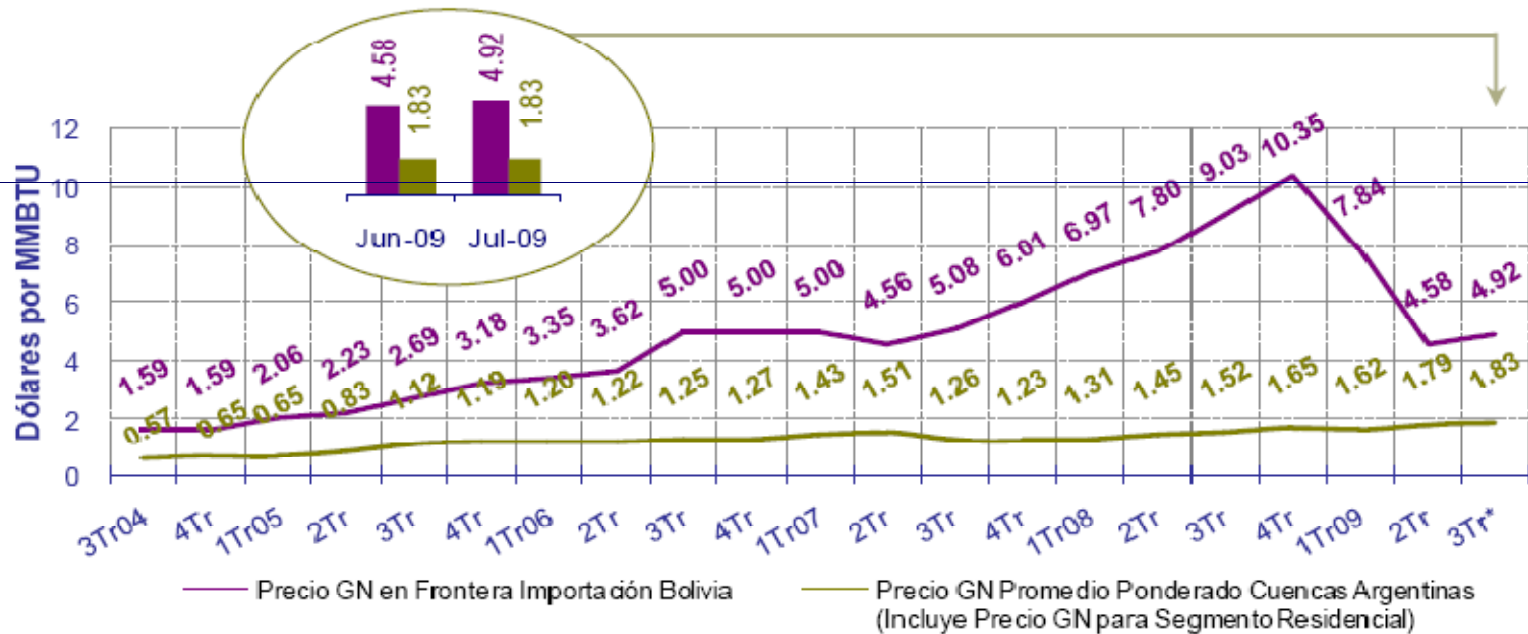
El seguimiento de los precios de los crudos locales se efectúa en función del negocio de oportunidad que ofrece el mercado externo. Si el crudo no lo vendo localmente, lo puedo exportar. Si no lo compro localmente, lo puedo importar.

\* Los derechos de exportación según la Res.394/07 se aplican a partir de diciembre de 2007.

Fuente: Montamat & Asociados: elaboración propia a partir de datos de mercado

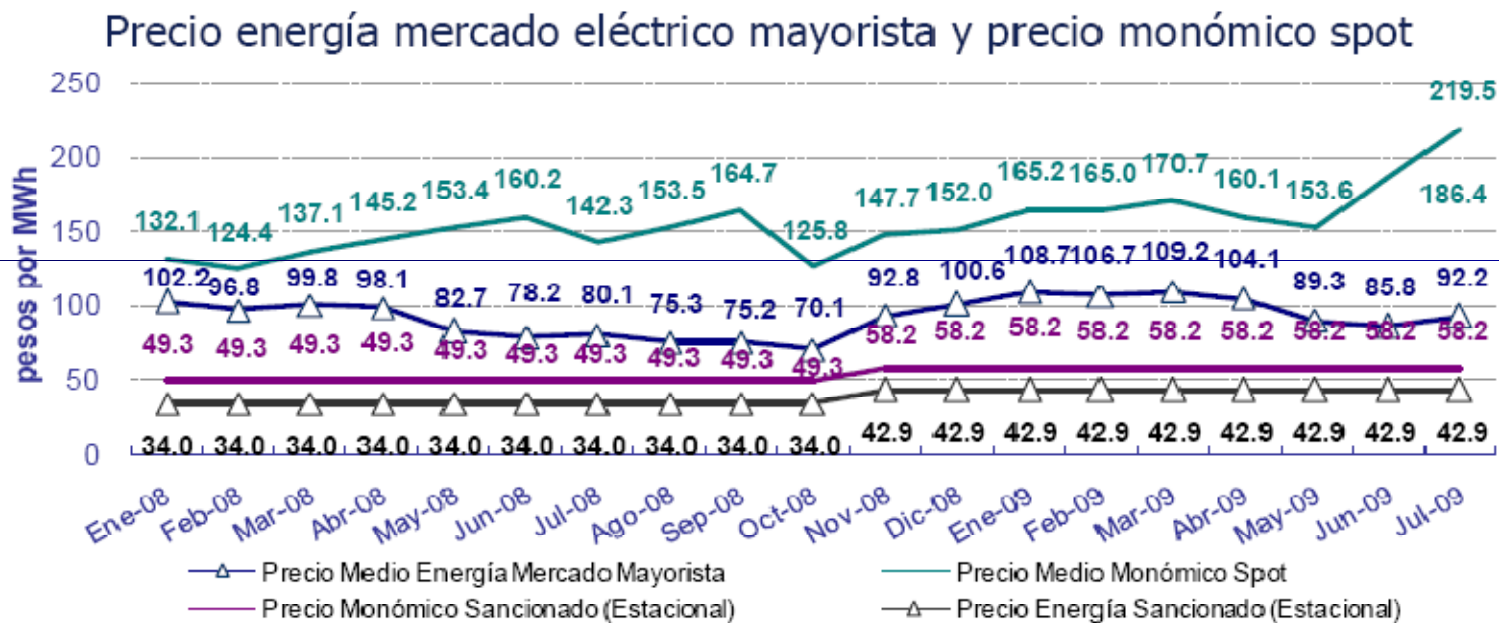
# La distorsión de los precios del gas natural

Precio gas natural: importación Bolivia vs. Cuencas argentinas



Fuente: Montamat & Asociados: elaboración propia a partir de datos del MEGSA y de mercado

# La distorsión de los precios eléctricos



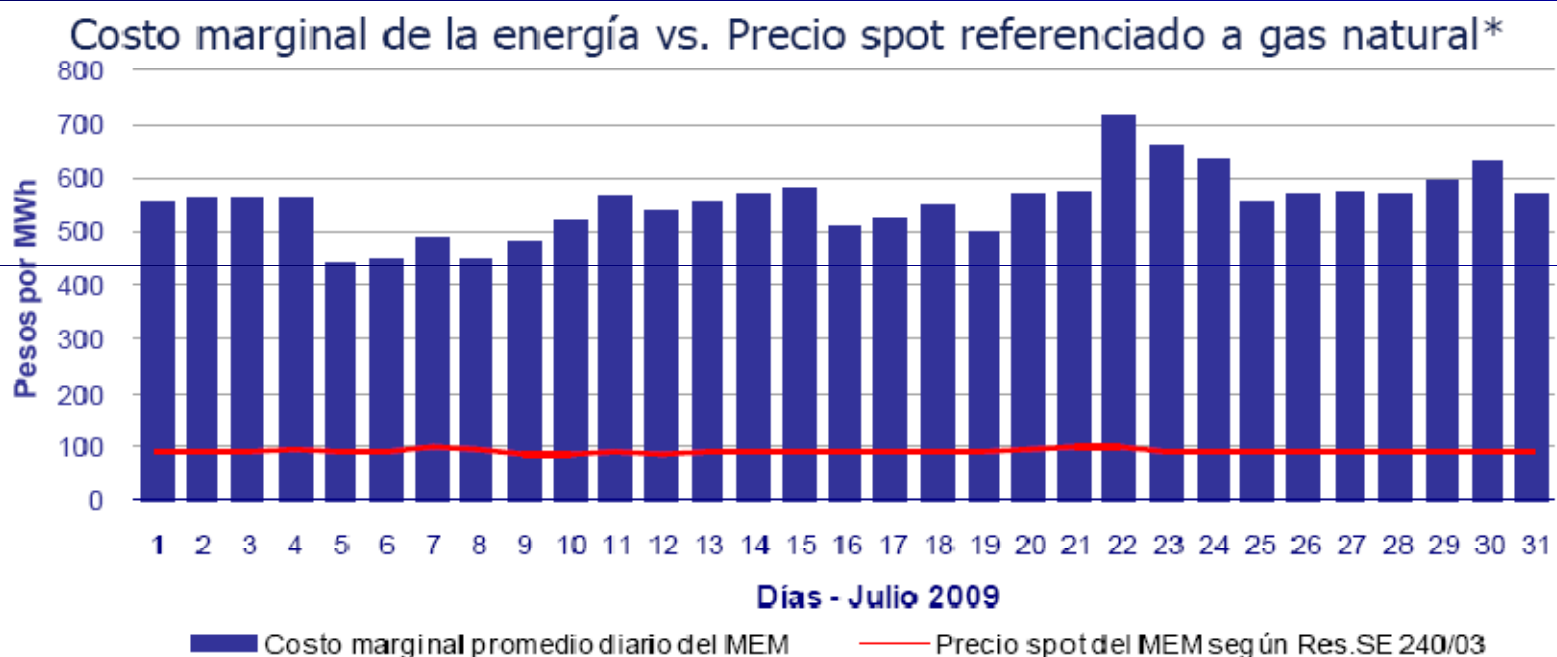
El Fondo de Estabilización (deuda de CAMMESA con los Generadores) registra una deuda de 11.980 millones de pesos a julio de 2009. La deuda surge como diferencia entre el Precio Medio de Energía de Mercado respecto al Precio de Energía Sancionado-Estacional.

Precios indicativos del mercado eléctrico. No incluyen Transporte ni FONINVEMEM.

El precio monómico incluye precio de la energía, potencia y otros cargos.

Fuente: Montamat & Asociados: elaboración a partir de datos de CAMMESA

# La distorsión de los precios eléctricos



La cuenta Sobrecostos Transitorios de Despacho (aporte del Tesoro Nacional a CMMESA) registra un total de 9.503 millones de pesos a julio de 2009. El saldo refleja la deuda acumulada con el Tesoro por el subsidio que paga la diferencia entre el costo operativo real de generación y el costo de generar con gas natural suponiendo oferta suficiente.

\*Precio spot de la energía sancionado como si existiera plena oferta de gas argentino según Res. SE 240/03.

Fuente: Montamat & Asociados: elaboración propia a partir de datos de CMMESA.

# La distorsión de las tarifas reguladas

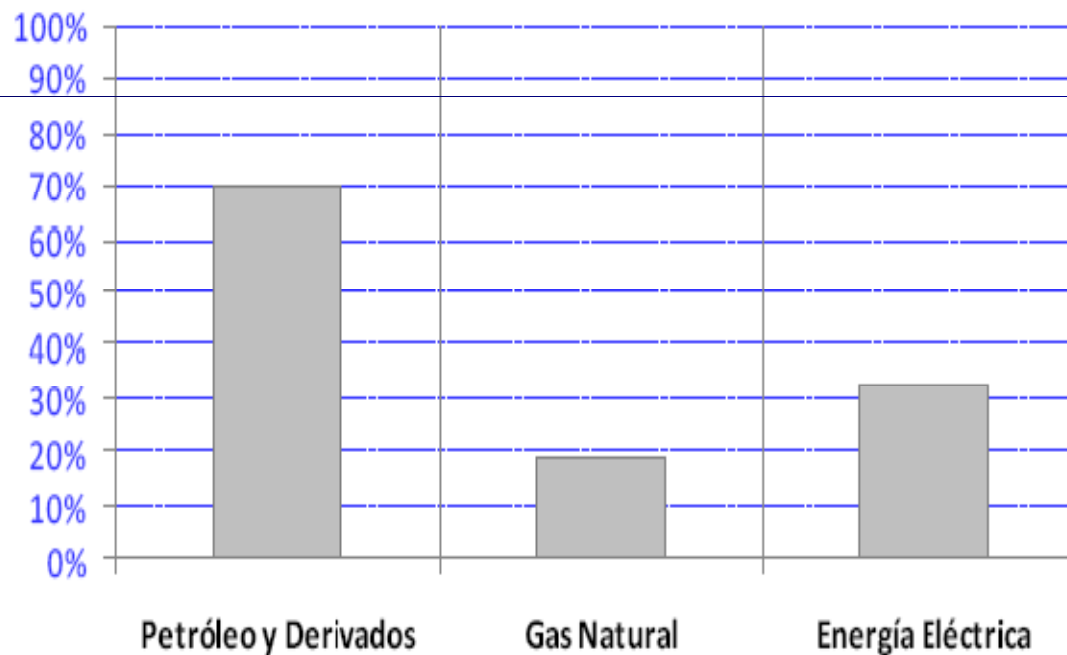


- Congelamiento
- Gestión operativa sin compromiso de inversión
- Fideicomisos para las obras
- Financiamiento con cargos tarifarios

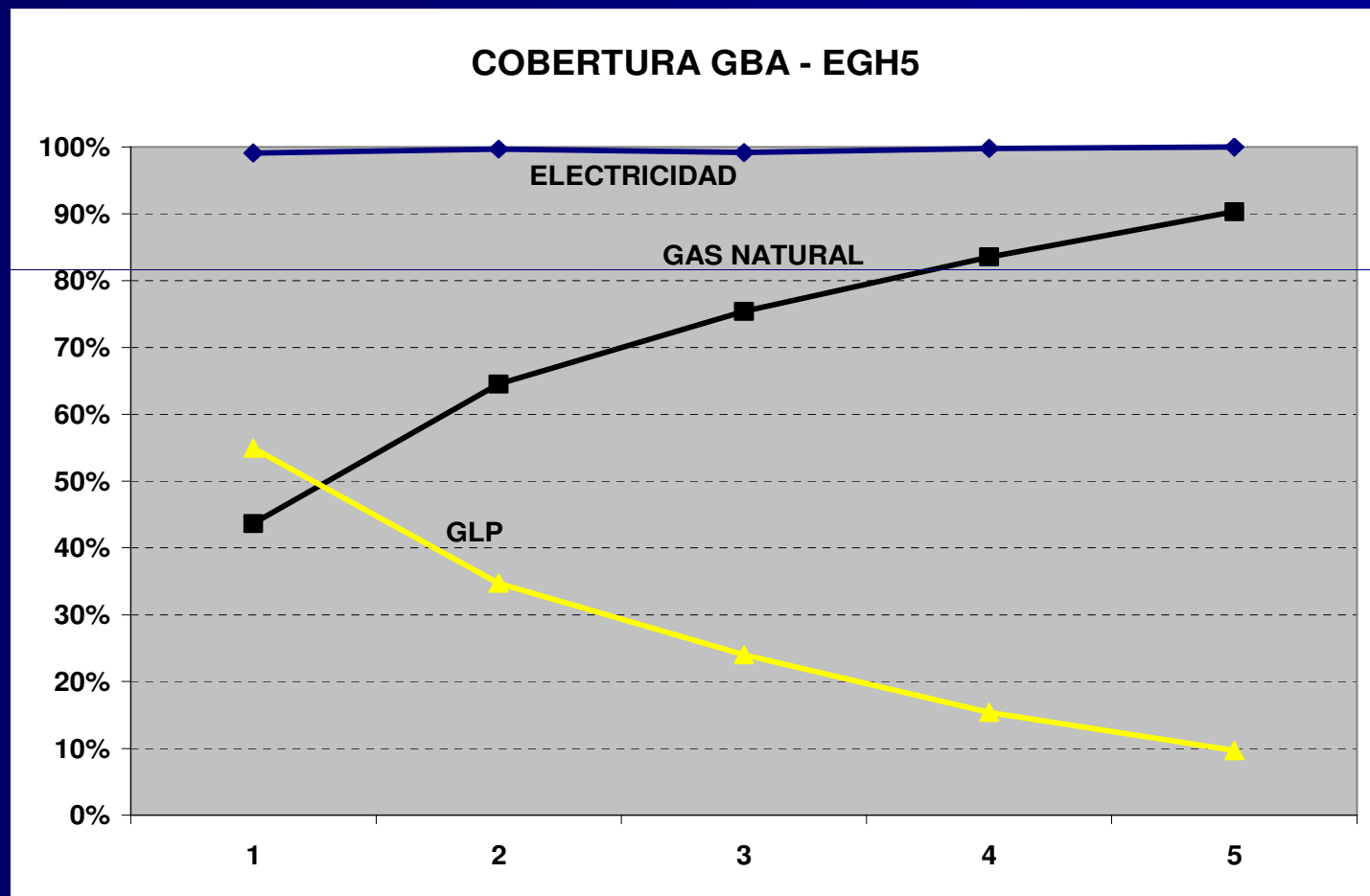
# La distorsión promedio respecto a la región

Precio en Argentina, como porcentaje del precio de referencia regional e internacional

■ Julio 2009



# Los pobres del gas y de la electricidad



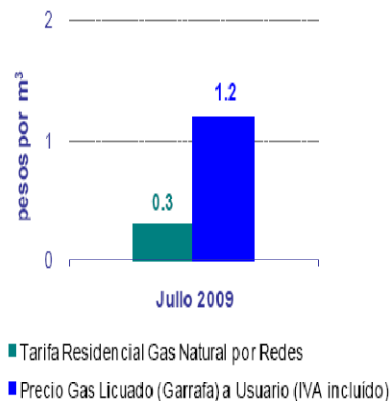
# Desactivar la bomba de tiempo

- Tarifa social basada en indicadores de ingreso (el consumo es un deficiente indicador)
- Tarjeta de débito para la compra del gas en garrafa
- Revisión integral de tarifas de transporte y distribución con ajuste a los mecanismos de ley (audiencias públicas)
- Recomposición gradual de precios y tarifas (Factura promedio anual y ajustes por bloques crecientes)

# Tarifa social + tarjeta de débito- Padrón de inscriptos

## ■ El subsidio Hood, Robin del gas

Tarifa residencial gas natural por redes vs. precio del gas envasado



\* Precio del gas envasado según Res. 1837/2007 (Acuerdo de estabilidad del precio gas licuado de petróleo).  
Fuente: Montamat & Asociados: elaboración propia a partir de datos de mercado

## ■ Tarifa social

- Declaración jurada con indicadores de ingresos
- Padrón de beneficiarios
- Financiamiento presupuestario o con cargo al resto de los usuarios

**¡MUCHAS GRACIAS!**