

9º Congreso de Economía

“El mundo en crisis: desafíos y oportunidades”

Ciudad Autónoma de Buenos Aires,
13 y 14 de junio de 2012

Cdor. Roberto Feletti. Diputado Nacional

“El desafío de la energía en
la Argentina”

INVERSIONES PLAN ENERGÉTICO

ITEM	SITUACIÓN EN 2003	INCORPORADO		SITUACIÓN ACTUAL	
		Terminado	Millones \$		Variación
Kilómetros de Líneas de 500 Kilovoltios	9.083 Kilómetros	4.244 Kilómetros	\$ 12.400	13.327 Kilómetros	+ 46,7%
Potencia Eléctrica Instalada	17.902 Mw	7.582 Mw	\$ 44.648	25.482 Mw	+ 42,4%
Capacidad de Transporte de Gas Natural	118,6 MM m3/día	27,3 MM m3/día	\$ 18.600	145,9 MM m3/día	+ 23,0%

Inversión 2003-2012: 75.648 millones de \$

DEMANDA ENERGÉTICA

RUBRO		Medida	2003	Hoy	Incremento	
Energía Eléctrica	Demanda Anual Hogares	Gwh/año	33.191	48.126	14.936	+45%
	Demanda Anual Comercios	Gwh/año	7.808	11.119	3.311	+42%
	Demanda Anual Industrias	Gwh/año	39.510	53.339	13.829	+35%
GAS	Demanda Anual Hogares	MM m3/año	6.862	9.650	2.788	+41%
	Demanda Anual Com e Indus.	MM m3/año	11.704	14.937	3.233	+28%
Otros	Consumo Anual de Gas Oil	miles m3/año	10.575	14.819	4.244	+40%
	Consumo Anual de Naftas	miles m3/año	3.381	6.823	3.442	+102%

INDUSTRIAS: COSTOS ENERGÉTICOS

ENERGÍA ELÉCTRICA

PAÍS	Mwh
Argentina	USD 75
Brasil	USD 153
Chile	USD 134
España	USD 156
Francia	USD 104

GAS NATURAL

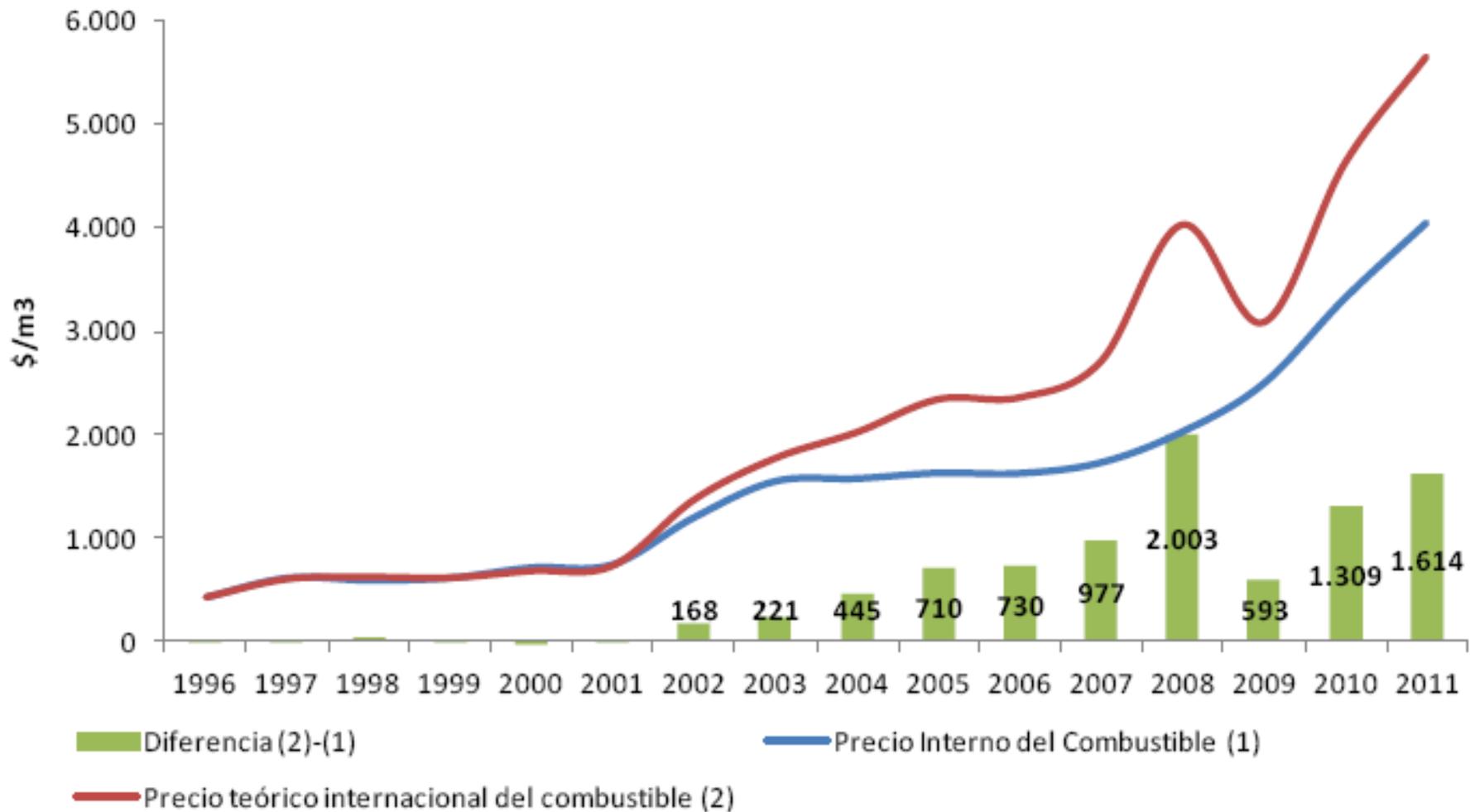
PAÍS	MMBtu
Argentina	USD 4,8
Brasil	USD 22,0
Chile	USD 14,3
España	USD 10,8
Francia	USD 12,8

MATRIZ PRIMARIA

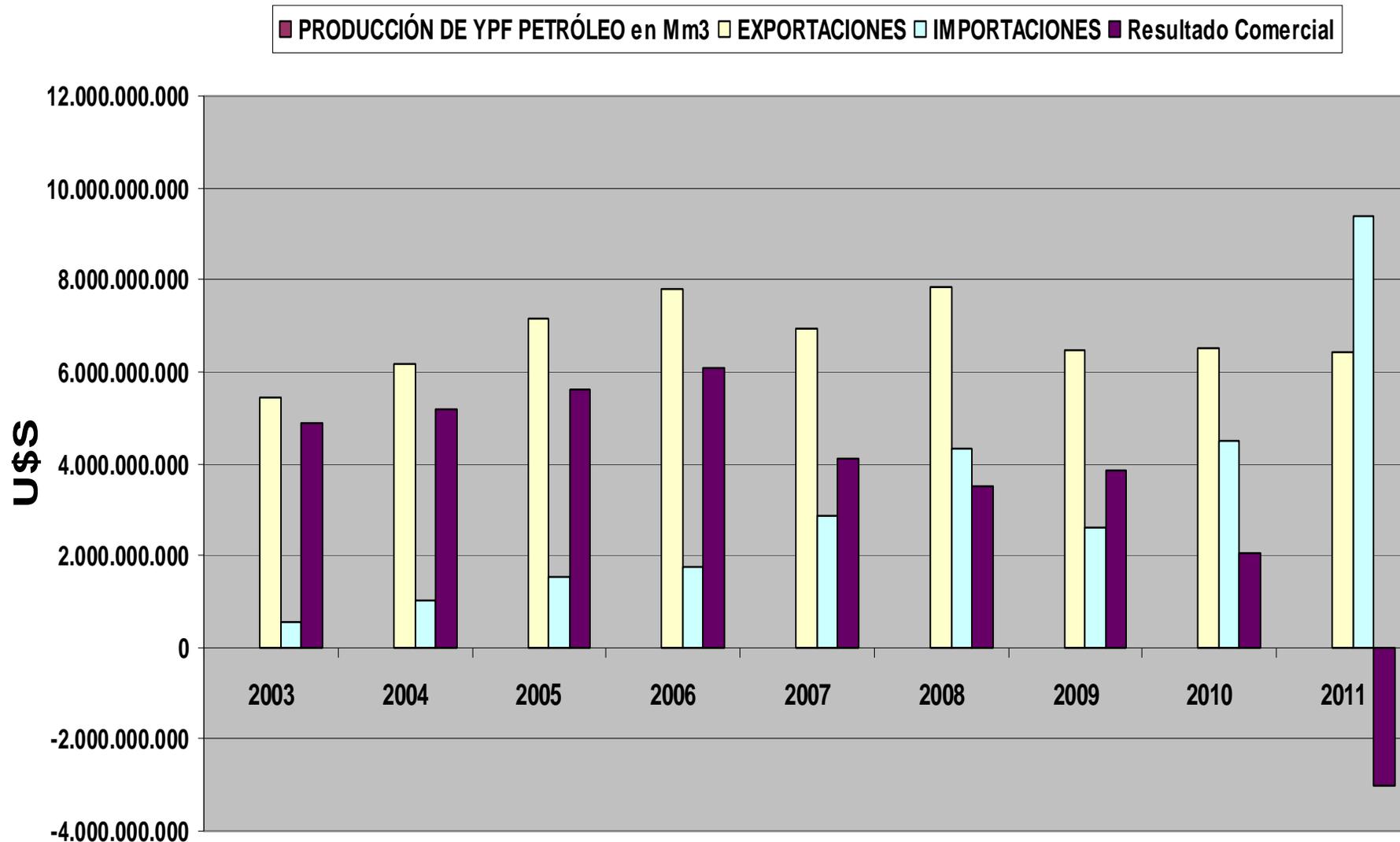
FUENTE	2003	HOY	2015
Gas Natural	47,1%	50,3%	38,9%
Petróleo	43,9%	36,4%	30,9%
Energía Hidráulica	4,3%	5,1%	12,8%
Nuclear	2,5%	2,9%	4,2%
Biocombustibles	0,0%	1,2%	5,1%
Otros	2,1%	4,1%	8,0%

Los consumos están llevados a miles de TEP anuales (toneladas equivalentes de petróleo Anuales)

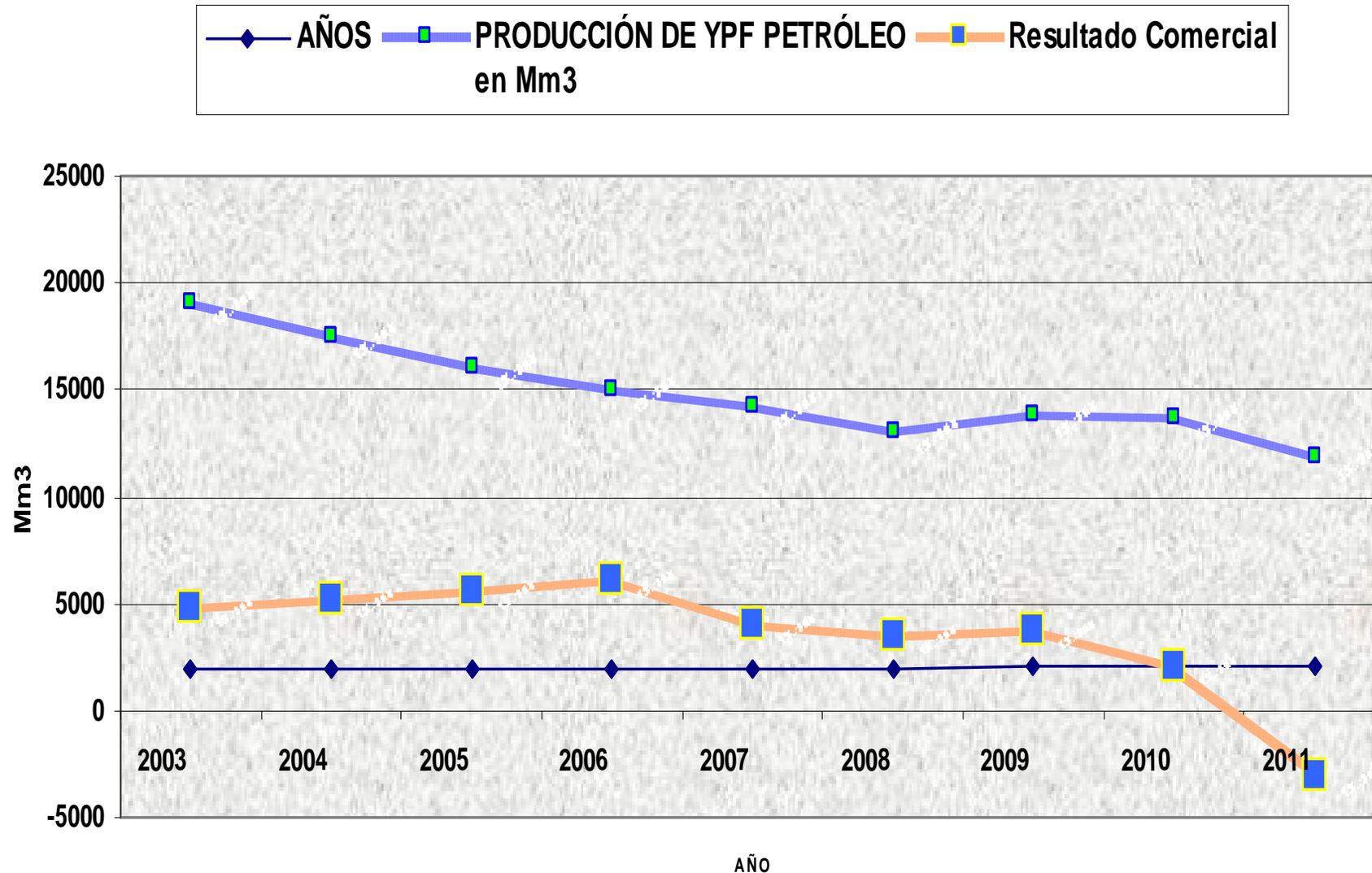
EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS INTERNOS E INTERNACIONALES DE LOS COMBUSTIBLES



YPF – PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO Y BALANZA COMERCIAL 2003-2011



YPF – PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO Y RESULTADO COMERCIAL



Muchas Gracias

rfeletti@diputados.gov.ar