



Comisión
Nacional
de Energía

**Dirección de Regulación y Competencia
Subdirección de Régimen de Sistemas Regulados**

BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES ELÉCTRICOS Y ECONÓMICOS

Mayo - 2006



Índice

INDICADORES ELÉCTRICOS

1.- Demanda en barras de central

Demanda nacional, peninsular y extrapeninsular e insular

Media móvil a 12 meses de la demanda en b.c. nacional, peninsular, extrapeninsular e insular

Descomposición del crecimiento de la demanda peninsular en efectos laboralidad, temperatura y actividad económica

Previsión REE de la demanda peninsular

2.- Demanda en consumo

2.1 Demanda de consumidores nacionales

Energía consumida

Estructura de consumo total por niveles de tensión

Pérdidas implícitas mensuales

Comparación de la demanda en barras de central y de la demanda en consumo

2.2 Demanda de consumidores peninsulares

Energía consumida

Estructura del consumo total por niveles de tensión

Pérdidas implícitas mensuales

Comparación de la demanda en barras de central y de la demanda en consumo

2.3 Demanda de consumidores extrapeninsulares e insulares

Energía consumida

Estructura del consumo total por niveles de tensión

Pérdidas implícitas mensuales

Comparación de la demanda en barras de central y de la demanda en consumo

3.- Estructura Tarifaria

3.1 Estructura tarifaria nacional

Energía consumida y precio medio. Tarifa integral y tarifa de acceso

Participación de la energía consumida en el mercado

3.2 Estructura tarifaria peninsular

Energía consumida y precio medio. Tarifa integral y tarifa de acceso

Estructura de consumo a tarifa integral y a tarifa de acceso

Participación de la energía consumida en el mercado

3.3 Estructura tarifaria extrapeninsular e insular

Energía consumida y precio medio. Tarifa integral y tarifa de acceso

Estructura de consumo a tarifa integral y a tarifa de acceso

Participación de la energía consumida en el mercado



Índice

4 - Evolución del mercado minorista de baja tensión (BT)

4.1 Evolución del mercado minorista nacional de BT

- Número de clientes y energía consumida
- Participación del número de clientes en el mercado
- Participación de la energía consumida en el mercado

4.2 Evolución del mercado minorista peninsular de BT

- Número de clientes y energía consumida
- Participación del número de clientes en el mercado
- Participación de la energía consumida en el mercado

4.3 Evolución del mercado minorista extrapeninsular e insular de BT

- Número de clientes y energía consumida
- Participación del número de clientes en el mercado
- Participación de la energía consumida en el mercado

5.- Costes previstos del sistema y tarifa media

- Estructura de costes previstos
- Composición de la tarifa media
- Evolución tarifaria e IPC

6.- Mercado de producción

- Evolución del mercado de electricidad en el mes de abril de 2006
- Evolución del mercado de electricidad en los últimos 12 meses
- Evolución mensual de los precios medios ponderados diarios
- Evolución mensual de los precios medios ponderados finales
- Precios medios ponderados del mercado diario por periodo tarifario de la discriminación horaria en tres periodos del RD 1164/2001.
- Precios medios ponderados del mercado diario por periodo tarifario de la discriminación horaria en seis periodos del RD 1164/2001.

INDICADORES ECONÓMICOS

7.- Indicadores económicos

- PIB y sus componentes
- Escenario macroeconómico 2005 -2006.
- Índice de precios al consumo (IPC)
- Índice de precios industriales (IPRI)
- Índice de producción industrial (IPI)
- Tipos de interés a corto y a largo plazo



Nota

BD de Liquidaciones

La información CNE contenida en la Base de Datos de Liquidaciones (SINCRO, antes SILAR) se actualiza mensualmente con la información recibida de los distribuidores, correspondiente tanto a la facturación del último mes de consumo como a facturaciones y refacturaciones de meses anteriores.

Existe un desfase temporal entre el mes en que se consume una determinada energía y el periodo de facturación de dicha energía. Dicho desfase varía según el tipo de consumidor. Hasta ahora, generalmente la información de consumo relativa a un mes podía considerarse prácticamente completa una vez transcurridos tres meses. Por ello los datos correspondientes a los últimos meses aparecen sombreados en amarillo.

Consumos y Facturaciones de Ceuta y Melilla

Se ha procedido a integrar los consumos y facturaciones realizadas por las distribuidoras acogidas a la D.T. 11ª de la Ley 54/1997 situadas en las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, en la información referida al ámbito extrapeninsular e insular.

No obstante, sólo se dispone de información de las facturaciones realizadas en los ámbitos Ceutí y Melillense a partir de enero de 2004 y de los consumos realizados en dichas ciudades autónomas a partir de enero de 2002.

Por lo tanto, en los ámbitos nacional y extrapeninsular, el presente boletín únicamente muestra datos de consumo posteriores a enero de 2002 y datos de precios medios posteriores a enero de 2004.



Comisión
Nacional
de Energía

BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES ELÉCTRICOS Y ECONÓMICOS

Mayo - 2006

INDICADORES ELÉCTRICOS



BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES ELÉCTRICOS Y ECONÓMICOS

Mayo - 2006

1.- Demanda en barras de central

Demanda nacional

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	21.438	23.680	-		10,46		5,39	
Febrero	20.538	22.126	-		9,13		5,70	
Marzo	21.703	22.227	-		6,84		4,93	
Abril	19.297	20.144	-		6,27		4,71	
Mayo	19.588	20.331	-		5,80		4,67	
Junio	20.524	21.752	-		5,83		4,96	
Julio	21.936	22.896	-		5,61		5,10	
Agosto	20.335	20.917	-		5,27		5,21	
Septiembre	20.546	20.802	-		4,82		4,80	
Octubre	20.324	20.425	-		4,40		4,66	
Noviembre	21.306	21.768	-		4,19		4,25	
Diciembre	22.279	23.683	-		4,38		4,38	
Anual	249.815	260.752	-					

Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005)

Demanda peninsular

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	20.334	22.483	23.404	4,10	10,57	4,10	5,39	3,76
Febrero	19.482	21.001	21.081	0,38	9,21	2,30	5,72	3,14
Marzo	20.594	21.053	21.670	2,93	6,83	2,51	4,92	3,20
Abril	18.262	19.057	18.712	-1,81	6,26	1,52	4,70	2,71
Mayo	18.519	19.193	-		5,76		4,64	
Junio	19.384	20.528	-		5,78		4,92	
Julio	20.653	21.526	-		5,55		5,03	
Agosto	18.987	19.549	-		5,23		5,16	
Septiembre	19.300	19.528	-		4,79		4,76	
Octubre	19.135	19.205	-		4,35		4,62	
Noviembre	20.212	20.631	-		4,14		4,21	
Diciembre	21.138	22.432	-		4,32		4,32	
Anual	235.999	246.187	84.867					

Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y REE

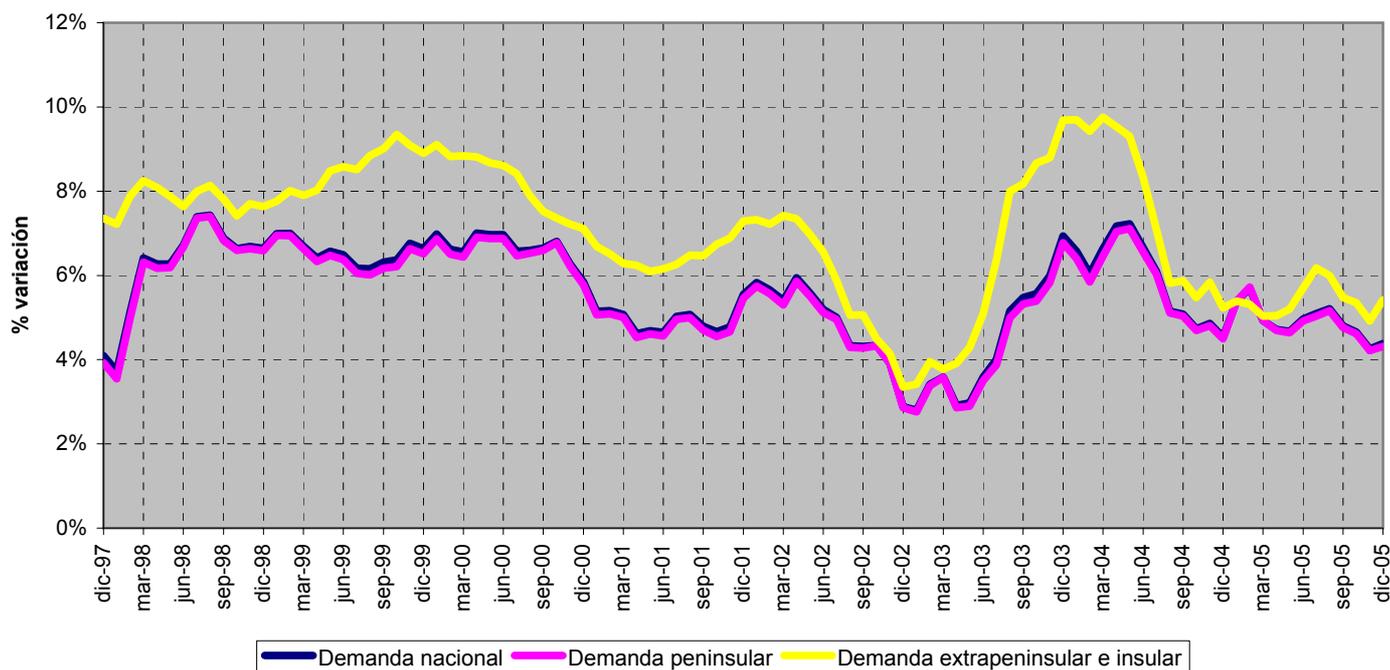
1.- Demanda en barras de central

Demanda extrapeninsular e insular

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	1.104	1.197	-		8,45		5,39	
Febrero	1.056	1.125	-		7,50		5,31	
Marzo	1.109	1.174	-		6,95		5,04	
Abril	1.035	1.087	-		6,48		5,04	
Mayo	1.069	1.138	-		6,48		5,20	
Junio	1.140	1.224	-		6,63		5,70	
Julio	1.283	1.369	-		6,65		6,17	
Agosto	1.349	1.368	-		5,88		6,00	
Septiembre	1.246	1.274	-		5,44		5,47	
Octubre	1.189	1.221	-		5,16		5,35	
Noviembre	1.095	1.137	-		5,04		4,92	
Diciembre	1.141	1.251	-		5,42		5,42	
Anual	13.816	14.565	-					

Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005)

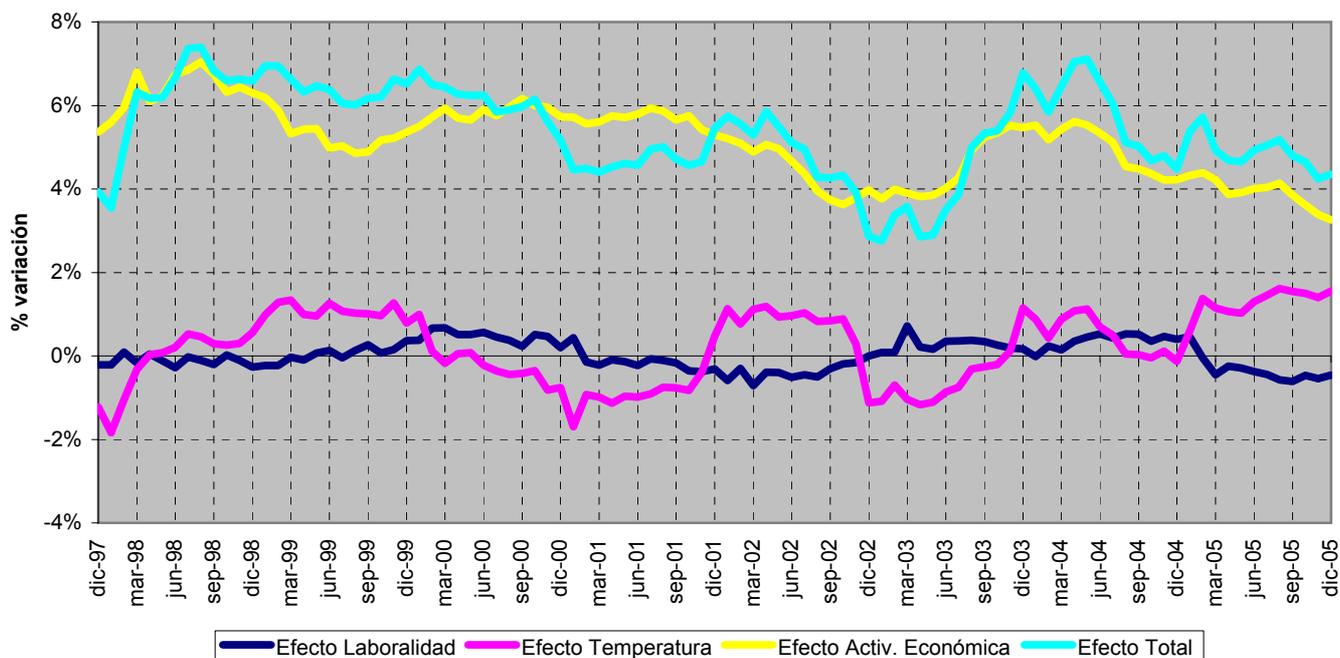
% Variación s/últimos 12 meses de la demanda en barras de central Nacional, Peninsular, Extrapeninsular e Insular



Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y REE

1.- Demanda en barras de central

% Variación s/últimos 12 meses de la demanda en barras de central peninsular : Descomposición del crecimiento



Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005)

Previsión REE de la demanda peninsular

Mes	2006			2007		
	GWh	% Variación s/acumulado anual	% Variación s/últimos 12 meses	GWh	% Variación s/acumulado anual	% Variación s/últimos 12 meses
Enero	23.404	4,10	3,76	23.780	1,61	3,34
Febrero	21.081	2,30	3,14	21.551	1,90	3,50
Marzo	21.670	2,51	3,20	22.832	3,04	3,71
Abril	18.712	1,52	2,71	20.186	4,10	4,45
Mayo	20.291	2,31	2,88	20.799	3,79	4,19
Junio	20.784	2,13	2,50			
Julio	21.695	1,93	2,20			
Agosto	20.753	2,43	2,46			
Septiembre	20.768	2,85	2,87			
Octubre	20.850	3,39	3,52			
Noviembre	21.956	3,67	3,88			
Diciembre	23.030	3,58	3,58			
Anual	254.994					

Fuente: REE

Previsión de REE a fecha 17 de mayo de 2006

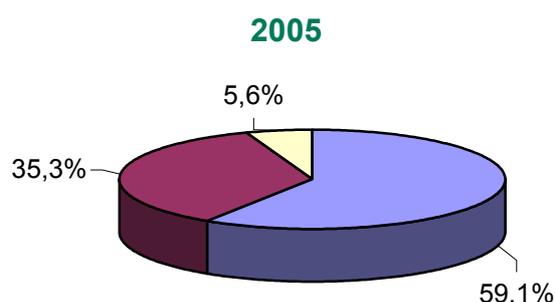
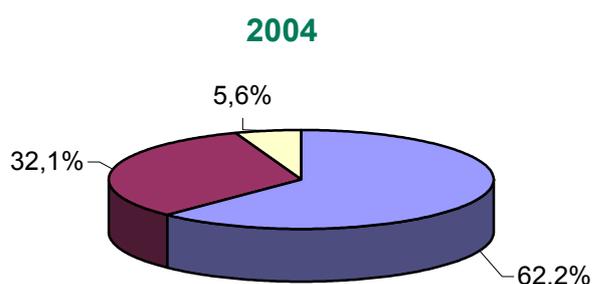
2.1 - Demanda de consumidores nacionales

Energía consumida

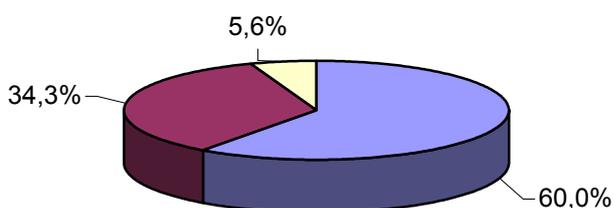
Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	19.220	21.073	21.820	3,54	9,64	3,54	5,54	4,11
Febrero	18.490	19.563	19.672	0,56	7,76	2,11	5,40	3,68
Marzo	19.507	20.242	18.643	-7,90	6,40	-1,22	5,21	2,66
Abril	17.838	18.806	3.343	-82,22	6,17	-20,34	5,06	-4,43
Mayo	18.483	19.267	-	-	5,79	-	5,01	-
Junio	18.787	19.784	-	-	5,71	-	5,15	-
Julio	19.690	20.502	-	-	5,47	-	5,23	-
Agosto	18.662	19.267	-	-	5,20	-	5,24	-
Septiembre	19.048	19.391	-	-	4,81	-	4,88	-
Octubre	19.162	19.564	-	-	4,54	-	4,71	-
Noviembre	19.133	19.884	-	-	4,48	-	4,64	-
Diciembre	19.781	21.006	-	-	4,63	-	4,63	-
Anual	227.801	238.352	63.478					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)
Nota: No se incluye conexiones internacionales

Distribución de la energía consumida



Últimos 12 meses. Marzo 2005 - febrero 2006



- Demanda Peninsular.Tarifa Integral
- Demanda Peninsular.Tarifa de Acceso
- Demanda Extrapeninsular e Insular

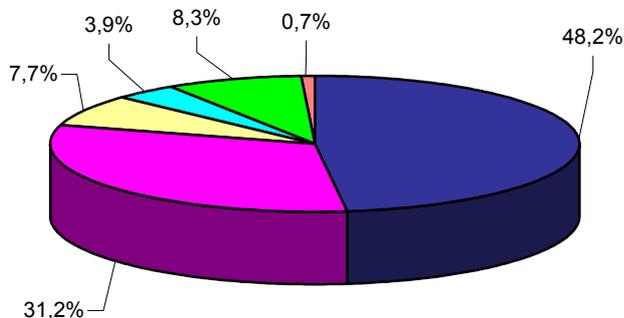
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)
Nota: No se incluye conexiones internacionales

2.1 - Demanda de consumidores nacionales

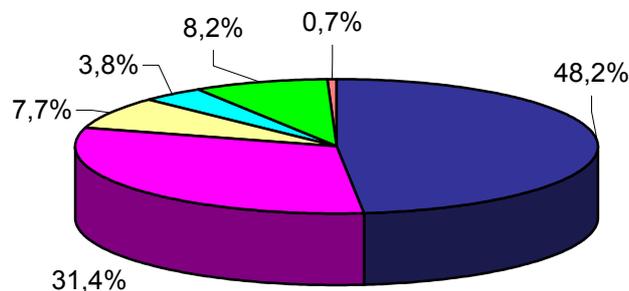
Estructura del consumo total por niveles de tensión

Año	Baja Tensión (< 1 kV)	Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)	Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)	Alta tensión 3 ($\geq 72,5$ kV y < 145 kV)	Alta tensión 4 (≥ 145 kV)	Otros Consumos (*)	TOTAL
2002	47,4%	30,9%	7,9%	6,1%	6,9%	0,8%	100%
2003	47,9%	31,1%	7,8%	4,8%	7,6%	0,8%	100%
2004	48,2%	31,2%	7,7%	3,9%	8,3%	0,7%	100%
2005	48,2%	31,4%	7,7%	3,8%	8,2%	0,7%	100%
Últimos 12 meses. Marzo 2005 - febrero 2006	48,2%	31,4%	7,8%	3,8%	8,1%	0,7%	100%

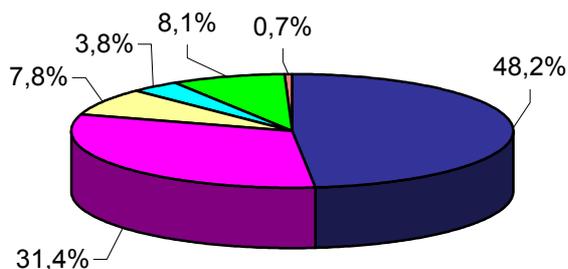
2004



2005



Últimos 12 meses.
Marzo 2005 - febrero 2006



- Baja Tensión (< 1 kV)
- Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)
- Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)
- Alta tensión 3 ($\geq 72,5$ kV y < 145 kV)
- Alta tensión 4 (≥ 145 kV)
- Otros Consumos (*)

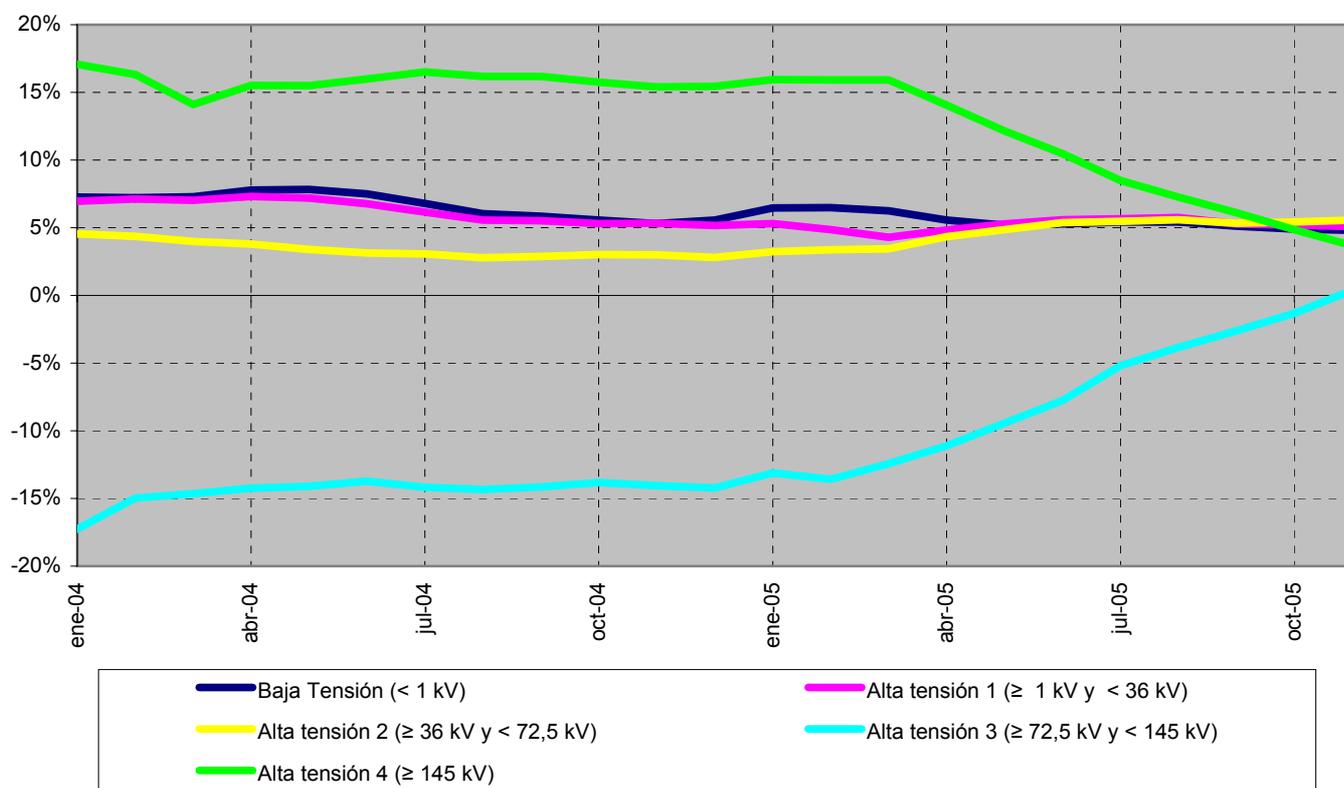
Nota: No se incluye conexiones internacionales

(*) Otros consumos incluye empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura

2.1 - Demanda de consumidores nacionales

% Variación s/últimos 12 meses por niveles de tensión

Año	Baja Tensión (< 1 kV)	Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)	Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)	Alta tensión 3 (≥ 72,5 kV y < 145 kV)	Alta tensión 4 (≥ 145 kV)	Otros Consumos	TOTAL
2005 marzo	6,2%	4,3%	3,4%	-12,4%	15,9%	-4,9%	5,2%
abril	5,6%	4,8%	4,3%	-11,1%	14,1%	-4,6%	5,1%
mayo	5,2%	5,3%	4,9%	-9,4%	12,1%	-5,2%	5,0%
junio	5,3%	5,6%	5,4%	-7,8%	10,5%	-4,8%	5,1%
julio	5,4%	5,7%	5,5%	-5,2%	8,5%	-3,7%	5,2%
agosto	5,4%	5,8%	5,6%	-3,8%	7,3%	-3,0%	5,2%
septiembre	5,1%	5,3%	5,3%	-2,6%	6,1%	-4,8%	4,9%
octubre	4,9%	5,2%	5,4%	-1,3%	4,9%	-4,0%	4,7%
noviembre	4,8%	5,1%	5,6%	0,4%	3,7%	-1,8%	4,6%
diciembre	4,7%	5,1%	5,8%	2,1%	2,9%	0,0%	4,6%
2006 enero	3,9%	5,0%	5,6%	2,7%	1,5%	0,3%	4,1%
febrero	3,2%	5,0%	5,4%	3,3%	0,6%	-1,6%	3,7%



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

No se incluye otros consumos (empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura) en el gráfico.

2.1 - Demanda de consumidores nacionales

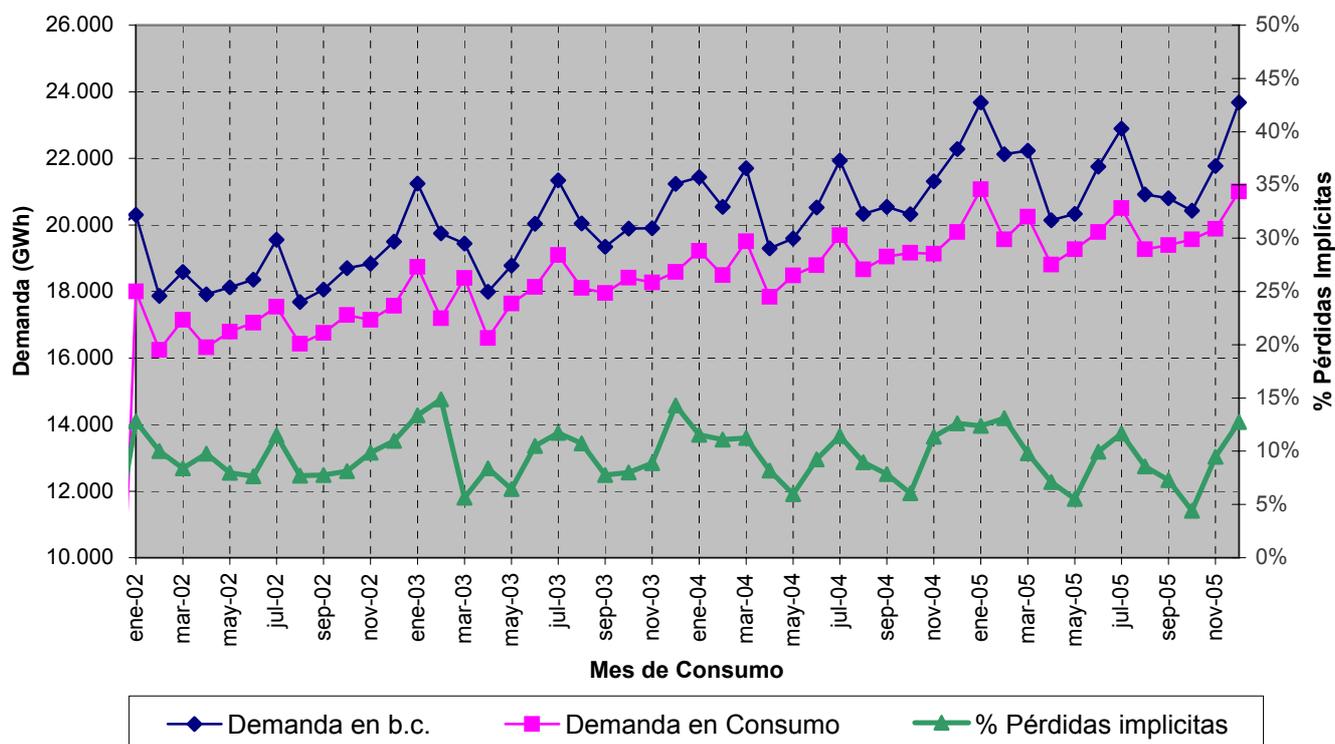
Pérdidas implícitas mensuales

Mes	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	12,8%	13,4%	11,5%	12,4%	
Febrero	10,0%	14,9%	11,1%	13,1%	
Marzo	8,4%	5,6%	11,3%	9,8%	
Abril	9,8%	8,4%	8,2%	7,1%	
Mayo	8,0%	6,5%	6,0%	5,5%	
Junio	7,6%	10,5%	9,2%	9,9%	
Julio	11,5%	11,7%	11,4%	11,7%	
Agosto	7,7%	10,7%	9,0%	8,6%	
Septiembre	7,8%	7,8%	7,9%	7,3%	
Octubre	8,1%	8,0%	6,1%	4,4%	
Noviembre	9,9%	8,9%	11,4%	9,5%	
Diciembre	11,0%	14,3%	12,6%	12,7%	
Anual	9,4%	10,1%	9,7%	9,4%	

Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

Comparación de la demanda en barras de central y de la demanda en consumo



Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

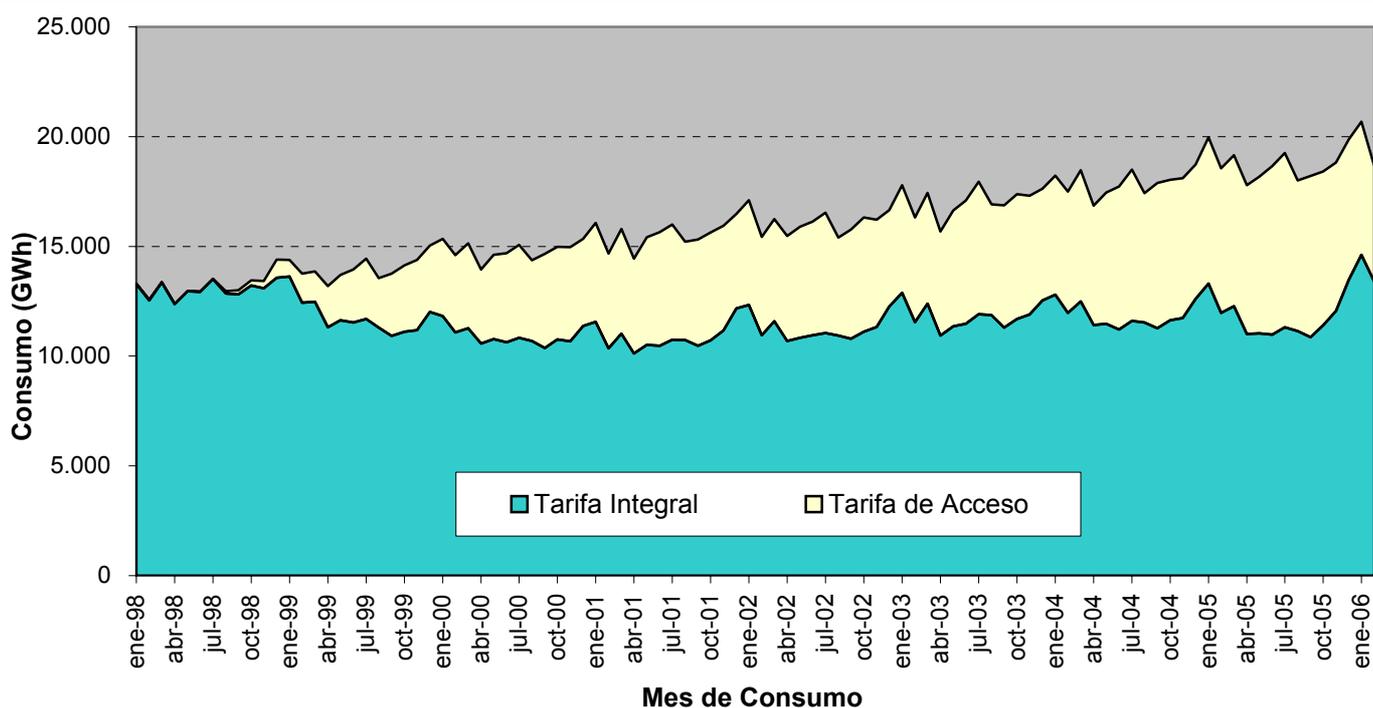
2.2 - Demanda de consumidores peninsulares

Energía consumida

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	18.217	19.970	20.679	3,55	9,62	3,55	5,48	4,11
Febrero	17.499	18.560	18.654	0,51	7,88	2,08	5,39	3,65
Marzo	18.475	19.160	17.669	-7,78	6,46	-1,19	5,19	2,64
Abril	16.863	17.780	3.163	-82,21	6,21	-20,28	5,04	-4,45
Mayo	17.459	18.183	-	-	5,81	-	4,97	-
Junio	17.724	18.657	-	-	5,72	-	5,10	-
Julio	18.501	19.260	-	-	5,48	-	5,18	-
Agosto	17.430	18.006	-	-	5,21	-	5,20	-
Septiembre	17.888	18.208	-	-	4,83	-	4,85	-
Octubre	18.041	18.412	-	-	4,55	-	4,69	-
Noviembre	18.110	18.815	-	-	4,49	-	4,63	-
Diciembre	18.731	19.881	-	-	4,63	-	4,63	-
Anual	214.936	224.892	60.164					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)
Nota: No se incluye conexiones internacionales

Evolución de la energía consumida



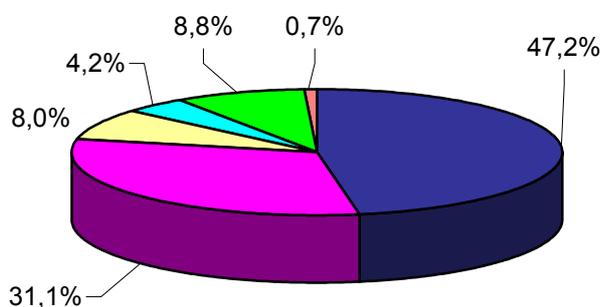
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)
Nota: No se incluye conexiones internacionales

2.2 - Demanda de consumidores peninsulares

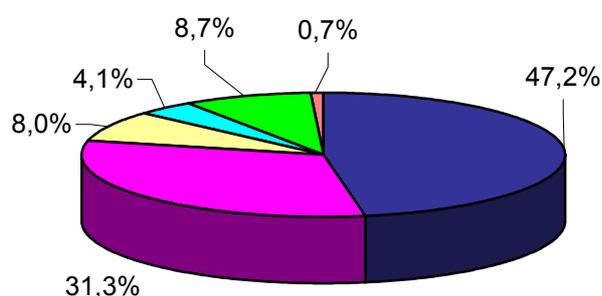
Estructura del consumo total por niveles de tensión

Año	Baja Tensión (< 1 kV)	Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)	Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)	Alta tensión 3 (≥ 72,5 kV y < 145 kV)	Alta tensión 4 (≥ 145 kV)	Otros Consumos (*)	TOTAL
2002	46,3%	30,9%	8,3%	6,4%	7,2%	0,8%	100%
2003	46,8%	31,1%	8,2%	5,1%	8,0%	0,8%	100%
2004	47,2%	31,1%	8,0%	4,2%	8,8%	0,7%	100%
2005	47,2%	31,3%	8,0%	4,1%	8,7%	0,7%	100%
Últimos 12 meses. Marzo 2005 - febrero 2006	47,2%	31,4%	8,0%	4,1%	8,6%	0,7%	100%

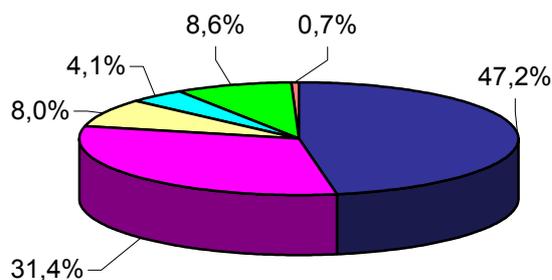
2004



2005



Últimos 12 meses.
Marzo 2005 - febrero 2006



- Baja Tensión (< 1 kV)
- Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)
- Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)
- Alta tensión 3 (≥ 72,5 kV y < 145 kV)
- Alta tensión 4 (≥ 145 kV)
- Otros Consumos (*)

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

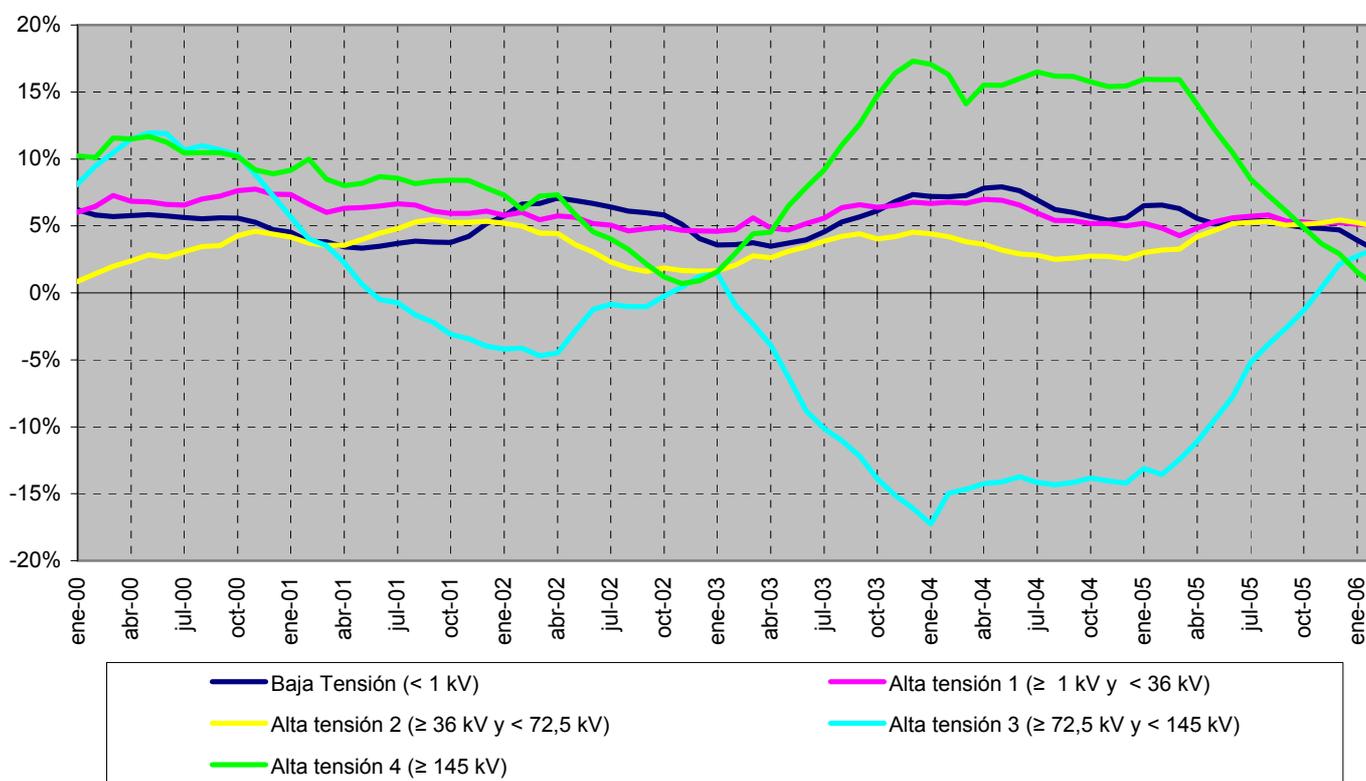
Nota: No se incluye conexiones internacionales

(*) Otros consumos incluye empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura

2.2 - Demanda de consumidores peninsulares

% Variación s/últimos 12 meses por niveles de tensión

Año	Baja Tensión (< 1 kV)	Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)	Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)	Alta tensión 3 (≥ 72,5 kV y < 145 kV)	Alta tensión 4 (≥ 145 kV)	Otros Consumos	TOTAL
2005							
marzo	6,3%	4,3%	3,3%	-12,4%	15,9%	-5,1%	5,2%
abril	5,6%	4,8%	4,2%	-11,1%	14,1%	-4,7%	5,0%
mayo	5,1%	5,3%	4,7%	-9,4%	12,1%	-5,2%	5,0%
junio	5,2%	5,6%	5,2%	-7,8%	10,5%	-4,8%	5,1%
julio	5,4%	5,7%	5,3%	-5,2%	8,5%	-3,9%	5,2%
agosto	5,4%	5,8%	5,3%	-3,8%	7,3%	-3,1%	5,2%
septiembre	5,1%	5,4%	5,0%	-2,6%	6,1%	-5,0%	4,8%
octubre	4,9%	5,3%	5,1%	-1,3%	4,9%	-4,2%	4,7%
noviembre	4,8%	5,2%	5,2%	0,4%	3,7%	-1,9%	4,6%
diciembre	4,7%	5,3%	5,4%	2,1%	2,9%	-0,1%	4,6%
2006							
enero	3,9%	5,1%	5,2%	2,7%	1,5%	0,3%	4,1%
febrero	3,2%	5,0%	5,0%	3,3%	0,6%	-1,5%	3,6%



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

No se incluye otros consumos (empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura) en el gráfico.

2.2 - Demanda de consumidores peninsulares

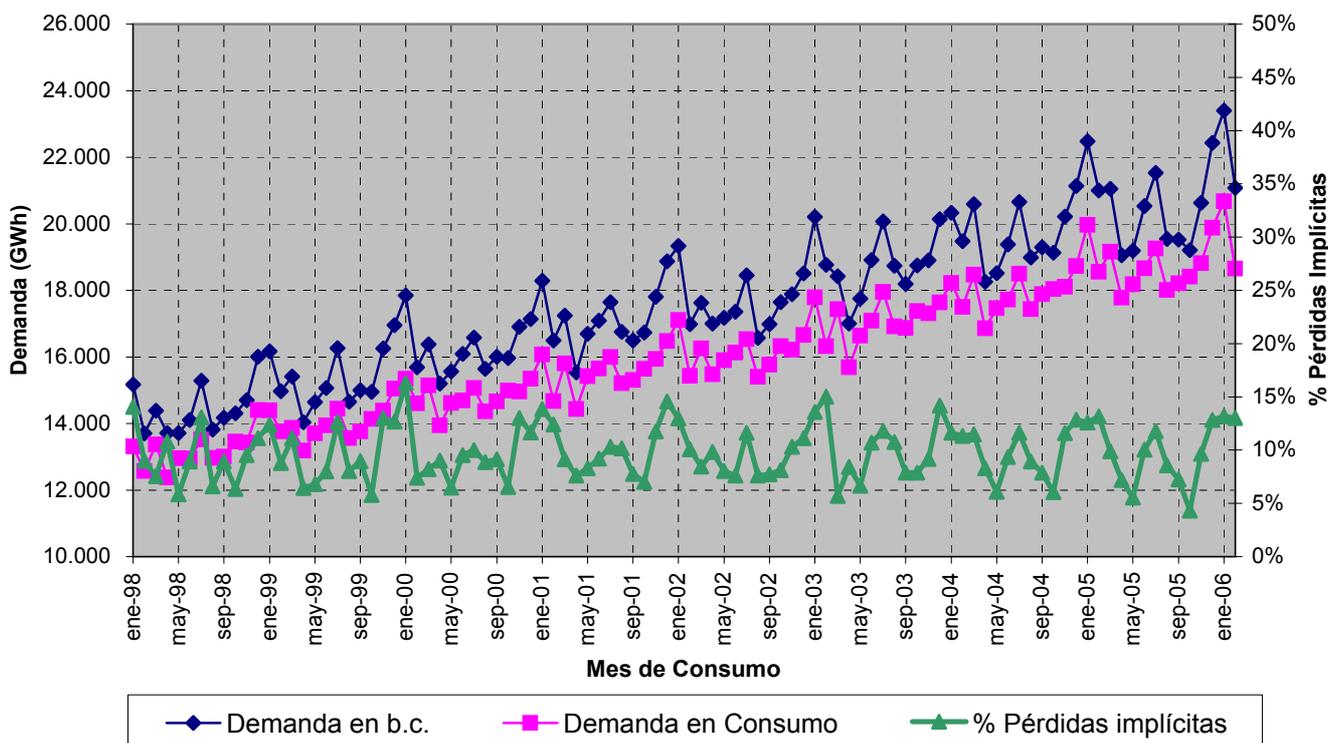
Pérdidas implícitas mensuales

Mes	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	13,8%	13,0%	13,6%	11,6%	12,6%	13,2%
Febrero	12,4%	10,1%	15,0%	11,3%	13,2%	13,0%
Marzo	9,1%	8,4%	5,7%	11,5%	9,9%	
Abril	7,6%	9,8%	8,4%	8,3%	7,2%	
Mayo	8,3%	8,0%	6,7%	6,1%	5,6%	
Junio	9,2%	7,6%	10,7%	9,4%	10,0%	
Julio	10,3%	11,6%	11,8%	11,6%	11,8%	
Agosto	10,2%	7,6%	10,7%	8,9%	8,6%	
Septiembre	7,7%	7,7%	7,9%	7,9%	7,2%	
Octubre	7,0%	8,1%	7,9%	6,1%	4,3%	
Noviembre	11,7%	10,3%	9,2%	11,6%	9,7%	
Diciembre	14,6%	11,1%	14,2%	12,9%	12,8%	
Anual	10,2%	9,5%	10,2%	9,8%	9,5%	

Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

Comparación de la demanda en barras de central y de la demanda en consumo



Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

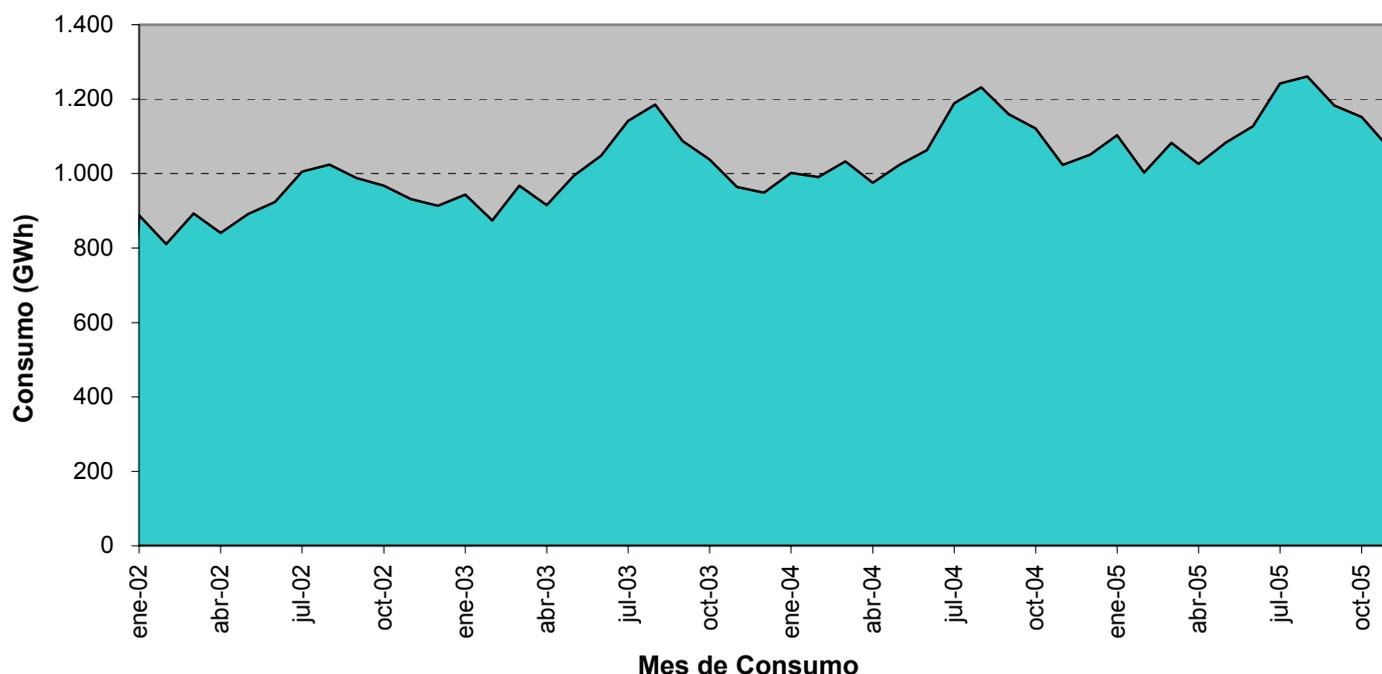
2.3 - Demanda de consumidores extrapeninsulares e insulares

Energía consumida

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	1.002	1.103	1.141	3,39	10,07	3,39	6,54	4,10
Febrero	991	1.003	1.018	1,53	5,69	2,50	5,63	4,12
Marzo	1.033	1.083	974	-10,06	5,40	-1,76	5,48	2,89
Abril	975	1.026	180	-82,43	5,36	-21,40	5,38	-3,98
Mayo	1.024	1.084	-	-	5,46	-	5,61	-
Junio	1.063	1.127	-	-	5,55	-	5,99	-
Julio	1.189	1.242	-	-	5,38	-	6,02	-
Agosto	1.232	1.261	-	-	4,94	-	5,86	-
Septiembre	1.160	1.183	-	-	4,59	-	5,44	-
Octubre	1.121	1.152	-	-	4,40	-	4,99	-
Noviembre	1.023	1.069	-	-	4,41	-	4,87	-
Diciembre	1.051	1.126	-	-	4,63	-	4,63	-
Anual	12.864	13.460	3.313					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Evolución de la energía consumida



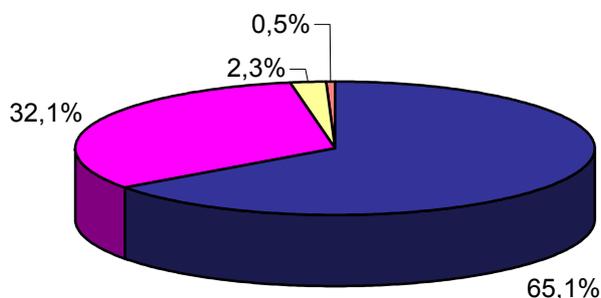
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

2.3 - Demanda de consumidores extrapeninsulares e insulares

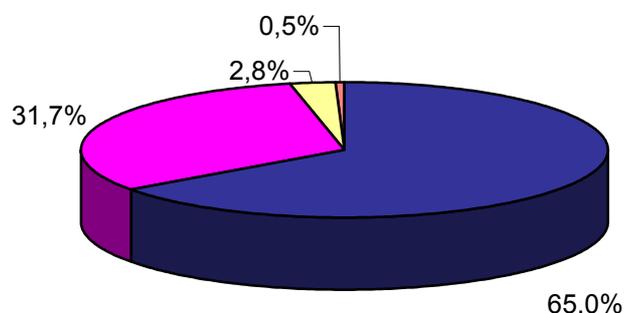
Estructura del consumo total por niveles de tensión

Año	Baja Tensión (< 1 kV)	Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)	Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)	Alta tensión 3 (≥ 72,5 kV y < 145 kV)	Alta tensión 4 (≥ 145 kV)	Otros Consumos (*)	TOTAL
2002	66,6%	31,0%	1,9%			0,5%	100%
2003	65,9%	31,6%	2,0%			0,5%	100%
2004	65,1%	32,1%	2,3%			0,5%	100%
2005	65,0%	31,7%	2,8%			0,5%	100%
Últimos 12 meses. Marzo 2005 - febrero 2006	65,0%	31,7%	2,9%			0,5%	100%

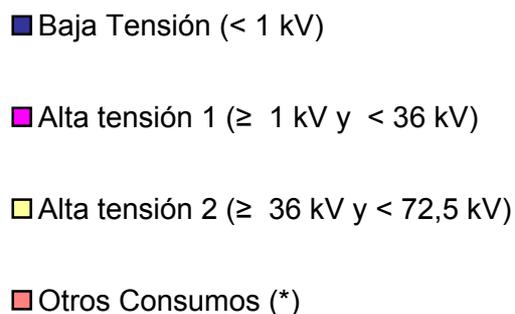
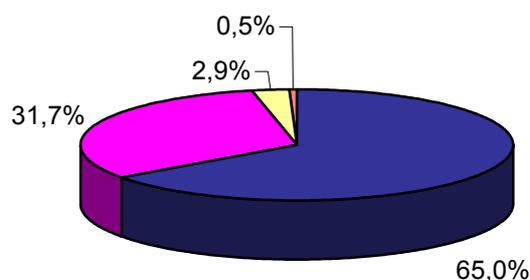
2004



2005



Últimos 12 meses.
Marzo 2005 - febrero 2006



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

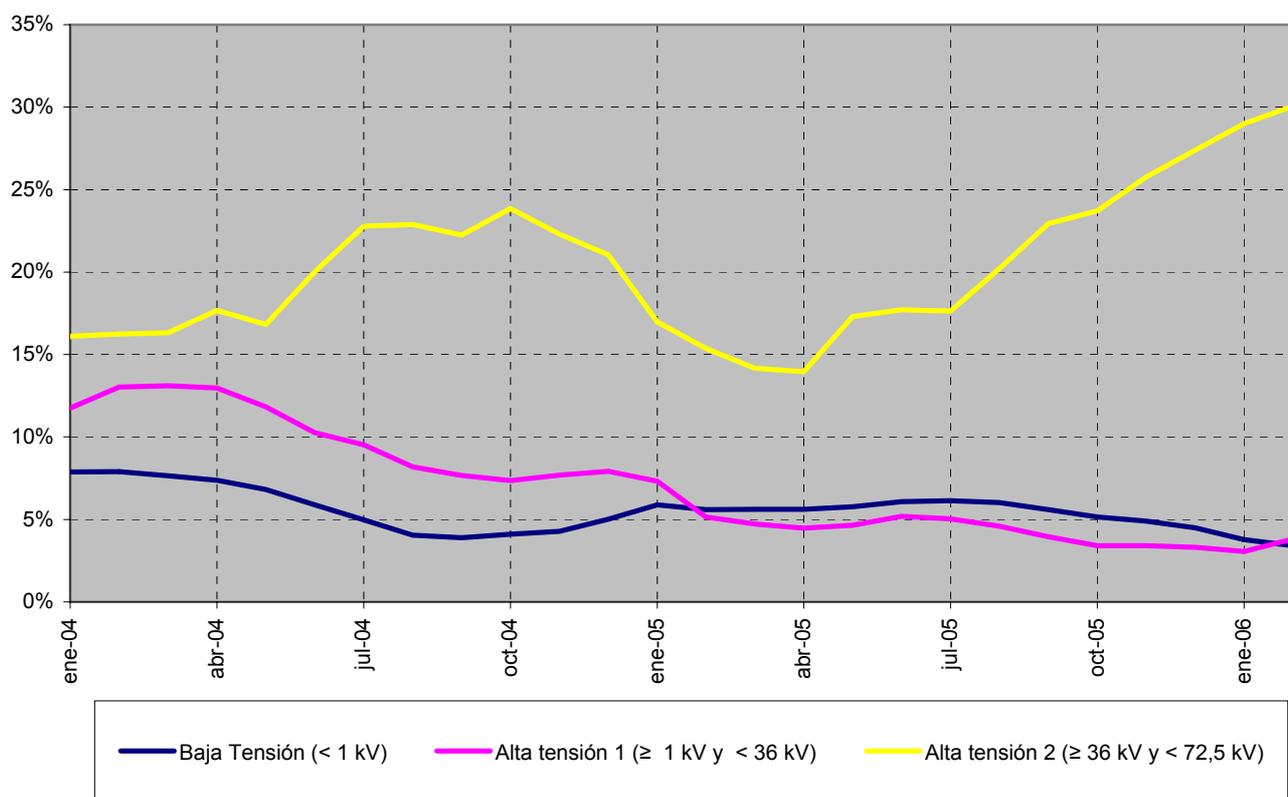
Nota:

(*) Otros consumos incluye empleados y consumos propios

2.3 - Demanda de consumidores extrapeninsulares e insulares

% Variación s/últimos 12 meses por niveles de tensión

Año	Baja Tensión (< 1 kV)	Alta tensión 1 (≥ 1 kV y < 36 kV)	Alta tensión 2 (≥ 36 kV y < 72,5 kV)	Alta tensión 3 (≥ 72,5 kV y < 145 kV)	Alta tensión 4 (≥ 145 kV)	Otros Consumos	TOTAL
2005	marzo	5,6%	4,7%	14,2%		-0,5%	5,5%
	abril	5,6%	4,5%	14,0%		-2,4%	5,4%
	mayo	5,8%	4,6%	17,3%		-4,1%	5,6%
	junio	6,1%	5,2%	17,7%		-4,9%	6,0%
	julio	6,1%	5,0%	17,6%		0,5%	6,0%
	agosto	6,0%	4,6%	20,2%		1,7%	5,9%
	septiembre	5,6%	4,0%	22,9%		1,3%	5,4%
	octubre	5,1%	3,4%	23,7%		0,9%	5,0%
	noviembre	4,9%	3,4%	25,8%		0,7%	4,9%
	diciembre	4,5%	3,3%	27,4%		1,5%	4,6%
2006	enero	3,8%	3,1%	29,0%		0,4%	4,1%
	febrero	3,4%	3,8%	30,1%		-2,5%	4,1%



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye otros consumos (empleados y consumos propios) en el gráfico.

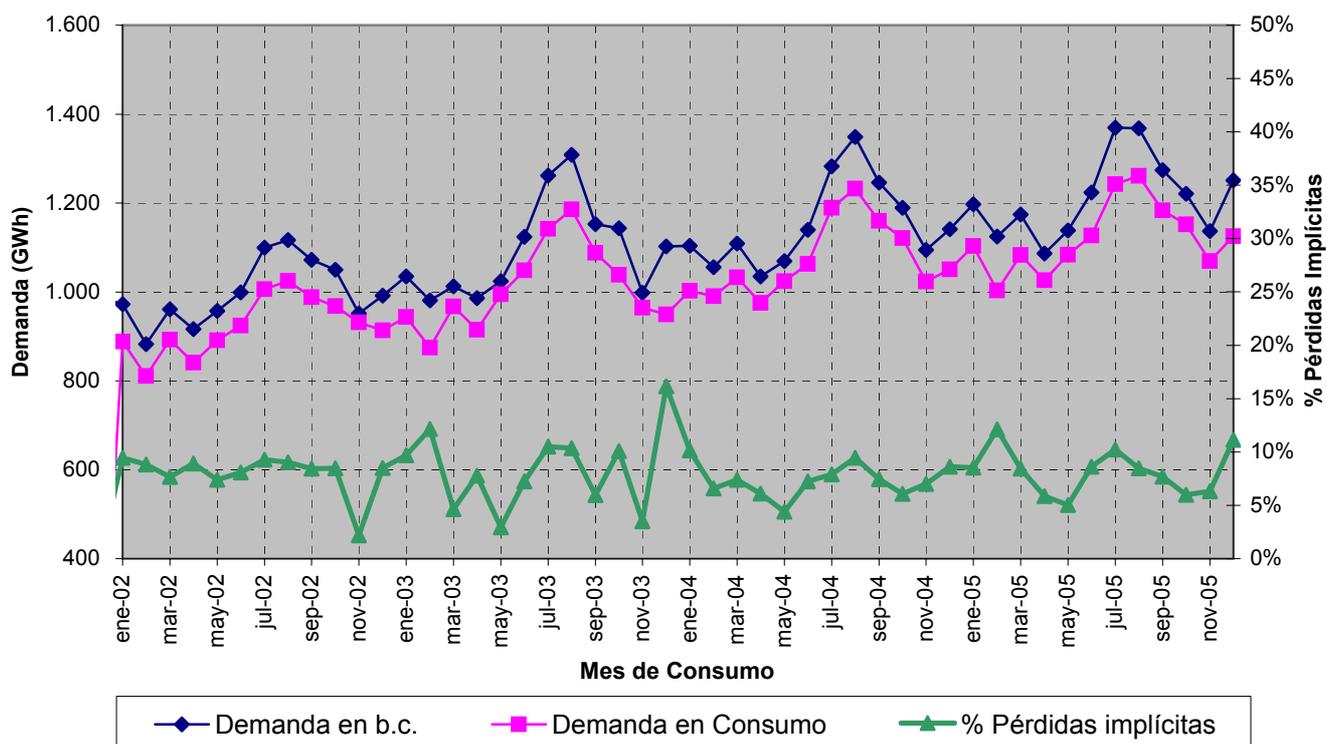
2.3 - Demanda de consumidores extrapeninsulares e insulares

Pérdidas implícitas mensuales

Mes	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	9,5%	9,7%	10,2%	8,5%	
Febrero	8,8%	12,2%	6,6%	12,1%	
Marzo	7,7%	4,7%	7,4%	8,4%	
Abril	8,9%	7,8%	6,1%	5,9%	
Mayo	7,4%	2,9%	4,4%	5,0%	
Junio	8,1%	7,2%	7,2%	8,6%	
Julio	9,3%	10,5%	7,9%	10,2%	
Agosto	9,0%	10,3%	9,4%	8,5%	
Septiembre	8,4%	6,0%	7,5%	7,7%	
Octubre	8,5%	10,1%	6,1%	6,0%	
Noviembre	2,2%	3,5%	7,0%	6,3%	
Diciembre	8,5%	16,2%	8,6%	11,1%	
Anual	8,0%	8,4%	7,4%	8,2%	

Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Comparación de la demanda en barras de central y de la demanda en consumo



Fuente: MITC - REE (Boletín estadístico de energía eléctrica. Noviembre 2005) y CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)



BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES ELÉCTRICOS Y ECONÓMICOS

Mayo - 2006

3.1 - Estructura tarifaria nacional

Energía consumida. Tarifa integral

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	13.805	14.258	15.533	8,94	3,29	8,94	0,02	-0,66
Febrero	12.945	12.822	14.222	10,91	1,24	9,87	-0,39	0,32
Marzo	13.510	13.174	13.427	1,93	-0,01	7,27	-0,71	0,71
Abril	12.362	11.848	2.824	-76,16	-0,99	-11,70	-1,37	-4,85
Mayo	12.444	11.917	-	-	-1,61	-	-1,76	-
Junio	12.188	11.867	-	-	-1,77	-	-1,76	-
Julio	12.665	12.286	-	-	-1,94	-	-1,76	-
Agosto	12.606	12.118	-	-	-2,18	-	-1,79	-
Septiembre	12.257	11.775	-	-	-2,37	-	-2,01	-
Octubre	12.576	12.293	-	-	-2,36	-	-2,10	-
Noviembre	12.614	12.901	-	-	-1,94	-	-1,75	-
Diciembre	13.512	14.380	-	-	-1,20	-	-1,20	-
Anual	153.484	151.640	46.006					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

Energía consumida. Tarifa de acceso

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	5.415	6.815	6.287	-7,75	25,85	-7,75	18,86	13,82
Febrero	5.544	6.740	5.451	-19,14	23,69	-13,41	19,29	10,38
Marzo	5.997	7.069	5.216	-26,22	21,63	-17,80	19,19	6,48
Abril	5.477	6.959	519	-92,55	22,96	-36,66	20,12	-3,61
Mayo	6.039	7.350	-	-	22,69	-	20,71	-
Junio	6.599	7.917	-	-	22,18	-	20,90	-
Julio	7.025	8.216	-	-	21,31	-	20,90	-
Agosto	6.056	7.149	-	-	20,90	-	20,72	-
Septiembre	6.790	7.616	-	-	19,82	-	19,79	-
Octubre	6.586	7.271	-	-	18,81	-	19,25	-
Noviembre	6.519	6.983	-	-	17,69	-	18,07	-
Diciembre	6.269	6.626	-	-	16,68	-	16,68	-
Anual	74.316	86.712	17.472					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales



BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES ELÉCTRICOS Y ECONÓMICOS

Mayo - 2006

3.1 - Estructura tarifaria nacional

Precio medio (Cent € /kWh). Tarifa integral

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	7,93	7,98	8,42	5,47	0,66	-0,33		0,87
Febrero	8,02	8,07	8,47	4,92	0,64	-0,36		1,30
Marzo	7,83	7,87	7,92	0,66	0,64	0,21		1,30
Abril	7,74	7,79	8,90	14,20	0,65	0,89		1,68
Mayo	7,75	7,76	-		0,56			
Junio	7,92	7,90	-		0,44			
Julio	8,09	8,08	-		0,37			
Agosto	7,88	7,90	-		0,36			
Septiembre	7,81	7,84	-		0,37			
Octubre	7,80	7,84	-		0,39			
Noviembre	7,90	7,95	-		0,41		0,45	
Diciembre	7,89	7,89	-		0,37		0,37	
Anual	7,88	7,91	8,32					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

Precio medio (Cent € /kWh). Tarifa de acceso

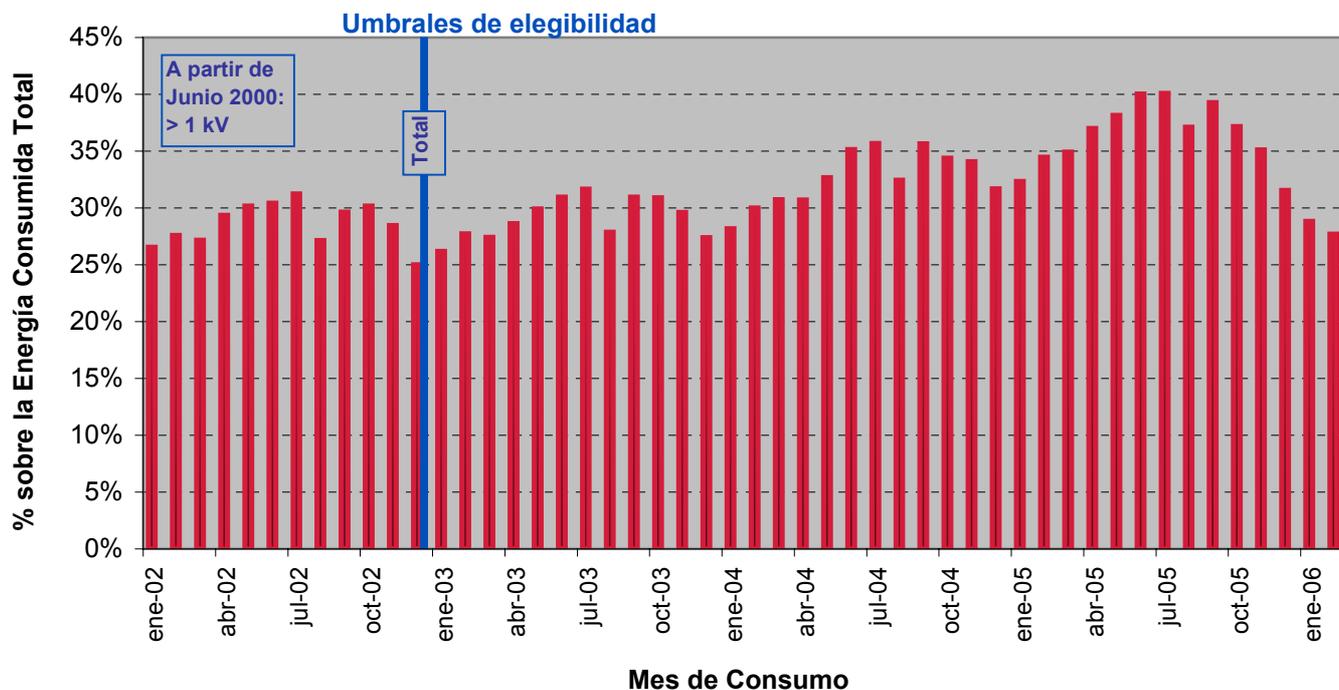
Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	2,03	2,31	2,62	13,34	14,00	-5,68		12,10
Febrero	2,06	2,35	2,68	13,77	14,21	-5,27		11,43
Marzo	1,79	2,09	2,35	12,83	15,01	-1,38		11,05
Abril	1,87	2,09	3,91	87,75	14,13	0,85		11,27
Mayo	1,64	1,90	-		14,43			
Junio	1,65	1,89	-		14,55			
Julio	1,88	2,11	-		14,19			
Agosto	1,72	2,00	-		14,48			
Septiembre	1,71	1,98	-		14,66			
Octubre	1,98	2,21	-		14,25			
Noviembre	2,26	2,47	-		13,48		13,67	
Diciembre	2,36	2,51	-		12,61		12,61	
Anual	1,91	2,15	2,60					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

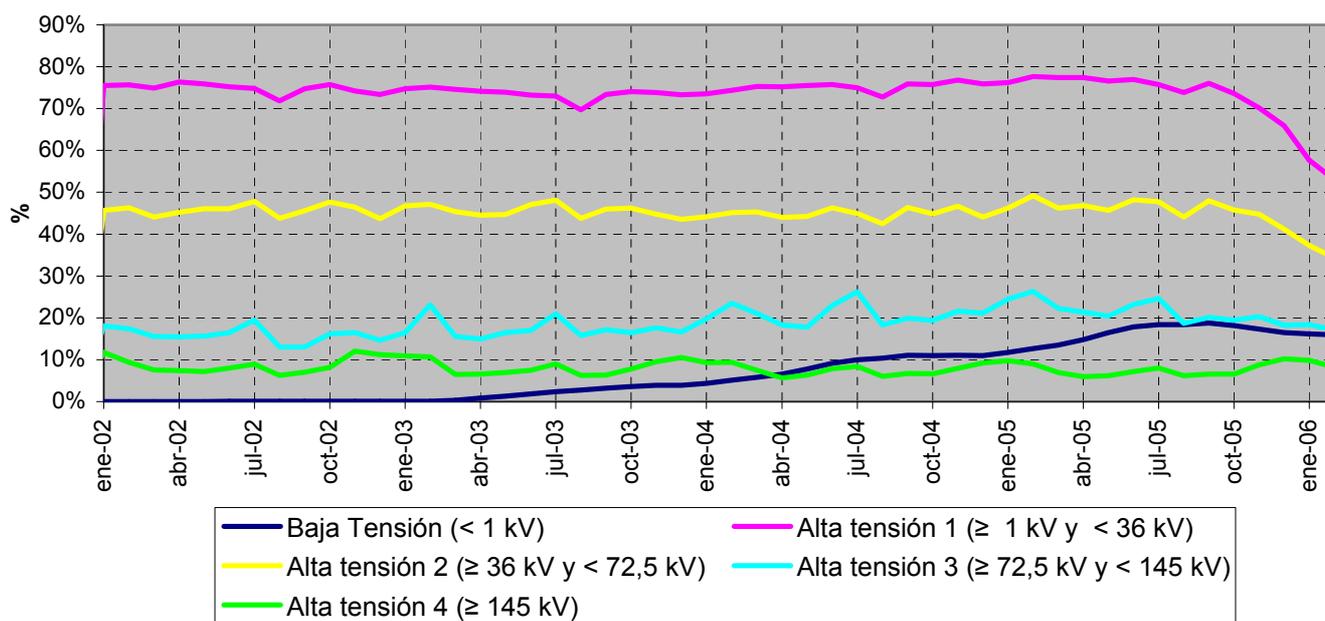
3.1 - Estructura tarifaria nacional

Participación de la energía consumida en el mercado (%)



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)
Nota: No se incluye conexiones internacionales

Para cada nivel de tensión: Participación de la energía consumida por tarifa de acceso sobre Total



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales y otros consumos (empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura)



3.2 - Estructura tarifaria peninsular

Energía consumida. Tarifa integral

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	12.804	13.313	14.616	9,79	3,98	9,79	0,38	-0,08
Febrero	11.962	11.970	13.401	11,96	2,09	10,81	0,09	0,92
Marzo	12.495	12.268	12.669	3,27	0,78	8,35	-0,14	1,37
Abril	11.421	11.007	2.658	-75,86	-0,26	-10,74	-0,78	-4,23
Mayo	11.476	11.045	-	-	-0,93	-	-1,16	-
Junio	11.212	10.979	-	-	-1,11	-	-1,14	-
Julio	11.603	11.316	-	-	-1,30	-	-1,13	-
Agosto	11.532	11.147	-	-	-1,55	-	-1,16	-
Septiembre	11.270	10.868	-	-	-1,76	-	-1,42	-
Octubre	11.629	11.401	-	-	-1,78	-	-1,54	-
Noviembre	11.743	12.059	-	-	-1,37	-	-1,20	-
Diciembre	12.613	13.483	-	-	-0,64	-	-0,64	-
Anual	141.761	140.856	43.344					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

Energía consumida. Tarifa de acceso

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	5.413	6.657	6.063	-8,93	22,97	-8,93	16,83	12,12
Febrero	5.536	6.590	5.253	-20,29	20,98	-14,58	17,07	8,79
Marzo	5.979	6.892	5.000	-27,46	18,96	-18,99	16,79	5,01
Abril	5.441	6.773	505	-92,54	20,30	-37,50	17,58	-4,85
Mayo	5.983	7.138	-	-	20,09	-	18,07	-
Junio	6.512	7.679	-	-	19,69	-	18,23	-
Julio	6.898	7.943	-	-	18,94	-	18,28	-
Agosto	5.898	6.859	-	-	18,61	-	18,21	-
Septiembre	6.618	7.340	-	-	17,67	-	17,46	-
Octubre	6.412	7.011	-	-	16,79	-	17,11	-
Noviembre	6.367	6.756	-	-	15,78	-	16,09	-
Diciembre	6.118	6.398	-	-	14,84	-	14,84	-
Anual	73.176	84.036	16.820					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

3.2 - Estructura tarifaria peninsular

Precio medio (Cent € /kWh). Tarifa integral

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	7,88	7,91	8,34	5,44	0,41	-0,47	0,24	0,74
Febrero	7,97	8,00	8,39	4,86	0,40	-0,49	0,26	1,19
Marzo	7,75	7,78	7,82	0,57	0,41	0,15	0,19	1,20
Abril	7,66	7,69	8,79	14,25	0,43	0,89	0,26	1,60
Mayo	7,67	7,66	-	-	0,34	-	0,23	-
Junio	7,85	7,81	-	-	0,22	-	0,15	-
Julio	8,03	8,01	-	-	0,15	-	0,11	-
Agosto	7,80	7,81	-	-	0,14	-	0,07	-
Septiembre	7,72	7,74	-	-	0,16	-	0,10	-
Octubre	7,71	7,75	-	-	0,20	-	0,22	-
Noviembre	7,82	7,87	-	-	0,24	-	0,27	-
Diciembre	7,82	7,81	-	-	0,21	-	0,21	-
Anual	7,81	7,82	8,23					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

Precio medio (Cent € /kWh). Tarifa de acceso

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	2,03	2,32	2,62	13,37	14,01	-5,74	15,45	12,05
Febrero	2,06	2,35	2,67	13,74	14,17	-5,31	16,00	11,39
Marzo	1,79	2,08	2,35	12,77	14,89	-1,37	16,24	11,02
Abril	1,87	2,08	3,91	87,66	14,00	0,86	16,04	11,25
Mayo	1,64	1,90	-	-	14,30	-	15,84	-
Junio	1,65	1,89	-	-	14,39	-	15,67	-
Julio	1,88	2,11	-	-	14,05	-	15,30	-
Agosto	1,72	2,00	-	-	14,36	-	15,02	-
Septiembre	1,71	1,97	-	-	14,54	-	14,96	-
Octubre	1,98	2,21	-	-	14,14	-	14,32	-
Noviembre	2,27	2,47	-	-	13,39	-	13,59	-
Diciembre	2,36	2,51	-	-	12,54	-	12,54	-
Anual	1,91	2,15	2,60					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales

3.2 - Estructura tarifaria peninsular

Energía consumida, precio medio y estructura de consumo. Tarifa integral

Tarifa	Energía Consumida (GWh)		Precio Medio (Cent €/kWh)		Estructura Consumo (%)	
	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006
Baja Tensión	88.436	87.997	10,12	10,23	63,3%	61,8%
1.0	68	67	6,65	6,65	0,0%	0,0%
2.0	55.636	55.309	10,74	10,87	39,8%	38,8%
2.0N (Tarifa Nocturna)	10.356	10.368	6,91	6,99	7,4%	7,3%
3.0	14.617	14.543	11,01	11,13	10,5%	10,2%
4.0	4.943	4.906	8,67	8,75	3,5%	3,4%
Alumbrado público	2.243	2.240	7,33	7,41	1,6%	1,6%
Riegos	573	563	8,03	8,08	0,4%	0,4%
Alta Tensión 1	11.964	14.594	6,69	6,89	8,6%	10,2%
General	8.338	10.958	7,84	7,82	6,0%	7,7%
Interrumpible	1.941	1.951	3,88	3,95	1,4%	1,4%
THP	1.686	1.686	4,22	4,28	1,2%	1,2%
Alta Tensión 2	5.905	6.281	3,70	3,89	4,2%	4,4%
General	626	974	6,58	6,65	0,4%	0,7%
Interrumpible	3.008	3.024	2,91	2,92	2,2%	2,1%
THP	2.272	2.283	3,95	4,00	1,6%	1,6%
Alta Tensión 3	6.409	6.541	2,91	2,98	4,6%	4,6%
General	443	500	4,28	4,63	0,3%	0,4%
Interrumpible	4.690	4.697	2,64	2,65	3,4%	3,3%
THP	1.276	1.344	3,45	3,53	0,9%	0,9%
Alta Tensión 4	11.084	11.038	2,64	2,67	7,9%	7,8%
General	39	46	10,15	9,75	0,0%	0,0%
Interrumpible	7.082	7.095	2,33	2,35	5,1%	5,0%
THP	3.962	3.897	3,12	3,17	2,8%	2,7%
Usos	15.848	15.934	3,63	3,68	11,3%	11,2%
Tracción	145	163	7,36	7,41	0,1%	0,1%
Riegos	2.040	2.030	6,44	6,47	1,5%	1,4%
Distribución (*)	4.342	4.434	4,84	4,92	3,1%	3,1%
G.4	9.321	9.307	2,39	2,41	6,7%	6,5%
Total	139.647	142.385	7,89	7,96	100,0%	100,0%

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluyen conexiones internacionales y otros consumos (empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura)

(*) Distribuidores acogidos a la D.T. 11ª de la Ley 54/98

3.2 - Estructura tarifaria peninsular

Energía consumida, precio medio y estructura de consumo. Tarifa acceso

Tarifa	Energía Consumida (GWh)		Precio Medio (Cent €/kWh)		Estructura Consumo (%)	
	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006
Baja Tensión	17.734	18.562	4,16	4,21	21,2%	22,7%
Alta tensión 1	54.060	51.735	1,74	1,73	64,6%	63,3%
General	52.755	50.411	1,78	1,77	63,0%	61,7%
6.5 (*)	1.306	1.324	0,17	0,18	1,6%	1,6%
Alta tensión 2	8.443	8.133	1,06	1,04	10,1%	9,9%
General	5.973	5.627	1,43	1,43	7,1%	6,9%
6.5 (*)	2.470	2.506	0,16	0,16	3,0%	3,1%
Alta tensión 3	1.964	1.867	1,06	1,06	2,3%	2,3%
General	1.277	1.215	1,55	1,54	1,5%	1,5%
6.5 (*)	687	652	0,15	0,15	0,8%	0,8%
Alta tensión 4	1.476	1.460	1,01	1,01	1,8%	1,8%
General	741	726	1,83	1,85	0,9%	0,9%
6.5 (*)	735	735	0,17	0,17	0,9%	0,9%
Total	83.676	81.757	2,16	2,20	100,0%	100,0%

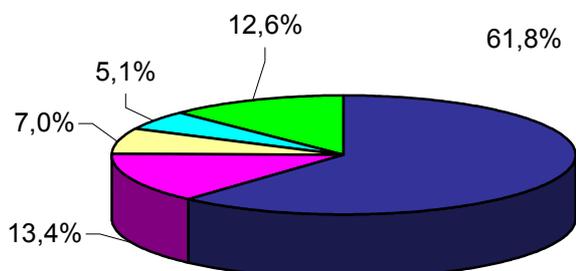
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales, ni trasvase Tajo - Segura

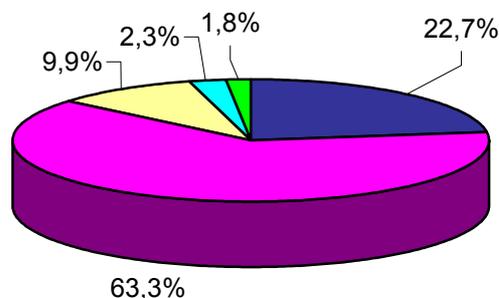
(*) Clientes acogidos al art.10 del RD 1164/2001

Estructura Consumo (%) de los últimos 12 meses (mar 2005- feb 2006)

Tarifa Integral



Tarifa de Acceso



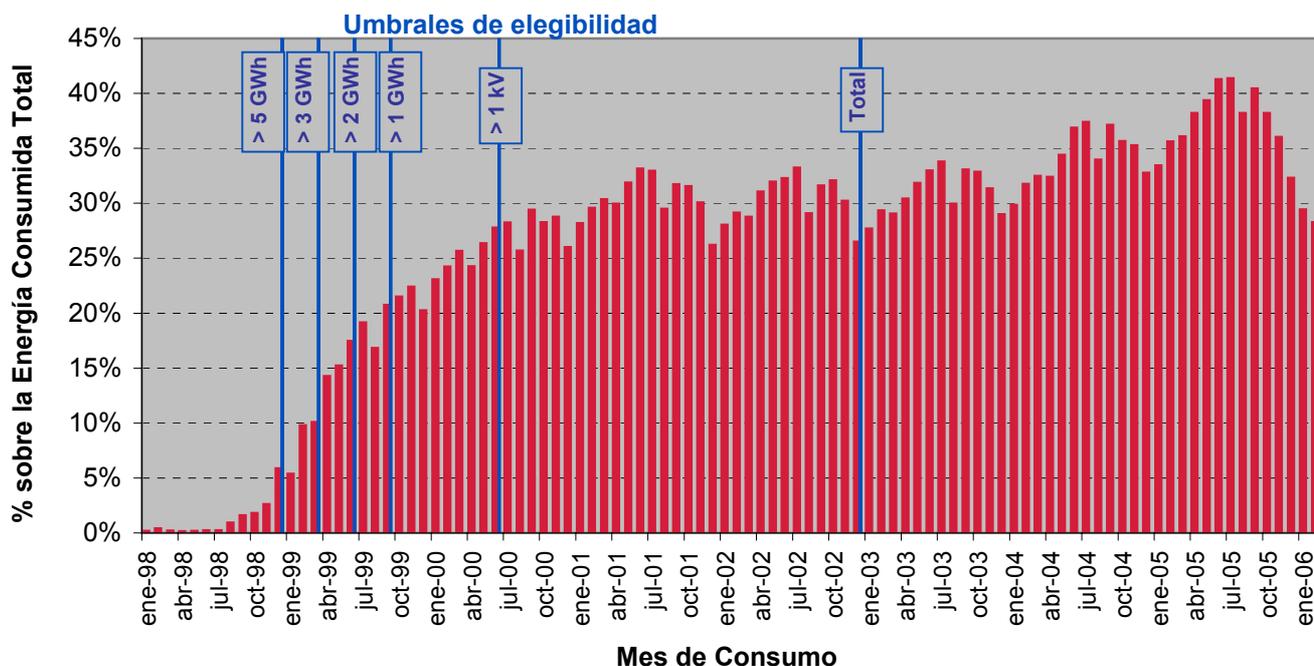
■ Baja Tensión ■ Alta Tensión 1 ■ Alta Tensión 2 ■ Alta Tensión 3 ■ Alta Tensión 4

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluyen conexiones internacionales y otros consumos (empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura)

3.2 - Estructura tarifaria peninsular

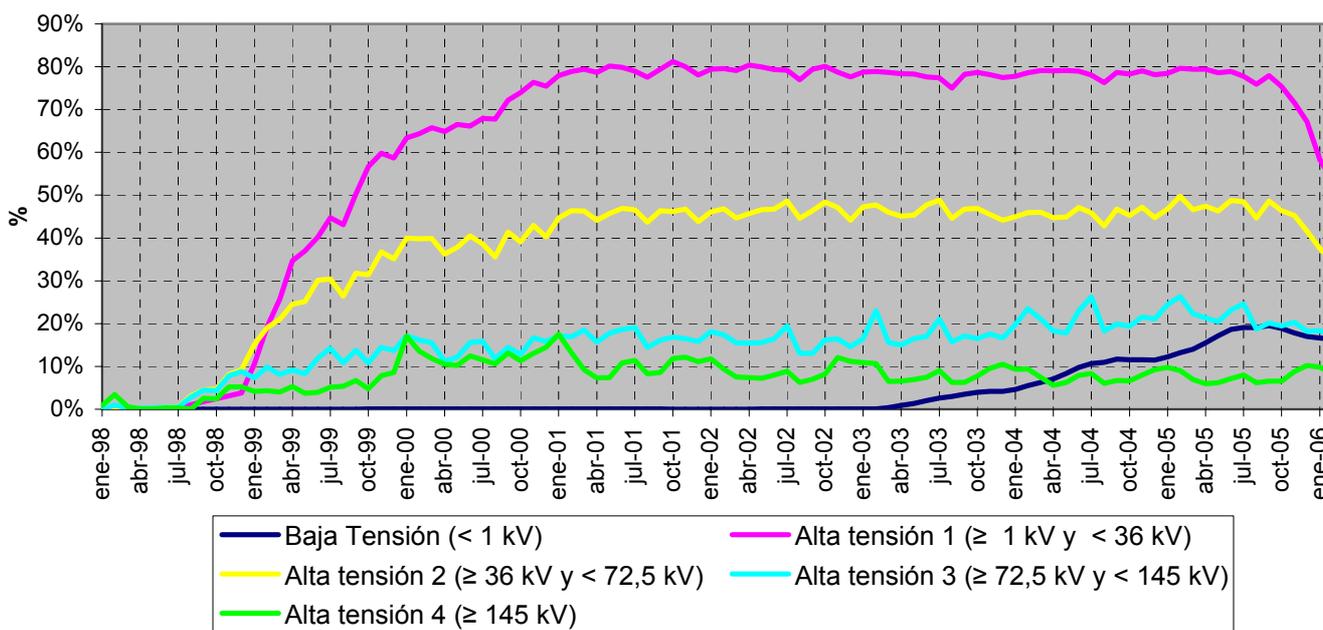
Participación de la energía consumida en el mercado



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)
Nota: No se incluye conexiones internacionales

Para cada nivel de tensión:

Participación de la energía consumida por tarifa de acceso sobre Total



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye conexiones internacionales y otros consumos (empleados, consumos propios, concesiones administrativas y trasvase Tajo - Segura)

3.3 - Estructura tarifaria extrapeninsular e insular

Energía consumida. Tarifa integral

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	1.001	945	916	-3,02	-5,57	-3,02	-4,11	-7,82
Febrero	983	853	821	-3,75	-9,36	-3,37	-6,01	-7,06
Marzo	1.015	906	758	-16,33	-9,83	-7,71	-7,26	-7,47
Abril	940	841	167	-80,16	-10,00	-24,90	-8,25	-12,61
Mayo	968	872	-	-	-9,98	-	-8,83	-
Junio	976	889	-	-	-9,81	-	-9,00	-
Julio	1.062	970	-	-	-9,64	-	-9,16	-
Agosto	1.074	971	-	-	-9,64	-	-9,19	-
Septiembre	988	907	-	-	-9,48	-	-9,10	-
Octubre	947	892	-	-	-9,13	-	-8,86	-
Noviembre	871	842	-	-	-8,66	-	-8,38	-
Diciembre	900	897	-	-	-8,02	-	-8,02	-
Anual	11.724	10.784	2.662					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Energía consumida. Tarifa de acceso

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	2	158	224	42	9.958	41,64	82.333	111,36
Febrero	8	150	198	32	3.150	36,71	15.059	93,75
Marzo	18	177	216	22	1.673	31,36	5.739	76,91
Abril	35	185	14	-93	974	-2,93	2.701	51,87
Mayo	56	212	-	-	642	-	1.502	-
Junio	87	238	-	-	443	-	896	-
Julio	127	273	-	-	318	-	561	-
Agosto	158	290	-	-	243	-	375	-
Septiembre	172	276	-	-	196	-	268	-
Octubre	174	260	-	-	165	-	201	-
Noviembre	152	227	-	-	147	-	163	-
Diciembre	151	229	-	-	135	-	135	-
Anual	1.141	2.676	651					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

3.3 - Estructura tarifaria extrapeninsular e insular

Precio medio (Cent € /kWh). Tarifa integral

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	8,63	9,03	9,71	7,54	4,65	0,60		3,33
Febrero	8,71	9,14	9,85	7,72	4,74	0,58		3,57
Marzo	8,78	9,14	9,61	5,18	4,50	0,69		3,62
Abril	8,74	9,09	10,64	17,07	4,40	0,91		3,66
Mayo	8,73	9,04	-		4,23			
Junio	8,76	9,01	-		4,01			
Julio	8,68	8,93	-		3,84			
Agosto	8,67	8,92	-		3,72			
Septiembre	8,78	8,99	-		3,58			
Octubre	8,86	9,01	-		3,40			
Noviembre	8,99	9,10	-		3,22		3,30	
Diciembre	8,92	9,02	-		3,06		3,06	
Anual	8,76	9,03	9,78					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Precio medio (Cent € /kWh). Tarifa de acceso

Mes	GWh			06 sobre 05	% Variación s/acumulado		% Variación s/últimos 12 meses	
	2004	2005	2006	% Variación s/mismo mes	anual		meses	
					05 s/ 04	06 s/ 05	05 s/ 04	06 s/ 05
Enero	1,43	2,30	2,60	12,86	60,68	-3,60		13,47
Febrero	1,64	2,41	2,73	13,42	46,56	-4,35		11,97
Marzo	1,83	2,29	2,52	10,16	33,10	-2,62		11,02
Abril	1,68	2,15	4,11	91,27	33,17	-0,14		10,82
Mayo	1,58	1,94	-		33,33			
Junio	1,77	2,07	-		27,64			
Julio	1,75	2,06	-		25,04			
Agosto	1,79	2,04	-		22,21			
Septiembre	1,95	2,21	-		19,23			
Octubre	1,89	2,19	-		18,23			
Noviembre	2,01	2,30	-		17,12			
Diciembre	2,27	2,47	-		15,00		15,00	
Anual	1,90	2,19	2,64					

Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

3.3 - Estructura tarifaria extrapeninsular e insular

Energía consumida, precio medio y estructura de consumo. Tarifa integral

Tarifa	Energía Consumida (GWh)		Precio Medio (Cent €/kWh)		Estructura Consumo (%)	
	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006
Baja Tensión	8.007	7.974	10,07	10,18	74,7%	74,8%
1.0	6	6	6,44	6,44	0,1%	0,1%
2.0	5.185	5.183	10,37	10,49	48,4%	48,6%
2.0N (Tarifa Nocturna)	175	177	7,03	7,09	1,6%	1,7%
3.0	1.240	1.226	10,64	10,75	11,6%	11,5%
4.0	1.112	1.094	9,20	9,28	10,4%	10,3%
Alumbrado público	247	247	7,30	7,38	2,3%	2,3%
Riegos	41	40	8,15	8,22	0,4%	0,4%
Alta Tensión 1	1.782	1.753	6,68	6,74	16,6%	16,4%
General	1.429	1.400	7,26	7,33	13,3%	13,1%
Interrumpible	264	264	4,54	4,58	2,5%	2,5%
THP	89	88	3,68	3,76	0,8%	0,8%
Alta Tensión 2	304	311	5,14	5,32	2,8%	2,9%
General	169	176	5,96	6,04	1,6%	1,7%
Interrumpible	135	135	4,12	4,40	1,3%	1,3%
Usos	628	625	5,33	5,36	5,9%	5,9%
Tracción	1	1	9,93	10,37	0,0%	0,0%
Riegos	75	70	6,26	6,31	0,7%	0,7%
Distribución (*)	552	555	5,20	5,23	5,2%	5,2%
Total	10.722	10.662	9,09	9,19	100,0%	100,0%

Energía consumida, precio medio y estructura de consumo. Tarifa acceso

Tarifa	Energía Consumida (GWh)		Precio Medio (Cent €/kWh)		Estructura Consumo (%)	
	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006	2005	mar 2005-feb 2006
Baja Tensión	747	814	3,60	3,65	27,9%	29,2%
Alta tensión 1	1.856	1.901	1,66	1,68	69,4%	68,1%
Alta tensión 2	72	75	1,03	1,02	2,7%	2,7%
Total	2.676	2.789	2,19	2,24	100,0%	100,0%

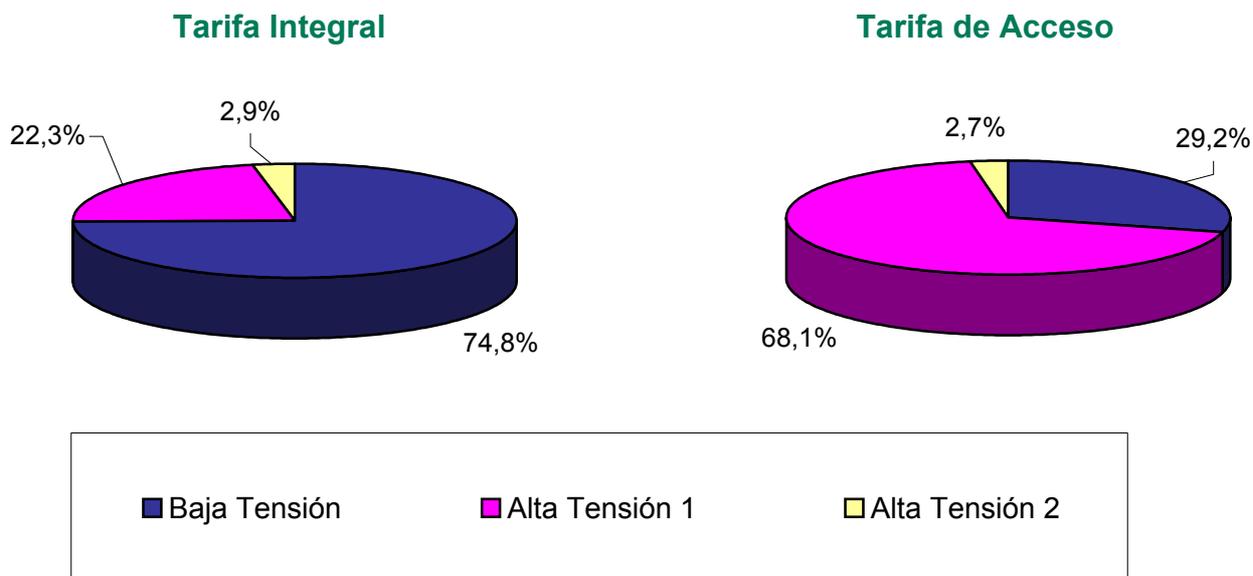
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye otros consumos (empleados, consumos propios y concesiones administrativas)

(*) Distribuidores acogidos a la D.T. 11ª de la Ley 54/97

3.3 - Estructura tarifaria extrapeninsular e insular

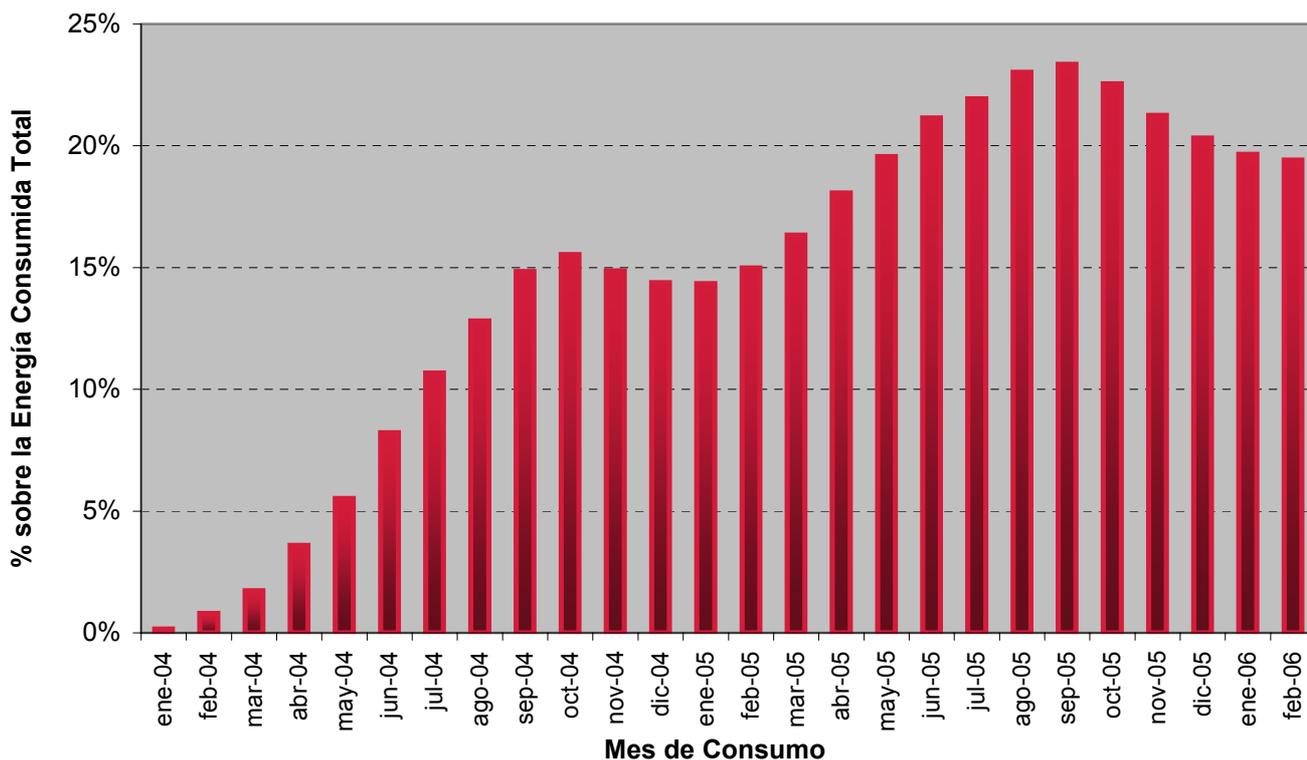
Estructura Consumo (%) de los últimos 12 meses (mar 2005- feb 2006)



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye otros consumos (empleados, consumos propios y concesiones administrativas)

Participación de la energía consumida en el mercado

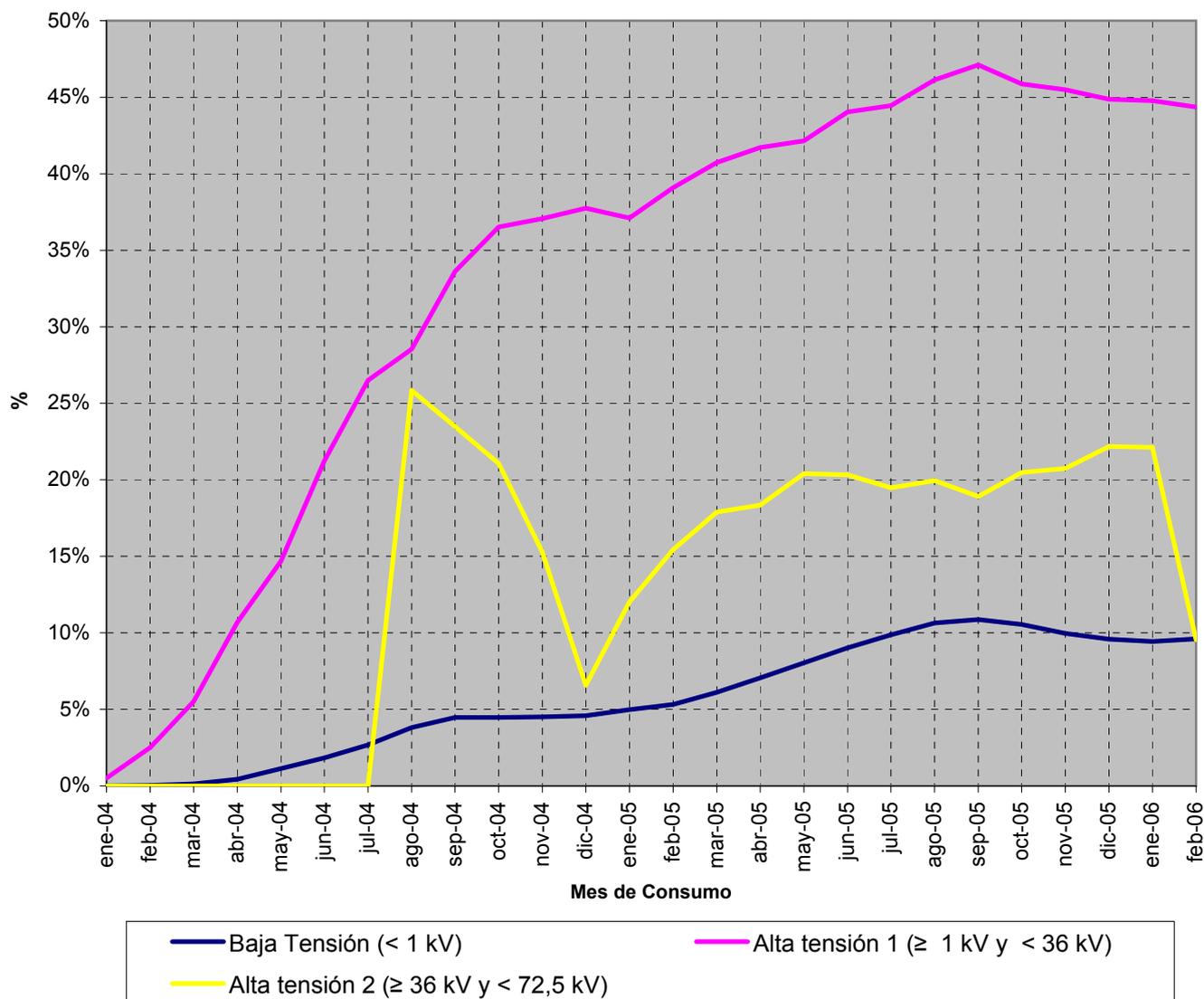


Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye otros consumos (empleados, consumos propios y concesiones administrativas)

3.3 - Estructura tarifaria extrapeninsular e insular

Para cada nivel de tensión:
Participación de la energía consumida por tarifa de acceso sobre Total



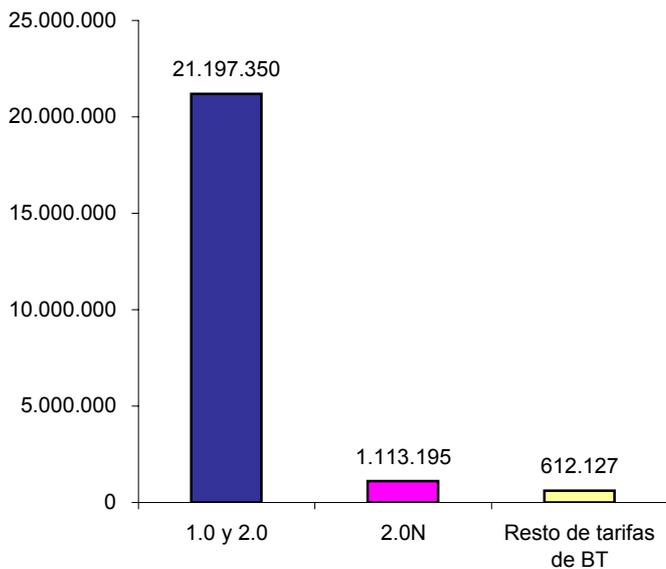
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Nota: No se incluye otros consumos (empleados, consumos propios y concesiones administrativas)

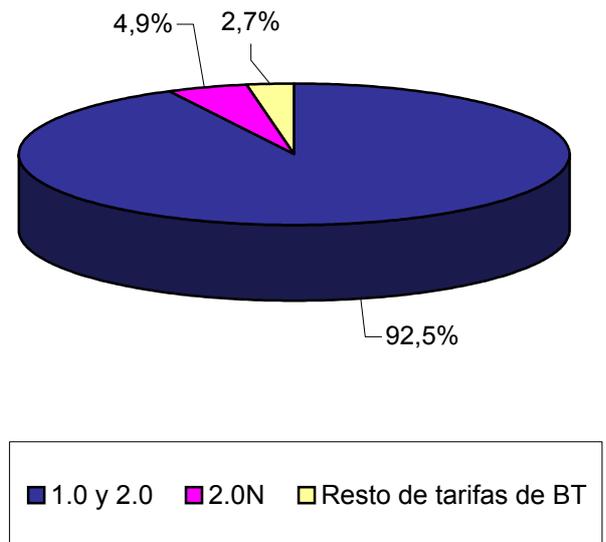
4.1 - Evolución del mercado minorista nacional de baja tensión (BT)

Número de clientes por tarifa integral de baja tensión. Enero 2006

Número de clientes
Total Clientes 22.922.672



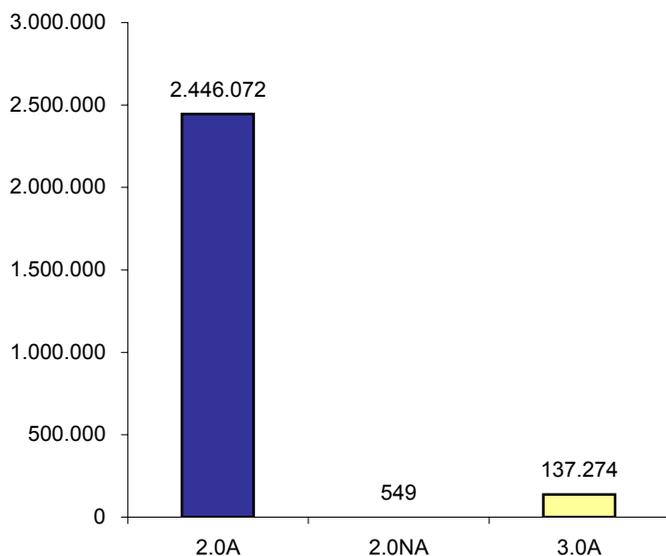
Distribución del número de clientes por tarifa integral de BT



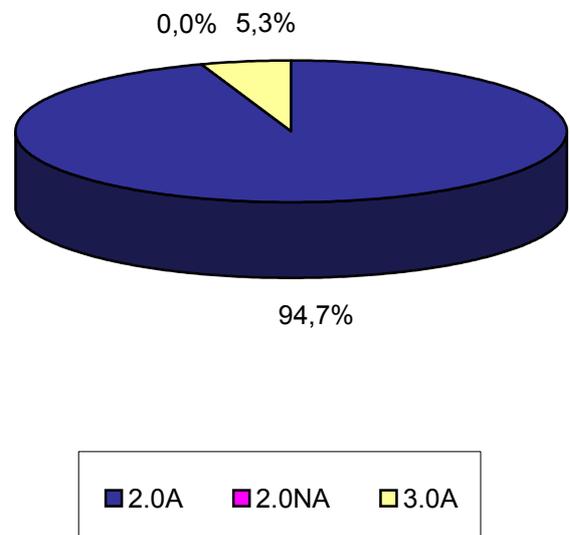
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Número de clientes por tarifa de acceso de baja tensión. Enero 2006

Número de clientes
Total Clientes 2.583.895



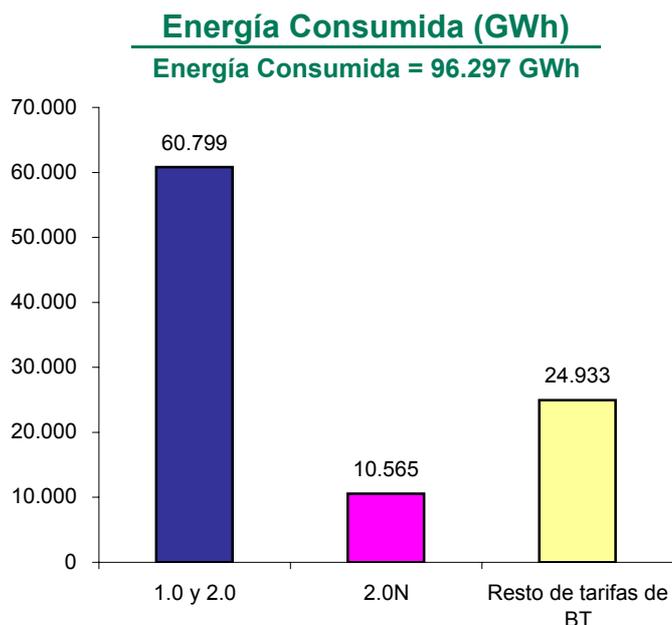
Distribución del número de clientes por tarifa de acceso de BT



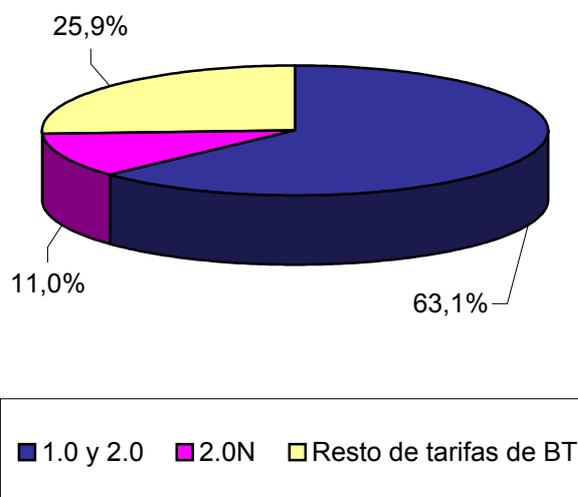
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

4.1 - Evolución del mercado minorista nacional de baja tensión (BT)

Energía consumida en tarifas integrales de baja tensión. Últimos 12 meses. (Febrero 2005 - enero 2006)

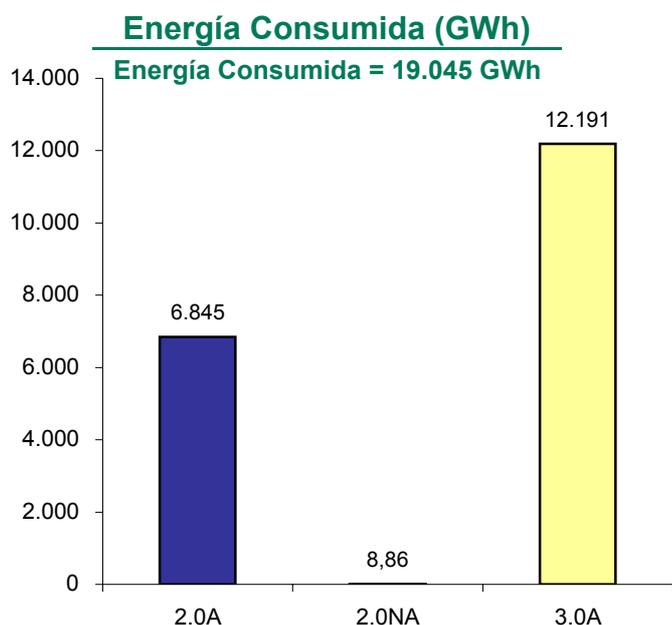


Distribución de la energía consumida por tarifa integral de BT

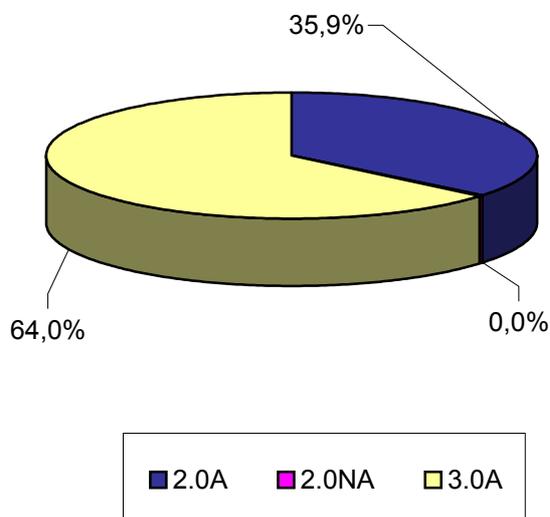


Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Energía consumida en tarifas de acceso de baja tensión. Últimos 12 meses. (Febrero 2005 - enero 2006)



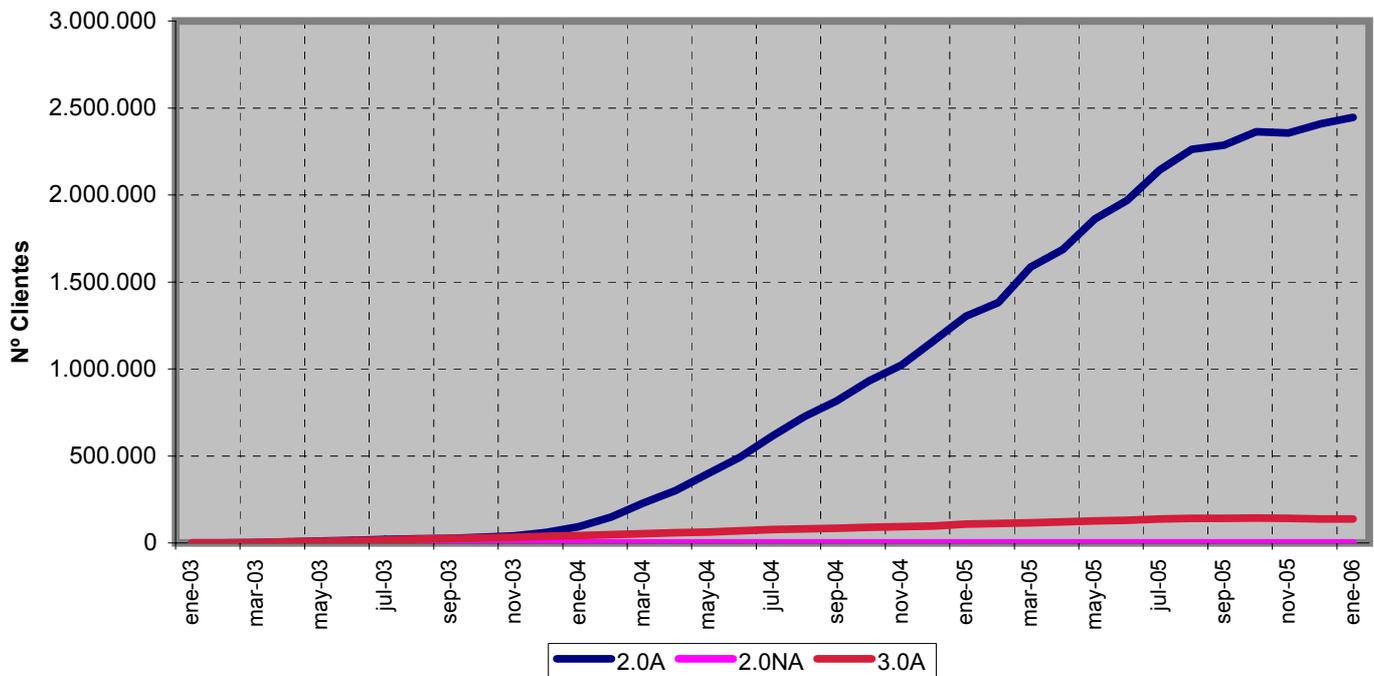
Distribución de la energía consumida por tarifa de acceso de BT



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

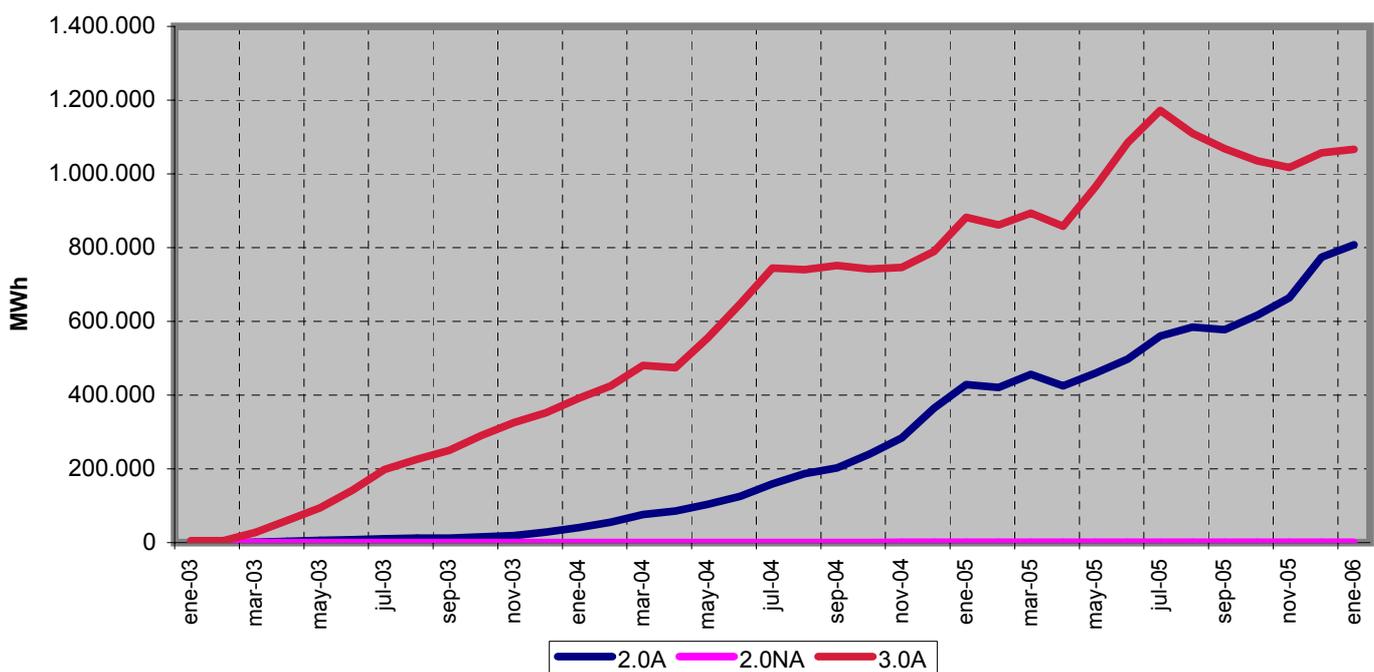
4.1 - Evolución del mercado minorista nacional de baja tensión (BT)

Evolución del número de clientes por tarifa de acceso de baja tensión



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Evolución de la energía consumida por tarifa de acceso de baja tensión

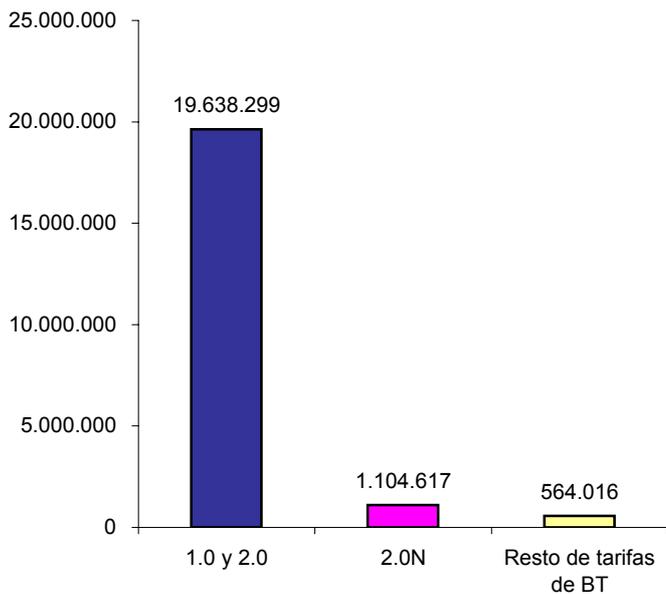


Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

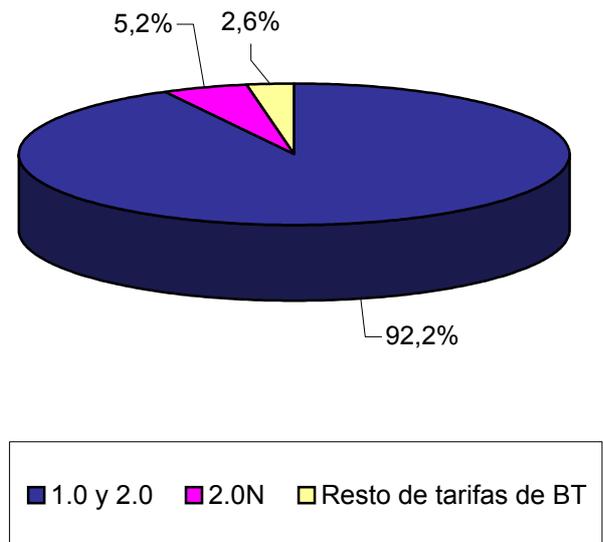
4.2 - Evolución del mercado minorista peninsular de baja tensión

Número de clientes por tarifa integral de baja tensión. Enero 2006

Número de clientes
Total Clientes 21.306.932



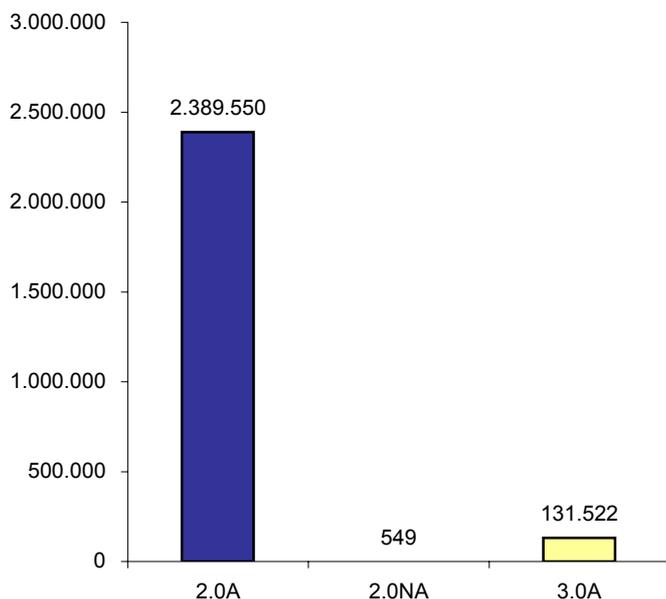
Distribución del número de clientes por tarifa integral de BT



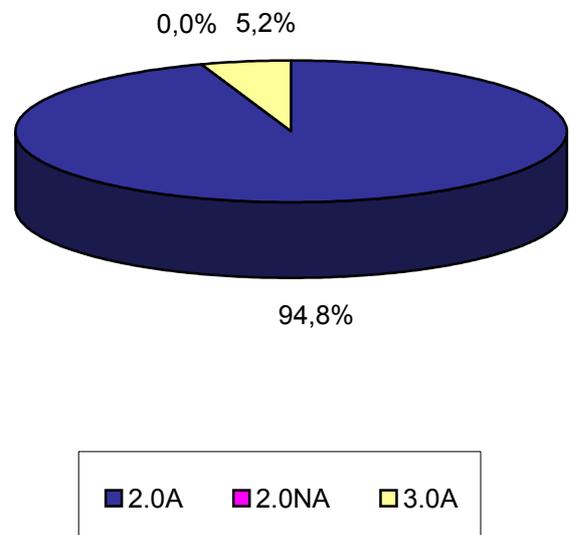
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Número de clientes por tarifa de acceso de baja tensión. Enero 2006

Número de clientes
Total Clientes 2.521.621



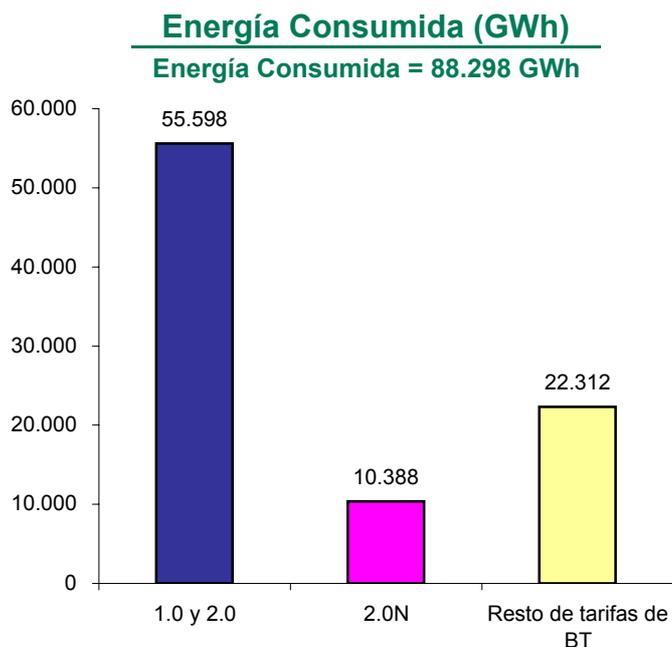
Distribución del número de clientes por tarifa de acceso de BT



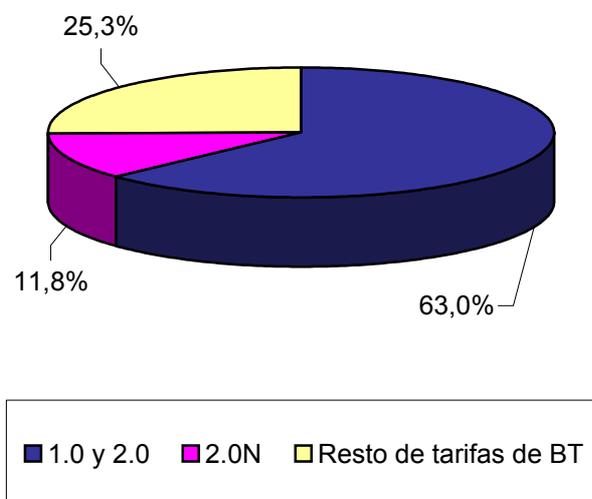
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

4.2 - Evolución del mercado minorista peninsular de baja tensión

Energía consumida en tarifas integrales de baja tensión. Últimos 12 meses. (Febrero 2005 - enero 2006)

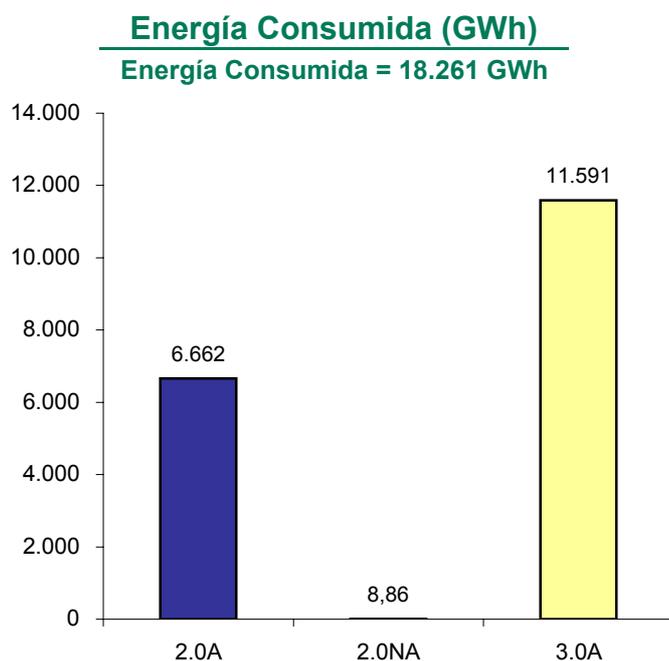


Distribución de la energía consumida por tarifa integral de BT

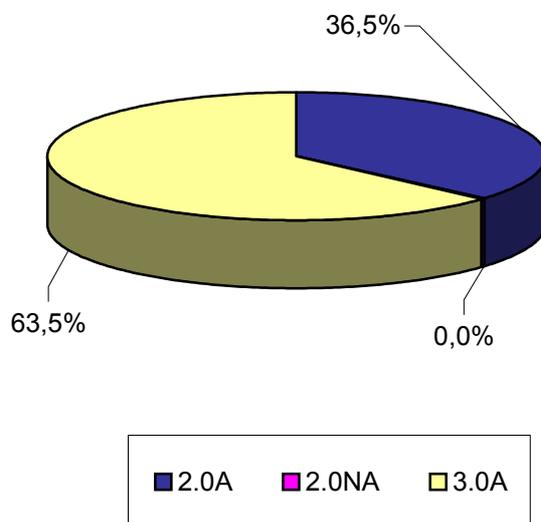


Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Energía consumida en tarifas de acceso de baja tensión. Últimos 12 meses. (Febrero 2005 - enero 2006)



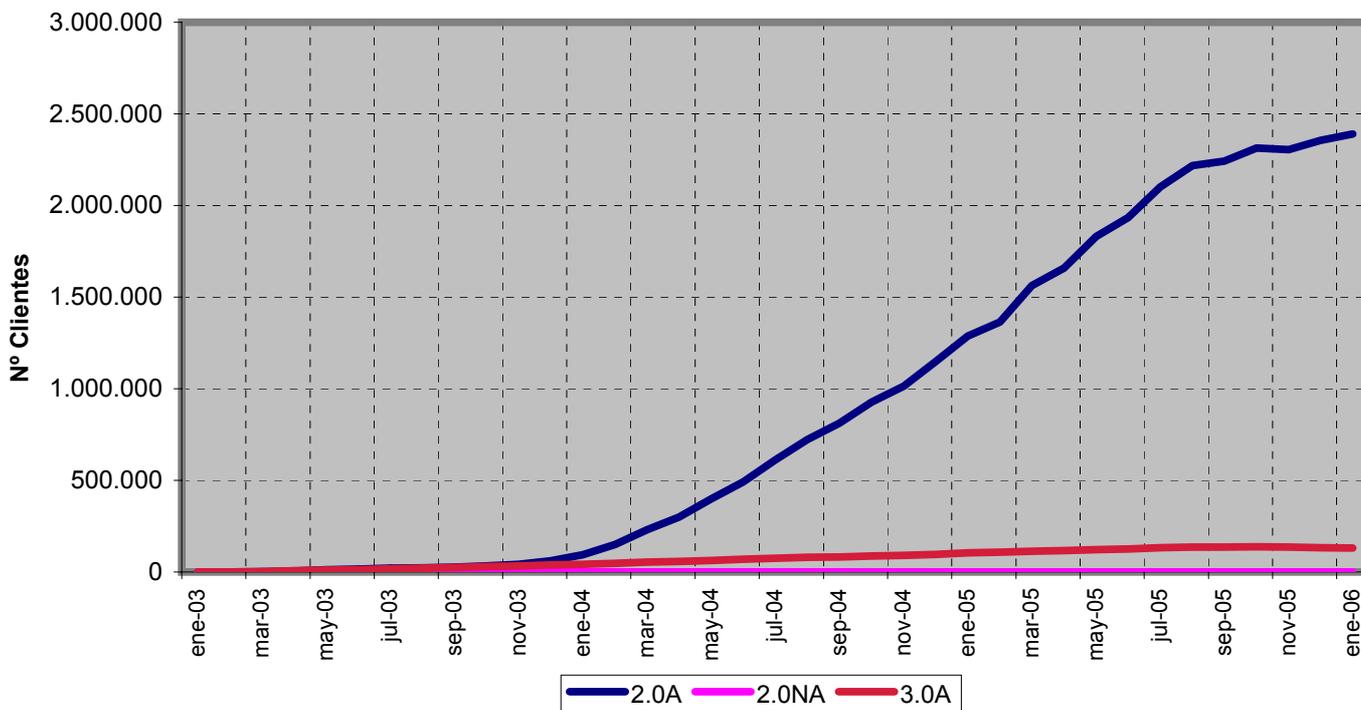
Distribución de la energía consumida por tarifa de acceso de BT



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

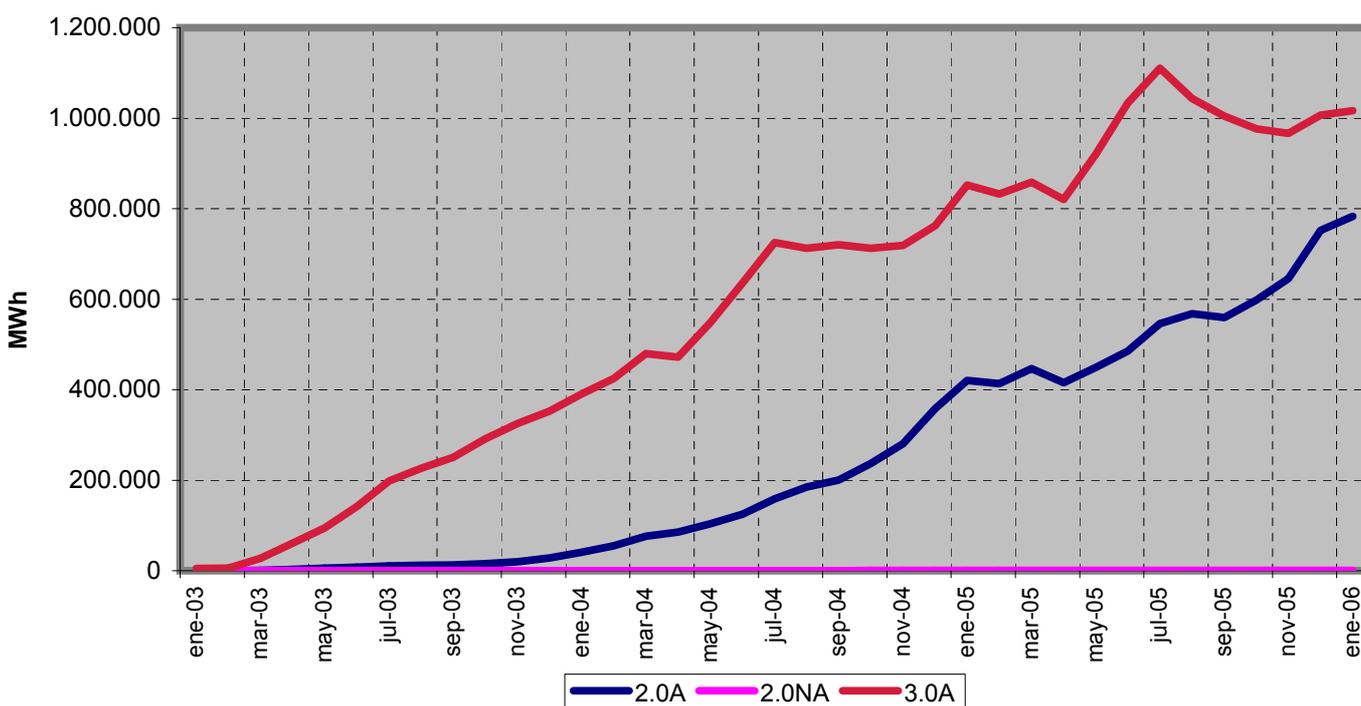
4.2 - Evolución del mercado minorista peninsular de baja tensión

Evolución del número de clientes por tarifa de acceso de baja tensión



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Evolución de la energía consumida por tarifa de acceso de baja tensión

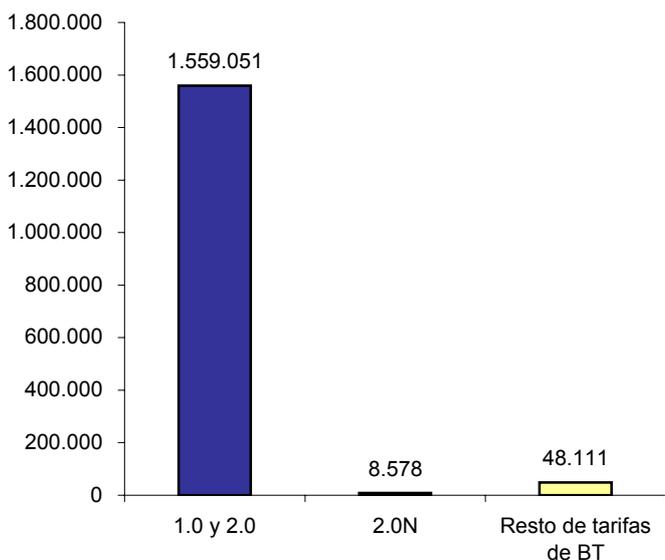


Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

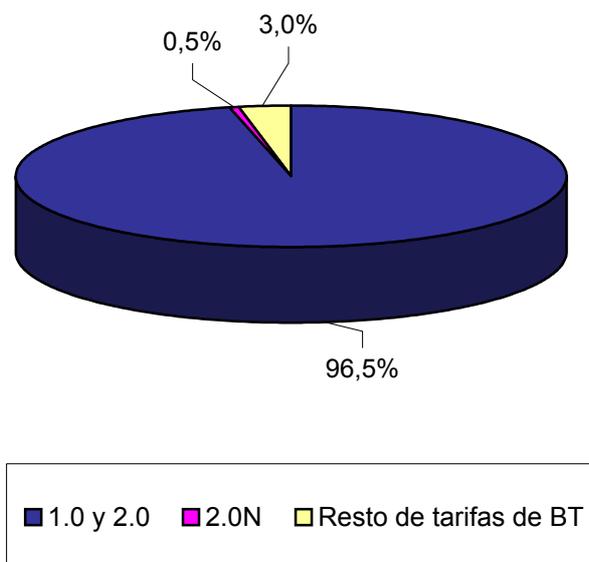
4.3 - Evolución del mercado minorista extrapeninsular e insular de BT

Número de clientes por tarifa integral de baja tensión. Enero 2006

Número de clientes
Total Clientes 1.615.740



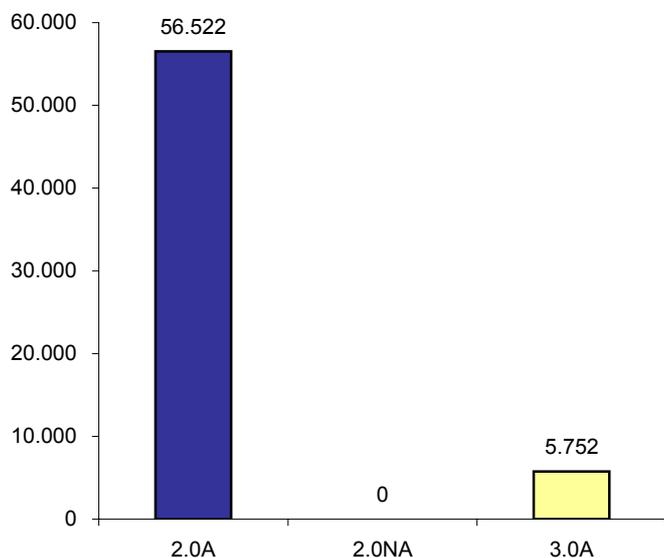
Distribución del número de clientes por tarifa integral de BT



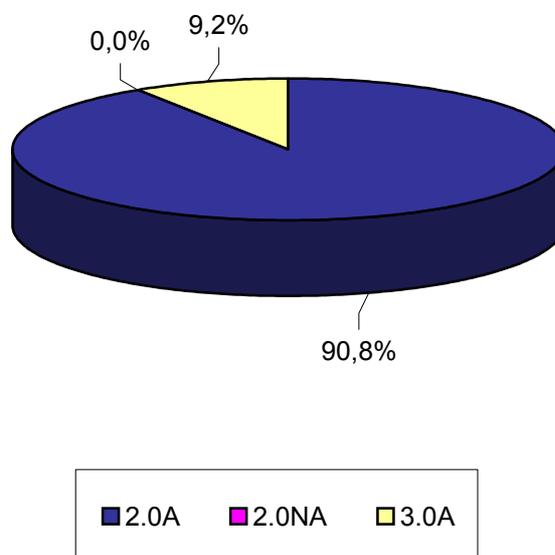
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Número de clientes por tarifa de acceso de baja tensión. Enero 2006

Número de clientes
Total Clientes 62.274



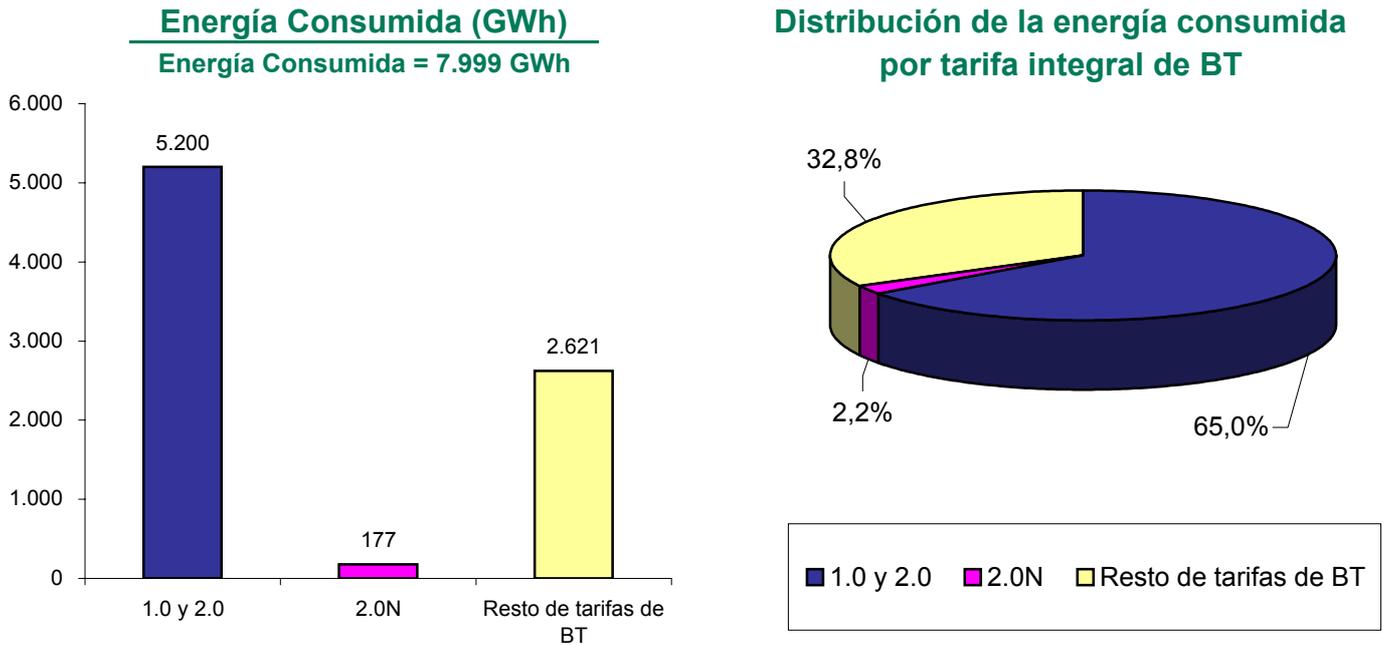
Distribución del número de clientes por tarifa de acceso de BT



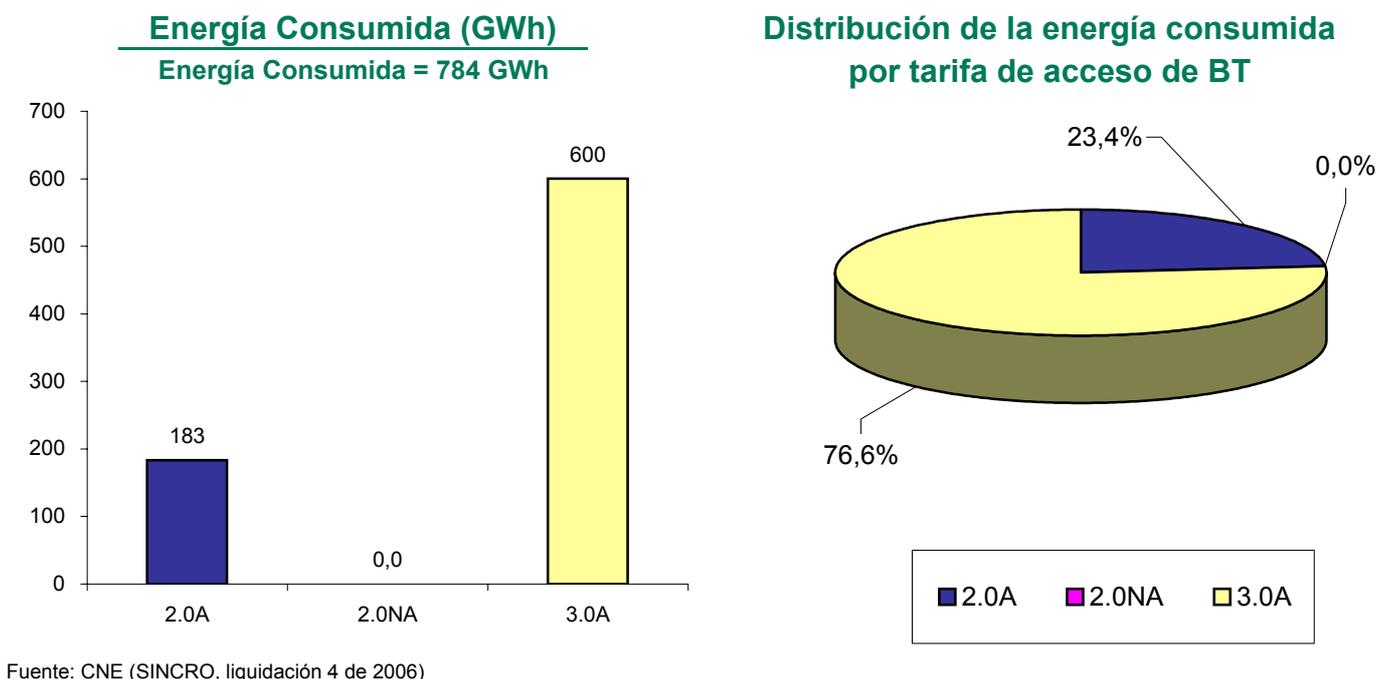
Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

4.3 - Evolución del mercado minorista extrapeninsular e insular de BT

Energía consumida en tarifas integrales de baja tensión. Últimos 12 meses. (Febrero 2005 - enero 2006)

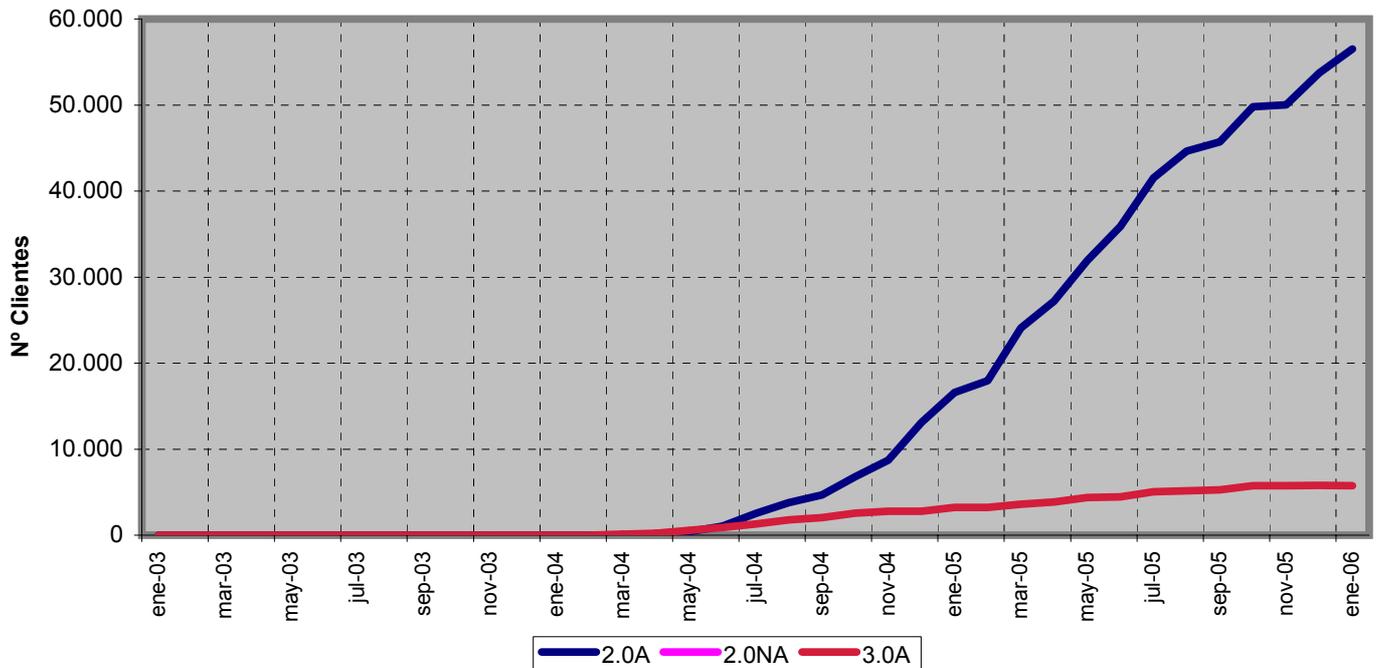


Energía consumida en tarifas de acceso de baja tensión. Últimos 12 meses. (Febrero 2005 - enero 2006)



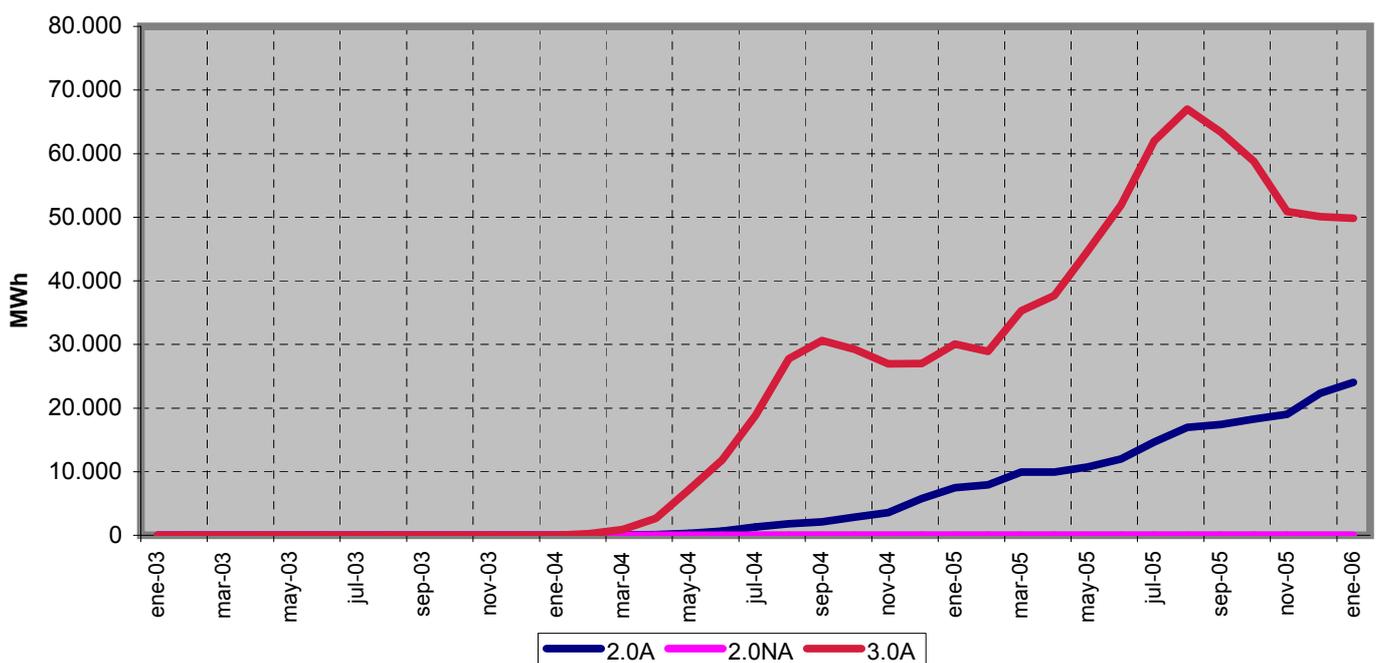
4.3 - Evolución del mercado minorista extrapeninsular e insular de BT

Evolución del número de clientes por tarifa de acceso de baja tensión



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

Evolución de la energía consumida por tarifa de acceso de baja tensión



Fuente: CNE (SINCRO, liquidación 4 de 2006)

5.- Costes previstos del sistema y tarifa media

Escandallo de costes previstos. Ámbito nacional

(1 de 2)

Miles de €	2005 (1)	2006 (2)
Coste de Producción	11.484.787	13.232.430
Generadores	10.188.514	11.782.861
<i>Energía aportada por generadores peninsulares</i>	4.577.232	4.428.041
<i>Energía aportada por generadores extrapeninsular e insulares</i>	750.393	849.899
<i>Energía aportada por los nuevos C.C.</i>	1.442.835	2.672.050
<i>Energía aportada por Régimen Especial</i>	3.418.054	3.832.871
Contrato REE-EDF y otros intercambios	57.824	84.534
Déficit de Derechos de emisión	52.007	130.000
Pago por capacidad	923.348	961.164
Servicios Complementarios	263.095	273.870
Costes Permanentes	771.204	680.131
Compensación extrapeninsular e insulares	257.701	285.338
Operador de Sistema	33.961	34.776
Operador de Mercado	9.912	10.150
CNE	11.897	13.226
Desajuste de actividades reguladas en los ejercicios 2000, 2001 y 2002, y revisión de coste de generación extrapeninsular e insular 2001 y 2002	227.143	226.578
Costes de Transición a la Competencia	230.590	110.064
<i>Stock de carbón a la entrada del modelo</i>	2.172	2.220
<i>Prima de carbón autóctono</i>	194.641	107.844
<i>Reducción prima Decisión Comisión Europea 25/7/01</i>	-17.441	
<i>Resto de CTC's por Diferencias</i>	51.217	
Costes de Transporte	936.958	1.013.328
REE	677.751	725.013
Otras empresas transportistas	188.536	207.456
Empresas extrapeninsular e insulares	70.671	80.859
Costes de Distribución	3.456.334	3.540.997
Costes de distribución	2.942.711	3.016.720
Costes de distribución extrapeninsular e insular	253.014	259.377
Margen Distribuidores D.T. 11 ^a	170.609	174.900
Gestión de la Demanda	10.000	
Calidad del Servicio	80.000	90.000
Costes de Gestión Comercial	292.441	299.796
Gestión comercial	273.882	280.770
Gestión comercial extrapeninsular e insular	18.559	19.026
Diversificación y Seguridad del Abastecimiento	570.311	383.760
Moratoria Nuclear	525.625	328.960
2º parte del ciclo de combustible nuclear	29.885	40.000
Interrumpibilidad, Régimen Especial y Otros	14.800	14.800
Ingresos por peajes de Exportaciones	-16.790	-17.300
Costes doblemente contabilizados	-257.701	-285.338
Coste Total	17.237.544	18.847.804
Coste Total aplicando art 8.2 del RD 1432/2002	17.237.544	18.523.523

5.- Costes previstos del sistema y tarifa media

Escandallo de costes previstos. Ámbito nacional

(2 de 2)

Miles de €	2005 (1)	2006 (2)
Coste Total	17.237.544	18.847.804
Coste Total aplicando art 8.2 del RD 1432/2002 (A)	17.237.544	18.523.523
<i>Revisiones de las previsiones de años anteriores (Art. 7 RD 1432/2002)</i>		
Demanda en consumidor final	-36.731	
Sobrecoste de las primas del Régimen Especial	-10.007	743.689
Coste del gas		105.771
Total Revisiones	-46.738	849.460
Total Revisiones (Aplicando art 8.3 RD 1432/2002) (B)	-46.738	109.607
Coste Total incluyendo revisiones años anteriores (A) + (B)	17.190.806	18.633.130
<i>Costes modificación normativa específica (Art. 8.4 RD 1432/2002)</i>		
Compensación extrapeninsular	99.506	121.100
Plan Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética 2004 - 2012		173.460
Sobreprecio de mercado en aplicación R.D. 436/2004		158.467
Total Costes modificación normativa específica (C)	99.506	453.027
Coste Total del Servicio (A) + (B) + (C)	17.290.312	19.086.157

Escenario de demanda previsto

GWh	2005 (1)	2006 (2)
Demanda en barras de central	257.924	271.882
Pérdidas implícitas (%)	9,35%	9,10%
Demanda en consumo	235.870	249.204

Tarifa media o de referencia

Cent €/kWh	2005 (1)	2006 (2)
Tarifa media o de referencia	7,3304	7,6588
Variación de la tarifa media o de referencia (%)	1,71%	4,48%

Fuentes: MITC, RD 2392/2004, RD 1556/2005

Notas: (1) RD 2392/2004

(2) RD 1556/2005

5.- Costes previstos del sistema y tarifa media

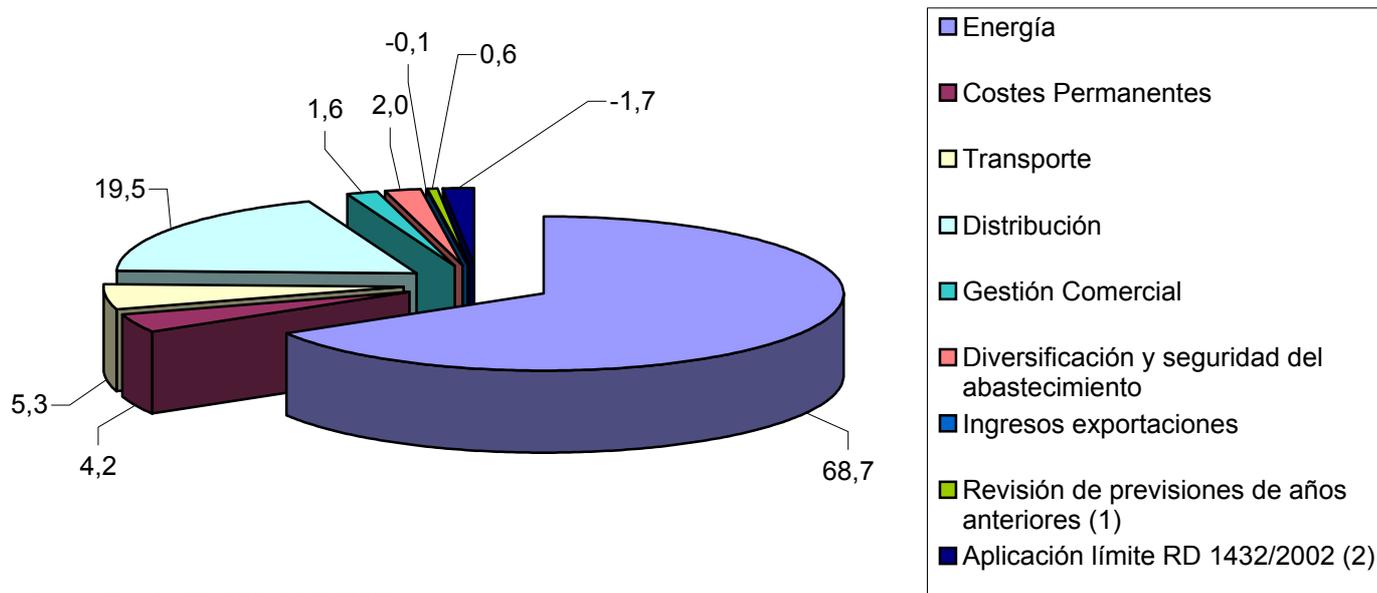
Evolución del escandallo de costes previstos. Ambito Nacional

	2005 (RD 2392/2004)		2006 (RD 1556/2005)		
	Miles de €	%	Miles de €	%	05 s/04
Coste Producción (1)	11.227.086	64,9	13.105.559	68,7	16,7
Costes Permanentes (2)	870.710	5,0	801.231	4,2	-8,0
Transporte	936.958	5,4	1.013.328	5,3	8,2
Distribución (3)	3.456.334	20,0	3.714.457	19,5	7,5
Gestión Comercial	292.441	1,7	299.796	1,6	2,5
Diversificación y seguridad del abastecimiento	570.311	3,3	383.760	2,0	-32,7
Ingresos exportaciones	-16.790	-0,1	-17.300	-0,1	3,0
Revisión de previsiones de años anteriores (4)	-46.738	-0,3	109.607	0,6	-334,5
Aplicación Límite RD 1432/2002 (5)			-324.281	-1,7	
Total	17.290.312	100	19.086.157	100	10,4

Fuentes: MITC, RD 2392/2004, RD 1556/2005

- Notas: (1) El coste de producción extrapeninsular e insular de las instalaciones de régimen ordinario incluye los costes doblemente contabilizados
 (2) Se incluye sobrecoste de generación que se produce en concepto de compensación de los sistemas insulares y extrapeninsulares considerado como coste de modificación normativa específica
 (3) Se incluye coste Plan Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética 2004 - 2012
 (4) Revisión de las previsiones de dos años anteriores, en aplicación del artículo 7 y del 8.3 del RD 1432/2002
 (5) Diferencia entre los costes totales del servicio (sin incluir revisión de previsiones de años anteriores y modificación normativa) y costes totales del servicio aplicando el límite establecido en el art 8.2 del RD 1432/2002

Estructura de Costes Previstos en los Expedientes de Tarifas. 2006



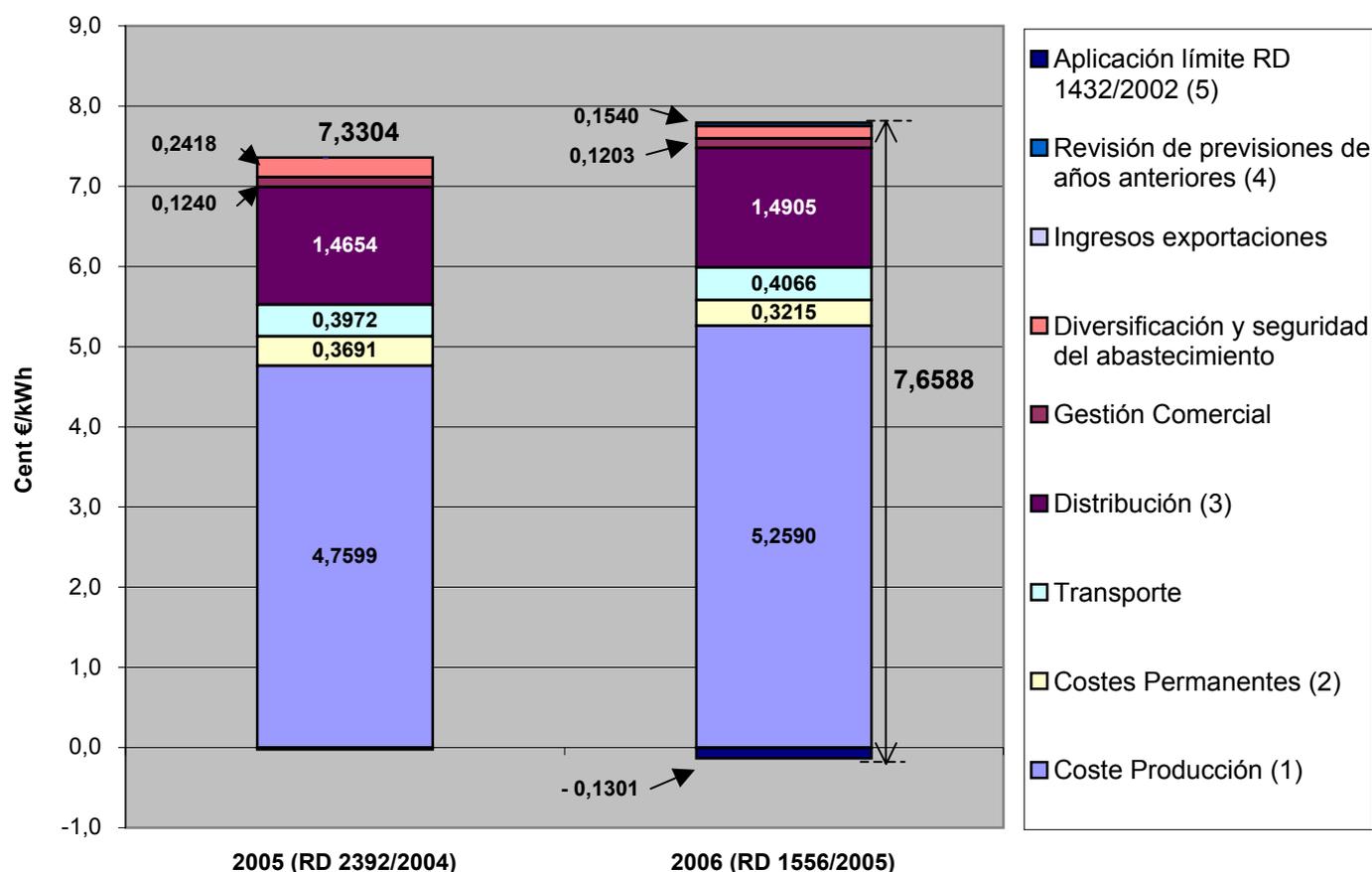
Fuentes: MITC, RD 1802/2003, RD 2392/2004

- Notas: (1) Revisión de las previsiones de dos años anteriores, en aplicación del artículo 7 y del 8.3 del RD 1432/2002
 (2) Diferencia entre los costes totales del servicio (sin incluir revisión de previsiones de años anteriores y modificación normativa) y costes totales del servicio aplicando el límite establecido en el art 8.2 del RD 1432/2002

5.- Costes previstos del sistema y tarifa media

Composición de la tarifa media del escandallo de costes por concepto de coste. Cent €/kWh

	2005 (RD 2392/2004)		2006 (RD 1556/2005)	
	Cent €/kWh	%	Cent €/kWh	%
Coste Producción (1)	4,7599	64,9	5,2590	68,7
Costes Permanentes (2)	0,3691	5,0	0,3215	4,2
Transporte	0,3972	5,4	0,4066	5,3
Distribución (3)	1,4654	20,0	1,4905	19,5
Gestión Comercial	0,1240	1,7	0,1203	1,6
Diversificación y seguridad del abastecimiento	0,2418	3,3	0,1540	2,0
Ingresos exportaciones	-0,0071	-0,1	-0,0069	-0,1
Revisión de previsiones de años anteriores (4)	-0,0198	-0,3	0,0440	0,6
Aplicación límite RD 1432/2002 (5)	-	-	-0,1301	-1,7
Total	7,3304	100	7,6588	100



Fuentes: MITC, RD 2392/2004, RD 1556/2005

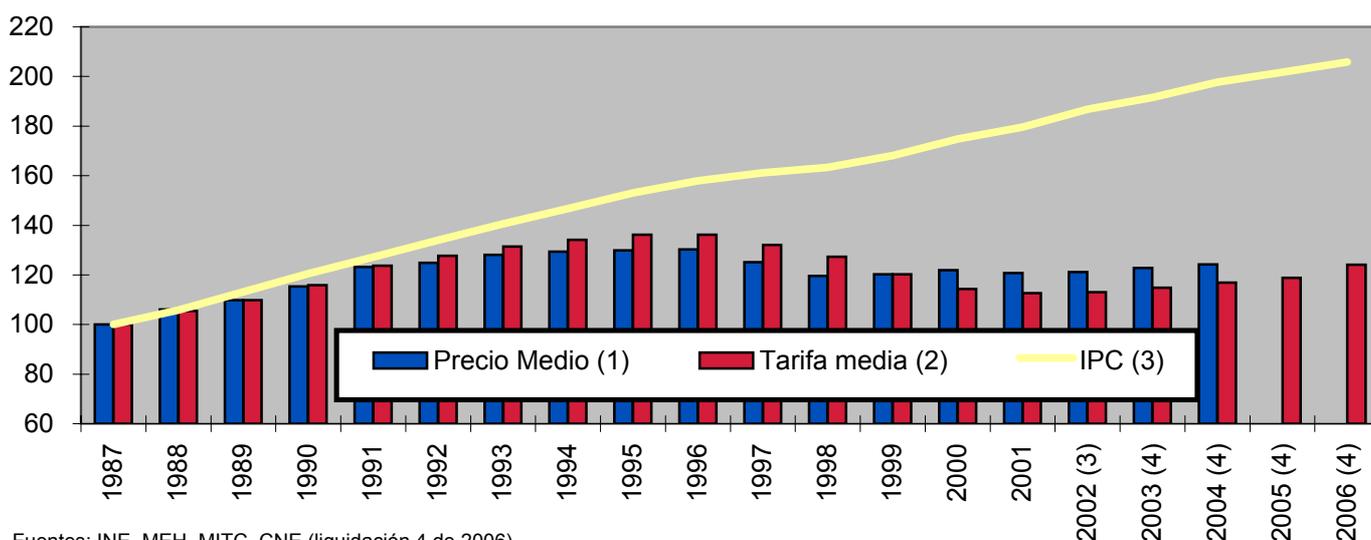
- Notas:
- (1) El coste de producción extrapeninsular e insular de las instalaciones de régimen ordinario incluye los costes doblemente contabilizados
 - (2) Se incluye sobrecoste de generación que se produce en concepto de compensación de los sistemas insulares y extrapeninsulares considerado como coste de modificación normativa específica
 - (3) Se incluye coste Plan Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética 2004 - 2012
 - (4) Revisión de las previsiones de dos años anteriores, en aplicación del artículo 7 y del 8.3 del RD 1432/2004
 - (5) Diferencia entre los costes totales del servicio (sin incluir revisión de previsiones de años anteriores y modificación normativa) y costes totales del servicio aplicando el límite establecido en el art 8.2 del RD 1432/2002

5.- Costes previstos del sistema y tarifa media

Variación anual del precio medio de la electricidad, de la tarifa eléctrica y del IPC (%)

	Precio Medio (1)	Tarifa media (2)	IPC (3)
1988	6,04	5,50	5,84
1989	3,57	4,10	6,89
1990	5,01	5,50	6,55
1991	6,88	6,80	5,53
1992	1,32	3,20	5,35
1993	2,60	2,90	4,92
1994	0,99	2,10	4,34
1995	0,42	1,50	4,32
1996	0,28	0,00	3,21
1997	-3,94	-3,00	2,01
1998	-4,39	-3,63	1,41
1999	0,47	-5,57	2,92
2000	1,46	-4,85	3,96
2001	-1,03	-1,52	2,71
2002 (3)	0,31	0,32	4,00
2003	1,37	1,65	2,60
2004 (4)	1,24	1,72	3,23
2005 (4)		1,71	3,74
2006 (4)		4,48	2,00

Evolución del precio medio de electricidad, de la tarifa eléctrica y del IPC. Índice 1987 = 100



Fuentes: INE, MEH, MITC, CNE (liquidación 4 de 2006)

Notas:

- Variación porcentual del valor medio de facturación de clientes a tarifa . Serie homogénea del Impuesto de la Electricidad.
A partir de 1999 se calcula sobre el precio medio de clientes a tarifa integral, excluyendo la parte correspondiente a mercado.
- Variación porcentual prevista en los RD de tarifas.
- Debido al cambio de base del IPC efectuado en el año 2002, el IPC correspondiente a dicho año es el publicado por el INE
- Las variaciones de tarifa media desde el año 2004 son de ámbito nacional

6.- Mercado de producción

Evolución del mercado de electricidad en el mes de abril de 2006

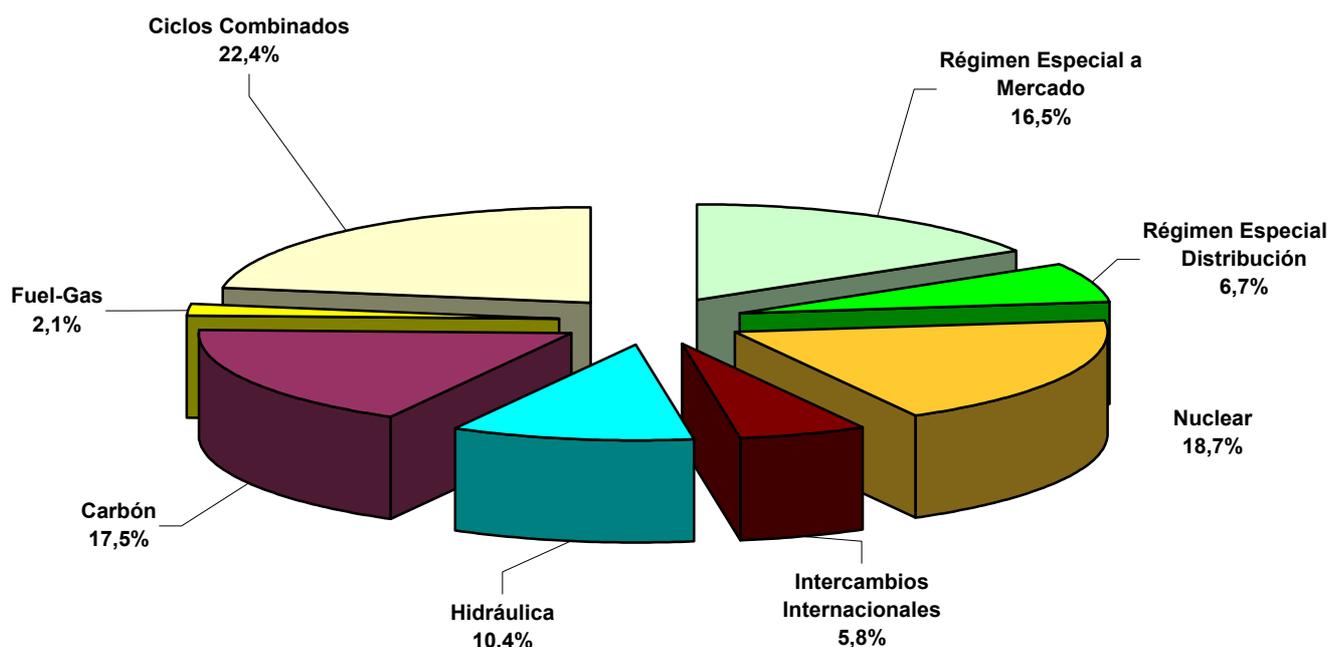
Cent €/ kWh

Mes	Precio medio ponderado diario	Precio medio final			Coste Medio Garantía de Potencia		
		Unidades de Adquisición	Comercialización y Clientes Cualificados	Distribución	Unidades de Adquisición	Distribuidores	Clientes Cualificados
abr-03	2,201	2,816	2,468	3,070	0,451	0,672	0,116
abr-04	2,352	2,882	2,602	3,154	0,433	0,670	0,158
abr-05	4,503	5,162	4,924	5,500	0,448	0,766	0,118
abr-06	5,076	5,904	5,091	6,096	0,636	0,590	0,102

Tasa de variación de los precios respecto del mes anterior

Mes	Precio medio ponderado diario	Precio medio final			Coste Medio Garantía de Potencia		
		Unidades de Adquisición	Comercialización y Clientes Cualificados	Distribución	Unidades de Adquisición	Distribuidores	Clientes Cualificados
abr-06	-3,1%	-1,6%	-9,0%	-2,6%	8,2%	-0,1%	-6,2%

Energía por tecnologías del PBF (Programa Base de Funcionamiento) en el mes de abril de 2006



6.- Mercado de producción

Evolución del mercado de electricidad en los últimos 12 meses

Cent €/ kWh

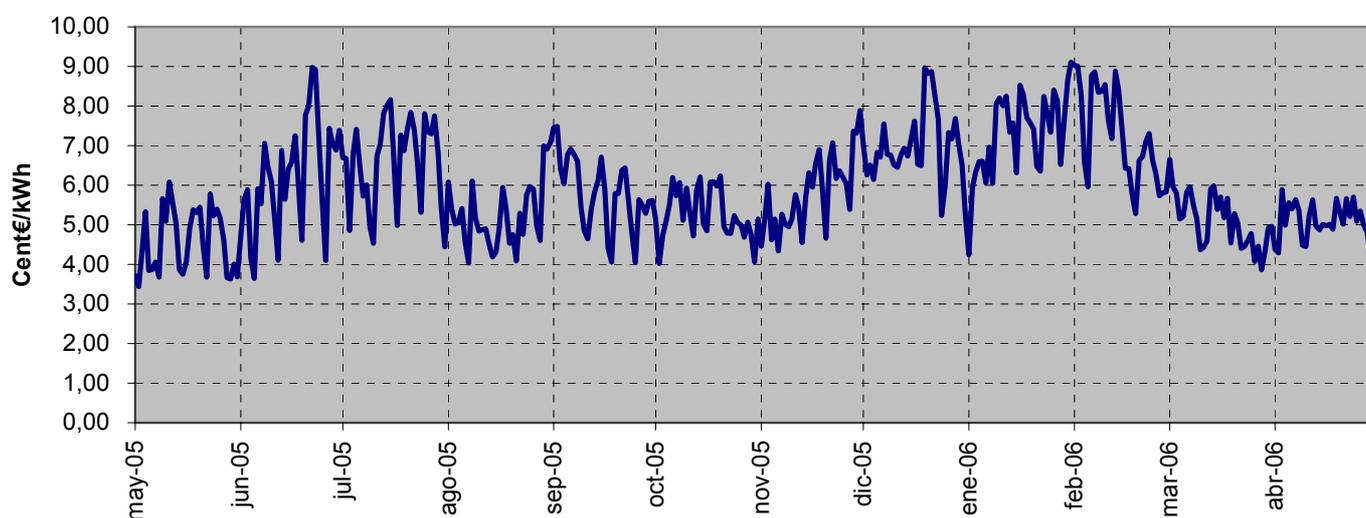
Mes	Precio medio ponderado diario	Precio medio final			Coste Medio Garantía de Potencia		
		Unidades de Adquisición	Comercialización y Clientes Cualificados	Distribución	Unidades de Adquisición	Distribuidores	Clientes Cualificados
2.002	3,889	4,561	4,343	4,835	0,451	0,644	0,158
2.003	3,026	3,726	3,473	3,955	0,453	0,637	0,162
2.004	2,874	3,562	3,325	3,814	0,445	0,645	0,200
2.005	5,573	6,241	5,948	6,589	0,448	0,684	0,145
may 2005 abr 2006	6,099	6,807	6,291	7,222	0,478	0,681	0,115

Tasa de variación de los precios (%)

Mes	Precio medio ponderado diario	Precio medio final			Coste Medio Garantía de Potencia		
		Unidades de Adquisición	Comercialización y Clientes Cualificados	Distribución	Unidades de Adquisición	Distribuidores	Clientes Cualificados
2003/2002	-22,2%	-18,3%	-20,0%	-18,2%	0,4%	-1,0%	2,5%
2004/2003	-5,0%	-4,4%	-4,3%	-3,6%	-1,6%	1,2%	23,5%
2005/2004	93,9%	75,2%	78,9%	72,8%	0,6%	6,1%	-27,3%
(may 2005 abr 2006) / (may 2004 abr 2005)	66,1%	55,9%	52,6%	55,1%	6,8%	3,8%	-41,8%

Fuente: OMEL

Precios medios ponderados diarios. Mayo 2005 - abril 2006

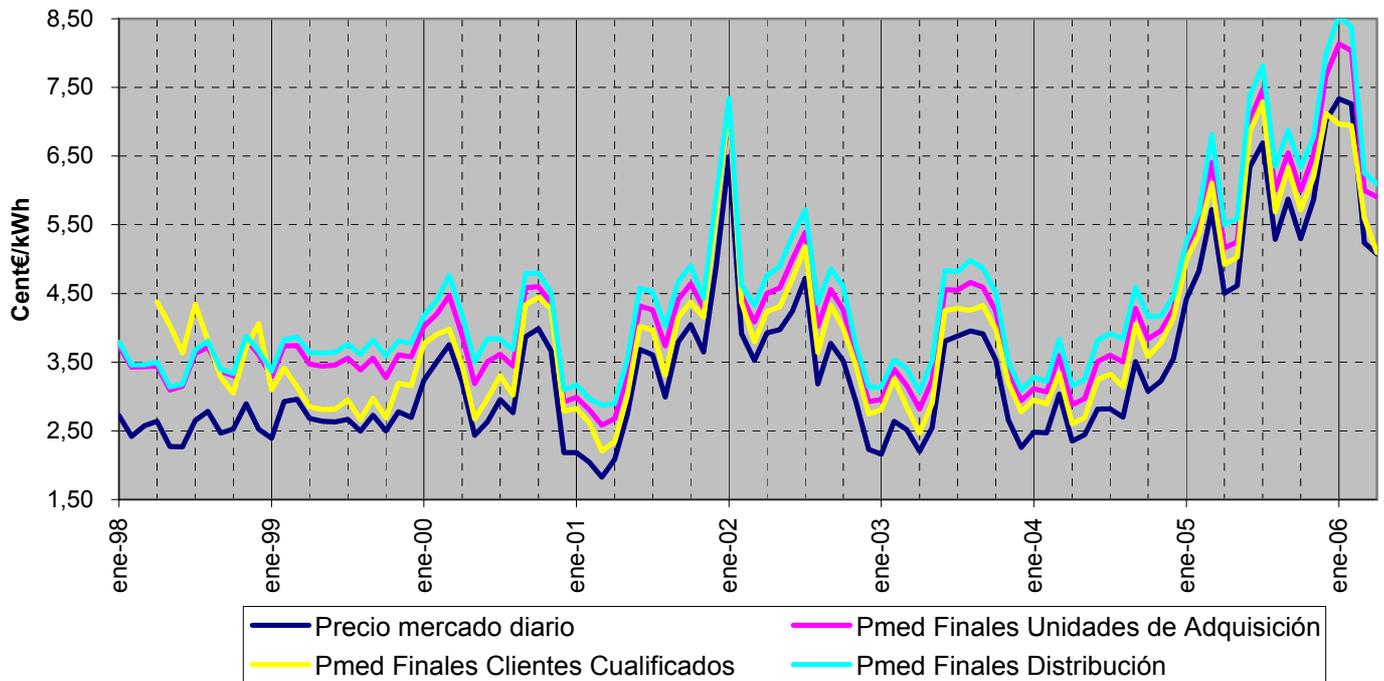


Fuente: OMEL



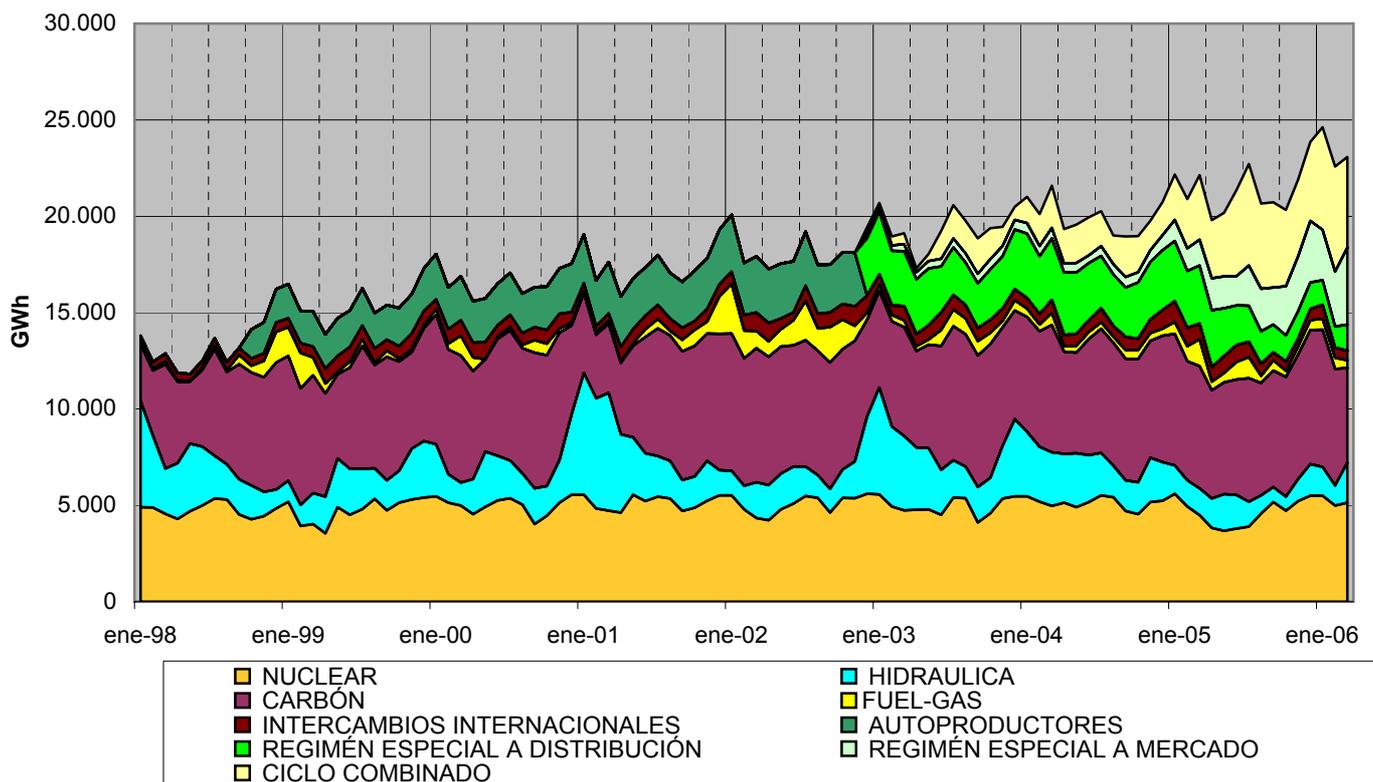
6.- Mercado de producción

Evolución del mercado de electricidad



Fuente: OMEL

Energías por tecnologías del PBF

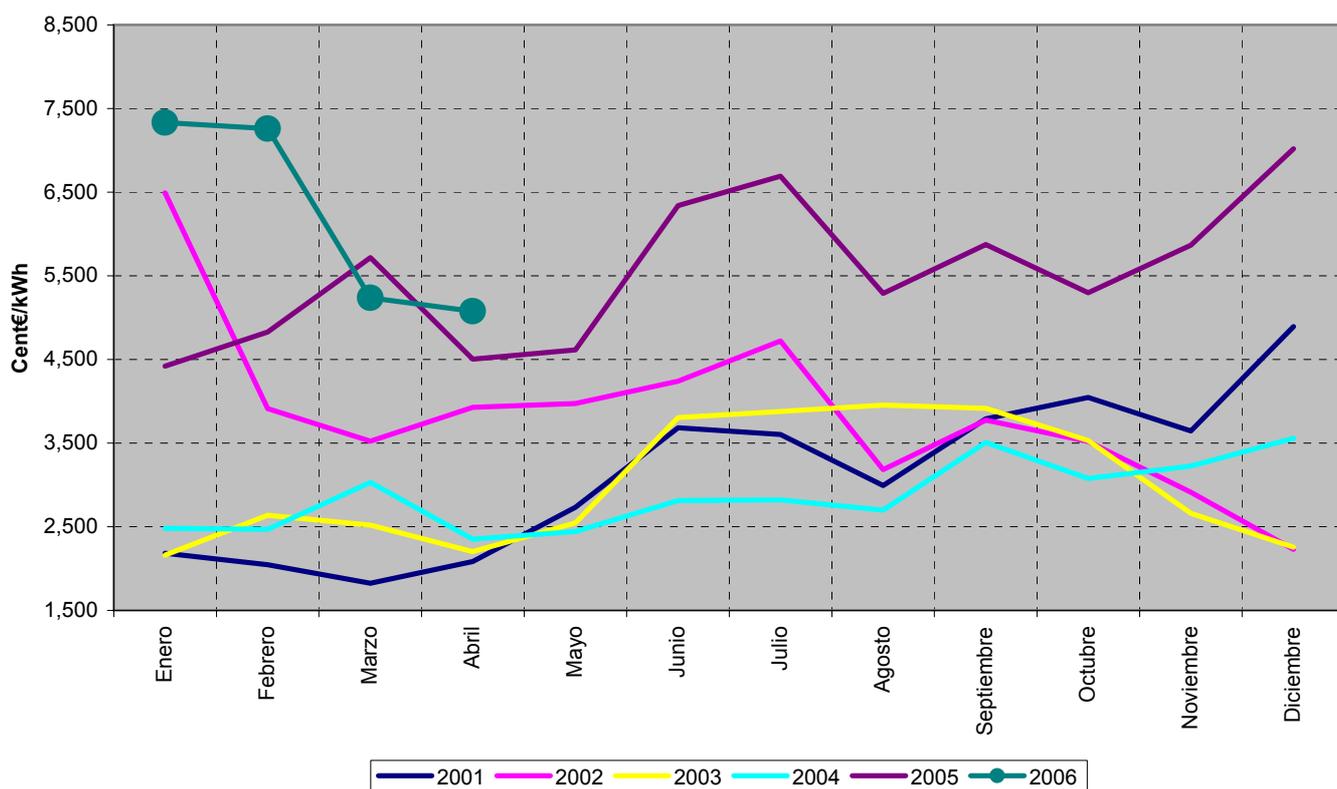


Fuente: OMEL

6.- Mercado de producción

Precio medio ponderado del mercado diario

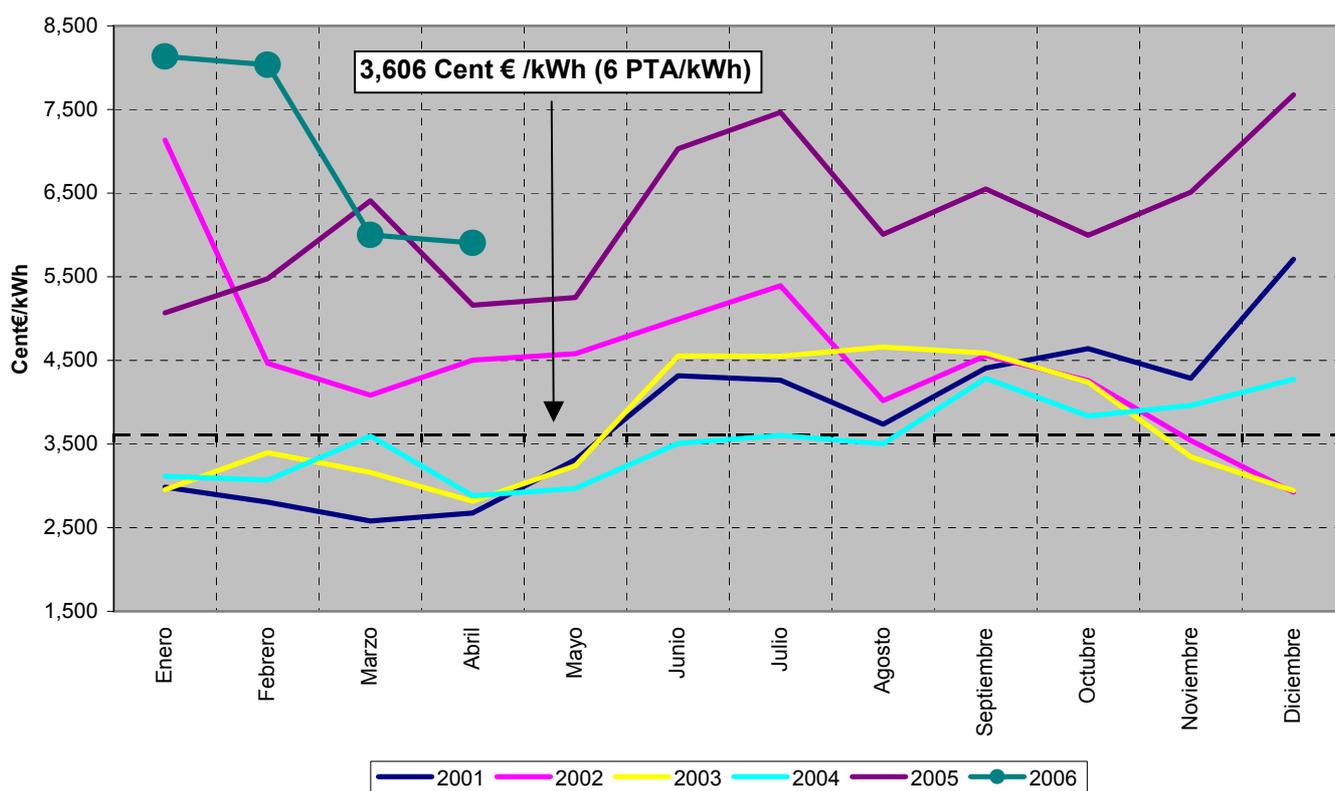
	Cent € /kWh						% Variación s/ mismo mes				
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	2,184	6,494	2,160	2,482	4,418	7,333	197%	-67%	15%	78%	66%
Febrero	2,045	3,912	2,638	2,471	4,829	7,259	91%	-33%	-6%	95%	50%
Marzo	1,825	3,524	2,519	3,032	5,718	5,238	93%	-29%	20%	89%	-8%
Abril	2,084	3,929	2,201	2,352	4,503	5,076	89%	-44%	7%	91%	13%
Mayo	2,731	3,972	2,547	2,441	4,616		45%	-36%	-4%	89%	
Junio	3,685	4,240	3,805	2,813	6,340		15%	-10%	-26%	125%	
Julio	3,603	4,720	3,879	2,819	6,691		31%	-18%	-27%	137%	
Agosto	2,991	3,184	3,956	2,698	5,290		6%	24%	-32%	96%	
Septiembre	3,791	3,774	3,914	3,509	5,873		0%	4%	-10%	67%	
Octubre	4,047	3,518	3,531	3,076	5,296		-13%	0%	-13%	72%	
Noviembre	3,646	2,912	2,659	3,226	5,865		-20%	-9%	21%	82%	
Diciembre	4,892	2,230	2,256	3,556	7,018		-54%	1%	58%	97%	
Anual	3,150	3,889	3,026	2,874	5,573	6,661	23%	-22%	-5%	94%	



6.- Mercado de producción

Precio medio ponderado final unidades de adquisición

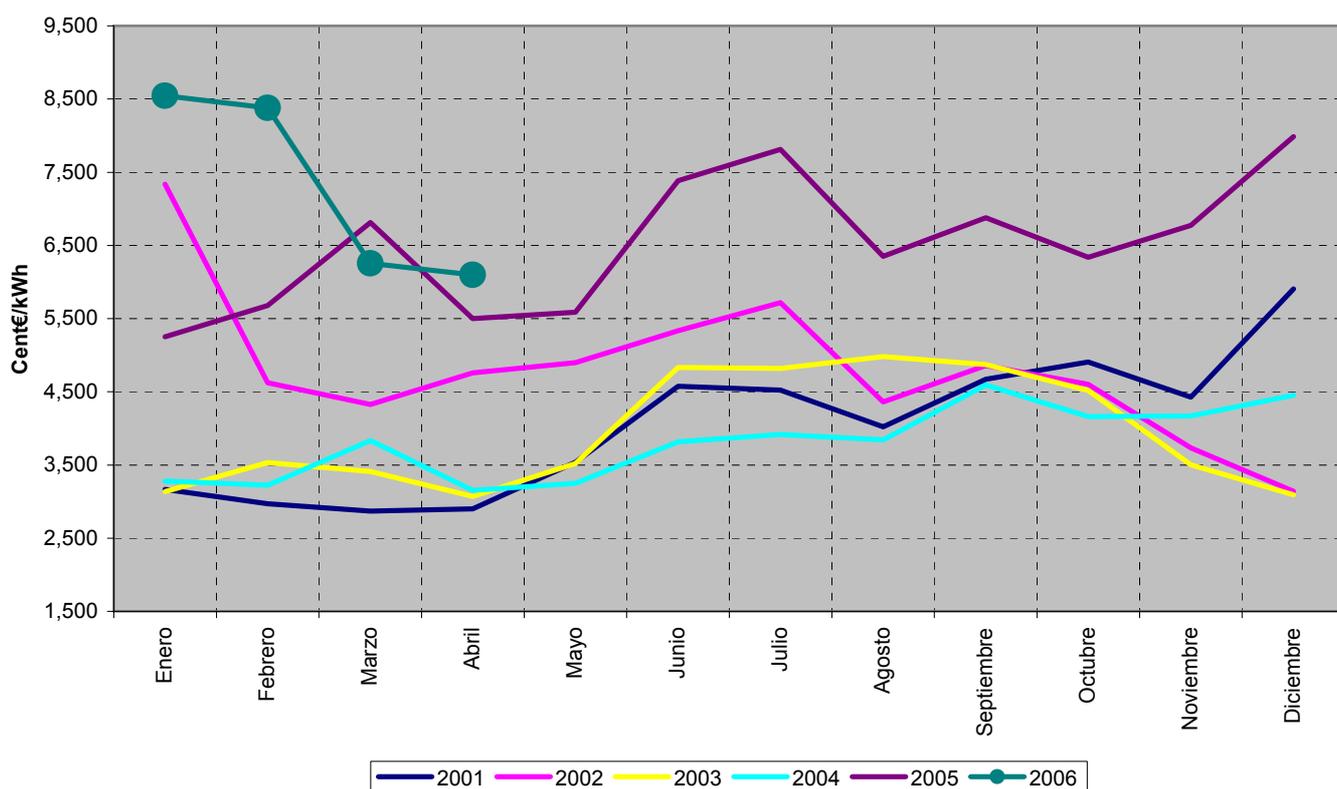
	Cent € /kWh						% Variación s/ mismo mes				
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	2,986	7,132	2,955	3,115	5,068	8,132	139%	-59%	5%	63%	60%
Febrero	2,804	4,464	3,395	3,068	5,478	8,034	59%	-24%	-10%	79%	47%
Marzo	2,581	4,086	3,161	3,595	6,408	5,999	58%	-23%	14%	78%	-6%
Abril	2,675	4,504	2,816	2,882	5,162	5,904	68%	-37%	2%	79%	14%
Mayo	3,313	4,579	3,240	2,970	5,251		38%	-29%	-8%	77%	
Junio	4,318	4,994	4,553	3,509	7,029		16%	-9%	-23%	100%	
Julio	4,262	5,392	4,548	3,602	7,466		27%	-16%	-21%	107%	
Agosto	3,738	4,020	4,662	3,504	6,006		8%	16%	-25%	71%	
Septiembre	4,408	4,557	4,589	4,286	6,548		3%	1%	-7%	53%	
Octubre	4,642	4,259	4,241	3,838	5,995		-8%	0%	-10%	56%	
Noviembre	4,287	3,543	3,348	3,961	6,510		-17%	-6%	18%	64%	
Diciembre	5,712	2,925	2,943	4,275	7,676		-49%	1%	45%	80%	
Anual	3,844	4,561	3,726	3,562	6,241	7,433	19%	-18%	-4%	75%	



6.- Mercado de producción

Precio medio ponderado final distribuidores

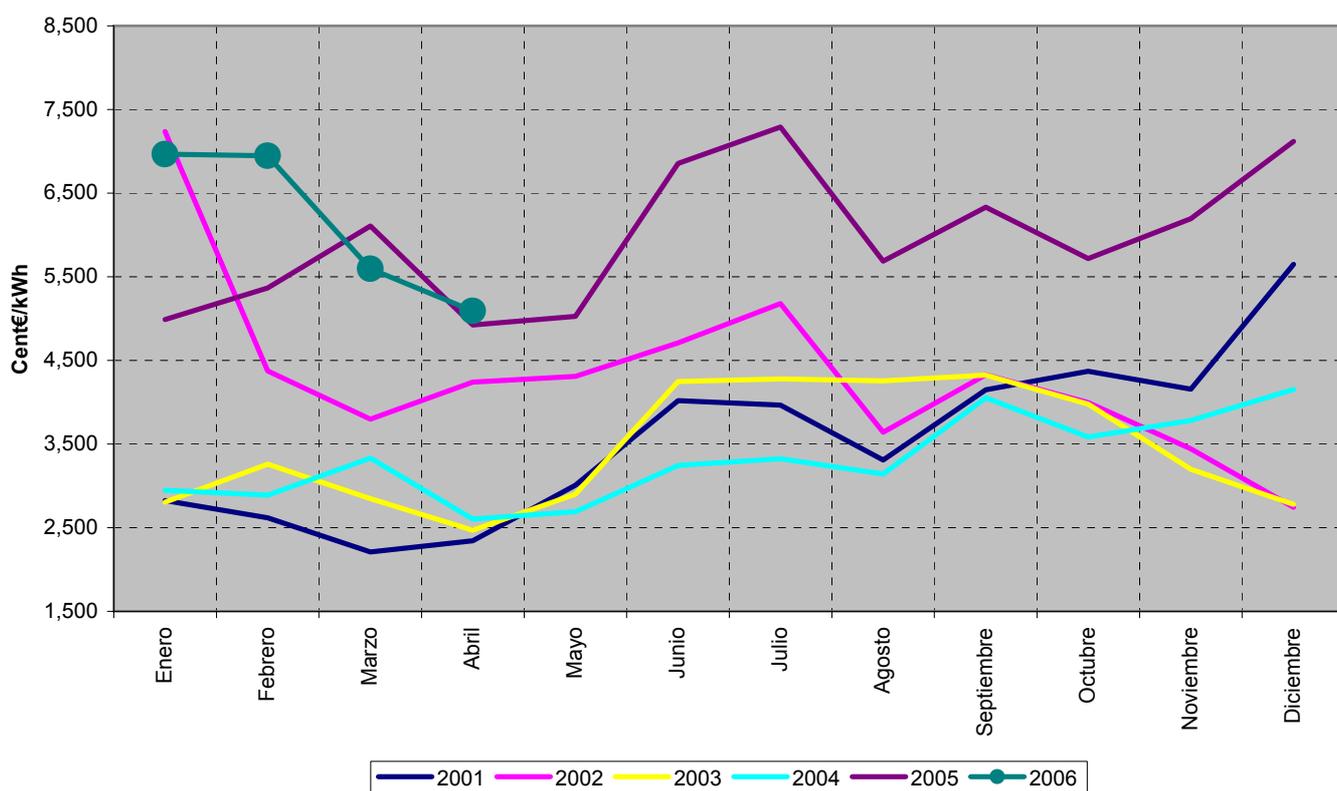
	Cent € /kWh						% Variación s/ mismo mes				
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	3,167	7,338	3,137	3,279	5,250	8,547	132%	-57%	5%	60%	63%
Febrero	2,969	4,625	3,533	3,221	5,679	8,381	56%	-24%	-9%	76%	48%
Marzo	2,870	4,327	3,408	3,832	6,813	6,256	51%	-21%	12%	78%	-8%
Abril	2,899	4,758	3,070	3,154	5,500	6,096	64%	-35%	3%	74%	11%
Mayo	3,538	4,896	3,521	3,249	5,589		38%	-28%	-8%	72%	
Junio	4,577	5,334	4,831	3,817	7,385		17%	-9%	-21%	93%	
Julio	4,525	5,717	4,821	3,916	7,813		26%	-16%	-19%	99%	
Agosto	4,021	4,360	4,980	3,841	6,349		8%	14%	-23%	65%	
Septiembre	4,671	4,861	4,872	4,593	6,876		4%	0%	-6%	50%	
Octubre	4,905	4,600	4,517	4,161	6,338		-6%	-2%	-8%	52%	
Noviembre	4,428	3,735	3,500	4,171	6,774		-16%	-6%	19%	62%	
Diciembre	5,906	3,138	3,093	4,455	7,988		-47%	-1%	44%	79%	
Anual	4,080	4,835	3,955	3,814	6,589	7,746	18%	-18%	-4%	73%	



6.- Mercado de producción

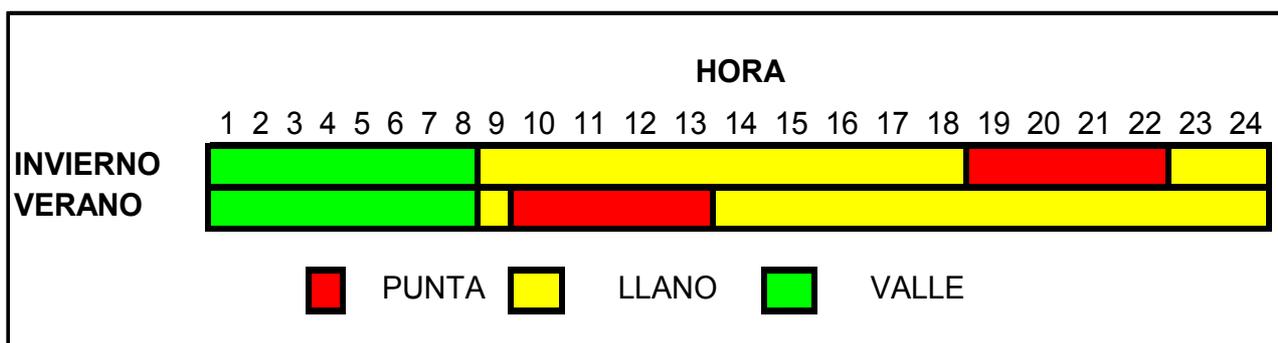
Precio medio ponderado final comercialización y clientes cualificados

	Cent € /kWh						% Variación s/ mismo mes				
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
Enero	2,824	7,236	2,807	2,948	4,990	6,966	156%	-61%	5%	69%	40%
Febrero	2,619	4,374	3,258	2,889	5,368	6,945	67%	-26%	-11%	86%	29%
Marzo	2,208	3,797	2,846	3,334	6,106	5,596	72%	-25%	17%	83%	-8%
Abril	2,342	4,239	2,468	2,602	4,924	5,091	81%	-42%	5%	89%	3%
Mayo	3,007	4,308	2,899	2,692	5,028		43%	-33%	-7%	87%	
Junio	4,020	4,710	4,250	3,245	6,853		17%	-10%	-24%	111%	
Julio	3,967	5,181	4,278	3,325	7,291		31%	-17%	-22%	119%	
Agosto	3,310	3,641	4,256	3,142	5,689		10%	17%	-26%	81%	
Septiembre	4,147	4,327	4,324	4,052	6,334		4%	0%	-6%	56%	
Octubre	4,370	3,996	3,977	3,583	5,717		-9%	0%	-10%	60%	
Noviembre	4,155	3,444	3,199	3,782	6,196		-17%	-7%	18%	64%	
Diciembre	5,650	2,745	2,778	4,151	7,118		-51%	1%	49%	71%	
Anual	3,560	4,343	3,473	3,325	5,948	6,581	22%	-20%	-4%	79%	



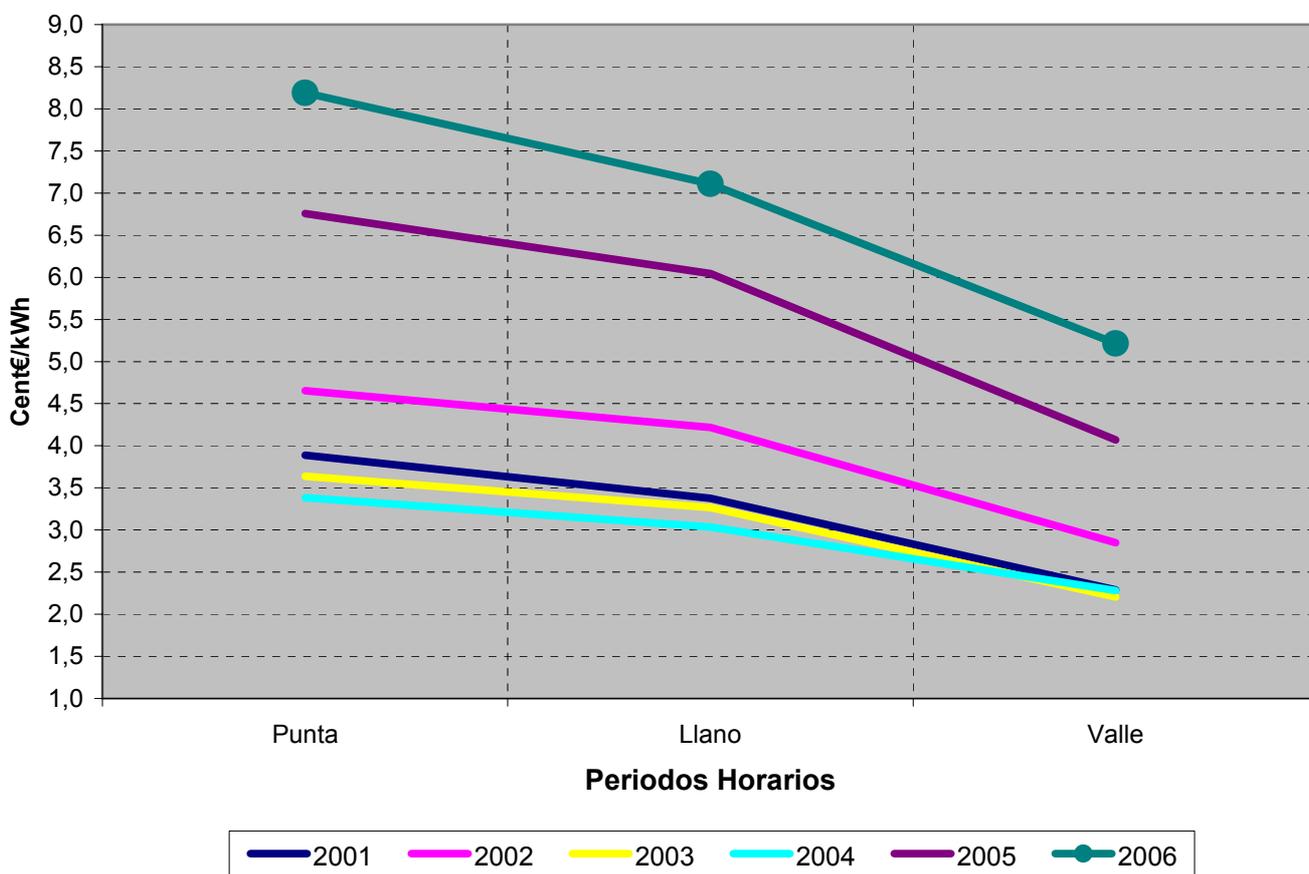
6.- Mercado de producción

Calendario de la discriminación horaria en tres periodos del RD 1164/2001. Zona Peninsular



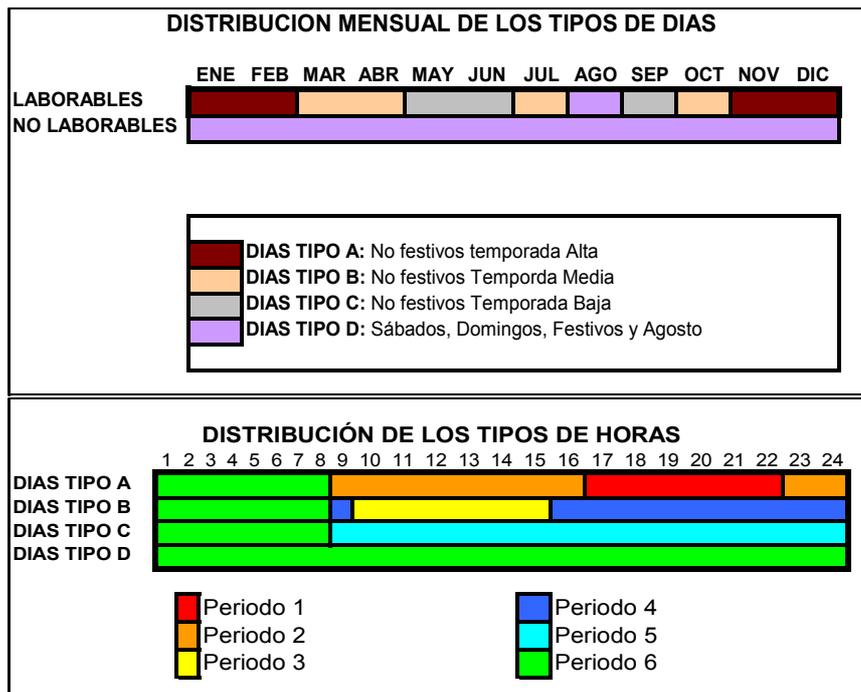
Nota: Los cambios de horario invierno a verano o viceversa coinciden con el cambio oficial de hora

Precio medio ponderado del mercado diario por periodo tarifario de la discriminación horaria en tres periodos del RD 1164/2001 (Cent€/kWh)

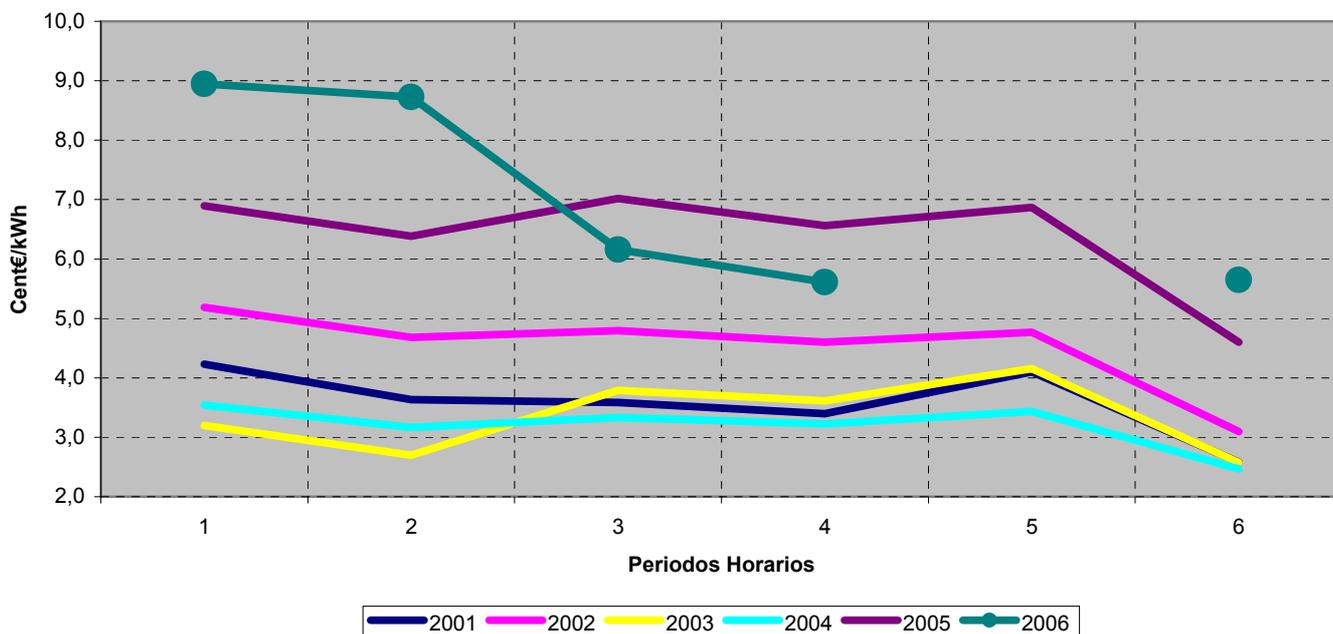


6.- Mercado de producción

Calendario de la discriminación horaria en seis periodos del RD 1164/2001. Zona Peninsular



Precio medio ponderado del mercado diario por periodo tarifario de la discriminación horaria en seis periodos del RD 1164/2001 (Cent€/kWh)





Comisión
Nacional
de Energía

BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES ELÉCTRICOS Y ECONÓMICOS

Mayo - 2006

INDICADORES ECONÓMICOS

7.- Indicadores económicos

Contabilidad Nacional trimestral de España. Base 2000
Producto Interior Bruto trimestral y sus componentes.
Volumen encadenado referencia 2000 ⁽¹⁾. Tasas de variación interanual (%)

COMPONENTES DE LA DEMANDA	2004	2005	2005			2006
			Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<i>Gasto en consumo final</i>	4,8	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1
- Gasto en consumo final de los hogares	4,4	4,4	4,6	4,3	4,0	4,0
- Gasto en consumo final de las ISFLSH ⁽²⁾	5,0	4,3	4,4	4,7	3,1	3,1
- Gasto en consumo final de las AAPP	6,0	4,5	4,0	4,2	4,6	4,7
<i>Formación bruta de capital fijo</i>	4,9	7,2	7,6	7,3	6,8	6,2
- Bienes de equipo	3,7	9,5	10,4	8,9	9,1	8,3
- Construcción	5,5	6,0	6,2	6,3	5,6	5,8
- Otros Productos	4,4	7,6	8,1	8,5	7,5	4,9
<i>Variación de existencias ⁽³⁾</i>	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,0
Demanda interna ⁽³⁾	4,9	5,3	5,4	5,3	5,0	5,0
<i>Exportación de bienes y servicios</i>	3,3	1,0	1,3	2,1	1,9	9,1
<i>Importación de bienes y servicios</i>	9,3	7,1	7,9	7,8	6,6	12,4
PRODUCTO INTERIOR BRUTO a precios de mercado	3,1	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5

COMPONENTES DE LA OFERTA	2004	2005	2005			2006
			Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<i>Ramas agraria y pesquera</i>	-1,1	-0,7	-1,3	0,3	0,1	0,2
<i>Ramas energéticas</i>	2,0	4,4	4,0	4,5	5,0	3,9
<i>Ramas industriales</i>	0,3	0,6	0,0	0,9	1,1	2,0
<i>Construcción</i>	5,1	5,5	5,4	5,8	5,4	5,5
<i>Ramas de los servicios</i>	3,6	3,9	3,8	3,9	4,0	3,7
- Servicios de mercado	3,6	4,0	3,9	4,0	4,1	3,7
- Servicios de no mercado	3,6	3,5	3,0	3,5	3,8	3,8
<i>Impuestos netos sobre los productos</i>	4,1	3,8	5,5	3,2	2,6	3,5
- IVA que grava los productos	2,5	4,4	6,8	3,5	2,5	3,5
- Impuestos netos sobre productos importados	12,0	3,6	3,4	0,6	1,0	1,0
- Otros impuestos netos sobre los productos	6,5	2,9	3,6	2,8	2,9	3,5
PRODUCTO INTERIOR BRUTO a precios de mercado	3,1	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5

Fuente: INE

(1) Como consecuencia de la modificación de la nueva base 2000 de la Contabilidad Nacional de España, se han sustituido las estimaciones a precios constantes de base fija por estimaciones a precios del año precedente y encadenadas, de acuerdo con la Decisión de la Comisión número 98/715/CE

(2) ISFLSH: Instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares

(3) Aportación al crecimiento del PIB a precios de mercado

7.- Indicadores económicos

Escenario macroeconómico 2005 -2006.

Variación en % sobre el mismo periodo del año anterior, salvo indicación en contrario. 30 Diciembre 2005

CONCEPTOS	2004	2005	2006
PIB por componentes de la demanda (% variación real)			
Gasto en consumo final nacional	4,8	4,4	3,7
- Gasto en consumo final nacional privado (a)	4,4	4,2	3,5
- Gasto en consumo final de las AA.PP.	6,0	4,5	4,1
Formación bruta de capital	4,8	7,0	5,8
- Formación bruta de capital fijo	4,9	7,1	5,9
- Bienes de equipo y otros productos	4,0	8,9	7,8
- Construcción	5,5	5,9	4,5
Variación de existencias (contribución al crecimiento del PIB)	0,0	0,0	0,0
Demanda nacional	4,4	5,0	4,3
Exportación de bienes y servicios	3,3	1,1	2,6
Importación de bienes y servicios	9,3	7,0	5,8
Saldo exterior (contribución al crecimiento del PIB)	-1,6	-1,8	-1,1
PIB	3,1	3,4	3,3
PIB a precios corrientes: miles de millones de euros	837,3	900,3	960,4
PIB a precios corrientes: % variación	7,3	7,5	6,7
Precios (variación en porcentaje)			
Deflactor del PIB	4,1	3,9	3,2
Costes laborales, empleo, paro (variación en porcentaje)			
Remuneración (coste laboral) por asalariado	3,3	2,8	2,8
Empleo total (b)	2,6	3,0	2,8
Empleo asalariado (b)	2,7	3,4	3,3
Empleo: variación en miles (b)	437,2	522,6	502,4
Productividad por ocupado (b)	0,5	0,4	0,5
Coste laboral unitario	2,8	2,4	2,3
<i>Pro memoria: Encuesta de Población Activa</i>			
Tasa de paro (% de la población activa) (c)	11,0	9,0	8,4
Parados (miles)	2213,6	1881,2	1814,3
Sector exterior (porcentaje del PIB)			
Saldo comercial (fob - fob)	-6,3	-7,8	-8,7
Capacidad (+) o necesidad (-) de financiación frente al resto del mundo	-4,8	-6,6	-7,7
Sector público (porcentaje del PIB)			
Capacidad (+) o necesidad (-) de financiación (PDE)	-0,1	1,0	0,9
Deuda Pública	46,6	43,1	40,3

Fuente: INE y Ministerio de Economía y Hacienda

(a) Incluye a los hogares y a las instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares

(b) Empleo equivalente a tiempo completo, según Contabilidad Nacional

(c) Datos a partir de 2005 correspondientes a la nueva metodología de la EPA

7.- Indicadores económicos

**Índice de Precios de Consumo (IPC), Índice de Precios Industriales (IPRI)
e Índice de Producción Industrial (IPI), Euribor a tres meses y Obligaciones a 10 años**

Año	Mes	Tasa de Variación Interanual (%)					TIPOS DE INTERÉS (%)			
		IPC		IPRI		IPI		EURIBOR A TRES MESES	OBLIGACIONES A 10 AÑOS (2)	
		General	Energía	General	Energía	General	Ciclo - Tendencia (1)			
2004	marzo	2,14	-2,47	0,76	-5,55	7,24	1,72	2,03	4,01	
	abril	2,70	1,44	2,60	1,32	0,71	1,83	2,05	4,20	
	mayo	3,40	6,59	3,77	7,23	2,69	1,97	2,09	4,33	
	junio	3,50	7,21	3,97	7,14	5,65	1,99	2,11	4,39	
	julio	3,36	6,56	4,06	7,19	0,00	1,84	2,12	4,28	
	agosto	3,34	7,00	4,44	8,99	5,32	1,65	2,11	4,15	
	septiembre	3,22	7,53	4,62	11,02	3,76	1,44	2,12	4,08	
	octubre	3,58	11,56	5,39	14,21	-7,01	1,18	2,15	3,97	
	noviembre	3,51	9,94	5,20	12,59	4,28	0,99	2,17	3,85	
	diciembre	3,23	7,56	5,01	10,67	1,17	0,83	2,17	3,64	
	2005	enero	3,08	6,04	4,78	8,80	0,83	0,64	2,15	3,59
		febrero	3,30	7,64	4,95	11,01	-0,99	0,48	2,14	3,58
marzo		3,40	8,15	5,10	13,07	-6,75	0,41	2,14	3,73	
abril		3,47	9,61	4,97	14,50	7,41	0,39	2,14	3,53	
mayo		3,06	6,77	4,19	11,05	0,09	0,38	2,13	3,36	
junio		3,14	8,22	4,38	13,53	-0,18	0,44	2,11	3,19	
julio		3,29	11,43	4,64	15,66	-3,45	0,66	2,12	3,22	
agosto		3,29	11,55	4,89	16,40	3,68	0,93	2,13	3,23	
septiembre		3,73	14,97	5,43	17,88	0,19	1,10	2,14	3,09	
octubre		3,51	11,22	5,03	15,17	-0,10	1,31	2,20	3,27	
noviembre		3,41	9,27	4,94	14,67	0,91	1,73	2,36	3,48	
diciembre		3,74	9,95	5,23	15,64	1,36	2,18	2,47	3,37	
2006	enero	4,19	14,78	6,30	20,60	5,37	2,41	2,51	3,33	
	febrero	3,97	13,32	6,35	20,11	2,70	2,39	2,60	3,48	
	marzo	3,89	11,77	5,76	16,40	10,86	2,31	2,72	3,65	
	abril	3,86	12,24	5,72	15,37			2,79	3,92	

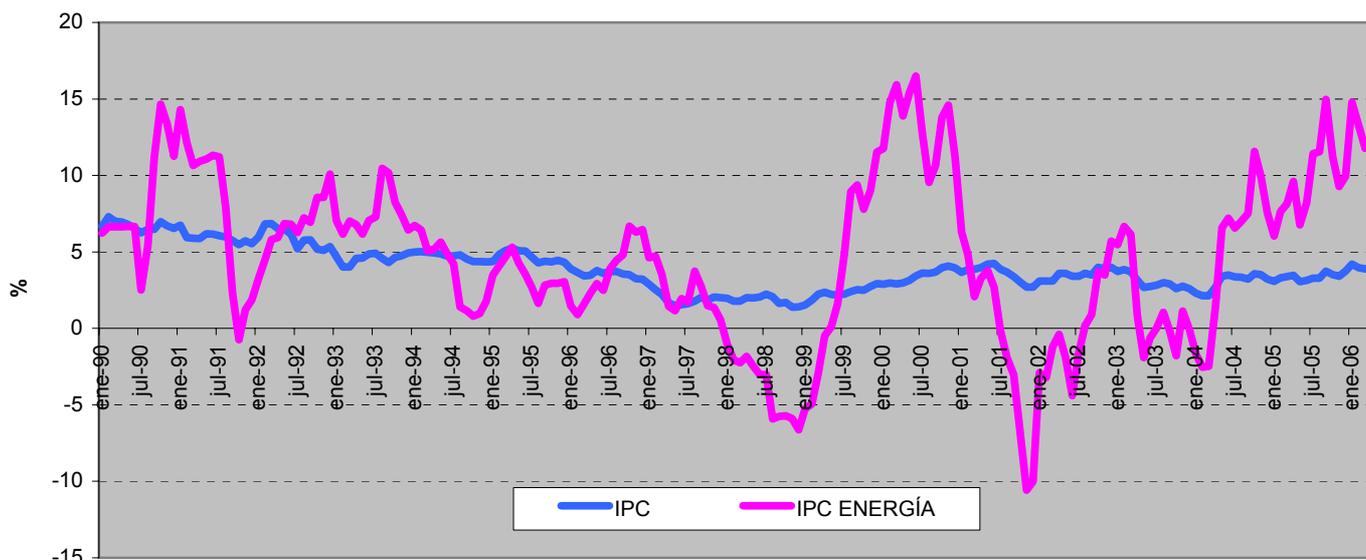
Fuente: INE, MEH y Banco de España

Nota: (1) Serie Ciclo - Tendencia obtenida por el Ministerio de Economía. Incluye corrección de valores atípicos

(2) Mercado secundario. Operaciones simples al contado entre titulares de cuenta

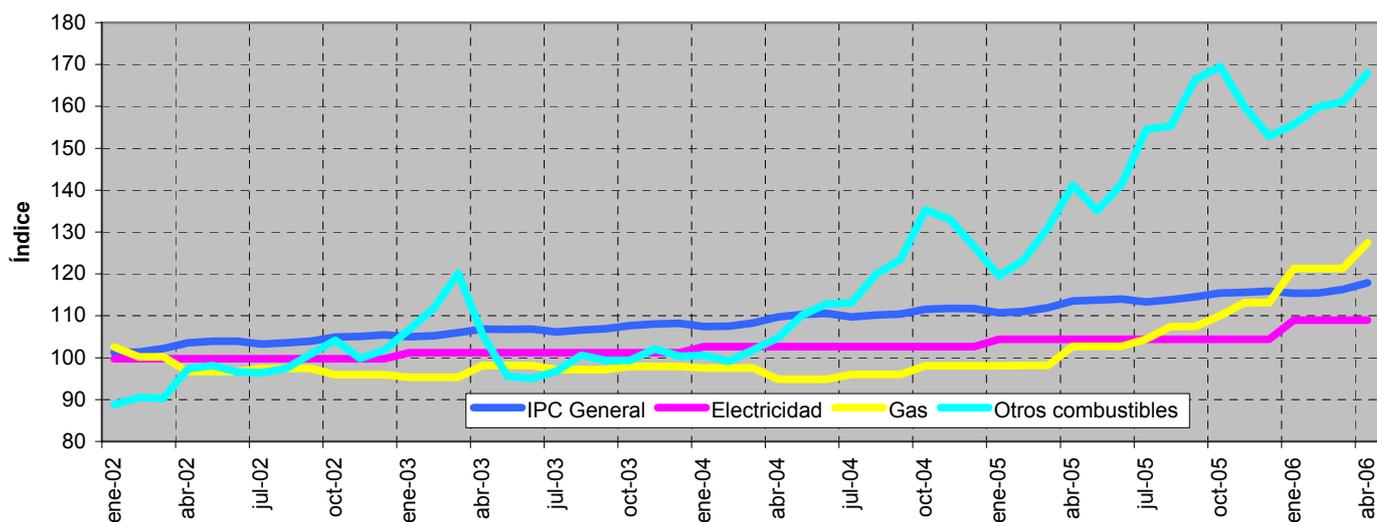
7.- Indicadores económicos

Índice de Precios de Consumo (IPC), y de su componente energético Tasa de variación interanual (%)



Fuente : INE

Índice de Precios de Consumo (IPC) y componentes del IPC ENERGÍA BASE 2001



Fuente: INE

Descripción de los componentes energéticos del IPC

Electricidad: Gastos en energía eléctrica; gastos del contrato de la luz, alquiler y lectura de contador

Gas: Gastos de gas ciudad y gas natural : gastos del contador del gas; alquiler y lectura del contador

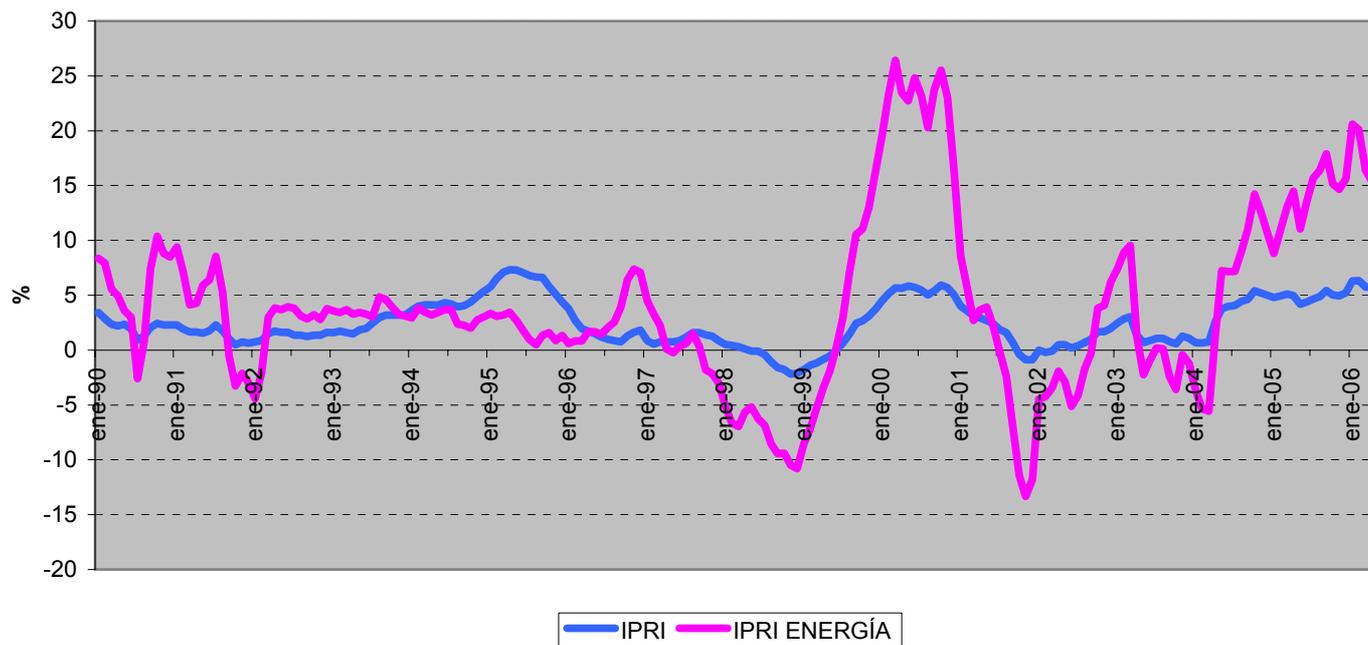
Gastos de butano y propano, etc, así como el alquiler y lectura de contadores, botellas y contenedores para estos gases

Otros Combustibles: Gasóleo, fuel -oil, petróleo lampante y otros combustibles líquidos

Gastos de carbón. Coque, aglomerados de carbón, madera, carbón vegetal...

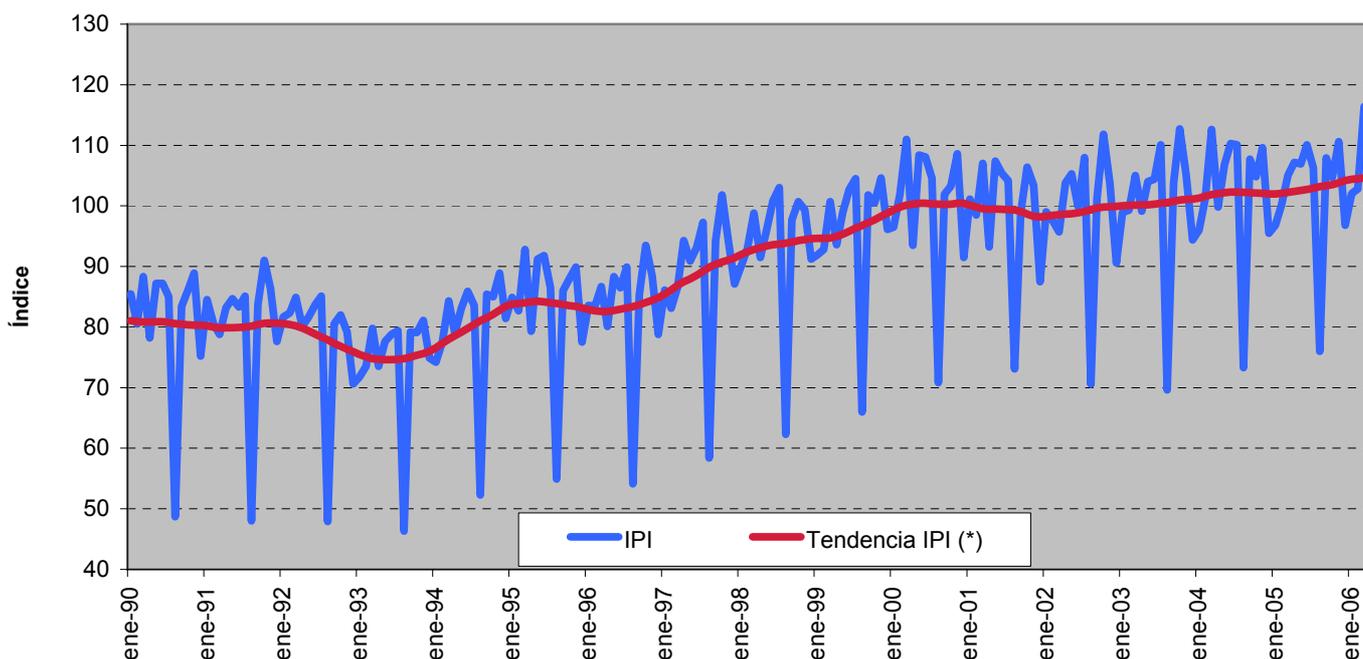
7.- Indicadores económicos

Índice de Precios Industriales (IPRI) y su componente energético Tasa de variación interanual (%)



Fuente : INE

Evolución del Índice de Producción Industrial y de su tendencia (*) Base 1990

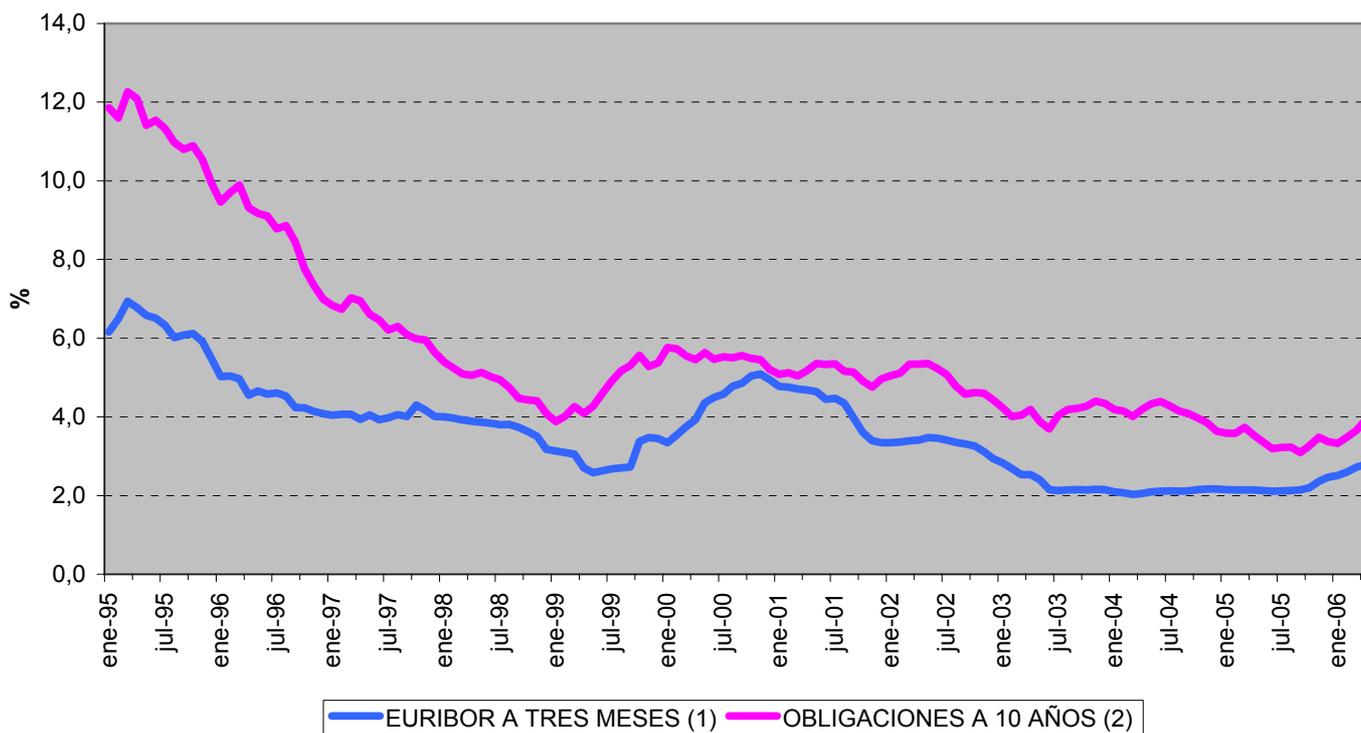


Fuentes: INE y MEH

(*) Serie de ciclo-tendencia obtenida por la SGPC (M. Economía). Incluye corrección de atípicos

7.- Indicadores económicos

Evolución de los tipos de interés a corto y a largo plazo



Fuente : Banco de España

(1) Para fechas anteriores a enero de 1999, los tipos de interés de la zona del euro se han calculado ponderando los tipos de interés nacionales por el PIB.

(2) Mercado Secundario. Operaciones Simples al contado entre titulares de cuenta