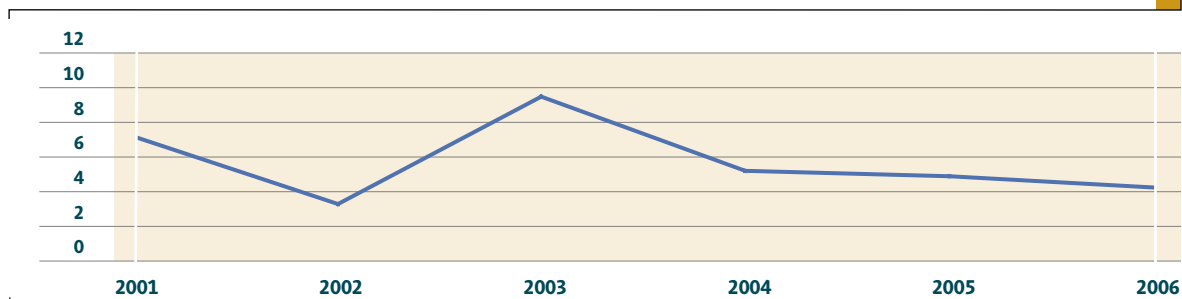




Sistemas extrapeninsulares

- 88** Crecimiento anual de la demanda de energía eléctrica en b.c.
- 88** Distribución mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c.
- 89** Evolución mensual de la demanda de energía eléctrica
- 89** Evolución anual de la cobertura de la demanda de energía eléctrica
- 90** Balance anual de energía eléctrica
- 90** Crecimiento mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c.
- 91** Potencia instalada a 31-12-2006
- 91** Evolución del sistema de transporte y transformación

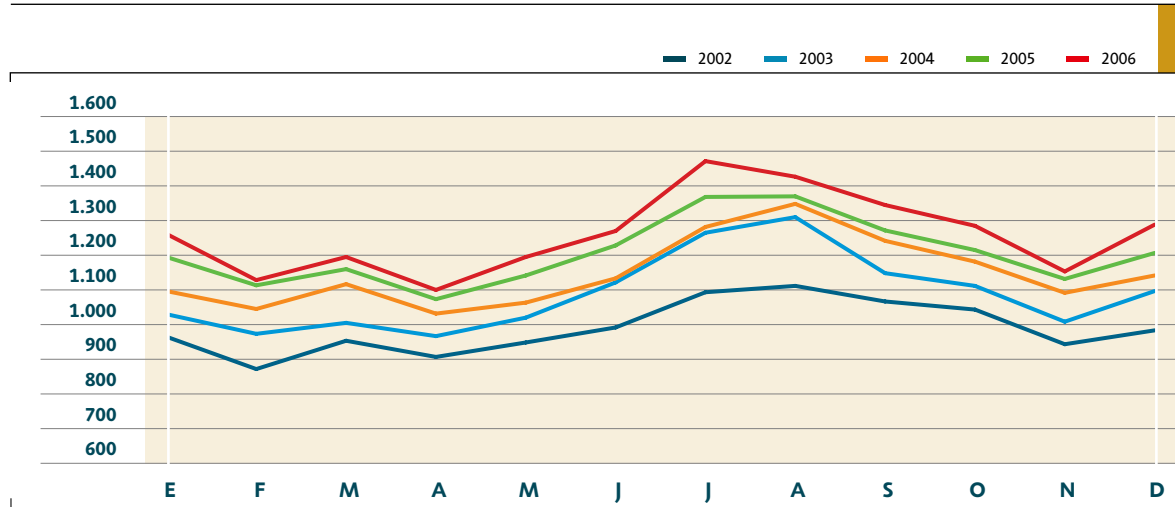
■ Crecimiento anual de la demanda de energía eléctrica en b.c. (%)



■ Distribución mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c.

	2002		2003		2004		2005		2006	
	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%
Enero	972	8,1	1.036	7,9	1.101	8,0	1.198	8,3	1.262	8,3
Febrero	882	7,4	981	7,5	1.051	7,6	1.117	7,7	1.133	7,5
Marzo	961	8,0	1.012	7,7	1.121	8,1	1.164	8,0	1.197	7,9
Abril	916	7,7	975	7,4	1.039	7,5	1.079	7,4	1.105	7,3
Mayo	957	8,0	1.026	7,8	1.068	7,7	1.146	7,9	1.198	7,9
Junio	999	8,3	1.126	8,6	1.137	8,2	1.230	8,5	1.271	8,4
Julio	1.099	9,2	1.267	9,7	1.283	9,3	1.367	9,4	1.468	9,7
Agosto	1.117	9,3	1.310	10,0	1.348	9,8	1.368	9,4	1.425	9,4
Septiembre	1.072	9,0	1.153	8,8	1.244	9,0	1.273	8,8	1.344	8,9
Octubre	1.050	8,8	1.117	8,5	1.184	8,6	1.218	8,4	1.286	8,5
Noviembre	952	8,0	1.015	7,7	1.096	7,9	1.136	7,8	1.158	7,6
Diciembre	992	8,3	1.102	8,4	1.146	8,3	1.209	8,3	1.290	8,5
Total	11.969	100,0	13.121	100,0	13.818	100,0	14.506	100,0	15.135	100,0

■ Evolución mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c. (GWh)



■ Evolución anual de la cobertura de la demanda de energía eléctrica (GWh)

	2002	2003	2004	2005	2006	% 06/05
Hidráulica	1	1	0	0	0	-
Carbón	3.542	3.547	3.738	3.518	3.320	-5,6
Fuel/gas (*)	8.504	9.669	10.263	9.098	8.527	-6,3
Ciclo combinado	0	0	0	2.076	3.506	68,9
Régimen ordinario	12.046	13.217	14.001	14.693	15.353	4,5
- Consumos en generación	-809	-825	-852	-858	-863	0,6
Régimen especial	731	729	668	671	645	-3,8
Hidráulica	2	2	0	0	0	-
Eólica	348	342	311	314	293	-6,6
Otras renovables	118	130	151	148	135	-8,8
No renovables	264	255	206	209	217	3,8
Demanda (b.c.)	11.969	13.121	13.818	14.505	15.135	4,3

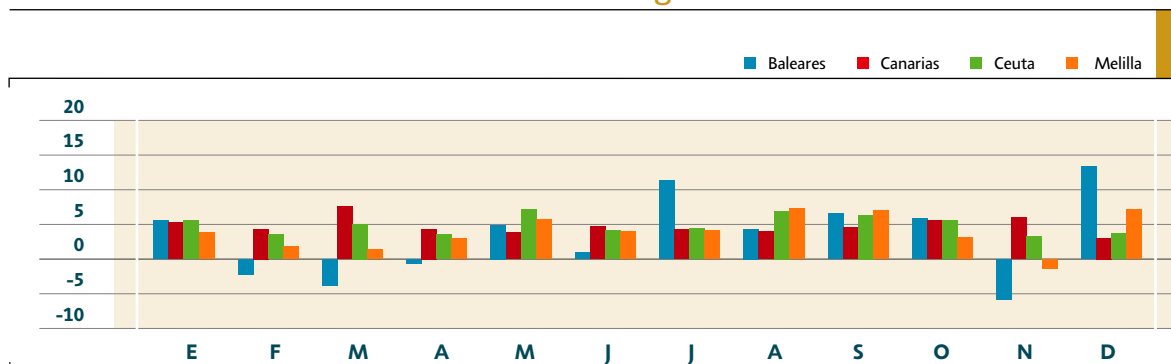
(*) Incluye grupos auxiliares

Balance anual de energía eléctrica

	Islas Baleares		Islas Canarias		Ceuta		Melilla		Total	
	GWh	% 06/05	GWh	% 06/05	GWh	% 06/05	GWh	% 06/05	GWh	% 06/05
Hidráulica	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Carbón	3.320	-5,6	0	-	0	-	0	-	3.320	-5,6
Fuel/gas (*)	1.335	6,5	6.803	-9,0	211	4,2	178	6,4	8.527	-6,3
Ciclo combinado	1.442	29,9	2.064	113,6	0	-	0	-	3.506	68,9
Regimen ordinario	6.097	3,7	8.867	5,0	211	4,2	178	6,4	15.353	4,5
- Consumos generación	-358	-2,7	-486	3,4	-9	-10,7	-10	1,4	-863	0,6
Régimen especial	138	-9,8	505	-1,3	0	-	2	-66,8	645	-3,8
Hidráulica	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Eólica	5	-54,5	288	-4,8	0	-	0	-	293	-6,6
Otras renovables	133	-6,3	0	-	0	-	2	-66,8	135	-8,8
No renovables	0	-	217	3,8	0	-	0	-	217	3,8
Demanda (b.c.)	5.857	3,7	8.886	4,7	202	5,0	170	4,1	15.135	4,3

(*) Incluye grupos auxiliares

Crecimiento mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c. (%)



■ Potencia instalada a 31-12-2006

	Islas Baleares		Islas Canarias		Ceuta		Melilla		Total	
	MW	% 06/05	MW	% 06/05	MW	% 06/05	MW	% 06/05	MW	% 06/05
Hidráulica	0	-	1	0,0	0	-	0	-	1	0,0
Carbón	510	0,0	0	-	0	-	0	-	510	0,0
Fuel/gas (*)	809	22,6	1.852	8,9	57	11,2	60	0,0	2.778	12,4
Ciclo combinado	458	0,0	452	0,0	0	-	0	-	910	0,0
Régimen ordinario	1.777	9,2	2.305	7,1	57	11,2	60	0,0	4.199	7,9
Hidráulica	0	-	0,5	0,0	0	-	0	-	0	0,0
Eólica	3	0,0	136	6,3	0	-	0	-	139	6,1
Otras renovables	35	0,0	0,2	0,0	0	-	2	0,0	37	0,0
No renovables	5	0,0	65	0,0	0	-	0	-	70	0,0
Régimen especial	43	0,0	202	4,1	0	-	2	0,0	246	3,4
Total	1.820	8,9	2.507	6,8	57	11,2	61	0,0	4.446	7,6

(*) Incluye grupos auxiliares

■ Evolución del sistema de transporte y transformación

		2002 (*)	2003 (*)	2004	2005	2006
km de circuito a 220 kV	Canarias	160	164	164	164	164
	Baleares	165	165	165	165	173
	Total	325	329	329	329	337
km de circuito ≤ 132 kV	Canarias	890	893	893	895	895
	Baleares	990	993	996	993	983
	Total	1.880	1.886	1.889	1.888	1.878
Capacidad de transformación (MVA)	Canarias	3.559	3.798	1.048	1.000	1.000
	Baleares	3.164	3.460	1.358	1.518	1.998
	Total	6.723	7.258	2.406	2.518	2.998

Incluye enlaces submarinos.

Datos provisionales

(*) Incluye transformación a distribución