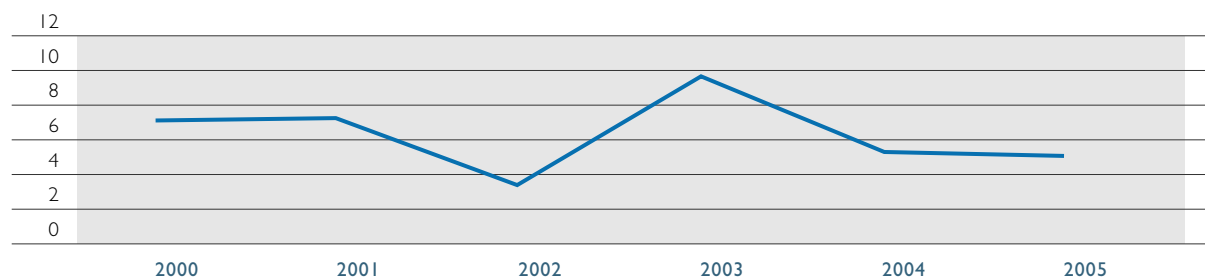


SISTEMAS EXTRA- PENINSULARES

Gráficos y cuadros

- 84** Crecimiento anual de la demanda de energía eléctrica en b.c.
- 84** Distribución mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c.
- 85** Evolución mensual de la demanda de energía eléctrica
- 85** Evolución anual de la cobertura de la demanda de energía eléctrica
- 86** Balance anual de energía eléctrica
- 86** Crecimiento mensual de la demanda de energía eléctrica en b.c.
- 87** Potencia instalada a 31-12-2005
- 87** Evolución del sistema de transporte y transformación

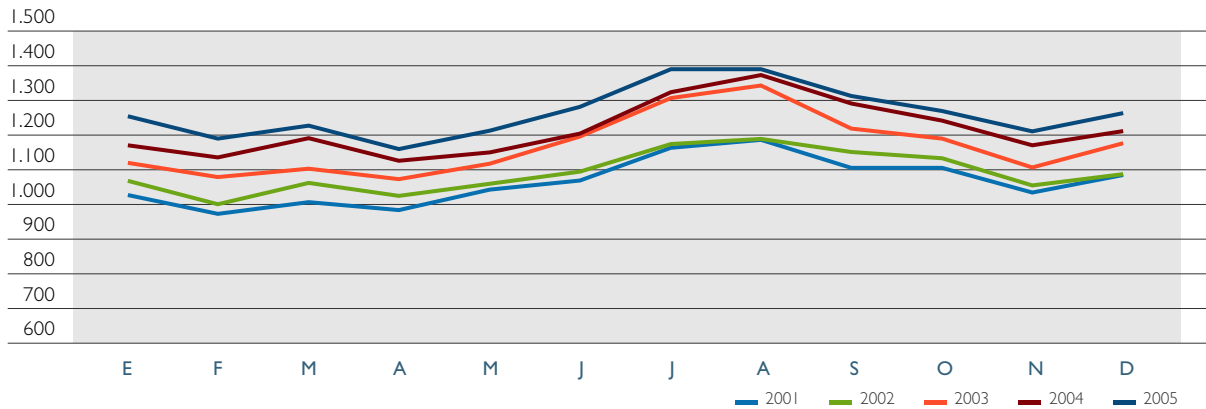
Crecimiento anual de la demanda de energía eléctrica en b.c. (%)



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

	2001		2002		2003		2004		2005	
	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%
Enero	920	7,9	972	8,1	1.036	7,9	1.101	8,0	1.198	8,3
Febrero	847	7,3	882	7,4	981	7,5	1.051	7,6	1.118	7,7
Marzo	893	7,7	961	8,0	1.012	7,7	1.121	8,1	1.164	8,0
Abril	864	7,5	916	7,7	975	7,4	1.039	7,5	1.079	7,4
Mayo	936	8,1	957	8,0	1.026	7,8	1.068	7,7	1.146	7,9
Junio	970	8,4	999	8,3	1.126	8,6	1.137	8,2	1.230	8,5
Julio	1.087	9,4	1.099	9,2	1.267	9,7	1.283	9,3	1.367	9,4
Agosto	1.120	9,7	1.117	9,3	1.310	10,0	1.348	9,8	1.368	9,4
Septiembre	1.016	8,8	1.072	9,0	1.153	8,8	1.244	9,0	1.273	8,8
Octubre	1.019	8,8	1.050	8,8	1.117	8,5	1.184	8,6	1.218	8,4
Noviembre	923	8,0	952	8,0	1.015	7,7	1.096	7,9	1.146	7,9
Diciembre	988	8,5	992	8,3	1.102	8,4	1.146	8,3	1.209	8,3
Total	11.581	100,0	11.969	100,0	13.121	100,0	13.818	100,0	14.517	100,0

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



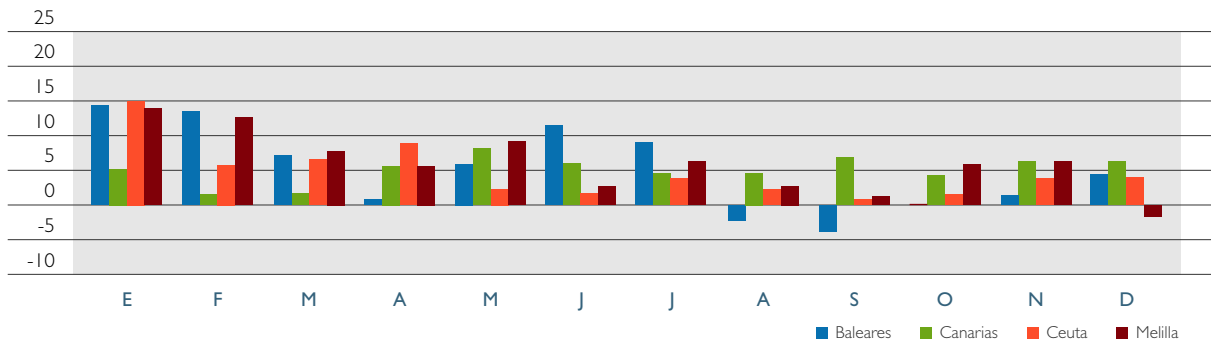
Evolución anual de la cobertura de la demanda de energía eléctrica (GWh)

	2001	2002	2003	2004	2005	%05/04
Hidráulica	2	1	1	0	0	-
Carbón	3.673	3.542	3.547	3.738	3.518	-5,9
Fuel/gas	7.945	8.504	9.669	10.263	9.058	-11,7
Ciclo combinado	0	0	0	0	2.076	-
Régimen ordinario	11.620	12.046	13.217	14.001	14.653	4,7
- Consumos en generación	-781	-809	-825	-852	-858	0,8
Régimen especial	742	731	729	668	722	8,1
Hidráulica	3	2	2	0	0	-
Eólica	331	348	342	311	329	5,8
Otras renovables	146	118	130	151	148	-1,9
No renovables	261	264	255	206	245	19,0
Demanda (b.c.)	11.581	11.969	13.121	13.818	14.517	5,1

Balance anual de energía eléctrica

	Islas Baleares		Islas Canarias		Ceuta		Melilla		Total	
	GWh	% 05/04	GWh	% 05/04	GWh	% 05/04	GWh	% 05/04	GWh	% 05/04
Hidráulica	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Carbón	3.518	-5,9	0	-	0	-	0	-	3.518	-5,9
Fuel/gas	1.253	-33,2	7.436	-7,5	202	4,5	167	8,2	9.058	-11,7
Ciclo combinado	1.110	-	966	-	0	-	0	-	2.076	-
Regimen ordinario	5.881	4,8	8.402	4,5	202	4,5	167	8,2	14.653	4,7
- Consumos generación	-368	2,1	-470	-0,4	-10	2,9	-10	4,9	-858	0,8
Régimen especial	153	4,9	563	9,8	0	-	6	-34,7	722	8,1
Hidráulica	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
Eólica	11	175,0	318	3,6	0	-	0	-	329	5,8
Otras renovables	142	0,1	0	-	0	-	6	-34,7	148	-1,9
No renovables	-	-	245	19,0	0	-	0	-	245	19,0
Demanda (b.c)	5.666	5,0	8.495	5,1	192	4,6	163	5,9	14.517	5,1

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



Potencia instalada a 31-12-2005 (MW)

	Islas Baleares	Islas Canarias	Ceuta	Melilla	Total
Hidráulica	0	1	0	0	1
Carbón	510	0	0	0	510
Fuel/gas	660	1.695	48	56	2.459
Ciclo combinado	458	452	0	0	910
Total régimen ordinario	1.628	2.148	48	56	3.880
Hidráulica	0	0	0	0	0
Eólica	3	125	0	0	128
Otras renovables	35	0	0	2	37
No renovables	5	66	0	0	71
Total régimen especial	43	191	0	2	236
Total	1.671	2.339	48	58	4.116

Evolución del sistema de transporte y transformación

		2001 (*)	2002 (*)	2003 (*)	2004	2005
km de circuito a 220 kV	Canarias	160	160	164	164	164
	Baleares	163	165	165	165	165
	Total	323	325	329	329	329
km de circuito ≤ 132 kV	Canarias	885	890	893	893	895
	Baleares	974	990	993	996	993
	Total	1.859	1.880	1.886	1.889	1.888
Capacidad de transformación (MVA)	Canarias	3.355	3.559	3.798	1.048	1.000
	Baleares	2.983	3.164	3.460	1.358	1.518
	Total	6.338	6.723	7.258	2.406	2.518

Incluye enlaces submarinos.
Datos provisionales

(*) Incluye transformación a distribución