

CA

El sistema eléctrico por comunidades autónomas

- 112** . Balance de energía eléctrica
- 113** . Estructura de la producción del régimen ordinario por tipo de central
 - Producción del régimen ordinario y régimen especial
- 114** . Potencia instalada del régimen ordinario
 - Estructura de la potencia instalada del régimen ordinario por tipo de central
- 115** . Situación de las principales centrales eléctricas
- 116** . Producción en b.a. de las centrales térmicas peninsulares
- 118** . Potencia instalada del régimen especial
- 119** . Estructura de la potencia instalada del régimen especial
 - Estructura de la energía adquirida al régimen especial
- 120** . Energía adquirida al régimen especial
- 121** . Previsión de instalación de ciclos combinados 2010-2012
- 122** . Saldos de intercambios de energía entre comunidades autónomas peninsulares
- 123** . Solicitudes de acceso a la red de transporte 1999-2010
 - Acceso a la red de transporte de nueva generación de régimen ordinario 1999-2010
- 124** . Acceso a la red de transporte de nueva generación de régimen especial eólico 1999-2010
- 125** . Acceso a la red de transporte de nueva generación de régimen especial no eólico 1999-2010
- 126** . Acceso a la red de transporte de demanda y distribución 1999-2010
- 127** . Energía no suministrada y tiempo de interrupción medio

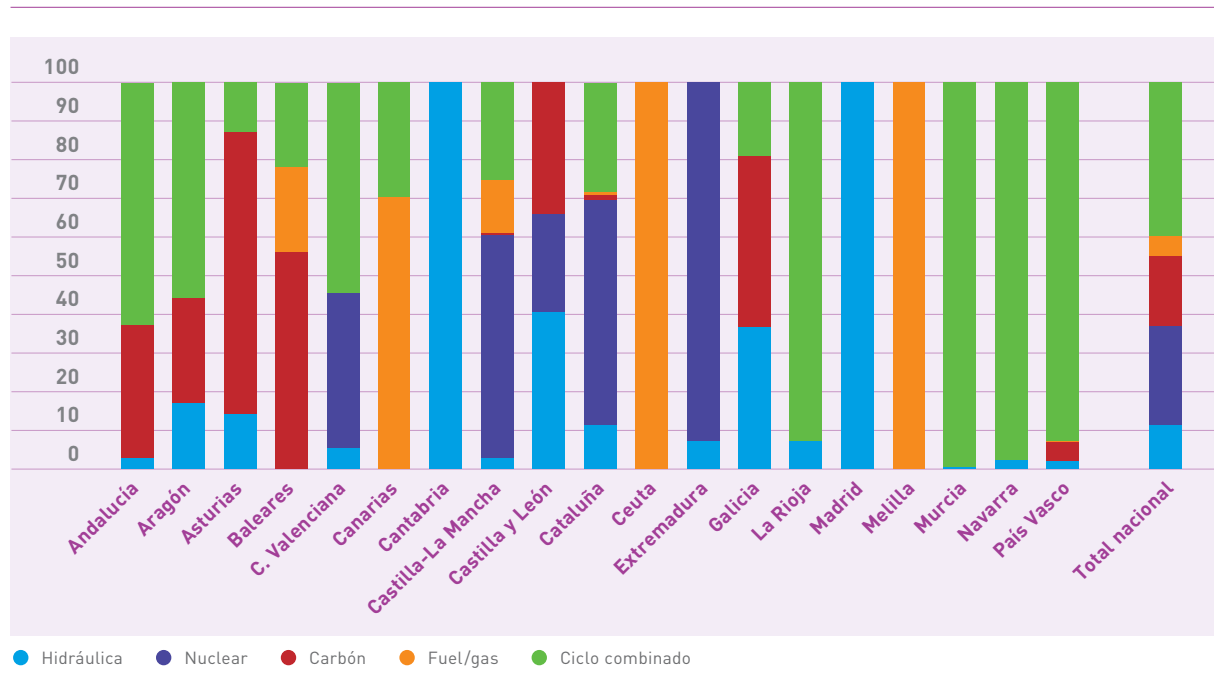
■ Balance de energía eléctrica (GWh)

	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	C. Valenciana	Canarias	Cantabria	Castilla-La Mancha	Castilla y León	Cataluña
Hidráulica	864	2.001	1.534	0	1.096	0	532	419	5.739	3.815
Nuclear	0	0	0	0	8.049	0	0	7.712	3.575	19.240
Carbón	9.606	3.134	7.829	3.450	0	0	0	98	4.845	393
Fuel/gas (1) (2)	0	0	0	1.355	0	6.177	0	1.811	0	235
Ciclo combinado	17.504	6.470	1.386	1.348	10.918	2.612	0	3.381	0	9.360
Régimen ordinario	27.974	11.605	10.748	6.153	20.062	8.790	532	13.421	14.159	33.043
- Consumos generación	-885	-532	-610	-373	-589	-477	-10	-890	-692	-1.145
Régimen especial	11.300	7.613	1.810	248	4.241	793	1.821	11.167	11.324	7.979
Generación neta	38.390	18.687	11.948	6.028	23.714	9.106	2.343	23.698	24.791	39.877
- Consumos bombeo	-424	-270	-51	0	-876	0	-643	-132	-662	-299
+ Saldo Intercambios (3)	706	-8.012	-382	0	3.325	0	3.003	-11.951	-10.726	5.642
Demanda (b.c.) 2009	38.672	10.405	11.516	6.028	26.162	9.106	4.703	11.614	13.402	45.220
Demanda (b.c.) 2008	40.578	11.038	12.083	6.122	27.717	9.331	4.928	12.137	14.025	47.776
% 09/08	-4,7	-5,7	-4,7	-1,5	-5,6	-2,4	-4,6	-4,3	-4,4	-5,3

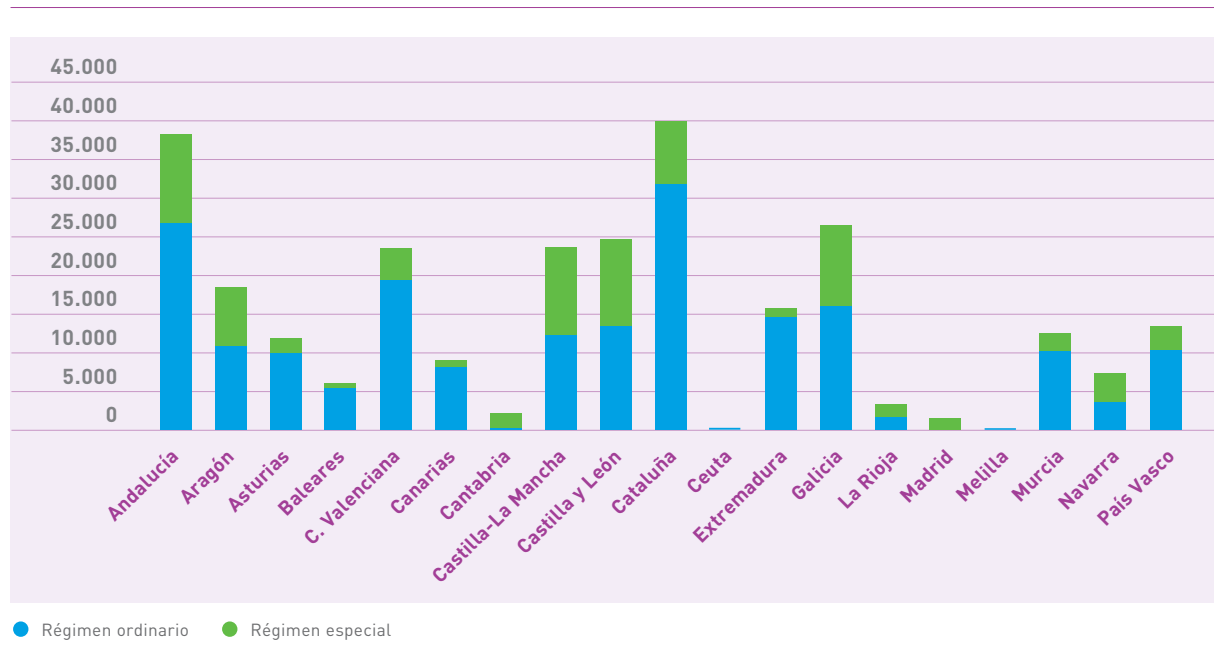
	Ceuta	Extremadura	Galicia	La Rioja	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Total
Hidráulica	0	1.123	6.171	141	37	0	62	92	236	23.862
Nuclear	0	14.186	0	0	0	0	0	0	0	52.761
Carbón	0	0	7.433	0	0	0	0	0	523	37.311
Fuel/gas (1) (2)	231	0	12	0	0	211	0	0	25	10.056
Ciclo Combinado	0	0	3.171	1.825	0	0	10.579	3.694	9.989	82.239
Régimen ordinario	231	15.309	16.787	1.967	37	211	10.641	3.786	10.774	206.229
- Consumos generación	-19	-468	-594	-46	-1	-13	-367	-85	-206	-8.004
Régimen especial	0	1.007	10.505	1.383	1.677	8	2.404	3.791	2.865	81.938
Generación neta	212	15.847	26.698	3.304	1.714	206	12.678	7.491	13.433	280.164
- Consumos bombeo	0	-28	-351	0	0	0	0	0	0	-3.736
+ Saldo Intercambios (3)	0	-11.014	-6.760	-1.444	28.815	0	-3.887	-2.183	6.765	-8.104
Demanda (b.c.) 2009	212	4.804	19.587	1.860	30.528	206	8.791	5.308	20.198	268.324
Demanda (b.c.) 2008	210	4.901	20.385	1.952	31.858	205	9.199	5.487	21.164	281.096
% 09/08	0,9	-2,0	-3,9	-4,7	-4,2	0,8	-4,4	-3,3	-4,6	-4,5

(1) Incluye GICC (Elcogás). (2) En los sistemas eléctricos de Baleares y Canarias se incluye la generación con grupos auxiliares.
(3) Valor provisional. Incluye saldo de intercambios de energía entre comunidades e internacionales. Un valor positivo indica un saldo de intercambios importador y un valor negativo exportador.

■ Estructura de la producción del régimen ordinario por tipo de central (%)



■ Producción del régimen ordinario y régimen especial (GWh)



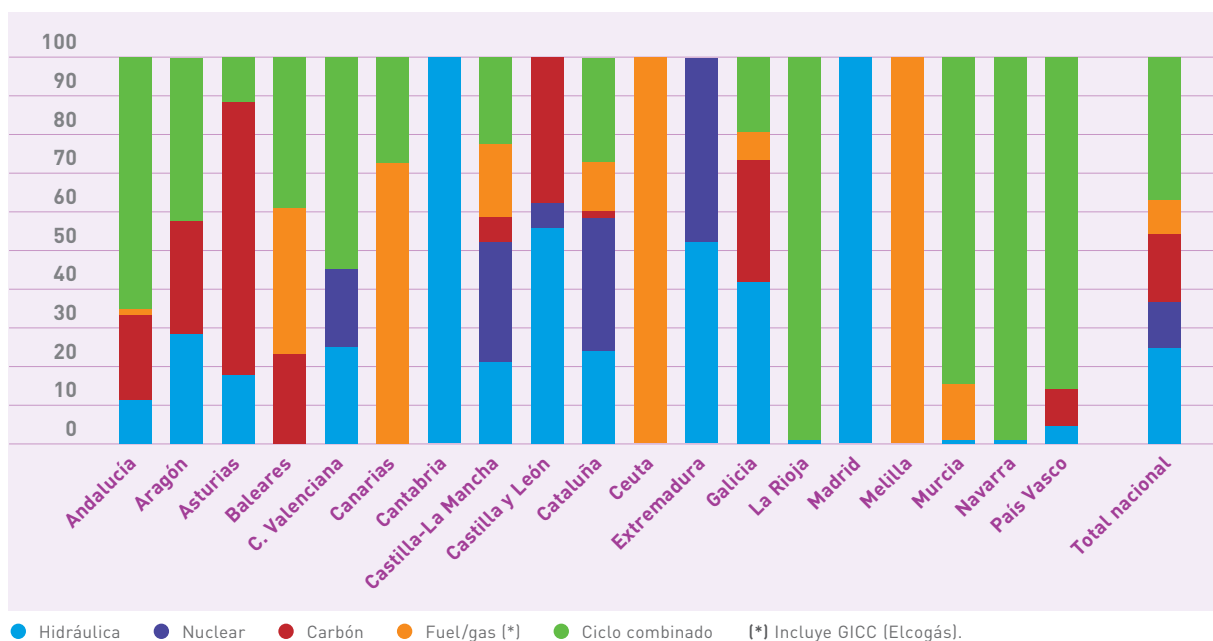
■ Potencia instalada del régimen ordinario (MW)

	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	C. Valenciana	Canarias	Cantabria	Castilla-La Mancha	Castilla y León	Cataluña
Hidráulica	1.046	1.284	661	-	1.326	1	389	725	3.979	2.206
Nuclear	-	-	-	-	1.085	-	-	1.066	466	3.142
Carbón	2.051	1.341	2.628	510	-	-	-	221	2.707	162
Fuel/gas (1) (2)	148	-	-	822	-	1.829	-	634	-	1.178
Ciclo combinado	6.053	1.913	432	853	2.909	691	-	774	-	2.475
Total 2009	9.298	4.539	3.721	2.186	5.320	2.521	389	3.420	7.152	9.164
Total 2008	8.196	4.411	3.721	1.958	5.321	2.521	389	3.734	7.152	9.164
% 09/08	13,4	2,9	0,0	11,6	0,0	0,0	0,0	-8,4	0,0	0,0

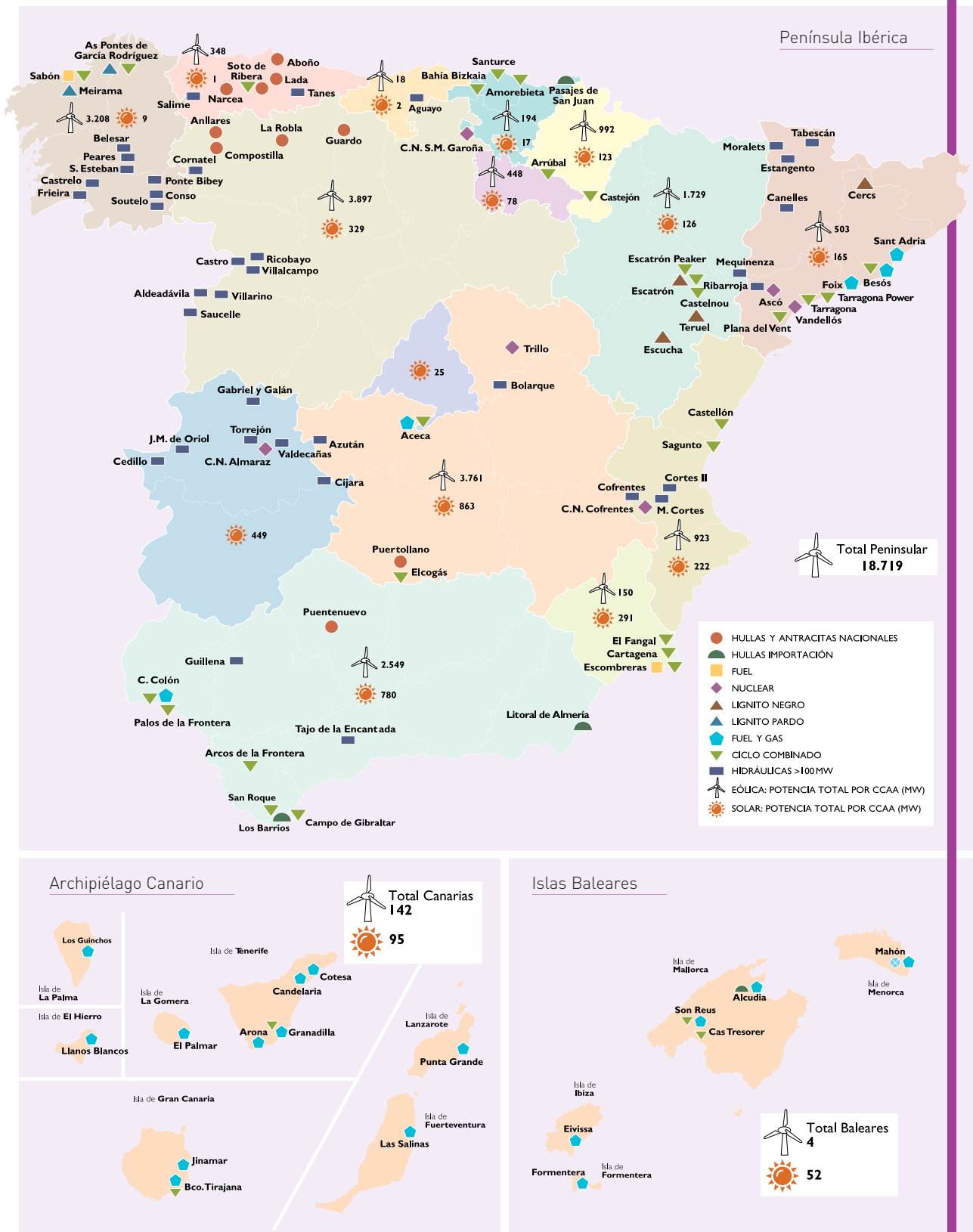
	Ceuta	Extremadura	Galicia	La Rioja	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Total
Hidráulica	-	2.148	2.681	8	59	-	28	11	105	16.658
Nuclear	-	1.957	-	-	-	-	-	-	-	7.716
Carbón	-	-	2.031	-	-	-	-	-	217	11.869
Fuel/gas (1) (2)	71	-	470	-	-	85	578	-	0	5.815
Ciclo combinado	-	-	1.238	799	-	-	3.318	1.203	1.951	24.611
Total 2009	71	4.105	6.420	808	59	85	3.924	1.214	2.274	66.668
Total 2008	71	4.105	6.420	808	59	85	3.924	1.214	3.193	66.445
% 09/08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-28,8	0,3

(1) Incluye GICC (Elcogás). (2) En el sistema eléctrico Canario se incluye la potencia de los grupos auxiliares.

■ Estructura de la potencia instalada del régimen ordinario por tipo de central (%)



Situación de las principales centrales eléctricas



■ Producción en b.a. de las centrales térmicas peninsulares

Centrales	Tipo Central	Potencia MW	Energía (GWh)		
			2008	2009	% 09/08
Puente Nuevo	Hulla+antracita	324	21	583	-
Litoral de Almería	Carbón importado	1.159	5.739	5.804	1,1
Los Barrios	Carbón importado	568	2.021	3.219	59,2
C.Colón (1)	Fuel/gas	148	0	0	0,0
San Roque 1	Ciclo combinado	397	1.851	1.343	-27,4
San Roque 2	Ciclo combinado	402	2.330	1.425	-38,9
Arcos 1	Ciclo combinado	396	540	1.105	104,7
Arcos 2	Ciclo combinado	379	619	593	-4,3
Arcos 3	Ciclo combinado	844	2.954	3.147	6,5
Palos 1	Ciclo combinado	401	2.418	1.277	-47,2
Palos 2	Ciclo combinado	396	2.093	2.034	-2,8
Palos 3	Ciclo combinado	398	2.213	1.890	-14,6
Campo de Gibraltar 1	Ciclo combinado	393	1.789	1.360	-24,0
Campo de Gibraltar 2	Ciclo combinado	388	2.067	1.929	-6,7
Colón 4	Ciclo combinado	398	2.488	1.118	-55,1
Algeciras 3 CC (2)	Ciclo combinado	821	-	0	-
Málaga 1 CC (2)	Ciclo combinado	441	-	284	-
Andalucía		8.252	29.143	27.110	-7,0
Escatrón	Lignito negro	80	0	0	-
Escucha	Lignito negro	159	878	416	-52,6
Teruel	Lignito negro	1.102	4.842	2.717	-43,9
Castelnou	Ciclo combinado	798	3.688	1.748	-52,6
Escatrón 3	Ciclo combinado	818	1.896	4.561	140,5
Escatrón Peaker	Ciclo combinado	297	377	161	-57,3
Aragón		3.255	11.681	9.604	-17,8
Aboño	Hulla+antracita	916	5.580	4.876	-12,6
Lada	Hulla+antracita	513	829	710	-14,3
Narcea	Hulla+antracita	595	2.453	826	-66,3
Soto de la Ribera	Hulla+antracita	604	1.472	1.417	-3,7
Soto de la Ribera 4	Ciclo combinado	432	810	1.386	71,0
Asturias		3.060	11.143	9.214	-17,3
Trillo I	Nuclear	1.066	8.284	7.712	-6,9
Puertollano	Hulla+antracita	221	277	98	-64,6
Aceca (3)	Fuel/gas	314	133	23	-83,0
Aceca 3	Ciclo combinado	400	1.938	1.819	-6,2
Aceca 4	Ciclo combinado	374	2.334	1.563	-33,1
GICC (Elcogás)	Fuel/gas	320	1.498	1.788	19,4
Castilla-La Mancha		2.695	14.464	13.002	-10,1
Garoña	Nuclear	466	4.016	3.575	-11,0
Anllares	Hulla+antracita	365	2.158	263	-87,8
Compostilla	Hulla+antracita	1.171	6.454	2.819	-56,3
Guardo	Hulla+antracita	516	1.037	980	-5,5
La Robla	Hulla+antracita	655	3.230	783	-75,8
Castilla y León		3.173	16.895	8.420	-50,2
Ascó I	Nuclear	1.028	7.694	5.659	-26,4
Ascó II	Nuclear	1.027	7.488	8.191	9,4
Vandellós II	Nuclear	1.087	7.239	5.390	-25,5
Cercs	Lignito negro	162	463	393	-15,0

[sigue en la página siguiente →]

■ Producción en b.a. de las centrales térmicas peninsulares

Centrales	Tipo Central	Potencia MW	Energía (GWh)		
			2008	2009	% 09/08
Foix	Fuel/gas	520	274	58	-78,8
San Adrián	Fuel/gas	659	179	176	-1,5
Besós 3	Ciclo combinado	412	2.564	2.116	-17,5
Besós 4	Ciclo combinado	407	2.164	2.133	-1,4
Tarragona Endesa	Ciclo combinado	400	2.101	1.706	-18,8
Tarragona Power	Ciclo combinado	424	1.135	1.522	34,1
Plana del Vent 1	Ciclo combinado	412	1.057	1.061	0,4
Plana del Vent 2	Ciclo combinado	421	2.158	823	-61,9
Cataluña		6.958	34.515	29.228	-15,3
Cofrentes	Nuclear	1.085	8.156	8.049	-1,3
Castellón 3	Ciclo combinado	800	2.872	1.235	-57,0
Castellón 4	Ciclo combinado	854	3.194	3.440	7,7
Sagunto 1	Ciclo combinado	417	1.267	2.204	73,9
Sagunto 2	Ciclo combinado	420	1.454	2.398	65,0
Sagunto 3	Ciclo combinado	419	1.852	1.640	-11,4
C.Valenciana		3.994	18.795	18.967	0,9
Almaraz I	Nuclear	974	7.491	7.126	-4,9
Almaraz II	Nuclear	983	8.607	7.060	-18,0
Extremadura		1.957	16.098	14.186	-11,9
Meirama	Lignito pardo	563	288	1.618	462,5
Puentes García Rodríguez	Lignito pardo	1.468	7.901	5.816	-26,4
Sabón	Fuel/gas	470	245	12	-95,3
Puentes García Rodríguez 5	Ciclo combinado	849	3.669	1.775	-51,6
Sabón 3	Ciclo combinado	389	1.406	1.397	-0,6
Galicia		3.739	13.509	10.617	-21,4
Arrúbal 1	Ciclo combinado	402	1.955	899	-54,0
Arrúbal 2	Ciclo combinado	397	1.699	926	-45,5
La Rioja		799	3.654	1.825	-50,0
Cartagena 1	Ciclo combinado	425	2.106	1.236	-41,3
Cartagena 2	Ciclo combinado	425	2.389	1.124	-53,0
Cartagena 3	Ciclo combinado	419	2.299	1.199	-47,9
Escombreras	Fuel/gas	578	0	0	-
El Fangal 1	Ciclo combinado	409	1.726	2.111	22,3
El Fangal 2	Ciclo combinado	408	1.629	1.887	15,8
El Fangal 3	Ciclo combinado	402	948	1.324	39,6
Escombreras 6	Ciclo combinado	831	4.126	1.699	-58,8
Murcia		3.896	15.224	10.579	-30,5
Castejón 1	Ciclo combinado	399	1.808	1.002	-44,6
Castejón 2	Ciclo combinado	378	860	1.508	75,3
Castejón 3	Ciclo combinado	426	1.525	1.184	-22,3
Navarra		1.203	4.193	3.694	-11,9
Amorebieta	Ciclo combinado	749	3.203	4.246	32,6
Pasajes de San Juan	Carbón importado	217	634	523	-17,4
Santurce (4)	Fuel/gas	0	48	25	-47,4
Bahía de Bizkaia	Ciclo combinado	800	4.632	4.322	-6,7
Santurce 4	Ciclo combinado	403	1.082	1.421	31,3
País Vasco		2.168	9.598	10.538	9,8
Total		45.149	198.912	166.984	-16,1

(1) Baja C.Colón 3 en octubre 2009. (2) Grupo en pruebas. (3) Baja Aceca 2 en agosto 2009. (4) Baja en diciembre 2009.

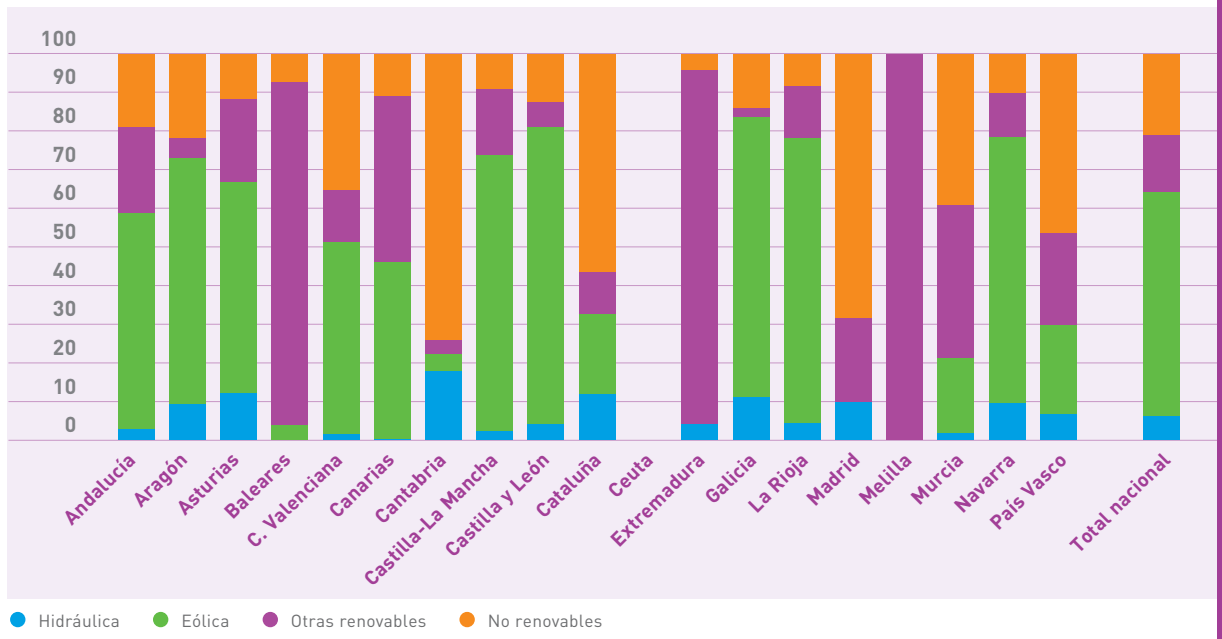
■ Potencia instalada del régimen especial (*) (MW)

	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	C. Valenciana	Canarias	Cantabria	Castilla-La Mancha	Castilla y León	Cataluña
Renovables	3.685	2.129	562	90	1.204	277	106	4.795	4.452	1.047
Hidráulica	130	253	77	0	31	0	73	118	216	286
Eólica	2.549	1.729	348	4	923	142	18	3.761	3.897	503
Otras renovables	1.006	148	137	86	250	134	15	917	339	257
Biomasa	225	22	86	0	28	1	3	54	10	47
Solar	780	126	1	52	222	95	2	863	329	165
Resto renovables	0	0	50	34	0	38	10	0	0	45
No renovables	864	583	73	7	652	33	301	462	624	1.363
Calor residual	12	0	0	0	8	0	0	0	0	19
Carbón	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0
Fuel-Gasoil	138	39	26	7	57	33	6	109	57	141
Gas de refinería	0	0	0	0	0	0	0	84	0	0
Gas natural	715	544	47	0	587	0	251	268	567	1.202
Total 2009	4.549	2.712	635	96	1.857	310	407	5.257	5.076	2.409
Total 2008	3.759	2.649	448	96	1.507	310	407	4.838	4.097	2.294
% 09/08	21,0	2,4	41,8	0,6	23,2	0,1	0,0	8,7	23,9	5,0

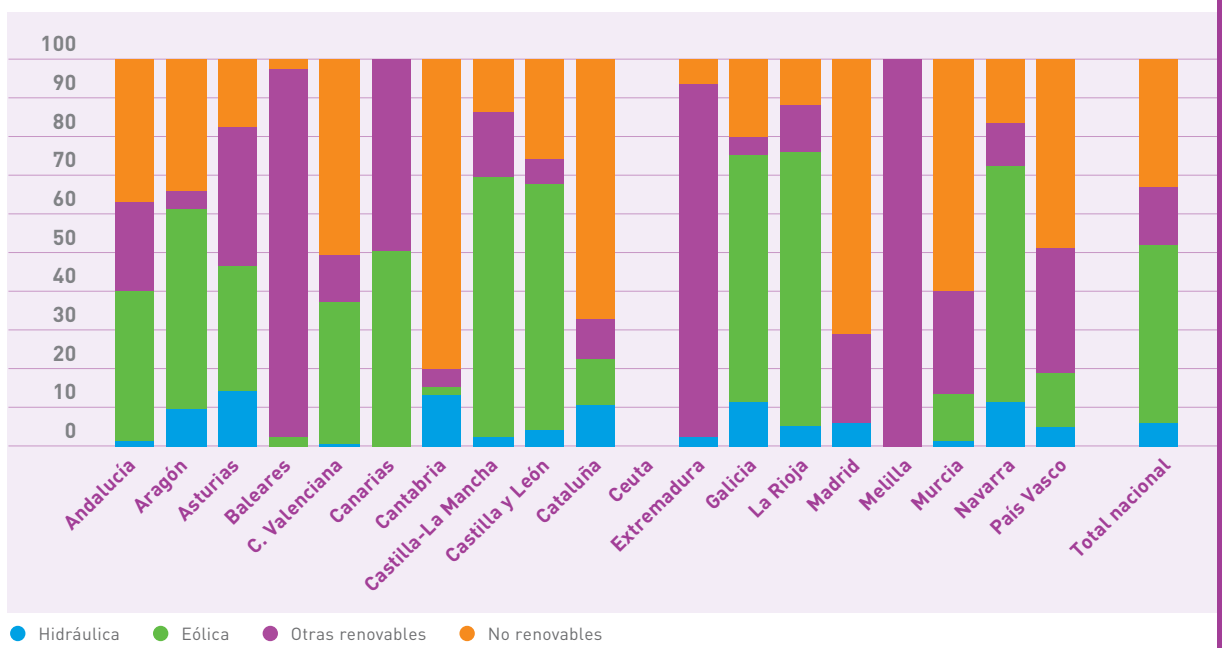
	Ceuta	Extremadura	Galicia	La Rioja	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Total
Renovables	0	470	3.808	559	141	2	474	1.294	449	25.542
Hidráulica	0	20	491	27	44	0	14	138	55	1.974
Eólica	0	0	3.208	448	0	0	150	992	194	18.865
Otras renovables	0	450	109	83	97	2	310	163	200	4.702
Biomasa	0	1	50	5	43	0	19	40	84	718
Solar	0	449	9	78	25	0	291	123	17	3.625
Resto renovables	0	0	50	0	30	2	0	0	100	359
No renovables	0	19	615	49	307	0	304	145	388	6.790
Calor residual	0	4	0	0	0	0	3	0	43	89
Carbón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
Fuel-Gasoil	0	0	333	3	17	0	31	7	34	1.040
Gas de refinería	0	0	94	0	0	0	0	0	0	178
Gas natural	0	16	188	46	289	0	270	138	311	5.439
Total 2009	0	489	4.423	608	447	2	778	1.439	837	32.332
Total 2008	0	431	4.356	592	415	3	773	1.390	831	29.195
% 09/08	-	13,6	1,5	2,7	7,8	-23,8	0,6	3,5	0,7	10,7

Fuente: Comisión Nacional de Energía (CNE) y empresas eléctricas. (*) Datos provisionales

■ Estructura de la potencia instalada del régimen especial (%)



■ Estructura de la energía adquirida al régimen especial (%)

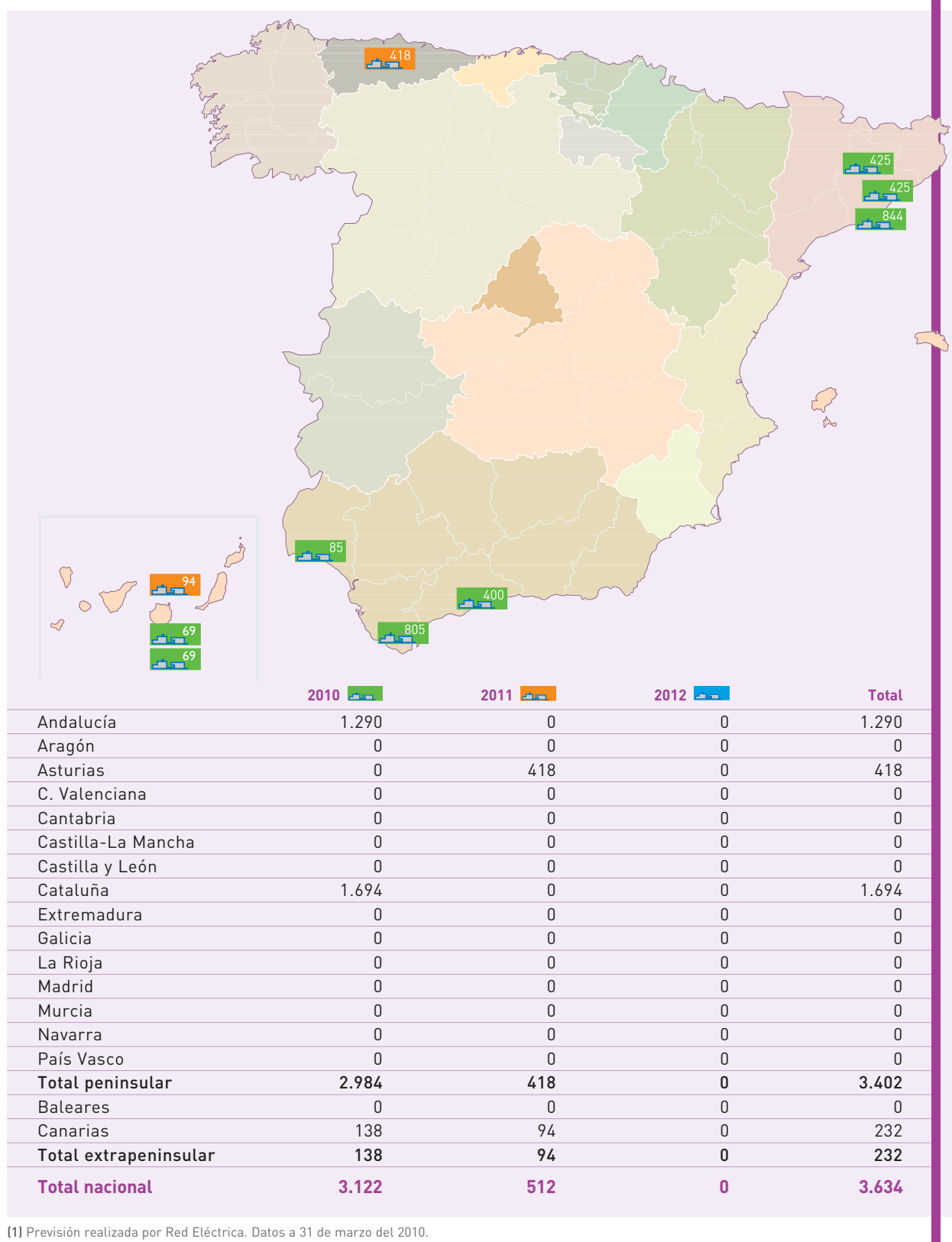


■ Energía adquirida al régimen especial (*) (GWh)

	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	C. Valenciana	Canarias	Cantabria	Castilla-La Mancha	Castilla y León	Cataluña
Renovables	7.113	5.003	1.489	241	2.113	793	368	9.670	8.400	2.632
Hidráulica	250	772	262	0	41	2	258	307	571	883
Eólica	4.347	3.904	582	7	1.567	398	31	7.450	7.134	940
Otras renovables	2.516	328	646	234	505	394	78	1.913	694	809
Biomasa	870	84	278	0	58	6	13	179	28	201
Solar	1.485	242	1	79	433	138	3	1.734	666	326
Resto renovables	160	2	366	155	14	251	62	0	0	282
No renovables	4.187	2.611	321	8	2.127	0	1.454	1.497	2.924	5.347
Calor residual	2	0	0	0	5	0	0	0	0	4
Carbón	0	0	0	0	0	0	99	0	0	0
Fuel-Gasoil	472	86	111	8	119	0	9	385	105	304
Gas de refinería	108	0	0	0	0	0	0	110	0	0
Gas natural	3.606	2.524	210	0	2.003	0	1.345	1.003	2.819	5.039
Total 2009	11.300	7.613	1.810	248	4.241	793	1.821	11.167	11.324	7.979
Total 2008	8.680	7.581	1.713	174	2.703	677	1.856	9.055	8.685	6.228
% 09/08	30,2	0,4	5,7	42,5	56,9	17,1	-1,8	23,3	30,4	28,1
	Ceuta	Extremadura	Galicia	La Rioja	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Total
Renovables	0	944	8.430	1.215	493	8	968	3.181	1.470	54.531
Hidráulica	0	31	1.294	79	104	0	38	442	151	5.483
Eólica	0	0	6.645	974	0	0	297	2.308	406	36.991
Otras renovables	0	914	491	162	389	8	633	430	913	12.057
Biomasa	0	2	183	14	161	0	43	168	240	2.528
Solar	0	912	16	148	46	0	590	262	29	7.110
Resto renovables	0	0	292	0	181	8	0	0	645	2.418
No renovables	0	62	2.074	169	1.185	0	1.437	610	1.395	27.407
Calor residual	0	1	0	0	0	0	1	0	17	30
Carbón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99
Fuel-Gasoil	0	0	1.212	10	35	0	70	17	136	3.078
Gas de refinería	0	0	164	0	0	0	0	0	0	381
Gas natural	0	61	698	159	1.150	0	1.366	593	1.243	23.819
Total 2009	0	1.007	10.505	1.383	1.677	8	2.404	3.791	2.865	81.938
Total 2008	-	381	10.356	1.122	1.486	9	1.887	3.575	2.691	67.997
% 09/08	-	164,4	1,4	23,3	12,9	-3,6	27,4	6,0	6,5	20,5

(*) Energía efectivamente entregada por los productores de este régimen al sistema eléctrico. No incluye la producción destinada al autoconsumo de los propietarios de las centrales. Datos provisionales.

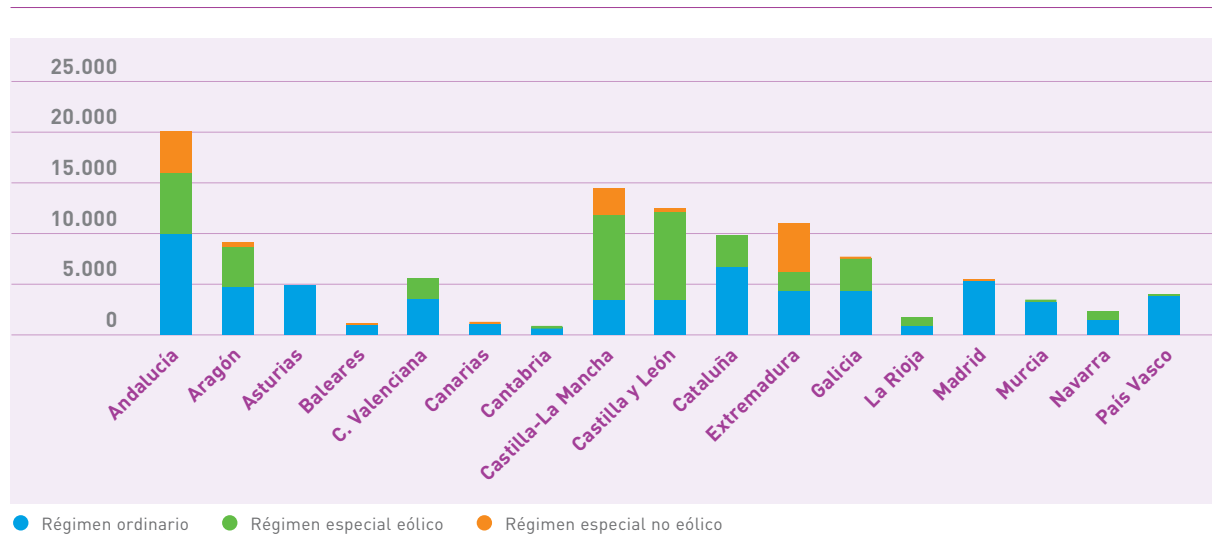
■ Previsión de instalación de ciclos combinados 2010-2012 (1) (MW)



■ Saldos de intercambios de energía entre comunidades autónomas peninsulares (GWh)



■ Solicitudes de acceso de nueva generación a la red de transporte 1999-2010 (MW)



■ Acceso a la red de transporte de nueva generación de régimen ordinario 1999-2009 (1) (2)

	Número de solicitudes recibidas	Solicitudes recibidas (MW)	Solicitudes gestionadas (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación completa (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación incompleta (MW)
Andalucía	14	10.162	10.162	0	0
Aragón	7	4.726	4.726	0	0
Asturias	7	4.962	4.962	0	0
C. Valenciana	5	3.642	3.642	0	0
Cantabria	3	676	676	0	0
Castilla-La Mancha	7	3.567	3.567	0	0
Castilla y León	5	3.560	3.560	0	0
Cataluña	12	6.712	6.712	0	0
Extremadura	5	4.377	4.377	0	0
Galicia	11	4.493	4.493	0	0
La Rioja	2	881	881	0	0
Madrid	5	5.348	5.348	0	0
Murcia	3	3.211	3.211	0	0
Navarra	4	1.641	1.641	0	0
País Vasco	5	3.920	3.920	0	0
Total peninsular	95	61.877	61.877	0	0
Baleares	18	965	892	0	73
Canarias	10	976	953	23	0
Total extrapeninsular	28	1.940	1.845	23	73
Total nacional	123	63.817	63.722	23	73

(1) De los 63.817 MW solicitados, el 89,3 % corresponde a ciclos combinados, el 1,2 % a generación de carbón, el 7,9 % a generación hidráulica y el 1,6 % a otros. (2) Datos a 31 de marzo del 2010. Magnitudes vigentes que reflejan para cada una de las instalaciones indicadas los valores actualizados disponibles que tienen en cuenta anulaciones y variaciones de potencia.

■ Acceso a la red de transporte de nueva generación de régimen especial eólico 1999-2010 (*)

	Número de solicitudes recibidas	Solicitudes recibidas (MW)	Solicitudes gestionadas (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación completa (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación incompleta (MW)
Andalucía	87	5.981	2.646	33	3.302
Aragón	49	4.097	3.127	0	970
Asturias	0	0	0	0	0
C. Valenciana	8	1.868	1.331	216	321
Cantabria	3	228	228	0	0
Castilla-La Mancha	35	8.411	7.665	400	346
Castilla y León	65	8.646	6.918	927	801
Cataluña	22	3.100	2.720	0	380
Extremadura	17	1.964	811	0	1.154
Galicia	46	3.106	3.106	0	0
La Rioja	9	818	677	0	141
Madrid	0	0	0	0	0
Murcia	1	342	342	0	0
Navarra	12	768	552	0	216
País Vasco	1	100	0	0	100
Total peninsular	355	39.429	30.124	1.576	7.729
Baleares	10	151	137	0	14
Canarias	8	115	51	50	13
Total extrapeninsular	18	266	188	50	27
Total nacional	373	39.695	30.312	1.626	7.756

(*) Datos a 31 de marzo de 2010. Magnitudes vigentes que reflejan para cada una de las instalaciones indicadas los valores actualizados disponibles que tienen en cuenta anulaciones y variaciones de potencia.

■ Acceso a la red de transporte de nueva generación de régimen especial no eólico 1999-2010 (*)

	Número de solicitudes recibidas	Solicitudes recibidas (MW)	Solicitudes gestionadas (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación completa (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación incompleta (MW)
Andalucía	49	4.104	3.622	38	444
Aragón	5	371	321	0	50
Asturias	0	0	0	0	0
C. Valenciana	0	0	0	0	0
Cantabria	0	0	0	0	0
Castilla-La Mancha	34	2.651	1.981	130	540
Castilla y León	7	386	266	100	20
Cataluña	2	48	48	0	0
Extremadura	65	4.737	3.531	200	1.006
Galicia	3	185	185	0	0
La Rioja	0	0	0	0	0
Madrid	4	131	131	0	0
Murcia	1	7	0	0	7
Navarra	1	8	0	0	8
País Vasco	0	0	0	0	0
Total peninsular	171	12.627	10.085	468	2.075
Baleares	3	63	63	0	0
Canarias	6	168	148	0	20
Total extrapeninsular	9	232	212	0	20
Total nacional	180	12.859	10.296	468	2.095

(*) Datos a 31 de marzo de 2010. Magnitudes vigentes que reflejan para cada una de las instalaciones indicadas los valores actualizados disponibles que tienen en cuenta anulaciones y variaciones de potencia.

■ Acceso a la red de transporte de demanda y distribución 1999-2010 (*)

	Número de solicitudes recibidas	Solicitudes recibidas (MW)	Solicitudes gestionadas (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación completa (MW)	Solicitudes pendientes contestación documentación incompleta (MW)
Andalucía	93	14.338	13.137	0	1.201
Aragón	33	4.823	4.255	0	568
Asturias	11	2.315	2.315	0	0
C. Valenciana	77	11.480	10.595	725	160
Cantabria	10	812	812	0	0
Castilla-La Mancha	28	3.650	3.470	0	180
Castilla y León	25	2.905	2.240	225	440
Cataluña	119	14.329	13.474	432	423
Extremadura	26	3.403	3.153	0	250
Galicia	29	2.648	2.478	0	170
La Rioja	5	525	380	0	145
Madrid	91	12.700	12.440	0	260
Murcia	10	1.885	1.885	0	0
Navarra	8	730	730	0	0
País Vasco	23	1.940	1.465	225	250
Total peninsular	588	78.483	72.829	1.607	4.047
Baleares	32	1.609	1.609	0	0
Canarias	27	1.100	974	0	126
Total extrapeninsular	59	2.708	2.582	0	126
Total nacional	647	81.191	75.411	1.607	4.173

(*) Datos a 31 de marzo de 2010. Magnitudes vigentes que reflejan para cada una de las instalaciones indicadas los valores actualizados disponibles que tienen en cuenta anulaciones y variaciones de potencia.

■ Energía no suministrada y tiempo de interrupción medio

	ENS (MWh)		TIM (minutos)	
	Red Eléctrica	Red de transporte	Red Eléctrica	Red de transporte
Andalucía	275,00	275,00	3,75	3,75
Aragón	0,00	0,00	0,00	0,00
Asturias	0,00	0,00	0,00	0,00
C. Valenciana	43,30	43,30	0,86	0,86
Cantabria	0,00	0,00	0,00	0,00
Castilla-La Mancha	0,00	0,00	0,00	0,00
Castilla y León	37,60	37,60	1,46	1,46
Cataluña	29,30	29,30	0,34	0,34
Extremadura	0,00	0,00	0,00	0,00
Galicia	31,80	31,80	0,87	0,87
La Rioja	0,00	0,00	0,00	0,00
Madrid	7,00	7,00	0,12	0,12
Murcia	3,60	3,60	0,23	0,23
Navarra	0,00	0,00	0,00	0,00
País Vasco	9,80	9,80	0,26	0,26