

23. PRODUCTION AND DEMAND
B) Electric Power Indicators

23.6 Electricity: Generation and Demand

Source: Red Eléctrica de España (REE)

GW/h

	Generation										Demand				
	Total 1=2+7	Renewable					Non-renewable					Total 12=1+13+ +14+15	Pumping 13	Link Balearic Islands (d) 14	External balance 15
		Total 2=3 a 6	Wind 3	Hidrau- lyc 4	Photo- voltaic solar 5	Others (a) 6	Total 7=8 to11	Nuclear 8	Combined cycle (b) 9	Cogene- ration 10	Others (c) 11				
19	246 930	95 944	53 015	24 630	8 762	9 537	150 987	55 836	51 206	29 529	14 416	257 821	-3 276	-1 694	6 863
20	239 232	108 685	53 647	30 592	14 821	9 625	130 547	55 771	38 360	26 980	9 436	236 225	-4 875	-1 427	3 294
21	246 548	119 148	59 158	29 507	20 288	10 195	127 404	54 057	37 660	25 990	9 697	241 905	-4 619	-889	858
21 J-A	163 051	83 635	38 661	23 418	14 396	7 160	79 418	36 915	19 281	17 335	5 887	162 131	-3 245	-753	3 074
22 J-A	P 176 951	77 591	38 553	11 892	20 020	7 126	99 362	37 720	39 155	13 336	9 151	160 722	-3 798	-336	-12 102
21 Jun	18 753	9 055	3 533	2 178	2 265	1 079	9 699	3 684	3 136	2 158	721	19 502	-199	-65	1 013
<i>Jul</i>	21 035	10 040	4 120	2 204	2 466	1 250	10 995	5 119	3 025	2 239	612	21 383	-233	-46	627
<i>Aug</i>	20 196	8 946	3 597	1 880	2 330	1 139	11 251	5 150	3 325	2 098	678	20 602	-217	-40	661
<i>Sep</i>	19 385	7 280	3 123	1 392	1 867	898	12 105	4 891	4 296	2 155	763	19 645	-183	-38	480
<i>Oct</i>	19 429	7 798	4 229	1 020	1 726	823	11 632	4 748	3 806	2 138	940	18 974	-370	-38	-48
<i>Nov</i>	21 986	9 503	6 332	1 158	1 310	703	12 483	3 580	5 777	2 182	944	20 364	-270	-28	-1 324
<i>Dec</i>	22 697	10 932	6 813	2 519	989	611	11 766	3 923	4 500	2 180	1 163	20 791	-551	-32	-1 324
22 Jan	P 23 107	9 606	5 352	2 070	1 516	668	13 501	5 048	5 197	2 170	1 086	21 489	-414	-31	-1 173
<i>Feb</i>	P 20 032	8 080	4 618	1 168	1 645	649	11 952	4 771	4 087	2 102	992	19 053	-484	-28	-468
<i>Mar</i>	P 21 565	10 185	6 415	1 756	1 399	615	11 380	4 767	3 253	2 200	1 160	20 234	-421	-31	-880
<i>Apr</i>	P 20 631	10 745	5 535	1 779	2 524	907	9 887	4 414	2 574	1 707	1 192	18 415	-597	-34	-1 587
<i>May</i>	P 20 930	10 923	4 570	1 918	3 351	1 084	10 007	4 066	3 092	1 862	987	19 135	-450	-32	-1 314
<i>Jun</i>	P 21 945	8 976	3 629	1 190	3 144	1 013	12 969	4 459	5 828	1 465	1 217	19 947	-504	-35	-1 459
<i>Jul</i>	P 24 943	9 837	4 381	1 041	3 279	1 136	15 106	5 073	7 768	1 052	1 213	22 040	-414	-67	-2 423
<i>Aug</i>	P 23 798	9 239	4 053	970	3 162	1 054	14 560	5 122	7 356	778	1 304	20 409	-514	-78	-2 798

a. Includes solar thermal, renewable waste, biogas, biomass, marine hydraulics and geothermal.

b. Includes open cycle operation.

c. Includes pure and mixed pump turbine, coal and non-renewable waste.

d. Peninsula-Balearic Islands link. Positive (negative) value: Energy input (output) into the system.

e. Positive (negative) value: Importer (exporter) balance.