



RED
ELÉCTRICA

Red Eléctrica de España

Publicado el Informe sobre la Operación del Sistema Eléctrico Español

19 de julio de 2001

Red Eléctrica de España ha publicado el informe sobre la operación del sistema eléctrico español correspondiente al año 2000, en el que se recogen los datos más significativos de la actividad del sistema eléctrico durante el pasado año.

- Lo más destacado del comportamiento del Sector Eléctrico Español durante el año 2000 ha sido el incremento de la demanda de energía eléctrica nacional, que ha alcanzado los 205.698 GWh, con un crecimiento del 5,8% respecto al año anterior, descontados los efectos de laboralidad y temperatura. Esta cifra supone un crecimiento acumulado durante los tres últimos años del 20%.
- En cuanto a las demandas mensual, diaria y horaria del sistema peninsular, durante el año 2000 se alcanzaron nuevos máximos, todos ellos en el mes de enero. Así, el nuevo máximo histórico de demanda mensual quedó fijado en 17.847 GWh, mientras que el máximo valor de energía diaria se produjo el día 25 de enero con 663 GWh y el récord histórico de demanda de energía horaria se alcanzó ese mismo día entre las 19 y las 20 horas con 33.236 MWh.



-
- En el crecimiento de la demanda eléctrica ha influido muy positivamente la buena situación económica, de manera que el crecimiento de la demanda atribuible a la actividad económica ha sido del 6,4%, el más alto de los últimos años.
 - La potencia total de las centrales en funcionamiento en el año 2000 ha sido de 55.563 MW, de los que 47.050 corresponden al régimen ordinario. Por lo que respecta al sistema peninsular la potencia instalada ha sido de 52.397 MW, de los que corresponden al régimen ordinario 44.079.
 - La demanda de energía eléctrica durante el año 2000 fue cubierta en un 84,1% con la producción de las centrales de régimen ordinario, un 13,6% por la energía adquirida a los autoprodutores y un 2,3% por el saldo importador de los intercambios internacionales.
 - La energía procedente del régimen especial ha tenido un crecimiento del 9,3% respecto al año anterior. Dentro de las energías que se incluyen en este régimen, cabe destacar que la energía procedente de centrales que utilizan fuentes de energía renovable se ha incrementado en un 30%, alcanzando los 9.819 GWh, lo que supone el 37% de la energía del régimen especial.
 - La energía gestionada por Red Eléctrica en los mercados de operación, es decir la no asignada en los mercados diarios e intradiarios, ha ascendido a 9.884 GWh, cifra que representa un 5,6% de la demanda total del mercado de producción.



-
- Durante el año 2000 en la red de transporte se han puesto en operación 380 Km de circuitos de 400 kV y 103 Km de circuitos de 220 kV. También se han puesto en servicio dos nuevas subestaciones de 400 kV y once de 220 kV.
 - La disponibilidad total en las líneas propiedad de Red Eléctrica ha sido del 98,3%, la más alta desde su creación en 1985.
 - El volumen total de intercambios internacionales ha ascendido a 12.911 GWh, un 20% más que el año anterior, como consecuencia fundamentalmente de los nuevos agentes externos autorizados, de la mayor participación de los agentes ya autorizados y del elevado volumen de contratos bilaterales físicos ejecutados.
 - El saldo importador fue de 8.655 GWh mientras que el exportador ascendió a 4.256 GWh
 - La utilización de la capacidad de intercambio comercial ha alcanzado niveles elevados en las interconexiones con Francia y Marruecos, con unos valores medios con Francia, del 94% y con Marruecos, del 75%.