

## COMUNICACIÓN SOBRE ACTUACIONES "EFECTO 2000"

RED ELÉCTRICA tiene en curso un plan de actuación, que comprende la identificación de los puntos problemáticos y las correspondientes acciones correctoras para asegurar que el llamado Efecto 2000 no producirá alteraciones fuera de lo habitual en:

- El transporte de electricidad en alta tensión
- La operación del sistema eléctrico peninsular

En la red de transporte existen 5.667 equipos correspondientes a 220 tipos, que por contener microprocesadores pueden ser susceptibles al Efecto 2000. La evaluación y adaptación de dichos equipos es objeto de un proyecto iniciado en junio de 1998, que dio origen a la creación de un Comité de Coordinación.

Se ha realizado un inventario de los equipos y sistemas de la Compañía, dividiéndose en 4 categorías:

- Equipos críticos del transporte
- Equipos no críticos del transporte
- Equipos relativos a la operación del sistema
- Equipos de telecomunicaciones

El calendario establecido para las principales actividades es:

- |   |                 |
|---|-----------------|
| - Evaluación inicial                      | noviembre 1998  |
| - Constitución del Comité de Coordinación | diciembre 1998  |
| - Inventario de equipos y sistemas        | marzo 1999      |
| - Análisis de impactos                    | marzo 1999      |
| - Pruebas finales                         | septiembre 1999 |

A mayo de 1999 se ha alcanzado la conformidad del 74% de los elementos potencialmente afectados por el Efecto 2000.

El objetivo fijado para la terminación de las adaptaciones al Efecto 2000 en RED ELÉCTRICA, es el 1 de septiembre de 1999. No obstante, durante el mes de septiembre podrán realizarse pruebas o simulacros en sistemas ya conformes, para una mayor seguridad.

Está previsto además, llevar a cabo las medidas de operación y desarrollar los planes de contingencias necesarios para hacer frente a situaciones excepcionales, que pudieran presentarse en el ámbito de los sistemas eléctricos europeos interconectados.



El plan y las actuaciones en él contenidas, se están desarrollando en contacto y colaboración con las empresas eléctricas españolas, con la Administración competente y con las organizaciones sectoriales europeas.

La Compañía ha estimado que el importe total del plan no superará los 600 millones de pesetas. Estos costes corresponden en su totalidad al ejercicio 1999.

Se han renovado completamente los sistemas de información en que se apoyan los procesos corporativos de gestión, y se ha emprendido el proyecto para la actualización de determinados módulos de los sistemas de gestión de energía eléctrica requerida para afrontar con garantías el cambio de milenio. Dichos trabajos afectan tanto al centro de control de energía como a las instalaciones regionales.