

Los audios del apagón: del "tenemos problemas con la fotovoltaica" al "a tomar por culo" el sistema eléctrico

- Según las transcripciones de las comunicaciones a las que tuvieron acceso los senadores miembros de la comisión de investigación del incidente eléctrico, las alteraciones en la tensión no se limitaron al propio día del apagón.



La presidenta de Red Eléctrica, Beatriz Corredor, declara en la comisión de investigación en el Congreso sobre el apagón.

<https://elperiodicodelaenergia.com/los-audios-del-apagon-del-tenemos-problemas-con-la-fotovoltaica-al-a-to...>

Sandra Acosta

Jueves, 26 marzo 2026

Según las transcripciones de las comunicaciones a las que tuvieron acceso los senadores miembros de la comisión de investigación del incidente eléctrico, las alteraciones en la tensión no se limitaron al propio día del apagón

Los audios escuchados por los senadores de la comisión de investigación del apagón del 28 de abril en la Península Ibérica revelan que operadores eléctricos y técnicos de Red Eléctrica de España (REE) intercambiaron avisos reiterados sobre oscilaciones de tensión en el sistema horas antes del colapso, atribuyéndolas en varias ocasiones a la generación fotovoltaica, a la escasa inercia del sistema y a la configuración del programa diario de producción eléctrica. Las conversaciones, producidas días antes y durante la mañana del incidente, muestran además que existía preocupación operativa creciente por la estabilidad de la red antes del fallo generalizado.

Según las transcripciones de las comunicaciones a las que tuvieron acceso los miembros de la comisión en sesión reservada, y a las que ha tenido también acceso El Periódico de la Energía, las alteraciones en la tensión no se limitaron al propio día del apagón. En grabaciones del 16 y del 26 de abril ya se advertía de "picos de tensión" y "un montón de oscilaciones" vinculadas, entre otros factores, a la baja presencia de generación nuclear y a "problemas de la fotovoltaica".

Inestabilidad

Las conversaciones del mismo 28 de abril muestran que la inestabilidad se intensificó desde primeras horas de la mañana. En una comunicación con Metro de Madrid a las 11:20 horas, un operador reconocía que existían “un montón de problemas con REE” y que **las incidencias no eran nuevas, sino repetidas en días anteriores**.

Durante esa misma mañana, varios operadores trasladaron avisos por oscilaciones de tensión en distintas líneas de transporte eléctrico. En Olmedilla, por ejemplo, se registraron “continuas altas y bajas”, mientras que desde el centro de control se señalaba que la causa era “el tema de la fotovoltaica” y que **se estaban intentando medidas de mitigación**.

Las advertencias se repitieron en distintas zonas del sistema. En Andalucía, responsables de la operación informaron de variaciones generalizadas de tensión asociadas a la producción solar. Técnicos de REE explicaron que **la entrada y salida de generación fotovoltaica estaba provocando fluctuaciones que afectaban a la regulación de la red en amplias áreas**.

La preocupación operativa se extendía también a instalaciones nucleares. A las 12:26 horas del mismo día, responsables de la central de Almaraz alertaron de que, si continuaban las oscilaciones, la planta podía “disparar”, es decir, desconectarse automáticamente del sistema por seguridad. Desde REE se respondió que se estaban ejecutando “todas las medidas” posibles para corregir la situación.

Las conversaciones recogidas por la comisión reflejan asimismo que **la falta de inercia en el sistema eléctrico fue considerada un factor relevante**. En una comunicación con operadores, desde el centro de control se señalaba que las variaciones de la fotovoltaica coincidían con la presencia de “pocos grupos con inercia en el sistema”, lo que complicaba la estabilidad de la red en ese momento.

Minutos antes del apagón generalizado, la tensión operativa aumentó notablemente. A las 12:32 horas, en una llamada entre operadores, un técnico de REE interrumpió la conversación para **advertir de la desconexión del sistema** : “Nos estamos desconectando”, afirmó antes de confirmar la caída generalizada del suministro eléctrico.

17 conversaciones en tres días

Los audios analizados por la comisión del Senado incluyen **17 conversaciones registradas a lo largo de tres días del mes de abril** y escuchadas en sesión reservada, sin que se facilitara copia de las grabaciones ni de sus transcripciones, que fueron destruidas posteriormente por los servicios jurídicos de la Cámara tras la reunión.

De acuerdo con las conclusiones preliminares extraídas por los senadores tras la audición de las comunicaciones, las alteraciones de tensión detectadas el 28 de abril **no constituyeron un episodio aislado, sino que formaban parte de un patrón previo de inestabilidad que ya se había manifestado en jornadas anteriores** y que, según algunas conversaciones, podía prolongarse incluso durante los meses siguientes.