

APAGÓN DEL MARTES DEJÓ UNA SERIE DE DESAFÍOS EN LA REGIÓN

# Telecomunicaciones y sistemas sanitarios rurales las áreas más vulnerables en Ñuble

**126 APR que no cuentan con un sistema de respaldo eléctrico, denunció el gobernador regional.** En tanto, las antenas, que son las que permiten replicar la señal con la que los celulares funcionan, tienen una autonomía de solo cuatro horas.

A. MELEÁN / D. CHACANA  
 diario@ladiscusion.cl  
 FOTOS: LA DISCUSIÓN

**Ñ**uble destacó como una de las regiones donde más temprano se repuso la energía eléctrica, la noche del martes, luego del apagón que dejó sin el servicio a 14 de las 16 regiones del país.

Durante la jornada matinal del miércoles, autoridades realizaron un balance sobre la reposición confirmando el 100 por ciento del abastecimiento eléctrico.

Se descartaron además posibles consecuencias para el sector de la salud y para pacientes electrodependientes.

Sin embargo, el blackout dejó al descubierto problemas que afectaron de sobremanera a los ñublenses. Uno de ellos, generalizado en todo el país, como lo fue el bajo nivel de autonomía de las señales de telefonía celular, tanto en planes como wifi, y el segundo, más particular en la región,

como el respaldo para los sistemas sanitarios de agua potable en zonas rurales, el que debió ser apoyado por camiones aljibes ante la caída del sistema eléctrico.

Ambos desafío fueron reconocidos por las autoridades de la región.

“Hemos identificado, al igual que a nivel nacional, dos problemas que se nos presentaron: uno fue cómo tener la seguridad de que todos los sistemas sanitarios rurales tuvieran el abastecimiento de agua y eso implicaba tener respaldo de energía eléctrica, así que para anoche (martes) se tomaron medidas de respaldo con camiones aljibe y ahora vamos a ver qué medidas se pueden tomar para tener mayor seguridad. Y el punto de vista de las telecomunicaciones también fue un problema a nivel nacional que se vio la necesidad de tener más horas de respaldo en la antena, actualmente por ley tienen cuatro horas y se vio que eso era insuficiente y por lo tanto se van a tomar medidas para ver cómo se puede prolongar eso”, indicó el delegado presidencial, Rodrigo García.

## APR sin respaldos

A su vez, el gobernador regional, Óscar Crisóstomo, señaló que “los sistemas de emergencia funcionaron bien, tanto los equipos de salud, bomberos, carabineros, pudieron estar conectados y trabajando con plena normalidad”.

Pero como en toda emergencia, aseguró, es importante sacar lecciones y en ese sentido “lo más crítico de la interrupción eléctrica se vivió en los sectores rurales, particularmente respecto al abastecimiento de agua potable. Son 126 APR que no cuentan con un sistema de respaldo eléctrico, y hay que tomar decisiones inmediatas al respecto, ya sean los propios comités que por obligación tienen que contar con su sistema de respaldo, por lo tanto, ahí hay una labor que tiene que hacer la Superintendencia”. Y, en los casos que por la cantidad de socios de las APR no cuentan con los recursos, agregó que “el Gobierno Central y los ministerios correspondientes tienen que ser

## Diez detenidos en toque de queda

En la región, diez personas resultaron detenidas durante el toque de queda que se extendió entre las 22 horas del martes y 06:00 hrs del miércoles. La general Loreto Osses, jefa de Zona Ñuble, informó que cuatro de los detenidos fueron sorprendidos infringiendo delitos, mientras que los otros seis por no portar salvoconducto.

responsables y facilitar un sistema para asegurar su continuidad, a fin de no enfrentar una situación crítica como se pudo haber vivido en caso de prolongarse el problema eléctrico”.

Otro de los desafíos que se deben tomar son las telecomunicaciones. “No puede ser que el sistema de telefonía y redes wi-fi, tengan un respaldo que solamente dura un par de horas y después de eso quedamos totalmente incomunicados. Es un área crítica, al igual que las operaciones de otros sistemas como el área de salud, debería tener un respaldo que permita al menos tener autonomía de unas 12 horas, eso hubiera resuelto gran parte de las fallas de conexión que tuvimos en nuestro país y también en nuestra región”, aseguró Crisóstomo.

## Autonomía de antenas

Las antenas, que son las que permiten replicar la señal con la que los celulares funcionan tienen una autonomía de cuatro horas. Legalmente así está establecido. Después de las siete de la tarde la conexión quedó detenida y tuvo un alto impacto en las comunicaciones, explicó Gustavo Alcántara, académico y especialista en tecnologías y aplicaciones de la Usach.

“Es sumamente necesario reanalizar todo lo concerniente a las exigencias de autonomía de cada uno de los sitios móviles de las compañías. Resulta primordial evaluar cuáles son sus tecnologías y pesquisar por qué solamente se lograron cuatro horas de autonomía. La ciudadanía requiere que la autonomía sea amplia porque mes a mes pagan sus planes esperando un servicio de excelencia”, aseveró.

Con el apagón se supo que las antenas de telefonía celular solo cuentan con una autonomía de cuatro horas.

