



Foto: A. Llanos/EP

La planta generadora de energía de Edelmag Tres Puentes.

Aysén tampoco se vio afectado

¿Por qué en Magallanes no hubo apagón?

» Aunque la región no sufrió el corte de energía, sí se reportaron fallas en comunicaciones y sistemas de pago.

La falla en una subestación eléctrica entre Pan de Azúcar y Polpaico, en la Región de Atacama, provocó un apagón que afectó al 98% del país, desde Arica hasta Puerto Montt. Esto plantea varias interrogantes: ¿Por qué Magallanes no sufrió cortes? y ¿Cuál es el protocolo en caso de una emergencia de este tipo?

La principal diferencia con la zona afectada es que Magallanes tiene un Sistema Eléctrico Mediano no conectado a las redes de transmisión eléctrica que van de Arica a Puerto Montt. La extensión y geografía de la región dificultan la conexión entre sus principales centros poblados, lo que ha derivado en sistemas eléctricos aislados en Punta Arenas, Natales, Porvenir y Puerto Williams. Magallanes y Aysén son las únicas zonas del país donde una sola empresa se encarga de la generación, transmisión y distribución de energía.

El sistema eléctrico de Magallanes tiene una capacidad instalada de 116 MW, de los cuales el

Impactos colaterales

El corte eléctrico tuvo varios impactos colaterales en Magallanes, entre los que se encontró la intermitencia de los servicios de telefonía móvil e internet, caída en algunos sectores del sistema Transbank y reprogramación de algunos vuelos desde Santiago a Punta Arenas.

84% proviene de gas natural.

"Es muy raro que en Magallanes ocurra una situación similar a la del norte", sostuvo el seremi de Energía, Sergio Cuitiño, quien explicó que el sistema regional tiene el doble de capacidad y es dual, permitiendo operar con diésel o gas. "Tenemos un sistema dinámico y más flexible", añadió la autoridad.

Según César Barrientos, subgerente de Despacho y Operaciones de Edelmag, el mayor riesgo para el sistema eléctrico en la región es que un vehículo choque contra un poste de transmisión en la Avenida Presidente Eduardo Frei. De hecho, confesó que ayer estuvieron "a punto de sufrir una interrupción de suministro" debido a una colisión en esa zona. "Tuvimos que trabajar de madrugada para evitar cortes en la

ciudad. De hecho, ningún cliente de Punta Arenas se enteró de la falla", comentó.

En caso de una falla mayor, la compañía tiene la capacidad de restablecer el 90% del suministro en una hora y el 100% en un plazo de ocho a diez horas, dependiendo del daño, explicó Barrientos. Si hubiera una emergencia en la central Tres Puentes, que abastece a Punta Arenas, Edelmag activaría la central de calle Croacia.

La empresa cuenta con planes de acción para enfrentar eventos climáticos severos, como temporales con vientos de hasta 140 km/h, que pueden dañar la infraestructura eléctrica. Su estrategia de recuperación prioriza la restauración del servicio en sectores grandes antes de atender casos individuales. **LPA**