

Auto con cinco personas a bordo se fue de frente contra postes de Enel

Choque contra un transformador paralizó el corazón de Providencia en la hora peak

IGNACIO MOLINA

Desde Enel, la empresa que distribuye energía eléctrica en Providencia y otras 32 comunas de la Región Metropolitana, explican que un transformador es un dispositivo que reduce el voltaje de alta tensión a un nivel más bajo y seguro para el uso diario. Sin un transformador, la corriente llegaría a 12.000 voltios, lo que destruiría los aparatos de una casa. El transformador se conecta a la red de media tensión y convierte ese voltaje a 220 voltios, lo necesario para los hogares. Sin él, la electricidad no llega de manera segura.

La madrugada de este jueves, a las 04:18 horas, un accidente dejó a un sector de Providencia sin luz. Un Hyundai Tucson impactó contra dos postes de alumbrado público en la intersección de Avenida Santa María con Pío Nono. El choque fue tan violento que los postes, que contenían un transformador de la empresa Enel, fueron arrancados de su base.

Director de Ingeniería Eléctrica de la UNAB explica que estos dispositivos protegen a los consumidores de cargas excesivas.

Al menos siete edificios en el área se quedaron sin electricidad.

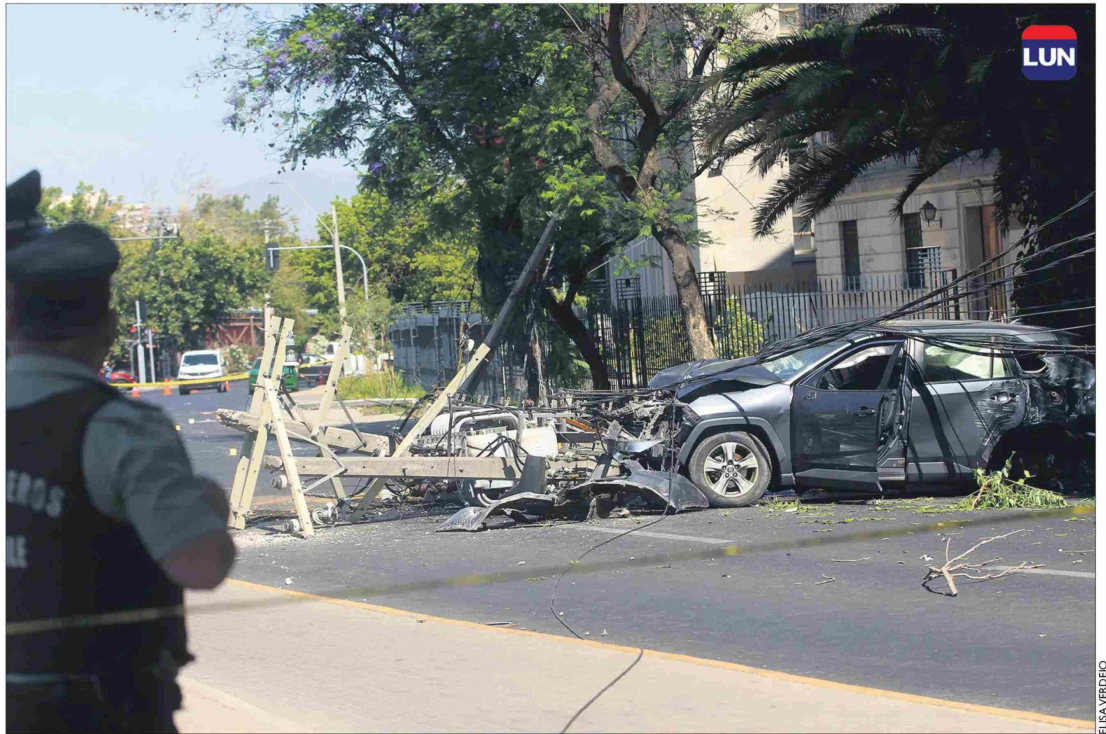
Víctor Hugo Balbontín, gerente de Operaciones de Enel Distribución, explicó que, a raíz del choque, un total de cuatro postes fueron afectados: dos fueron chocados por el auto y otros dos cayeron.

“La compañía solo pudo comenzar a realizar trabajos desde el mediodía, luego de la autorización de Carabineros para acceder al lugar”, advirtió. Los trabajos, extensos y complejos, demoraron varias horas, todo lo cual provocó importante congestión vehicular, especialmente en la mañana.

Más que postes

Roberto Larenas, director de Ingeniería Eléctrica Advance en la Universidad Andrés Bello, explica la gravedad del caso: “A menudo vemos los postes eléctricos como simples estructuras de luminarias públicas, pero en realidad, un poste de energía eléctrica sostiene transformadores y equipos de protección que permiten regular y proteger a los consumidores de cargas eléctricas excesivas”, señala.

Además, subraya que la caída de



ELISA VERDEJO

El accidente dejó el auto atrapado debajo de los postes caídos.



ELISA VERDEJO

Avenida Santa María fue cerrada entre Pío Nono y el oriente, y al menos siete edificios quedaron sin electricidad.

postes y transformadores, como en este caso, puede provocar disparos prolongados en la red, interrumpir el suministro eléctrico y poner en riesgo la seguridad pública.

Precauciones

Larenas, de profesión ingeniero en automatización industrial, sostiene que este accidente en Providencia deja en evidencia la importancia de invertir en infraestructura urbana más moderna y segura.

“Proteger los postes con barreras físicas de contención e implementar materiales más resistentes en zonas de alto tráfico es el primer paso”, afirma. “Un mantenimiento preventivo y una planificación urbana estratégica son clave para prevenir tragedias similares”, añade.

Sostiene que la reubicación de postes e incluso la implementación de tecnología inteligente, como sensores que detecten daños estructurales antes de que ocurran mayores inciden-

tes, son esenciales para reducir los riesgos eléctricos y viales.

“La implementación de estas propuestas no solo reduce los riesgos de cortes eléctricos y accidentes, sino que también garantiza un sistema eléctrico más confiable y sostenible”, dice Larenas.

1,098

El capitán Claudio Medina, subcomisario de servicio y oficial de ronda de la Prefectura de Oriente, detalló que el conductor del Hyundai Tucson manejaba bajo los efectos del alcohol.

“La prueba de toxicidad arrojó un resultado de 1.098, lo que confirmó su estado de ebriedad”, afirmó Medina.

Añadió que cinco personas viajaban en el auto. Cuatro de los pasajeros sufrieron lesiones menores, mientras que el conductor resultó con una fractura en la pierna derecha, sin riesgo vital. Carabineros, Bomberos y personal municipal acudieron al lugar para realizar las primeras diligencias. El vehículo quedó bajo los postes caídos, y las autoridades coordinaron con Enel y la Municipalidad de Providencia para gestionar los daños. Para desviar el tráfico, se implementó un servicio especial en el sector de Pío Nono.