

Cumpliendo los estándares de la SEC

Grupo Saesa destaca medidas para una mejor calidad y continuidad del servicio

En 2023, la compañía concretó el mantenimiento de 38 mil kilómetros de redes, contando con inteligencia artificial, drones y sistemas predictivos de posibles contingencias del servicio.

Según datos de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC), las distribuidoras eléctricas del Grupo Saesa -Frontel, Luz Osorno y Edelayesen- cumplen con el 100% de servicio en sus zonas de operación.

Presentes desde Ñuble y hasta Aysén, detrás de este logro está el Plan Anual de Mantenimiento de la compañía, el que ha aumentado sus recursos tanto técnicos como humanos con el objetivo de evitar situaciones que afecten el correcto funcionamiento de las instalaciones eléctricas.

De acuerdo al gerente general de la empresa, Francisco Alliende, "por el cambio climático, estamos en un periodo desafiante, sin precedentes, según expertos. Por eso, ade-

más de reforzar nuestra labor interna, estamos participando en mesas de trabajo público-privadas para prevenir y abordar posibles emergencias".

"Como cada año, estamos preparados y seguimos trabajando para asegurar la calidad y continuidad del servicio a nuestros clientes", destacó.

Precisamente, para adaptarse a este nuevo escenario climático, Grupo Saesa implementó tecnología de punta, trabajando con inteligencia artificial, drones y sistemas predictivos con el fin de detectar posibles contingencias del servicio.

Además, cuenta con 300 equipos generadores de energía de respaldo y ha desplegado 500 brigadistas para labores de inspección, manteni-



EL USO DE DRONES, POR EJEMPLO, ES CLAVE EN LA VIGILANCIA DE LAS REDES Y LA DETECCIÓN DE POSIBLES CONTINGENCIAS.

Línea de alta tensión

Para líneas de alta tensión se recomienda respetar una **distancia mínima** de acuerdo a la tensión

20 metros - líneas de 220 kv

15 metros - líneas de 110 kv

10 metros - líneas de 66 kv

Línea de media tensión

Para líneas de media tensión la franja de seguridad es de aproximadamente **7 metros por lado**

Línea de baja tensión

Para líneas de baja tensión se recomienda respetar una distancia mínima constructiva de **2,5 metros en sector urbano, y de 5 metros en sector rural.**

Urbana
2,5 metros

miento y reparación de la infraestructura eléctrica.

En esa misma línea, el plan de mantenimiento está siendo clave para la resiliencia de las redes eléctricas ante el cambio climático. De hecho, uno de los focos de acción de la compañía es mantener

sus líneas eléctricas libres de factores externos que, durante un evento meteorológico extremo, puedan afectar la continuidad y calidad del suministro. Ejemplos de ello son las construcciones y la vegetación cercanas al tendido eléctrico.

Según destacó Alliende, "el reforzamiento año a año de nuestro plan se traduce en que, durante 2023, hemos logrado el mantenimiento de 38 mil kilómetros de redes eléctricas, lo que equivale a dar la vuelta a la Tierra tres veces".

"La ley eléctrica prohíbe construir y plantar bajo el tendido eléctrico.

Lamentablemente, no todos los propietarios cumplen. Nuestras brigadas hacen una ardua labor de despeje de líneas, pero muchas veces hay privados que les impiden el paso para hacer su trabajo. El llamado es a cuidar juntos la energía que todos necesitamos", puntualizó.

La invitación de la compañía es a informarse sobre el cumplimiento de la normativa, colaborar con el trabajo de las brigadas y denunciar el incumplimiento de la ley. Para ampliar la información, se recomienda visitar el sitio gruposaesac.cl/control-vegetacion.



FRANCISCO ALLIENDE, GERENTE GENERAL DE GRUPO SAESA.

CÓMO PLANTAR O CONSTRUIR RESPETANDO LA LEY ELÉCTRICA.