

Objetivo es evitar el robo de este material

Penco inició el recambio de los cables eléctricos de cobre por el de aluminio

El trabajo tuvo su punto de partida en calle Freire, con 900 metros del alumbrado. Según el municipio, la acción será disuasiva ante el poco valor comercial del nuevo elemento.

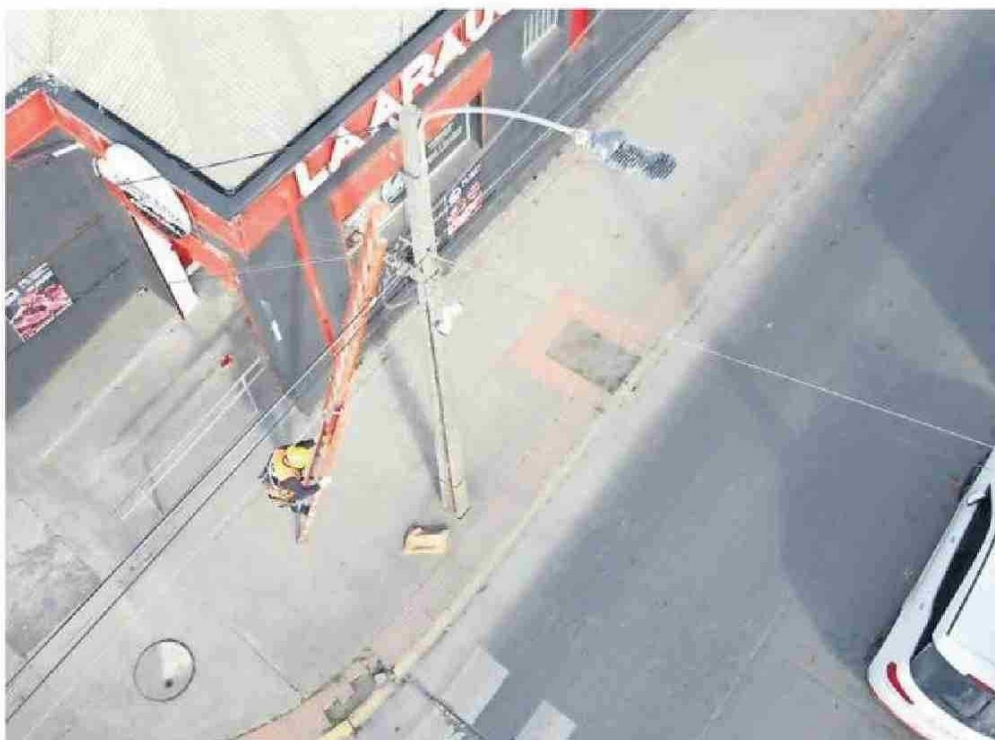
La Municipalidad de Penco iniciará un plan piloto de recambio en su red de alumbrado público ante el explosivo aumento del robo de cables.

La iniciativa consiste en reemplazar progresivamente el cobre por aluminio un material que, si bien es igual de funcional para la transmisión eléctrica, carece de valor de reventa en el comercio ilegal, lo que disuade su robo, argumentaron desde el municipio.

Respecto a los datos en los que se basa esta información, se cuenta que en 2023 las empresas eléctricas reportaron un incremento del 143% del robo de cables de cobre, con más de 133 mil metros de cables robados solo en la Región del Biobío.

Asimismo, dentro de los primeros meses del 2025, se sumaron más de 54 mil cables sustraídos.

El alcalde de Penco, Rodrigo Vera, indicó que "el municipio comenzó el trabajo de recambio de cableado para alumbrado público a tecnología de aluminio. Reemplazando el cobre, este cambio obedece a la seguridad de robo de



En calle Freire ya se están realizando el cambio.

En 2023 las empresas eléctricas reportaron un incremento del 143% del robo de cables de cobre, con más de 133 mil metros

cables, puesto que solo en el Bypass sufrimos una pérdida de 3.000 metros evaluados en más de 36 millones de pesos. Este nuevo material no tiene valor de reventa y evitará su pérdida".

El jefe comunal precisó que "ya comenzamos el trabajo en calle Freire con más de 900 metros de cable de alumbrado para luminarias públicas, lo que significa el inicio de un recambio general en diversos puntos de nuestra comuna.

El aluminio ofrece una buena relación de conductividad y precio que el cobre. Por lo tanto, es una buena alternativa al cobre para redes eléctricas y que incluye líneas aéreas de transmisión de energía."

El director de Seguridad Pública, Matías Aguayo, señaló que esta estrategia se inserta en un plan preventivo integral, en coordinación con Carabineros. "Esto consiste en tomar las medidas preventivas para evitar el robo de ca-

ble que genera incivilidad en distintos puntos de la comuna. Cuando se ha producido este tipo de hechos delictuales, en donde además genera las condiciones propicias para que se cometa otro tipo de ilícito. Además, a través de esta medida preventiva, estamos generando también una acción concreta para evitar la reducción del cableado eléctrico de cobre que normalmente es vendido y reducido en las chatarrerías".