



## COMUNICADO DE PRENSA ENEL DISTRIBUCIÓN CHILE

### AMPLIACIÓN DE SUBESTACIÓN MACUL BENEFICIARÁ A MÁS 77 MIL CLIENTES DIRECTOS DE ENEL DISTRIBUCIÓN

- *El proyecto, que forma parte del plan de expansión autorizado por la Comisión Nacional de Energía, supuso una inversión superior a 4 millones de dólares.*

**Santiago, 02 de junio de 2021.** Acompañado por la alcaldesa de Peñalolén, Carolina Leitaó, el gerente general de Enel Distribución, Ramón Castañeda, realizó una visita técnica a las obras de ampliación de la Subestación Macul, que abastece a más de 77.000 clientes en las comunas de Macul y Peñalolén.

El proyecto de ampliación contempló la instalación de celdas de media tensión que permitirán la evacuación de energía a través de 8 nuevas líneas de distribución (que corresponde a un aumento de 57%) tanto para abastecer nuevos consumos como para el respaldo de la red actual frente a contingencias, mejorando así la confiabilidad del suministro que se entrega a los clientes de Enel Distribución.

*“Con la ampliación de la Subestación Macul, Enel Distribución pone a disposición de toda la comunidad de la zona, capacidad adicional para abastecer el crecimiento del consumo eléctrico de sus actuales clientes, y abastecer al mismo tiempo los consumos de los próximos electroterminales existentes en la zona de influencia de esta Subestación, permitiendo además la conexión de cerca de 50 mil nuevos clientes en los próximos años, garantizando una continua mejora en la calidad de servicio”,* señaló Ramón Castañeda, gerente general de Enel Distribución.

El proyecto, que forma parte del plan de expansión autorizado por la Comisión Nacional de Energía, consideró también la instalación de un nuevo transformador con capacidad de 50.000 kVA (kilo volt-amperes), llevando la energía eléctrica desde un nivel de transmisión en 110 mil voltios hasta el nivel de distribución en 12 mil voltios. Con este cambio la Subestación ve incrementada su capacidad de transformación en un 18%, y mejora su capacidad de respaldo ante contingencias.

Con una inversión superior a \$4 millones de dólares, la ampliación de la Subestación Macul se llevó a cabo sin accidentes durante prácticamente 24 meses de trabajo, superando además un complejo y desafiante escenario de pandemia.