

Estudio proyecta incremento de la demanda eléctrica en la minería del cobre



Cochilco dio a conocer el estudio "Proyección del consumo de energía eléctrica en la minería del cobre".

El reporte estima que el consumo eléctrico crezca desde los 26,9 TWh en 2024 hasta los 32,5 TWh en 2034, lo que representa un incremento del 20,8% frente a un 5,6% de aumento en la producción de



cobre en el mismo periodo analizado.

Este crecimiento se atribuye principalmente al consumo en procesos de concentración, que por sí solo en el año 2034 llegará a 18,7 TWh,

representando el 57,6% de la electricidad del sector. En segundo lugar, al aumento en energía para el uso de agua de mar que llegará a los 5,4 TWh, predominantemente, debido a la impulsión que alcanzará los 4,3 TWh.

Para el proceso de lixiviación, por su parte, se proyecta una caída desde 3,8 TWh en 2024 (14,3% del total) a 2,7 TWh en 2034 (8,4%). **mch**