



ARCHIVO/TECK

AFIRMAN QUE COINCIDE CON INICIO DE OPERACIONES DE MEGAPROYECTO TECK QB 2.

Tarapacá es la región donde más aumentó consumo de energía

Expertos atribuyen este incremento a la industria minera y la puesta en marcha de grandes proyectos

Germán Pozo-Sanhueza
 german.pozo@estrellaiquique.cl

Cifras del Coordinador Eléctrico Nacional indican que durante 2024, hasta fines del mes de mayo, existió un crecimiento del 4,7% de los retiros efectivos de energía a nivel nacional, es decir aumentó la cantidad de electricidad que se consume en el territorio. Incremento que en el caso de Tarapacá fue de un 59,8%, el más alto del país, pasando de consumir 972.595 megavatios por hora (MWh) el 2023 a 1.554.533 MWh el presente año.

"El consumo de energía en Tarapacá ha tenido un alza sostenida en el tiempo y así que estima que siga siendo en los próximos años. Estas cifras del Coordinador Eléctrico Nacional son síntoma de hitos a nivel regional como la puesta en marcha de Teck Quebrada Blanca Fase 2, que significó evidentemente un incremento en el consumo energético. Industria minera que en general demanda un mayor consumo de electricidad para desarrollar sus procesos", comentó Andrés Mayorga, director del área ingeniería del IP Santo

Tomás.

Indicó que con los años que cuentan de operatividad algunos yacimientos mineros de la región, es necesario contar con mayor energía: "Al estar de a poco agotándose el mineral, las empresas deben hacer excavaciones más profundas, junto con señalar que aquí se extraen minerales sulfurados, que dentro de la industria cuentan con un proceso de tratamiento distinto al que comúnmente se hace a los minerales oxidados. Considerar que el 57% de la energía que consume una minera se gasta en mantener funcionando las concentradoras del mineral".

Espera que este consumo pueda verse compensado gracias a la nueva ley de cambio climático del país, próxima a implementarse, y el uso de energías renovables.

Marcos Gómez, gerente general de la Asociación de Industriales de Iquique, insistió a las autoridades competentes a redoblar los esfuerzos en mejorar la matriz energética tarapaqueña: "Dado que se espera que en los próximos cinco años en Tarapacá se concrete una cartera de inversiones en di-

versos sectores productivos por casi US\$8 mil millones. Es por eso que debemos redoblar el esfuerzo para diversificar la matriz energética y proveer a la industria, y especialmente a la minería, con fuentes energéticas alternativas y sostenibles".

Además, señaló que el sector industrial y especialmente la minería, "está buscando e invirtiendo en fuentes alternativas de generación de energía hace largo rato, por lo que ahora corresponde al Estado cumplir con los compromisos planteados al año 2030".

Respecto a este escenario, la seremi de energía de Tarapacá, Séfora Sidgman adelantó que tienen una cartera de proyectos que apuntan a aumentar la capacidad de generación energética en la región.

"Durante el año 2023, la región de Tarapacá tuvo un consumo de 2.397,19 GWh y posee una cartera con 42 proyectos de generación catastrados en distintas etapas de desarrollo, lo que significa un potencial identificado de aproximadamente 8.308 MW y más de US\$12.244 millones de inversión", declaró.