

Entre los menos conocidos están el renio y las denominadas tierras raras: Cuáles son los minerales críticos presentes en Chile que son del interés de Estados Unidos

El gobierno de Trump se acercó a la recién instalada administración de Kast para negociar un eventual acuerdo sobre el suministro de elementos valiosos.

CATALINA MUÑOZ-KAPPES

El gobierno de Donald Trump está en una carrera para asegurar minerales que son críticos para sus industrias, dos de los cuales Chile es el principal productor del mundo. En este contexto, una de las primeras medidas del Presidente José Antonio Kast fue un encuentro ayer con una delegación norteamericana encabezada por el vicesecretario de Estado estadounidense, Christopher Landau.

El resultado fue una Declaración Conjunta para el Establecimiento de Consultas sobre Minerales Críticos y Tierras Raras.

Desde Cancillería detallaron que "las consultas buscarán abordar el desarrollo de mecanismos que fortalezcan las cadenas de suministro de minerales críticos y tierras raras; la identificación conjunta de proyectos de interés para abordar brechas en las cadenas de suministro prioritarias; gestionar la chatarra de minerales críticos y tierras raras, con el fin de apoyar la diversificación de las mismas; y explorar mecanismos de financiamiento, tanto privados como estatales, para proyectos de inversión en minerales críticos".

Los contactos se realizarán en los próximos 15 días y tendrán "por objeto consensuar un acuerdo sobre estas materias. Asimismo, el mecanismo buscará institucionalizarse, propendiendo a consolidar la cooperación entre ambos países en materia de minerales críticos y tierras raras".

Según el Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS), por



Aclara espera producir cuatro elementos del grupo de tierras raras en el país, que son usados para la fabricación de componentes clave de autos eléctricos, además de fibras ópticas y láseres industriales.

sus siglas en inglés), el país norteamericano clasifica 60 minerales como críticos, es decir, "aquellos productos que son esenciales para la seguridad económica o nacional de los EE.UU.; tienen una cadena de suministro que es vulnerable a interrupciones; y cumplen una función esencial en la fabricación de un producto, cuya ausencia tendría consecuencias significativas para la seguridad económica o nacional de los EE.UU."

Chile es el principal productor de varios de los minerales críticos para Estados Unidos. El país es el exportador más grande de cobre, el tercer ma-

yor productor de litio y el quinto de plata. También envía al extranjero potasio.

Hay un elemento menos conocido, sin embargo, sobre el cual Chile es líder global. Según el USGS, el principal mineral crítico producido por el país es el renio, un metal que es seis veces más escaso que el oro. Se utiliza como catalizador en la refinación de petróleo y en superaleaciones de alta temperatura, como turbinas de aviones y naves espaciales. Chile concentra el 37% de la producción mundial de renio y tiene la mayor cantidad de reservas del metal en el mundo.

El desconocido metal

Chile es el principal productor de varios de los minerales críticos para Estados Unidos. El país es el exportador más grande de cobre, el tercer ma-

Las tierras raras

En el futuro, Chile podría producir más de estos minerales críticos. El proyecto de Aclara, en la Región de Biobío, tiene como objetivo principal

obtener cuatro elementos del grupo de las denominadas tierras raras: neodimio, disprosio, praseodimio y terbio. Estos minerales se utilizan en magnetos permanentes (un componente clave para los autos eléctricos), en láseres industriales, aleaciones de metal para la industria aeroespacial, entre otros usos. La iniciativa sigue en tramitación ambiental, luego de que en 2023 se le diera término anticipado por no contabilizar seis naranjillos en el Estudio de Impacto Ambiental (EIA).

Estados Unidos ya ha firmado varios acuerdos con diversos países para asegurar el suministro de minerales críticos. Según un reporte de la clasificadora de riesgo S&P de febrero, hay 11 marcos bilaterales y memorandos de entendimiento vigentes; entre ellos, con Argentina, Ecuador, Paraguay y Perú.

RENIO
 es uno de los minerales críticos para EE.UU.
 Chile concentra el 37% de la producción mundial.