

**E ENTREVISTA. SUINA CHAHUÁN**, subsecretaria de Minería, sobre la Agenda de Relaves 2025-2026:

# "Nuestra idea es incentivar que quienes son dueños de relaves mineros se hagan cargo de estos depósitos"

Gian Franco Giovines D.  
 gian.giovines@mercuriovalpo.cl

En la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad de Valparaíso, la subsecretaria de Minería, Suina Chahuán, presentó la semana pasada la Agenda de Relaves 2025-2026, plan que permitirá trazar una ruta de largo plazo hacia una gestión sostenible de los residuos mineros del país.

El programa, que será uno de los ejes prioritarios de la cartera de Minería en la recta final del Gobierno del Presidente Boric, buscará tratar una preocupante realidad que se esconde tras los réditos de la actividad productiva: el abandono de los depósitos mineros.

Según Sernageomin, de los 795 relaves mineros presentes en Chile, solo un 16% están activos, un 2% en construcción, el 60% están inactivos y el 22% se encuentran abandonados.

Valparaíso, la tercera región con más relaves, es una de las más afectadas por esta problemática: de sus 81 depósitos de residuos mineros, 56 están inactivos, 11 abandonados y apenas 14 están operativos.

En entrevista con este Diario, la subsecretaria Chahuán explica las líneas de acción de la Agenda de Relaves, respalda la decisión de cierre de la minera La Carmelita de Colliguay y refuerza el alto potencial de la pequeña minería en la Región.

**- ¿En qué consiste la Agenda Nacional de Relaves y cómo contribuirá al desarrollo de una minería más sostenible en el país?**

- Es una agenda que venimos trabajando desde hace un tiempo en el Ministerio, es 2025-2026, pero hay acciones que están en distinto estado de desarrollo, algunas que ya están implementadas y otras que se implementarán en los próximos años. Es una agenda bien pragmática, que contiene acciones concretas en torno a cómo poder gestionar de mejor manera los residuos mineros masivos. Es una agenda que ha sido bien recibida y que se armó entre el sector público y el sector privado, principalmente el Ministerio y Sernageomin, pero con la presencia del Consejo Minero,

GIZ, y distintas organizaciones que representan intereses del mundo privado y de la sociedad civil. Creemos que la agenda es bien robusta.

**- ¿Qué aspectos destaca?**

- Por ejemplo, lo que es la modificación del Decreto Supremo N° 248, que moderniza y trae a Chile normas de carácter internacional, elevando los estándares, y que estamos próximos de ingresar, esperamos este año, a la Contraloría General de la República; y otras medidas, por ejemplo, la Plataforma Pública de Depósitos de Relaves, que ya está operativa en la página web de Sernageomin.

**"Valparaíso tiene un tremendo potencial en términos mineros, particularmente en la pequeña minería, lo que hemos estado trabajando muy cercanamente en las comunas del interior".**

**- La Agenda de Relaves tiene tres grandes líneas de acción. La primera es levantar un Catastro Nacional de Relaves. ¿Cuál será la importancia de este registro?**

- Ese es un punto de acción bien relevante, porque justamente uno de los mayores desafíos que tenemos, a partir de la gestión de los relaves en Chile, es que un número significativo, más de la mitad, son depósitos que están en situación de abandono, es decir, están inactivos, pero además no tienen un dueño conocido. Y eso, desde luego, dificulta mucho poder generar acciones en relación a esos depósitos de relaves. Si uno sabe quién es el dueño, puede generar acciones de reprocesamiento, de reubicación, de remediación, pero si no sabe quién es el dueño, ese es el primer desafío.

**- ¿Qué ocurre si el propietario de ese relave, por ejemplo, es una minera que ya no está activa?**

- Esa es justamente una de las situaciones que más ocurre, particularmente en la Región de Valparaíso. En Valparaíso, si tú miras los números, lo que



MIGUEL CAMPOS

"CADA ORGANISMO SECTORIAL TIENE QUE PRONUNCIARSE", DICE SOBRE LA MINA EN COLLIGUAY.

más ocurre es que tenemos relaves inactivos. Entonces, ahí lo que el Estado puede hacer con la regulación que existe actualmente es acciones de fomento. Por eso que la colaboración pública-privada es tan relevante en esta agenda, porque, en el fondo, la idea es incentivar que quienes son dueños de depósitos de relaves se hagan cargo de estos en distintas dimensiones, ya sea con un fin de valorización económica, o también con acciones de remediación, en los casos que esto suponga un riesgo para la salud de la población o el medioambiente.

**- En esta región son 81 los relaves mineros, de los cuales 67 están inactivos o abandonados, es decir, el 80%. ¿Preocupa esta alta tasa de depósitos en desuso?**

- Sí, en la Región de Valparaíso, la mayor parte están inactivos, no tanto abandonados, que no es lo mismo. (...) Cuando tú miras los depósitos de relaves en Valparaíso, hay grandes oportunidades en torno a la minería secundaria, porque son depósitos que conocemos el titular y que son grandes en volumen y capacidad. Entonces, uno podría avanzar, desde luego, en la caracterización geoquímica de estos depósitos de relaves para ver si hay potencial eco-

nómico en ellos. Preocupa, desde luego, pero justamente la agenda de relaves viene a responder con medidas concretas y que además son adaptables a la realidad regional.

**"Estamos tratando de fomentar más y mejor inversión minera en nuestro país. Eso va de la mano de la implementación de la Estrategia Nacional del Lito".**

**- ¿Esos incentivos van a ser a través de recursos económicos?**

- La idea es clarificar durante la implementación de esta agenda qué incentivos podemos utilizar para esto: desde facilitar el entendimiento de los trámites que se requieren para poder avanzar en esto, modificar la normativa para facilitar el reprocesamiento y la reutilización o el reglamento del Sistema de Evaluación Ambiental, que también estamos ahí trabajando con Medio Ambiente, hasta otros instrumentos del Estado, como por ejemplo, Corfo, que tiene programas que incentivan formas innovadoras de reprocesar. En-

tonces, es un pack de medidas, desde la facilitación de trámites administrativos, el cambio del marco normativo e incentivos económicos.

**- Uno de los ejes programáticos del Gobierno es avanzar hacia una producción más sostenible. ¿Cómo ve usted el panorama con las mineras presentes en la zona?**

- Bueno, cada región es distinta. La Región de Valparaíso tiene un tremendo potencial en términos mineros, particularmente con la pequeña minería, que hemos estado trabajando muy cercanamente en las comunas del interior de la región. Este año hemos estado ejecutando programas -en conjunto con Sercotec- de fortalecimiento gremial, de creación de cooperativas, de forma tal que hay una masa crítica de pequeñas mineras que puedan asociarse y poder generar mejores oportunidades de negocio. En términos de sostenibilidad, Angloamerican, que tiene presencia con la Fundación Chagres en la región, firmó un convenio con la DGOP del MOP y están haciendo cosas bien interesantes, como la reutilización de la escoria de hierro de la fundición en la pavimentación de caminos interiores. Lo mismo con Codelco en Ventanas, que también está

avanzando en la reutilización de las escorias.

**- La Municipalidad de Quilpué ordenó el cierre de la minera de oro La Carmelita, luego de que se detectaran obras sin contar con los permisos correspondientes. ¿Qué le parece esta decisión?**

- Hemos estado siguiendo lo que pasa justamente con Carmelita. En lo que compete al Ministerio de Minería y su servicio relacionado, el Servicio Nacional de Geología y Minería, es que las solicitudes que ha hecho la empresa a Sernageomin son permisos que se han cursado, que cumplen los requisitos que se disponen para el otorgamiento de estos permisos. (Sin embargo, nosotros entendemos y conocemos la resolución del municipio y, respecto a eso, cada organismo sectorial tiene que pronunciarse dentro del marco de sus competencias.

**- ¿Desde el Gobierno no van a tolerar este tipo de faenas sin las respectivas autorizaciones?**

- Es que ahí hay dos cosas. Uno es que desde el Gobierno estamos muy comprometidos con el desarrollo, con una minería sostenible, sostenible en términos sociales y ambientales. Por tanto, desde ya, como Gobierno, nuestra posición es que el marco normativo tiene que cumplirse y es igual para todos.

**- ¿Cuáles son hoy los principales desafíos del Ministerio?**

- Desde luego, estamos despegados con múltiples agendas. Estamos tratando de fomentar más y mejor inversión minera en nuestro país. Eso va de la mano de la implementación de la Estrategia Nacional del Lito, o de la elaboración de la Estrategia de Minerales Críticos, que también es una agenda bien importante para este año 2025, y que para la Región de Valparaíso puede traer oportunidades en relación con nuevos minerales.

**- ¿Cuándo se pagarán los recursos del Royalty Minero de este año?**

- En las próximas semanas va a empezar a pagarse el Royalty correspondiente al año 2025. Son recursos importantes, que beneficiarán a más de 300 comunas de todo el país. ☞