

**PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA**

**25 de agosto de 2025**



**El Borrador de la Lista de Minerales Críticos del Servicio Geológico de EE.UU. (USGS) Refuerza la Importancia del Distrito en Evolución de Minerales Críticos de Hermosa**

**Pat Risner, presidente de Hermosa de South32**, un proyecto minero avanzado en los Estados Unidos capaz de producir dos minerales designados como críticos por el gobierno federal: zinc y manganeso, emitió la siguiente declaración en respuesta a la publicación del USGS de su [borrador de lista de minerales críticos](#), la cual fue actualizada para incluir el cobre y la plata:

"Hermosa no es solo un proyecto de dos minerales críticos: tiene el potencial de ser un distrito dinámico de minerales críticos que producirá al menos cuatro minerales críticos incluidos en la lista del USGS. **El borrador de la lista de minerales críticos del USGS muestra la amplitud de las oportunidades que Hermosa puede ofrecer** dados los minerales críticos de zinc y manganeso antes mencionados, a la criticidad recientemente reconocida del cobre y la plata; estos cuatro minerales están citados en la categoría de "riesgo elevado".

El cobre y la plata en Hermosa son solo otro ejemplo de nuestra capacidad para generar suministros domésticos de los minerales necesarios para apoyar los objetivos de energía y seguridad nacional de EE. UU. y mejorar la calidad de vida en nuestra comunidad local. Esperamos entregar de manera responsable un suministro nacional de los componentes básicos para una economía del siglo XXI".

**Antecedentes:**

- Dirigido por la ley federal, el USGS emite una lista actualizada de minerales críticos cada tres años para resaltar los minerales de mayor importancia y que Estados Unidos depende de otros países para producir. Este borrador de la lista ahora inicia un comentario público de 30 días antes de la emisión de una lista final que se espera para finales de este año.
- El zinc y el manganeso aún cumplen con los requisitos para su inclusión en el último borrador de la lista del USGS.
  - South32 proyecta una brecha de 4 millones de toneladas entre la oferta y la demanda de zinc para 2033. El depósito de zinc de Hermosa ha sido el único descubrimiento importante de zinc realizado en la última década en el mundo. De hecho, sería necesario desarrollar el equivalente a tres proyectos del tamaño de Hermosa zinc cada año para satisfacer la demanda global proyectada.

- En Estados Unidos no se extrae mineral de manganeso desde la década de 1970, y más del 95 % de la producción de manganeso para baterías se encuentra en China.
- El cobre es una nueva adición a la lista de minerales críticos. Actualmente, Estados Unidos obtiene aproximadamente el 41% de su cobre de fuentes extranjeras.
  - El depósito de cobre de Hermosa se encuentra adyacente a nuestro zinc y manganeso, lo que significa que existe la posibilidad de utilizar la infraestructura existente y extender las operaciones del proyecto.
  - El trabajo de estudio conceptual está en marcha para comprender mejor la oportunidad, pero los resultados de la perforación continúan respaldando el potencial de un sistema continuo de cobre que conecte los depósitos de zinc y cobre.
- La plata, otra nueva adición a la lista de minerales críticos, es fundamental para paneles solares, dispositivos electrónicos y máquinas de rayos X. Estados Unidos produce un poco más del 4% de la producción total de plata del mundo, dependiendo en gran medida de las importaciones extranjeras. Hermosa producirá plata, además de plomo, como mineral secundario.
- Con una superficie de 750 hectáreas y un consumo de agua previsto de un 90% menos que otras minas de la región, el proyecto Hermosa ha sido diseñado para minimizar su impacto ambiental.
- Una vez que inicie operaciones, el proyecto en sus distintos depósitos de zinc y manganeso ayudaría a transformar y desarrollar la economía local y podría crear hasta 900 empleos bien remunerados y apoyar la inversión en las comunidades aledañas en las próximas décadas.

###

### **Acerca del proyecto Hermosa de South32**

El proyecto Hermosa de South32 se encuentra en un distrito minero histórico en Sierra de Patagonia ubicado al sur de Arizona. Actualmente, es el único proyecto de desarrollo minero avanzado en los Estados Unidos que podría producir dos minerales designados como críticos por el Gobierno federal: el manganeso y el zinc, ambos vitales para impulsar el futuro energético de la nación. Obtenga más información en [www.south32hermosa.com](http://www.south32hermosa.com).

Hermosa es una explotación polimetálica compuesta por un yacimiento de sulfuros de zinc-plomo-plata, un yacimiento de manganeso apto para baterías y un amplio complejo de terrenos de gran potencial para nuevas mineralizaciones polimetálicas y de cobre.

### **Relaciones con los medios**

Taja Vivens

M +1 520-425-3471

E [Taja.Vivens@south32.net](mailto:Taja.Vivens@south32.net)

Lina Betancourt

M +1 514-210-1822

E [Lina.Betancourt@south32.net](mailto:Lina.Betancourt@south32.net)