

Informe Semanal

Coyuntura minera: foco local

6 de enero de 2023

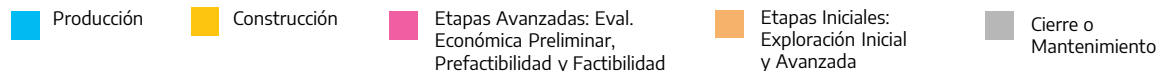
Dirección Nacional de Promoción y Economía Minera
Subsecretaría de Desarrollo Minero

Equipo de Trabajo
Dirección de Economía Minera
Geól. Marina Corvalán
Lic. David Schomwandt



Novedades en proyectos y operaciones argentinos¹

Estado del proyecto:



SEMANA 06/01/23

06/01/23

Lithium South Development Corporation

Se presenta un resumen de los hitos alcanzados durante 2022. En marzo de 2022, la compañía logró un hito importante al completar el acuerdo de compra del proyecto de litio **Hombre Muerto Norte**, la transacción completada otorgó a Lithium South el 100 % de la propiedad del proyecto, sujeto a una regalía subyacente ([consulte el comunicado de prensa del 5 de junio de 2017](#)). Durante el pasado año se logró completar el estudio de base ambiental, para cualquier futura instalación de producción de litio: el trabajo cubre todo el paquete de reclamaciones de 3.287 hectáreas ubicado en el Salar Hombre Muerto y será clave para la confección del Estudio de Factibilidad. En junio de 2022, se inició un programa de perforación para la expansión de recursos, con dos equipos de perforación en el sitio. El objetivo del programa en curso es ampliar el recurso total de litio entre los cinco bloques de reclamos ubicados en salares no contiguos. El recurso actual es de 571.000 toneladas equivalentes a LCE. Se prevé que el programa de perforación de expansión de recursos concluya en el primer trimestre de 2023. Durante 2023, la compañía prevé completar el Estudio de factibilidad y se espera contar durante el primer trimestre con la empresa que lleve adelante el mismo.

[Más Información](#)

06/01/23

Lithium Americas Corp.

Se presenta a continuación un breve resumen de algunos de los hitos alcanzados por la Compañía durante el pasado año 2022. El 24 de mayo de 2022 la compañía anunció un acuerdo de colaboración técnica en el proyecto **Pastos Grandes con** Arena Minerals. La intención del Acuerdo de Colaboración fue el de compartir información técnica y explorar oportunidades para colaborar en posibles alternativas de desarrollo con el objetivo general de optimizar el perfil de producción de la cuenca de Pastos Grandes ([consultar por comunicado de la compañía](#)). En el informe del segundo trimestre, la empresa anunció el avance de la construcción de su planta de procesamiento, de esta manera estimaba dar inicio de su producción. La línea eléctrica de 33 kv, el gasoducto y los sistemas de agua fueron terminados y puestos en servicio. El equipo de 1.650 trabajadores en el sitio comienza la transición de las labores de construcción a las operaciones ([consultar por comunicado de la compañía](#)). El 20 de diciembre del pasado año, la compañía anunció un plan para adquirir todas las acciones ordinarias emitidas y en circulación de Arena Minerals Inc., de esta manera la empresa espera avanzar en el desarrollo del proyecto Pastos Grandes y el proyecto **Sal de la Puna**.

[Más Información](#)

06/01/23

Alpha Lithium Corporation.

Se presenta algunos de los hitos alcanzados por la empresa durante el pasado año 2022. Durante el primer trimestre del pasado año, se anunció una actualización sobre sus operaciones, que comprenden 27.500 hectáreas, localizadas en Salar del Hombre Muerto ([consultar por comunicado de la compañía](#)). Durante ese mismo trimestre Alpha Lithium anunció que adquirió el derecho, a través de su subsidiaria argentina de propiedad absoluta, para comprar dos propiedades mineras, por un total de 3.800 hectáreas, ubicadas en el mismo salar ([consultar por comunicado de la compañía](#)). Durante el inicio del segundo semestre de 2022 la compañía anunciaba la contratación de una firma especializada para realizar la ingeniería de detalle de la planta piloto de litio que se localizará en una de sus propiedades principales ([consultar por comunicado de la compañía](#)). El 23 de agosto de 2022 informó una declaración de recursos de litio y potasio preliminar para su proyecto en el salar Tolillar. La estimación de recursos incluía 2.119.000 toneladas de carbonato de litio indicado y 1.158.000 toneladas de carbonato de litio inferido ("Li₂CO₃") equivalente ("LCE"). La estimación de recursos también incluye 7.387.000 toneladas de potasio equivalente ("KCl") en la categoría indicada y otras 4.786.000 toneladas de KCl en la categoría inferida ([consultar por comunicado de la compañía](#)). Durante diciembre la empresa informó concentraciones de litio de grado récord y caudales muy significativos del último pozo de producción identificado como WBALT15, las muestras arrojaron concentraciones de litio de hasta 360 mg/L. Las pruebas de bombeo demostraron una tasa de flujo excepcional, con un promedio de más de 40 m³/h de salmuera durante una prueba de flujo de 72 horas en una bomba restringida ([consultar por comunicado de la Compañía](#)).

[Más Información](#)

¹Las novedades aquí incluidas son aquellas que, desde un criterio técnico, son consideradas relevantes siendo la fecha de corte semanal la del envío de este reporte. Las novedades incluyen hechos que puedan significar avances o postergaciones en el desarrollo de la cartera local y en el inicio productivo de proyectos mineros argentinos en todas sus etapas. La fuente de la información son publicaciones oficiales de las compañías operadoras disponibles al cierre de esta edición y la veracidad de los datos es exclusiva responsabilidad de las mismas. La escala de colores ubica al proyecto en la etapa de avance técnico en que se encuentra según lo declarado por las propias compañías en sus reportes públicos.



Novedades en proyectos y operaciones regionales¹

SEMANA 06/01/23

05/01/23

Soma Gold Corp.



La compañía anuncia la finalización de una Estimación de Recursos independiente actualizada para los proyectos **El Bagre y Nechí** y una Evaluación Económica Preliminar (PEA) positiva para el desarrollo de la **Mina Cordero**, en Antioquia, Colombia. Todos los valores están expresados en dólares canadienses (CAD\$) a menos que se indique lo contrario. El Complejo El Bagre consta de tres minas subterráneas, dos de las cuales, Le Ye y Los Mangos, serán explotadas próximamente, y Cordero, que actualmente se encuentra en desarrollo.

[Más Información](#)

04/01/23

Aclara Resources Inc.



Aclara Resources se define como una empresa de tierras raras con un proyecto de desarrollo en Chile. La empresa ha desarrollado un proceso de extracción llamado Cosecha Circular de Mineral. No utiliza explosivos, no tritura, no muele y no produce residuos líquidos. No se requiere una presa de relaves en el proceso. Además, recicla aproximadamente el 95% del agua utilizada, así como el 99% de su principal reactivo; un fertilizante común. La compañía brinda una revisión de 2022 y una perspectiva para 2023. Para el año 2022 se ha puesto foco en minimizar el impacto ambiental y se ha logrado mejoras en las recuperaciones en comparación con el informe técnico titulado "Informe técnico NI 43-101 modificado y reformulado". Para el transcurso del segundo trimestre de 2023 se espera presentar el permiso ambiental para el Módulo Penco.

[Más Información](#)

03/01/23

Panoro Minerals Ltd.



La empresa anuncia los resultados de cinco perforaciones adicionales de su programa de exploración en Cotabambas. El objetivo principal del programa es expandir el componente de alta ley del recurso y actualizar los recursos inferidos a la categoría indicada en el **Proyecto Cotabambas** de Cu/Au/Ag localizado al sur de Perú. El objetivo de los pozos CB-205, CB-206 y CB-207 fue completar el área de focalización de recursos inferidos de alta ley y mejorar a categoría indicada en la zona de alta ley ubicada en el área sur del Pit Norte. La continuidad de esta zona de alto grado permanece abierta en profundidad y a lo largo del rumbo, hacia el sur.

[Más Información](#)

Novedades en proyectos y operaciones del resto del mundo

03/01/23

Osisko Development Corp.



La compañía anuncia los resultados de su estudio de viabilidad ("*Feasibility Study*") preparado por BBA Engineering Ltd, de acuerdo con el Instrumento Nacional (NI) 43-101 para su proyecto **Cariboo Gold**, localizado en el centro de Columbia Británica. La empresa tiene la intención de presentar el Informe Técnico en SEDAR (www.sedar.com) y en EDGAR (www.sec.gov) bajo el perfil de emisor de Osisko Development, dentro de los 45 días posteriores a la fecha de esta noticia lanzamiento. El estudio describe una opción de desarrollo por etapas y escalable con una inversión de capital inicial baja de \$137,3 millones y costos operativos atractivos para el desarrollo subterráneo del proyecto, que producirá aproximadamente 1,87 millones de onzas de oro durante una vida útil de de 12 años.

[Más Información](#)

03/01/23

Fortitude Gold Corp.



Fortitude Gold anunció los resultados de la perforación de exploración en su propiedad **East Camp Douglas**, que amplía su objetivo de litocap mineralizado con intercepciones que incluyen 4,57 metros con una ley de 5,24 gramos por tonelada (g/t) de oro dentro de 15,24 metros con una ley de 1,87 g/t de oro. Fortitude Gold es un productor, desarrollador y explorador de oro con operaciones en Nevada, EE. UU., que ofrece a los inversores exposición tanto a la producción de oro como a la rentabilidad de los dividendos.

[Más Información](#)

¹Las novedades aquí incluidas son aquellas que, desde un criterio técnico, son consideradas relevantes siendo la fecha de corte semanal la del envío de este reporte. Las novedades incluyen hechos que puedan significar avances o postergaciones en el desarrollo de la cartera local y en el inicio productivo de proyectos mineros argentinos en todas sus etapas. La fuente de la información son publicaciones oficiales de las compañías operadoras disponibles al cierre de esta edición y la veracidad de los datos es exclusiva responsabilidad de las mismas. La escala de colores ubica al proyecto en la etapa de avance técnico en que se encuentra según lo declarado por las propias compañías en sus reportes públicos.

