

Negocios

Cisneros le da una mano a la producción de oro en el país

En los primeros cuatro meses de operación, el complejo aurífero ya produjo más de 3.000 onzas, y se estima que, al terminar el año, la extracción supere las 20.000.

Alfonso López Suárez
Redacción Portafolio

LA OPERACIÓN de oro en Colombia 'brilla' aún más con la entrada en producción del proyecto aurífero de Cisneros, que administra la multinacional canadiense Antioquia Gold.

El citado complejo minero, cuyo banderazo para el inicio de la extracción se dio el pasado 11 de enero, con el movimiento de 1.655 toneladas, será presentado ante el sector en el Congreso Nacional de Minería, que comienza mañana en Cartagena.

Voceros de la multinacional le indicaron a Portafolio que la inversión total ha sido de US\$88,9 millones, de los cuales US\$60,2 millones se destinaron al montaje de la obra civil e infraestructura, y US\$28,7 millones fueron desembolsado para la propia producción aurífera en mina subterránea.

Así mismo, señalaron que en los primeros cuatro meses del presente año se han procesado cerca de 40.000 toneladas de material, de las cuales se han recuperado 3.046 onzas del metal precioso.

Además, cálculos de los técnicos y la administración de la multinacional Antioquia Gold en el país estiman que el volumen de producción para el 2019 ascen-



Los recursos medidos e indicados de la mina Cisneros fueron de 728,6 toneladas con 5,39 gramos por tonelada de oro. iStock

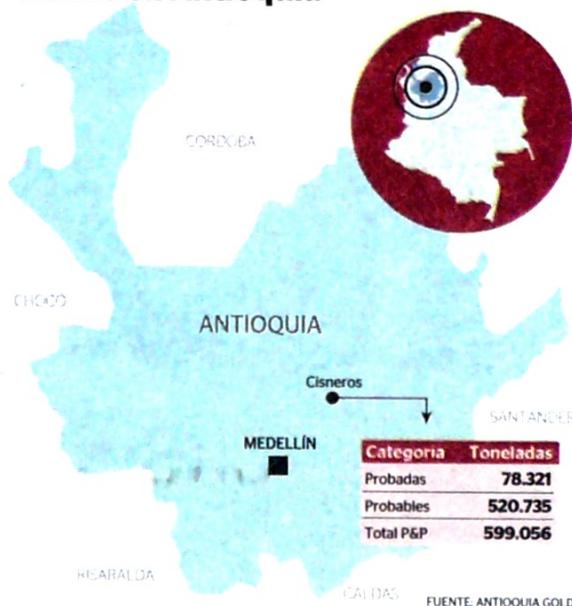
derá a poco más de 20.000 onzas. De igual manera, esperan que la tasa de extracción produzca un promedio de 15.000 toneladas por mes de material mineralizado.

"La compañía ha estado probando y optimizando la planta de procesamiento (...) ha completado con éxito el cronograma de arranque. Las tasas de recuperación y los índices de concentración están dentro de los parámetros de diseño estimados para esta fase y continuaremos optimizando en las próximas semanas", señaló a través de un comunicado Gonzalo de Losada, presidente y director ejecutivo.

Por su parte, la planta de proceso está diseñada para desarrollar una operación con capacidad para 500 toneladas métricas secas por día, en la cual estarán alojadas las operaciones unitarias de trituración, molienda, gravimetría, flotación y filtrado.

El pasado 28 de febrero, la multinacional minera canadiense anunció al mercado la firma de un acuerdo para adquirir los complejos subterráneos auríferos La

Nuevo proyecto para producción de oro en Antioquia



Palma y Cantayus, ubicadas cerca de la mina Cisneros.

CARACTERIZACIÓN DEL PROYECTO

Este complejo minero es un proyecto de origen privado de propiedad de la compañía Antioquia Gold, donde el 100% de la inversión, corresponde a recursos

que provienen de Canadá y Perú.

Así mismo, está compuesto por sus frentes de explotación subterránea Guaico y Guayabito, y se encuentra ubicado en la región del nordeste del departamento de Antioquia -a 80 kilómetros de Medellín- en jurisdicción de la vereda el Limón y

los corregimientos de Santiago y Porce entre los municipios de Cisneros y Santo Domingo.

El complejo comprende una superficie otorgada en concesión de aproximadamente 325 hectáreas, y alberga en su yacimiento un sistema de oro mesotérmico estructuralmente controlado.

Según una Evaluación Económica Preliminar y Recursos Minerales, lanzada en febrero del 2018, los recursos medidos e indicados de la Mina Cisneros fueron de 728,6 toneladas con 5,39 gramos por tonelada de oro (g/t Au). Y su recurso inferido es de 536,2 toneladas con una ley promedio de 6,35 g/t Au.

En su etapa de prospección y exploración geológica, los técnicos del proyecto Cisneros desarrollaron 229 perforaciones diamantinas con recuperación de núcleo para un acumulado de 50.000 metros.

LA GRAN APUESTA DEL SECTOR

A propósito de este proyecto, Portafolio tuvo acceso a registros de la Agencia Nacional de Minería (ANM)

en lo que indican que la multinacional Antioquia Gold es una de las compañías contactadas desde el 2016 en el marco de la estrategia de promoción internacional del sector minero colombiano, puesta en marcha por la entidad en el evento Prospectors & Developers Association of Canada (PDAC).

"Antioquia Gold se postuló para ser beneficiaria del Certificado de Reembolso Tributario (Cert), para lo cual suscribió un acuerdo con la agencia, con la finalidad de adelantar el inicio de la etapa productiva con una inversión adicional de más de \$3.700 millones, agregados a los \$4.000 millones proyectados, los cuales se ejecutarían entre los meses de septiembre de 2018 y agosto del 2019", explicó Silvana Habib, presidenta de la ANM.

La funcionaria precisó que, al 30 de noviembre del 2018, ya se habían desembolsado más de \$5.400 millones, lo que ha permitido que se reduzca casi en un año el inicio de la etapa de explotación minera.

Habib recalcó, además, que el proyecto Cisneros tiene tres características "muy particulares que lo hacen un ejemplo de buenas prácticas mineras y altos".

Primero, su infraestructura, tanto tecnológica como de acceso y seguridad. "La construcción de este proyecto incorporó los últimos avances tecnológicos y de arquitectura, para garantizar respeto por el medio ambiente".

Segundo, el trabajo social que ha venido realizando con la comunidad, garantizando incluso su participación en el proyecto. Y tercero, en temas de encadenamientos productivos y generación de empleo han venido trabajando de la mano con las comunidades del área de influencia. ☺

“En su etapa de prospección y exploración geológica, los técnicos del proyecto desarrollaron cerca de 229 perforaciones diamantinas”.

“La planta de proceso en Cisneros está diseñada para desarrollar una operación con capacidad para 500 toneladas métricas secas por día”.