

Sin interés industrial resultados de la Prospección Oro Mina Nueva.

Fecha: 22/10/2021 **Autor:** Enrique Castellanos



La Empresa Geominera Oriente, culmina los trabajos de Prospección Oro Mina Nueva, en el área que comprende el poblado de El Cobre, en una extensión de 0.207 km² (20.74 ha), en la cercanía de la carretera Central con la ciudad de Santiago de Cuba. El estudio se realizó con el objetivo de evaluar las potencialidades de la

mineralización aurífera con la estimación de recursos en Inferidos e Indicados y la caracterización de las menas para su posterior procesamiento industrial, hasta la profundidad de 160-170 m, para su posible explotación a cielo abierto. El proyecto fue financiado con el Presupuesto de Estado asignado al sector de la geología y su informe final fue aprobado por el Instituto de Geología y Paleontología (IGP) y por la Oficina Nacional de Recursos Minerales (ONRM), entidades adscritas al Ministerio de Energía y Minas.

Se realizaron trabajos topográficos en una red de 100x100 m y de 100x20 m, itinerarios geológicos, hidrogeológicos, trabajos geofísicos, geoquímicos (red 100x20 m), de laboreo minero (13 trincheras), trabajos de perforación (6 pozos de 640 m). Los contenidos de oro en trincheras, afloramientos y pozos son pobres y dispersos, en general están por debajo de 0.5 g/t, asociados a las zonas de fuerte alteración hidrotermal y los espesores de los intervalos mineralizados no cumplen con las exigencias para la estimación de recursos.

Los resultados obtenidos en esta Prospección revelaron que no existen cuerpos minerales de oro en profundidad de interés industrial, por lo tanto se detiene el proceso de evaluación y no se pasa al próximo estadio, exploración geológica. Aunque los resultados no son halagüeños para obtener un yacimiento de oro y ponerlo en explotación, los mismos permitieron incrementar el conocimiento geológico del territorio.