



RENE-SG: Sesión General Recursos Naturales y Energéticos

SIGEX: Los primeros pasos de una nueva política para el fomento de la exploración minera en Chile

Daniela Carolina Vilella¹, Guillermo López¹.

(1) SERNAGEOMIN

En julio de 2017 entró en vigencia el nuevo "Reglamento que regula la entrega de la información de carácter general obtenida de los trabajos de exploración geológica básica" (Decreto 104, del Ministerio de Minería, de 2016), que da forma al cumplimiento del artículo 21° del Código de Minería, señalando que "a solicitud del Servicio, toda persona que realice trabajos de exploración geológica básica tiene la obligación de proporcionarle la información de carácter general que al respecto obtenga". Las empresas que han explorado a lo largo de Chile han sido notificadas para hacer la entrega de su información geológica básica y, para agilizar este procedimiento, SERNAGEOMIN ha puesto en marcha la plataforma web SIGEX (Sistema de Información Geológica de Exploración), que permite realizar la entrega de forma electrónica. La información, una vez revisada por SERNAGEOMIN, será publicada en el Portal GEOMIN, donde estará disponible al público para visualización de proyectos y descarga de archivos. Estarán disponibles las bases de datos levantadas por las empresas exploradoras, con datos de sondajes, geoquímica, geocronología y geofísica, en formatos editables, para poder ser reprocesadas y analizadas por los nuevos interesados. Además se podrán descargar mapas geológicos, estudios de mineralogía y petrografía, entre otros. También SERNAGEOMIN trabajará en la elaboración de nuevos productos a partir de la información recibida como bases de datos consolidadas, informes registrados y estadísticas de exploración en Chile. La implementación de este reglamento implica un avance significativo en cuanto al acceso, disponibilidad y abundancia de información geológica en el país, apoyando y fomentando tanto las actividades de exploración minera, como también académicas y de investigación. Los autores agradecen el patrocinio de la Subdirección Nacional de Geología del Sernageomin.