

Estudios hídricos y mineros permitirán a Cuba disponer de nuevos mapas



En la medida en que se van terminando los estudios en un área determinada, sus resultados comienzan a aplicarse de inmediato en la gestión local de aguas terrestres con fines diversos. Foto: Juan Pablo Carreras Vidal

La Habana, 16 ago (RHC) Especialistas de varias entidades pertenecientes al Grupo Empresarial Gestión de las Aguas Terrestres trabajan en la elaboración del mapa hidrogeológico, a escala 1:100 000, confirmó al periódico Granma el director de Geología del Ministerio de Energía y Minas (Minem), Enrique Castellanos.

En la medida en que se van terminando los estudios en un área determinada, sus resultados comienzan a aplicarse de inmediato en la gestión local de aguas terrestres con fines diversos, aseguró el doctor en Ciencias Técnicas.

Según explicó, el nuevo mapa dispondrá de 97 hojas; 15 de ellas están terminadas y 18 en fase de elaboración, dentro de un cronograma general que prevé la culminación de la obra para 2032.

El propósito principal, indicó, es dotar a investigadores y decisores de una eficaz herramienta de consulta, con la finalidad de planificar, de manera racional y sostenible, la utilización de los cada vez más escasos recursos hídricos subterráneos del país.

Asimismo, se pretende actualizar la información sobre el potencial nacional y satisfacer las necesidades más apremiantes de la economía y la población.

Además de constituir un notable aporte científico para el conocimiento permanente y renovado de las reservas de agua subterránea, cada hoja cuenta con un informe detallado sobre todos los aspectos técnicos de la hidrogeología de la zona, abundó.

Más allá de la versión impresa, el mapa está disponible en soporte digital, y esa información se integra al banco de datos geológicos de Cuba, detalló el representante ministerial.

Castellanos corroboró igualmente que profesionales y técnicos de las empresas del Grupo Geominsal laboran, por pedido del Minem, en la confección del Mapa Geológico de Cuba a escala 1:50 000.

Al decir del doctor en ciencias, es un emprendimiento de sumo valor para la búsqueda y evaluación de depósitos minerales, la planificación territorial, la reducción de riesgos de desastres y el diseño de grandes obras ingenieriles, por mencionar algunos de sus principales usos. (Fuente:PL)

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/362969-estudios-hidricos-y-mineros-permitiran-a-cuba-disponer-de-nuevos-mapas>



Radio Habana Cuba