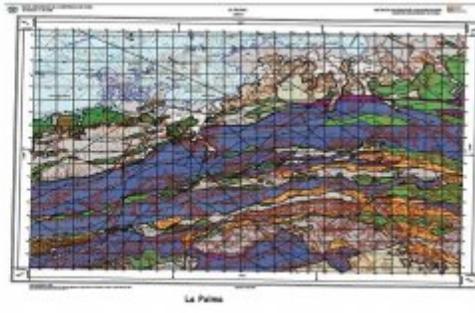
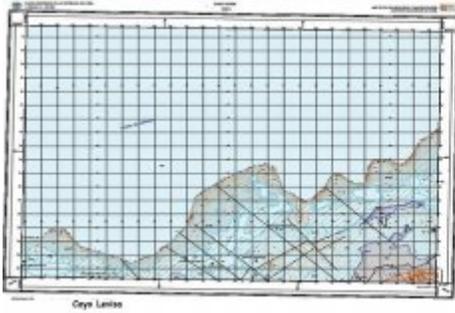


Culminan del Mapa Geológico de Cuba a escala 1:50 000 las hojas 3484-I (Cayo Levisa) y 3484-II (La Palma).

Fecha: 27/01/2023 **Autor:** Enrique Castellanos, Director de Geología MINEM



La empresa Geominera Pinar de la OSDE Geominsal concluyó el mapa geológico de las hojas 3484-I, Cayo Levisa, y 3484-II, La Palma. Este trabajo temático forma parte del Subprograma de la Cartografía Geológica de la República de Cuba a escala 1:50 000 CARTAGEOL – 50K, que

dirige el Instituto de Geología y Paleontología (IGP) – Servicio Geológico de Cuba. La hoja 3484-II, La Palma abarca los municipios de Viñales y La Palma, en la provincia Pinar del Río y tiene un área de 469,14 km². La hoja 3484-I, Cayo Levisa, abarca un pequeño territorio de tierra firme equivalente a 4,73 km², que se ubica al noreste del poblado de La Palma, inmediatamente al norte del central Manuel Sanguily. Desde el punto de vista geológico el área se enmarca dentro de los cortes de la cordillera de Guaniguanico y comprende las Unidades Tectono-Estratigráficas (UTE) de Alturas de Pizarras del Sur (APS), Sierra de los Órganos (SO) y Sierra del Rosario/Alturas de Pizarras del Norte/Esperanza (SR/APN/E) más la Zona Bahía Honda (ZBH). Entre los principales resultados se reconoce la incorporación de varios elementos tectónicos y estratigráficos como resultado de las investigaciones realizadas, no identificados antes. También se actualizó la base de datos de yacimientos y manifestaciones minerales metálicos y no metálicos presentes en el área. Fueron adecuados los términos estructurales y estratigráficos para la región según los criterios más actualizados sobre el tema. Se logró diferenciar los miembros de la Fm. Jagua y de los miembros San Vicente y Tumbadero de la Fm. Guasasa, en los lugares donde fue posible, los que aparecían unificados en mapas anteriores. Fue sustituida la Fm. Los Negros por la Fm. Vía Blanca y se identificó la Fm. Artemisa a partir de resultados paleontológicos en lugares no antes señalados. Se reportan y evalúan preliminarmente varios prospectos en el territorio marino de arenas para la construcción y restauración de playas.

URL: <https://www.minem.gob.cu/es/noticias/minem/culminan-del-mapa-geologico-de-cuba-escala-150-000-las-hojas-3484-i-cayo-levisa-y>