

SINTESIS CARTOGRAFICA E 1: 100.000 DE DIVERSAS UNIDADES TECTONICAS DE LA ZONA CANTABRICA

TRABAJOS DE
GEOLOGIA



PRESENTACION

La realización de los mapas geológicos a escala 1: 100.000 de diferentes unidades tectónicas de la Zona Cantábrica surgió como consecuencia de la necesidad de disponer de una herramienta de trabajo que permitiera la interpretación de la geometría de sus estructuras sin perder de vista el carácter de conjunto de grandes áreas de terreno. Estos mapas representan síntesis cartográficas de los existentes hasta 1988 y de las aportaciones cartográficas e interpretativas realizadas por los autores o compiladores de los mapas. La participación de estos autores en la incorporación de datos nuevos en las distintas hojas, ha sido muy desigual dado el desequilibrio en el grado de conocimiento previo de cada zona. La memoria que acompaña a cada uno de los mapas tiene por objeto dar a los lectores no familiarizados con estas áreas, las referencias estratigráficas y tectónicas más importantes así como una breve descripción de su estructura.

Esperamos que los mapas y sus memorias sirvan como instrumento de trabajo para todos aquellos que deseen conocer o trabajar en la Zona Cantábrica. Somos conscientes de la dificultad de la realización de una obra de este tipo, de la valoración de las aportaciones cartográficas previas y de la limitación temporal de estos mapas, dado el rápido avance que se está produciendo en el conocimiento de la Zona Cantábrica. Creemos, sin embargo, que una síntesis de este tipo puede ayudar a comprender mejor la Zona Cantábrica.

Estos trabajos fueron realizados y financiados mediante dos proyectos de colaboración entre el Instituto Geológico y Minero y la Universidad de Oviedo, que se desarrollaron entre los años 1982 y 1988. Agradecemos al IGME las facilidades dadas para la realización y publicación de estos mapas. Muy especialmente agradecemos la ayuda prestada por Roberto Rodríguez.

ANDRES PEREZ-ESTAUN

