

CONSIDERACIONES ESTADISTICAS SOBRE ASTEROIDES

C. Jaschek y M. Jaschek
(Observatorio Astronómico, La Plata)

Se han establecido los diagramas de frecuencia de asteroides en función de la magnitud absoluta de los mismos, para cada una de las familias conocidas.

Los diagramas de las siete familias más numerosas revelan el hecho notable de que las pendientes de estas curvas tienen una correlación definida con la edad de las familias. Se hacen algunas consideraciones sobre el mecanismo de formación de estas familias.

El trabajo será publicado en extenso más adelante.

STATISTICAL CONSIDERATIONS ON ASTEROIDS

The frequency diagrams of asteroids in function of the absolute magnitude were established for all known families. The diagrams of 7 families show a variation of the slope in function of the age of the group. The influence of the mechanism of formation upon these distributions is discussed.

The paper will be published in full elsewhere.