

VARIABLES DE ECLIPSE EN CUMULOS GALACTICOS

J. Sahade * y F. Berón Dávila
(Observatorio Astronómico, La Plata)

Se ha efectuado una búsqueda de variables de eclipse en cúmulos galácticos a fin de revisar y extender las listas publicadas previamente por Kholopov y por Kraft y Landolt.

Las listas fueron confeccionadas utilizando como criterios las posiciones aparentes relativas de la estrella y del cúmulo, la magnitud absoluta de la estrella correspondientes a la distancia del cúmulo y los movimientos propios y velocidades radiales. Se distinguen los miembros seguros, probables y posibles.

El trabajo in extenso será publicado oportunamente.

ECLIPSING VARIABLES IN GALACTIC CLUSTERS

A search for eclipsing variables in galactic clusters has been made with the purpose of revising and extending the lists previously published by Kholopov and by Kraft and Landolt.

The criteria used to make our lists were the relative apparent positions of the star and the cluster, the corresponding absolute magnitude of the star at the cluster distance, the proper motions and the radial velocities. Members that are certain, probable and possible are indicated.

The paper in full will be published elsewhere.

—

*) Miembro de la Carrera del Investigador Científico, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas.