

numérica de las ecuaciones de variación de los parámetros de una órbita.

Se utilizará también en un estudio comparativo de los métodos más usuales en el cálculo de órbitas.

ANALISIS ESPECTROSCOPICO DE ESTRELLAS PECULIARES III. HD 133029 y HD 173650

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

Se prosiguió el análisis de estrellas peculiares, estudiándose dos estrellas pertenecientes al grupo de silicio. Se discuten las anomalías de composición, en especial la presencia de hierro en tres estados de ionización en HD 173650. Del análisis de las seis estrellas presentadas en esta serie de comunicaciones se concluye que la identidad de color (temperatura) no implica la identidad de composición.

El artículo completo será publicado en otro lugar.

Continuing with the analysis of peculiar stars, two stars of the silicon group were studied. The abundance anomalies are discussed, in special the presence of iron in three stages of ionization in HD 173650. From the analysis of the six peculiar stars presented in this series of papers, it is concluded that the identity of temperatures does not imply the identity of chemical composition.

The paper in full will be published elsewhere.