

EL SISTEMA FOTOELECTRICO DEL REFLECTOR CASSEGRAIN DE LA
ESTACION ASTRONOMICA "DR. CARLOS ULRRICO CESCO"

R. Gil Hutton
Observatorio Félix Aguilar y
Yale Southern Observatory

RESUMEN

Observaciones fotoeléctricas en UBV de estrellas en las zonas standard de Landolt (1973,1983) durante el periodo Marzo 1991 - Mayo 1992 han permitido estudiar el sistema fotoeléctrico del reflector cassegrain de la Estación Astronómica "Dr. Carlos Ulrrico Cesco" y efectuar una comparación entre los valores obtenidos y los originales. Los resultados obtenidos son excelentes y los residuos muy pequeños, incluso en el (U-B).

ABSTRACT

UBV photoelectric observations of stars in the Standard Areas of Landolt (1973,1983) during the period March 1991-May 1992 have permitted to study the photoelectric system of the cassegrain reflector at Estación Astronómica "Dr. Carlos Ulrrico Cesco" and compare the obtained values and the original ones. The result obtained is excellent and the residues are very small, including in the (U-B).