

LA VARIABLE DE HELIO HD 184927

H. LEVATO y S. MALARODA

OALP

Se obtuvieron en el Observatorio de Kitt Peak durante 1976, 20 espectrogramas Coude (16.9 A/mm) con las correspondientes calibraciones. Se midieron anchos equivalentes y velocidades radiales, confirmando el período de 9.48 días encontrado por Bond y Levato con estimaciones visuales. Se observan variaciones en los anchos equivalentes del H, He, CII, MgII, NII y probablemente SiII, SiIII y OII. La velocidad radial del H es constante en el presente nivel de detección mientras que las del He son variables. Se trabaja actualmente en un modelo que explique las observaciones.