

HIDROGENO NEUTRO Y FORMALDEHIDO EN B 152: ¿ REGLA O EXCEPCION?

E.M. Arnal^{*}, W.M. Goss^{**} y A. Winberg⁺

* IAR, FCAGLP
** KAL, Holanda
+ ORO, Suecia

El gas de baja y mediana densidad vinculado a la nube oscura B 152, es analizado por medio de transiciones hiperfina del hidrógeno neutro ($\lambda = 21$ cm) y orto-formaldehido ($\lambda = 6,2$ cm). Las propiedades físicas de ambas especies son analizadas y su distribución espacial es comparada con las predicciones teóricas.