

HI EN LOS ALREDEDORES DE PULSARES

F.R. COLOMB y J.C. TESTORI

IAR

*Con el objeto de aportar datos a la teoría sobre el origen de los púlsares, se inició un estudio de la distribución de H neutro en los alrededores de trece de estos objetos.*

*Tres púlsares fueron observados con el radiotelescopio de 30 m del Instituto Argentino de Radioastronomía y con el receptor de 1420 MHz. Los datos de los restantes púlsares, ubicados en el Hemisferio Norte, se obtuvieron del Atlas de Carl Heiles.*

*Se presentan y analizan los resultados obtenidos de los púlsares: PSR 0031-07, PSR 0943-10, PSR 0950-08, PSR 1604-00, PSR 2303-30.*

*res*