

COMUNICACION

LINEA DE RECOMBINACION H166 α EXTRAGALACTICA EN 30 DORADUS

J.C. CERSOSIMO, N. LOISEAU y E. BAJAJA

Instituto Argentino de Radioastronomía

Se observó la línea H166 α en la dirección de la región 30 Doradus. Utilizando la técnica de la relación $T_{\text{línea}}/T_{\text{continuo}}$ se deduce la temperatura electrónica. Se discuten las condiciones físicas del gas.