

LA RELACION GAS-POLVO EN M 31

T.E. GERGELY y E. BAJAJA

IAR

Se estudió la relación gas-polvo en M31. La relación deducida es sustancialmente más baja que la obtenida por van den Bergh (1975), cuyo valor resultó idéntico al que se observa en nuestra Galaxia (Knapp y Kerr 1974). La relación gas-polvo más baja en M31 indica posiblemente que la formación de estrellas se encuentra en una etapa más avanzada que en nuestra Galaxia.