

62-9493

Science: Artificial Satellite (TIROS)

C18521F4

EL TIROS RETRATA A ESPAÑA -- España en su totalidad, incluyendo Gibraltar y la costa norte de Marruecos (parte inferior izquierda) pueden verse en esta fotografía obtenida desde una altitud de 740 kms por una cámara televistas a bordo del satélite TIROS III. También puede observarse el borde este-oeste de una gran masa nubosa unida a otra de baja presión, sobre Inglaterra. El TIROS III, tercer satélite de observación meteorológica puesto en órbita por los Estados Unidos, fue lanzado desde Cabo Kennedy (entonces Cabo Canaveral), en Florida, el 12 de julio de 1961. Los TIROS I y II, lanzados ambos en 1960, permanecen todavía en órbita y continúan transmitiendo. El último modelo de este satélite, el TIROS III, está equipado con dos cámaras de gran angular y cámaras adicionales infrarrojas. Este satélite da la vuelta a la Tierra cada 100,4 minutos. (La fotografía debe mirarse con el horizonte en la parte superior izquierda).

