

66-1767

Science: Artificial Satellite (NIMBUS)

EL NIMBUS RETRATA AL ORIENTE MEDIO -- Montaje de fotografías tomadas el 16 de mayo por el satélite meteorológico NIMBUS al dirigirse rápidamente al norte a más de 25.000 kms por hora en su 13^a órbita que muestran las zonas del Oriente Medio desde la Arabia Saudita y el Golfo Pérsico (extremo izquierda) hasta la India (inferior derecha). En la parte superior derecha hay nubes sobre el Himalaya. La nave espacial de 410 kilos, el mayor y más pesado satélite meteorológico con instrumentos lanzado por los Estados Unidos, fue enviado a órbita polar el 15 de mayo desde California. Estas fotografías fueron tomadas con la tri-cámara Sistema Avanzado Vidicon, que obtiene 1.200 fotos diarias sobre la totalidad de la superficie de la Tierra. Se recibieron en el Centro Espacial Goddard, en Maryland.

