

71-3444

Science: Artificial Satellite (MARS: Mariner)

FILMED PLANO DE LA LUNA DE MARTE — Deimos, la más pequeña de las dos lunas de Marte, aparece aquí desde una distancia de unos 8.500 kilómetros. Esta primera vista próxima de otro satélite del planeta fue tomada el 26 de noviembre de 1971 por el Mariner-9 durante su órbita 25. La fotografía fue retransmitida al Laboratorio de Propulsión a Chorro de California a través de la red del espacio profundo situada cerca de Madrid, en España. Alrededor de la mitad del cuerpo irregular del planeta está iluminada. Esta luna se calcula que medirá aproximadamente 8,8 por 11 kilómetros. Anteriormente se había visto sólo a través de muy potentes telescopios como una diminuta mancha de luz.

