

72-2514

Science: Artificial Satellite (MARINER: Mars)

EQUADOR DE MARTE — La totalidad de la región ecuatorial de Marte se ve en este mosaico formado por varios cientos de fotografías tomadas por el Mariner-9 a principios de este año. La cobertura se extiende desde 30 grados Norte a 30 grados Sur, alrededor de la mitad de la superficie del planeta. A la izquierda hay un complejo de montañas volcánicas recién descubiertas. La mayor, la Nix Olímpica (círculo grande) mide 900 kilómetros de parte a parte en su base. Cerca de ella hay tres volcanes más pequeños y una enorme cadena de cañones (óvalo grande), de 4.000 kilómetros de largo, 120 de ancho y 6 de profundidad. En la parte extremo derecha hay más volcanes. La nave espacial fue lanzada desde Florida en mayo de 1971.

