

73-1179

Science: Astronautics (Project Apollo: Apollo-15) - Lunar Rocks

MINERAL LUNAR -- Un cristal de hierro sobre una roca lunar recogida por el Apolo-15 puede verse en esta enorme ampliación realizada a través de un microscopio electrónico de gran exactitud. Los científicos del Centro Espacial Johnson, en Tejas, afirman que las bien dibujadas facetas de la sustancia indican que fue formado de un vapor caliente cuando la roca estaba enfriándose. El cristal mide cinco micras de parte a parte. Más de mil podrían acomodarse en el canto de una fina hoja de papel. Una micra es una millonésima parte de un metro. La tripulación del Apolo-15 recogió materiales de la zona de Hadley-Apeninos de la Luna en agosto de 1971.

