

„Luna 10“ seit einem Monat unterwegs

Der künstliche Satellit „Luna 10“ hatte bis zum 3. Mai, d. h. während des ersten Monats seines Fluges, 244mal den Mond umkreist und dabei mehr als 3 500 000 Kilometer zurückgelegt. Die sowjetischen Bodenstationen nahmen in dieser Zeit mit dem Mondsatelliten 139mal Funkverbindung auf. Umfangreiche wissenschaftliche Informationen wurden empfangen. Die minimalste Entfernung von „Luna 10“ bis zur Mondoberfläche betrug bisher 360,7 Kilometer. Die Umlaufzeit beträgt 2 Stunden 58 Minuten, 16 Sekunden. Die Bordapparaturen und Meßsysteme des Mondsatelliten funktionieren normal.