
News-Archiv bis 2007

Titan hinter den Saturnringen

31. Mai 2006



Titan hinter den Saturnringen, aufgenommen am 28. April 2006

Dieses Bild zeigt Saturns größten Mond Titan (5.150 Kilometer Durchmesser), der hinter den Saturnringen hervorsteht. Die dunkle Enckesche Teilung (325 Kilometer breit) sowie der F-Ring sind hier gut zu erkennen.

Bilder, die mit roten, grünen und blauen Spektralfiltern aufgenommen wurden, wurden für diese Farbansicht kombiniert. Sie wurden mit der Telekamera an Bord des Cassini-Raumschiffs am 28. April 2006 aus etwa 1.8 Millionen Kilometer Entfernung zum Titan aufgenommen. Die Bildauflösung beträgt etwa 11 Kilometer pro Bildpunkt auf Titan.

Kontaktdaten für Bild- und Videoanfragen sowie Informationen zu den DLR-Nutzungsbedingungen finden Sie im Impressum der Website des DLR.