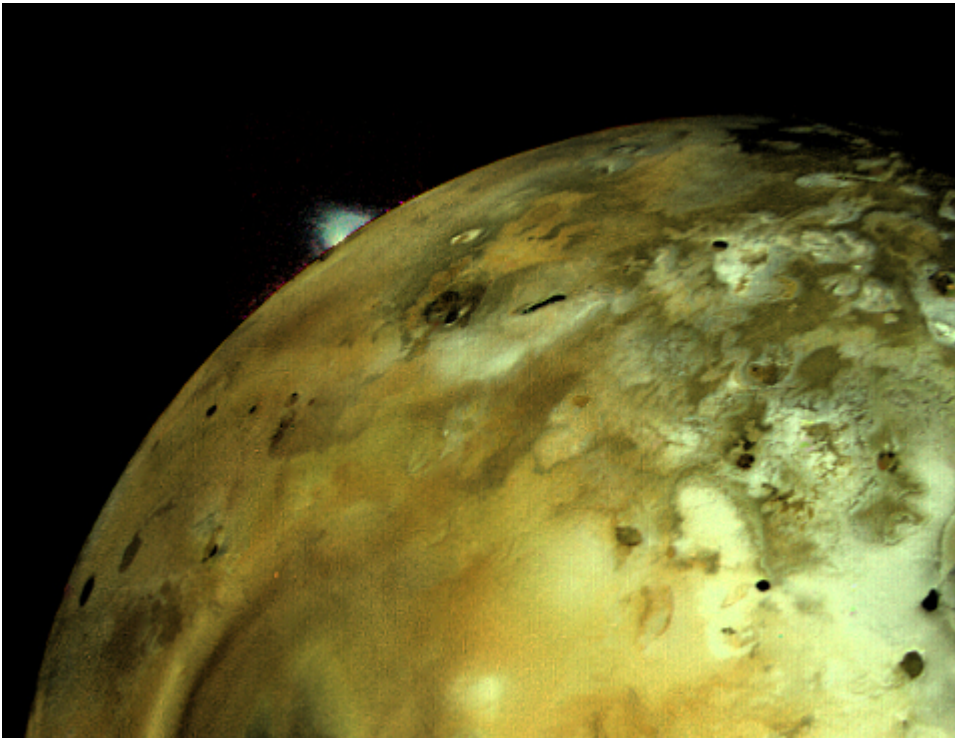


# Im Ophiuchus oder: Weiterhin gute Reise, Reisender!



Vulkanausbruch auf [Io \(Mond des Jupiter\)](#)

Interessanter Artikel auf [Heise](#) über die Sonde [Voyager 1](#):  
*Die NASA-Sonde Voyager 1 ist jetzt mehr als 150 Mal so weit von der Sonne entfernt wie unsere Erde. Das geht aus den Statusdaten der NASA hervor, abgesehen davon ist der Meilenstein weitestgehend untergegangen. Irgendwann im Verlauf des Donnerstags (MESZ) hat die Sonde demnach die Distanz von 150 Astronomische Einheiten (AE) zur Sonne erreicht und übersprungen. Voyager 1 ist seit 1998 das am weitesten von uns entfernte Objekt von Menschenhand, die Distanz zur Erde beträgt gegenwärtig knapp 149,5 AE. (Die Entfernung in Metern triggert jeden Taschenrechner. Ich kriege hier  $2,243968061 \times 10^{13}$ .)*

Die [bisherigen Ergebnisse](#) der Sonde sind – man muss es genau so sagen – faszinierend. Ich finde so etwas großartig und auch irgendwie rührend. Man möchte unwillkürlich das kleine Gerät beschützen auf der gefährlichen Reise ins Sternbild [Ophiuchus](#)

auf dem Weg zu [Giese 445](#).