



<https://tinyurl.com/h4t9w5my>

Animation der Umlaufbahnen der Galileischen Monde um Jupiter (NASA)

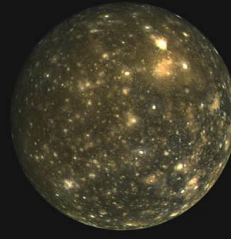
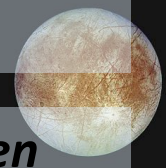
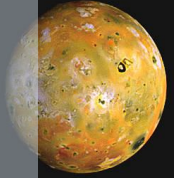
Bildquellen:

Vorne: NASA Content Administrator;
https://www.nasa.gov/multimedia/imagegallery/image_feature_592.html; [NASA-Lizenz](#)
Mitte: Kimberly Minafra;
<https://www.nasa.gov/ames/press-release/nasa-selects-new-research-teams-to-further-solar-system-exploration-research>; [NASA-Lizenz](#)

Eine Reise, die sich lohnt!

4 Monde (bzw. sogar 80) zu einem Preis! Geh mit auf die Reise!

Die Galileischen Monde des Planeten Jupiter



Vielleicht kannst du auch mit anderen zusammenarbeiten? So ist es fast, als ob ihr gemeinsam auf der Reise wart und nun eure Erinnerungen zusammenträgt. Auf diese Weise könnt ihr viel über die Galileischen Monde lernen – nicht nur für den Fall, dass es tatsächlich einmal auf die Reise gehen könnte.

Natürlich gibt es noch keine Reisen zu den Galileischen Monden, aber stell' dir vor, es gäbe eine. Aber, Moment... was ist das überhaupt für ein Reiseziel? Unsere Erde überhaupt für ein Reiseziel? Jupiter, der größte Planet unseres Sonnensystems, hat viel mehr. Seine vier größten nennt man die Galileischen Monde, das sind Io, Europa, Ganymed und Kallisto. Und sie sind eine Reise wert! Du könntest jede Menge Fotos machen und Mitbringsel sammeln. In dieser Zukunft gäbe es auch kühlstrahlende Postkarten. Am Ende musst du nur zuordnen, was du da alles fotografiert und mitgebracht hast – das ist deine heutige Aufgabe. Du findest hier alle Fotos und Mitbringsel und Notizen dazu. Hefte die Notizen mit Büroklammer oder Klammern an die Mitbringsel. Manchmal passen auch mehrere Notizen für ein Mitbringsel, oder verschiedene Mitbringsel für eine Notiz.