

# Das Sonnensystem:

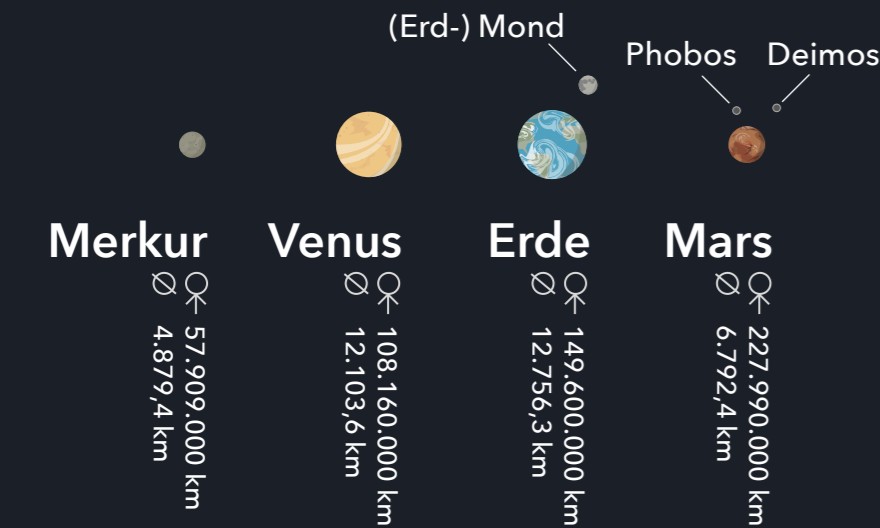
Sonne, Planeten, Zwergplaneten und Monde im maßstabsgetreuen Größenverhältnis.

Alle Abstände im großen Hauptteil der Bildtafel sind nicht maßstäblich (siehe Abstandsskala unten).

Die Monde sind ihren Planeten in der Reihenfolge ihrer Orbits zugeordnet (graue Monde sind nicht maßstäblich dargestellt).

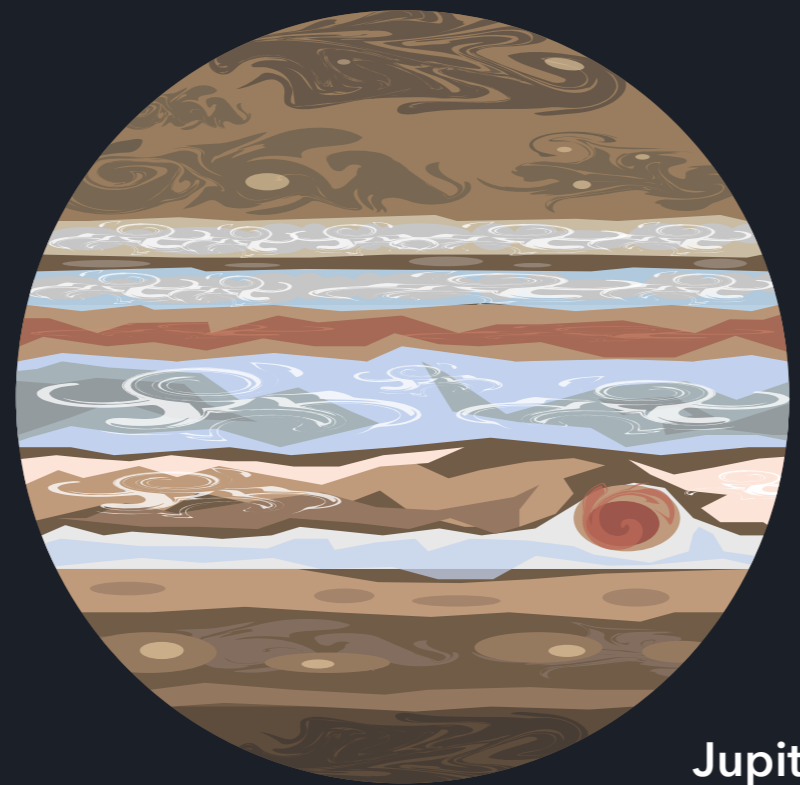
Es sind nur die jeweils größten Monde aufgeführt.

☉ = Abstand des Planeten zur Sonne  
 ∅ = Mittlerer oder Äquatordurchmesser

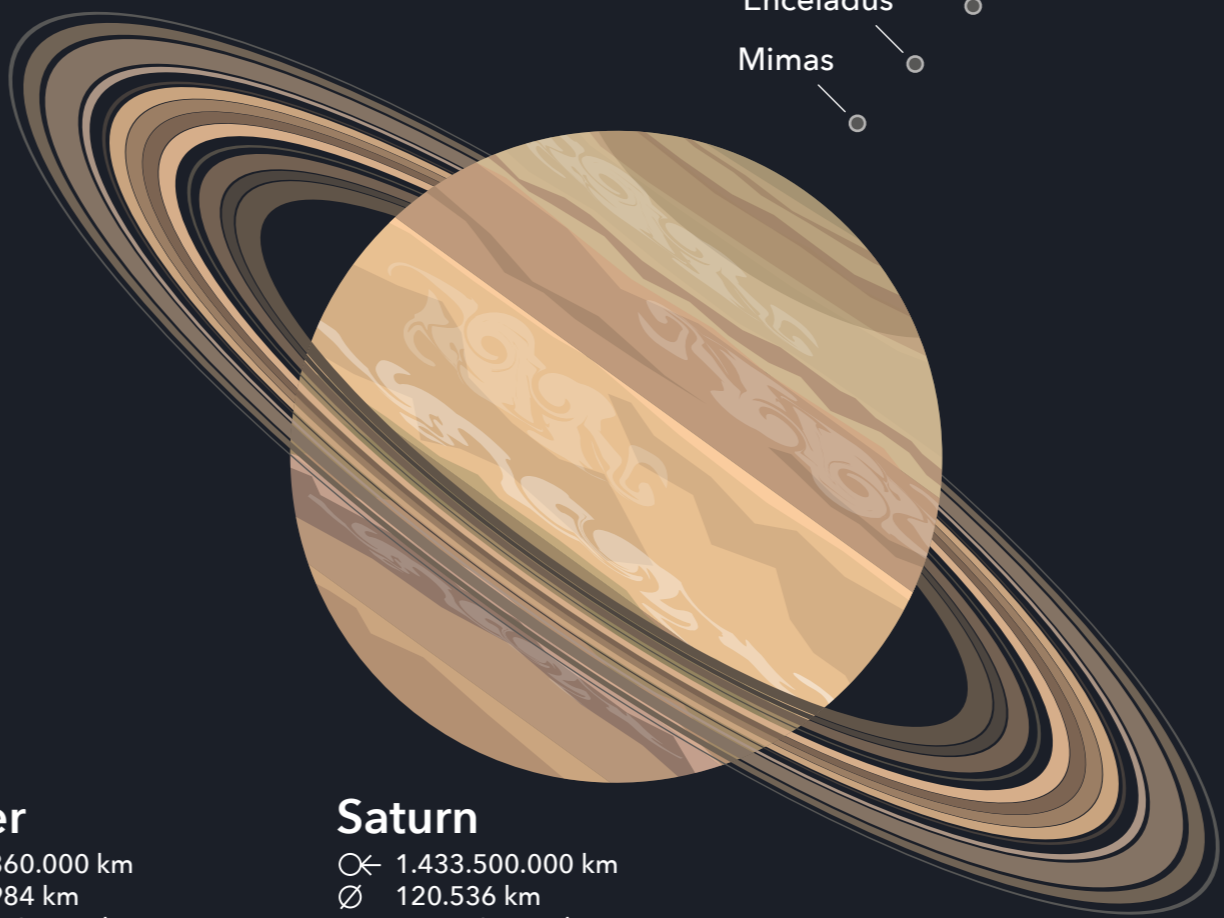


**Sonne**  
 ∅ 1.392.684 km

Asteroidengürtel

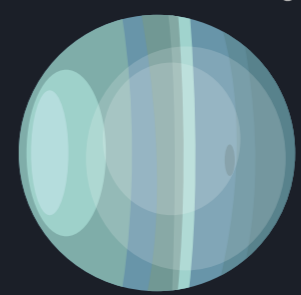


**Jupiter**  
 ☉ 778.360.000 km  
 ∅ 142.984 km  
 insg. 79 Monde



**Saturn**  
 ☉ 1.433.500.000 km  
 ∅ 120.536 km  
 insg. 62 Monde

Saturnringe; nicht im Maßstab.

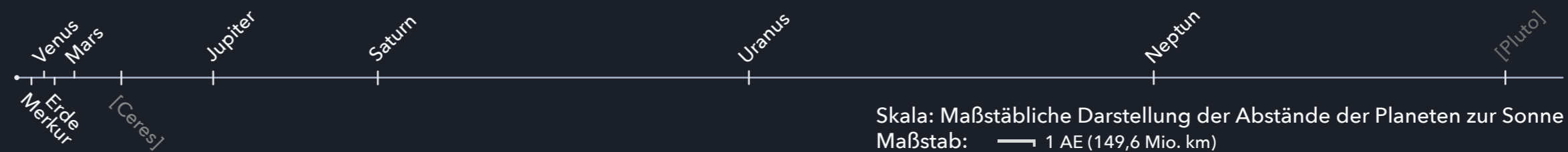


**Uranus**  
 ☉ 2.872.400.000 km  
 ∅ 51.118 km  
 insg. 27 Monde



**Neptun**  
 ☉ 4.498.400.000 km  
 ∅ 49.528 km  
 insg. 14 Monde

Maßstab - Größenverhältnisse  
 20.000 40.000 60.000 km



Die auffälligsten Objekte im Gürtel; nicht maßstäblich.

Kuiper Gürtel

Eris  
 Makemake  
 Pluto  
 Charon  
 Haumea

Auswahl von Zwergplaneten (mit größtem Mond des Pluto); im Maßstab.