

Das Sonnensystem

Sonne
 Ø 1.392.684 km

Merkur
 ☉ 57.909.000 km
 Ø 4.879,4 km

Venus
 ☉ 108.160.000 km
 Ø 12.103,6 km

Erde
 ☉ 149.600.000 km
 Ø 12.756,3 km

Mars
 ☉ 227.990.000 km
 Ø 6.792,4 km

(Erd-) Mond

Phobos Deimos

Vesta

Juno

Asteroidengürtel

Ceres

Pallas



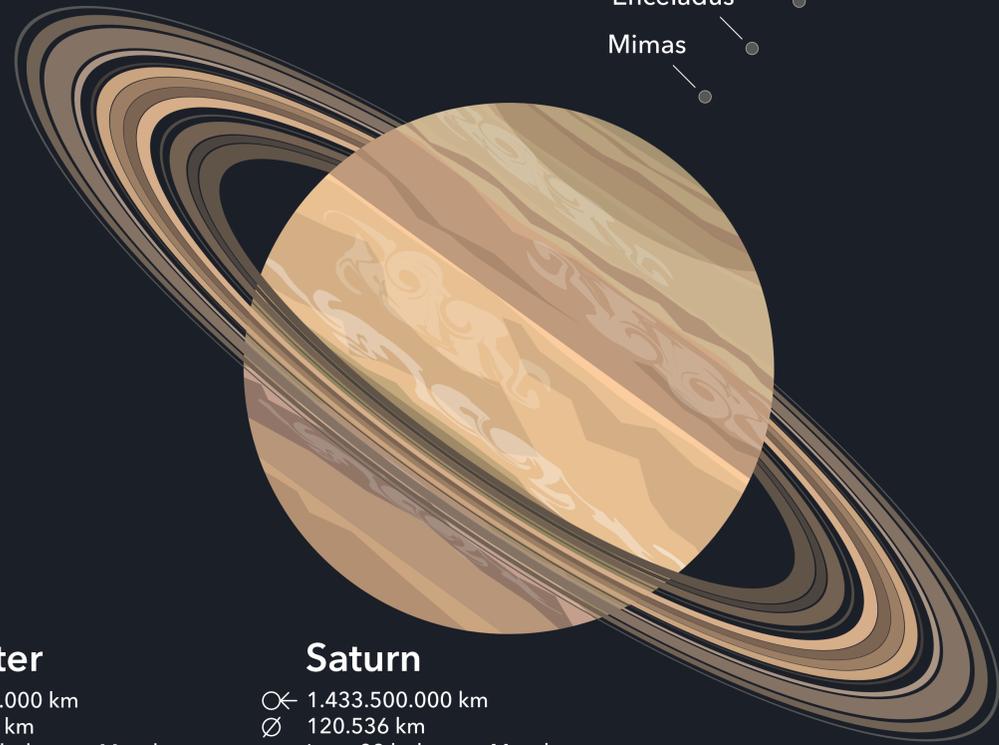
Jupiter
 ☉ 778.360.000 km
 Ø 142.984 km
 insg. 79 bekannte Monde

Kallisto

Ganymed

Europa

Io



Saturn
 ☉ 1.433.500.000 km
 Ø 120.536 km
 insg. 82 bekannte Monde

Saturnringe; nicht im Maßstab.

Enceladus

Mimas

Tethys

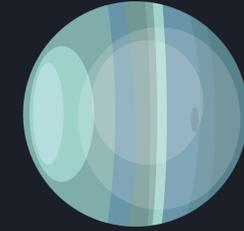
Dione

Rhea

Titan

Hyperion

Iapetus



Uranus
 ☉ 2.872.400.000 km
 Ø 51.118 km
 insg. 27 bekannte Monde

Miranda

Ariel

Umbriel

Titania

Oberon



Neptun
 ☉ 4.498.400.000 km
 Ø 49.528 km
 insg. 14 bekannte Monde

Triton

Maßstab - Größenverhältnisse
 20.000 40.000 60.000 km

Makemake

Pluto

Charon

Haumea

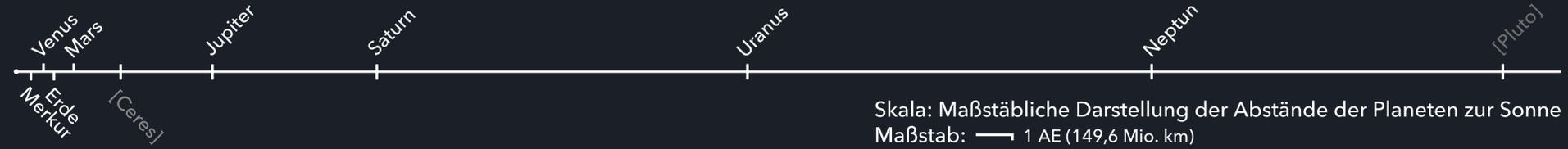
Kuiper-gürtel

Eris

Graue Monde sind nicht maßstäblich dargestellt

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

Die auffälligsten Objekte im Gürtel;
 nicht maßstäblich.



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