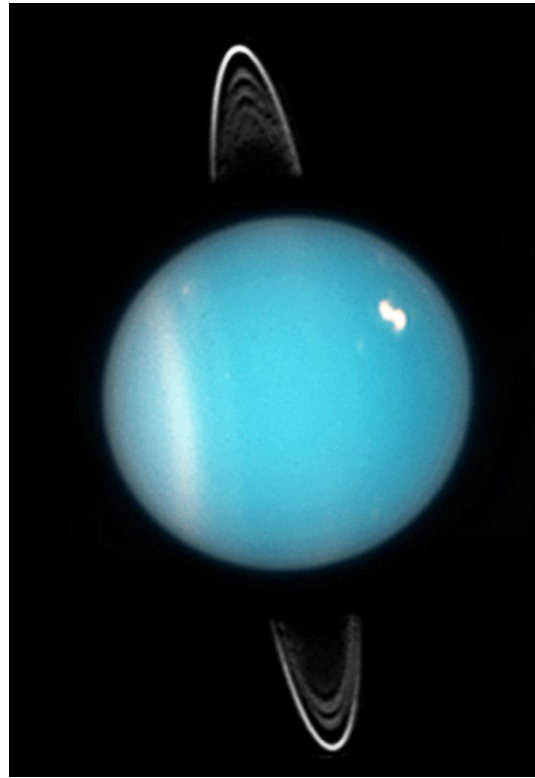


Uranus



Planetengröße im Maßstab

Uranus ist der siebte Planet und nach Jupiter und Saturn mit einem Durchmesser von 51.118 km der drittgrößte Planet unseres Sonnensystems.

Seinen Namen hat der Planet vom griechischen Gott Uranus, dem Vater von Chronos (Saturn) und Opa von Zeus.

Ein Uranus-Jahr dauert 84 Erden-Jahren. Ein Uranus-Tag dauert nur 16 Stunden und 50 Minuten. Wegen seiner großen Entfernung zur Sonne ist es auf Uranus mit -183°C sehr kalt.

Das Besondere am Uranus ist die Neigung, mit der er sich dreht. So ist nach jedem halben Umlauf um die Sonne einmal die Nordhalbkugel und einmal die Südhalbkugel der Sonne zugewandt. Auf der Sonnenseite ist 42 Jahre lang Tag, während auf der anderen Halbkugel Nacht ist.