

Planeten	Merkur	Venus	Erde	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptun	Pluto
<b>Große Halbachse</b> in Mio. km in AE	57,91 0,387	108,21 0,723	149,60 1,000	227,92 1,524	778,57 5,204	1.433,53 9,582	2.872,46 19,201	4.495,06 30,047	5.906,38 39,482
<b>Umlaufdauer</b>	87 d 23 h	224 d 17 h	365 d 6 h	1 a 322 d	11 a 315 d	29 a 167 d	84 a 5 d	164 a 289 d	247 a 250 d
<b>Äquatordurchmesser</b> in km Rel. zur Erde	4879 0,383	12.104 0,949	12.756 1,000	6794 0,533	142.984 11,209	120.536 9,449	51.118 4,007	49.528 3,883	2390 0,187

Unser Mond	
mittlerer Bahnradius in km	384.405
Umlaufzeit in Tagen	27,32
Durchmesser in km	3.476
Unsere Sonne	
mittlerer Durchmesser in km	1.392.500

(a... Jahre, d... Tage, h... Stunden; AE... astronomische Einheiten, 1 AE entspricht dem Radius, genauer der großen Halbachse der Erdumlaufbahn)

Planeten	Merkur	Venus	Erde	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptun	Pluto
<b>Große Halbachse</b> in Mio. km in AE	57,91 0,387	108,21 0,723	149,60 1,000	227,92 1,524	778,57 5,204	1.433,53 9,582	2.872,46 19,201	4.495,06 30,047	5.906,38 39,482
<b>Umlaufdauer</b>	87 d 23 h	224 d 17 h	365 d 6 h	1 a 322 d	11 a 315 d	29 a 167 d	84 a 5 d	164 a 289 d	247 a 250 d
<b>Äquatordurchmesser</b> in km Rel. zur Erde	4879 0,383	12.104 0,949	12.756 1,000	6794 0,533	142.984 11,209	120.536 9,449	51.118 4,007	49.528 3,883	2390 0,187

Unser Mond	
mittlerer Bahnradius in km	384.405
Umlaufzeit in Tagen	27,32
Durchmesser in km	3.476
Unsere Sonne	
mittlerer Durchmesser in km	1.392.500

(a... Jahre, d... Tage, h... Stunden; AE... astronomische Einheiten, 1 AE entspricht dem Radius, genauer der großen Halbachse der Erdumlaufbahn)