



Das Jahr 2011

Dat.	Zeit	Ereignis
bis Juli		Venus als Morgenstern
Januar		Mercur Morgensichtbarkeit
4.1.	8:00h -10:42h	Partielle Sonnenfinsternis (Bedeckung 68%) Sonnenaufg. um 8:15h. Maximum um 9:17h
4.1.	18h	Jupiter bei Uranus , Jupiter 0,5° südlich (Fernglas!)
8.1.	17h	Venus in größter westlicher Elongation (47°)
März		Mercur Abendsichtbarkeit
1.3.	6h	Mond 1,5° nördlich von Venus
15.3.	19h	Mercur 2° nördlich von Jupiter
21.3.	0:21h	Sonne im Frühlingspunkt. Tag- und Nachtgleiche
4.4.	2h	Saturn in Opposition
9.4.		Deutschlandweiter Tag der Astronomie .
11.5.	5h	Venus 0,6° südlich von Jupiter (Fernglas!)
23.5.	5h	Venus 1° südlich von Mars
15.6.	20:42h -0:21h	Totale Mondfinsternis . Mondaufgang um 21:22h
21.6.	19:16h	Sonne im Sommerpunkt. Sommersonnenwende
30.6.	10h	Mond 0,1° nördlich von Venus
27.7.	19h	Mond 0,5° südlich von Mars
Sept.		Mercur Morgensichtbarkeit
23.9.	11:05h	Sonne im Herbstpunkt. Tag- und Nachtgleiche
26.9.	2h	Uranus in Opposition
29.10.	4h	Jupiter in Opposition
ab Nov.		Venus als Abendstern
Dez.		Mercur Morgensichtbarkeit
10.12.	14:08h -17:41h	Totale Mondfinsternis . Mondaufgang um 16:27h
22.12.	6:30h	Sonne im Winterpunkt. Wintersonnenwende