

# 見本

地点名  緯度 ° ′ ″ 標高  m  
 経度 ° ′ ″ 地表上の高さ  m  年  
 (世界測地系)



稜線における日没 [時刻(方位)]

日	月	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°
		h m °	h m °	h m °	h m °	h m °	h m °	h m °	h m °
1		16 33 (241)	17 1 (248)	17 29 (261)	17 52 (275)	18 21 (288)	18 43 (297)	18 52 (298)	18 37 (292)
2		16 34 (241)	17 2 (249)	17 30 (261)	17 53 (275)	18 22 (289)	18 44 (297)	18 52 (298)	18 36 (291)
3		16 35 (242)	17 2 (249)	17 30 (261)	17 55 (276)	18 22 (289)	18 44 (297)	18 52 (298)	18 35 (291)
4		16 36 (242)	17 4 (249)	17 30 (262)	17 56 (277)	18 23 (290)	18 45 (298)	18 52 (298)	18 34 (291)
5		16 37 (242)	17 5 (250)	17 30 (262)	17 57 (277)	18 23 (290)	18 46 (298)	18 52 (298)	18 34 (290)
6		16 37 (242)	17 6 (250)	17 30 (262)	17 57 (278)	18 24 (290)	18 46 (298)	18 52 (298)	18 33 (290)
7		16 38 (242)	17 7 (251)	17 30 (263)	17 58 (278)	18 25 (291)	18 47 (298)	18 52 (298)	18 32 (290)
8		16 39 (242)	17 8 (251)	17 30 (263)	17 59 (278)	18 25 (291)	18 47 (298)	18 52 (297)	18 31 (289)
9		16 40 (242)	17 10 (251)	17 31 (264)	18 0 (279)	18 26 (291)	18 48 (298)	18 51 (297)	18 31 (288)
10		16 41 (243)	17 11 (252)	17 33 (264)	18 1 (279)	18 27 (292)	18 48 (298)	18 51 (297)	18 30 (287)
11		16 42 (243)	17 12 (252)	17 36 (265)	18 2 (280)	18 28 (292)	18 48 (298)	18 51 (297)	18 28
12		16 43 (243)	17 13 (253)	17 38 (266)	18 3 (280)	18 28 (292)	18 49 (298)	18 51 (297)	18 27
13		16 44 (243)	17 14 (253)	17 39 (266)	18 4 (281)	18 29 (292)	18 49 (299)	18 50 (297)	18 27
14		16 45 (243)	17 15 (254)	17 40 (267)	18 5 (281)	18 30 (293)	18 50 (299)	18 50 (297)	18 27
15		16 45 (244)	17 16 (254)	17 40 (267)	18 6 (282)	18 31 (293)	18 50 (299)	18 50 (296)	18 27
16		16 46 (244)		17 41 (267)	18 8 (282)	18 32 (293)			
17		16 46 (244)		17 42 (268)	18 10 (283)	18 33 (293)			

水(地)平線における日没 [時刻(方位)]

日	月	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°
		h m °	h m °	h m °	h m °	h m °	h m °	h m °	h m °
1		16 39 (242)	17 9 (249)	17 37 (262)	18 3 (276)	18 28 (290)	18 52 (298)	19 1 (299)	18 46 (293)
2		16 40 (242)	17 10 (250)	17 38 (262)	18 4 (277)	18 29 (290)	18 52 (298)	19 1 (299)	18 45 (293)
3		16 41 (242)	17 11 (250)	17 39 (262)	18 5 (277)	18 30 (290)	18 53 (299)	19 1 (299)	18 44 (292)
4		16 41 (242)	17 12 (250)	17 40 (263)	18 6 (278)	18 30 (291)	18 53 (299)	19 1 (299)	18 43 (292)
5		16 42 (242)	17 13 (251)	17 41 (263)	18 6 (278)	18 31 (291)	18 54 (299)	19 0 (299)	18 42 (292)
6		16 43 (243)	17 14 (251)	17 41 (264)	18 7 (279)	18 32 (291)	18 54 (299)	19 0 (299)	18 41 (291)
7		16 44 (243)	17 15 (252)	17 42 (264)	18 8 (279)	18 33 (292)	18 55 (299)	19 0 (299)	18 40 (291)
8		16 45 (243)	17 16 (252)	17 43 (265)	18 9 (280)	18 34 (292)	18 55 (299)	19 0 (299)	18 39 (290)
9		16 46 (243)	17 17 (252)	17 44 (265)	18 10 (280)	18 34 (292)	18 56 (299)	18 59 (298)	18 38 (290)
10		16 47 (243)	17 18 (253)	17 45 (266)	18 11 (281)	18 35 (293)	18 56 (299)	18 59 (298)	18 37 (289)
11		16 47 (243)	17 19 (253)	17 46 (266)	18 11 (281)	18 36 (293)	18 57 (300)	18 59 (298)	18 36 (289)
12		16 48 (244)	17 20 (254)	17 47 (267)	18 12 (282)	18 37 (293)	18 57 (300)	18 58 (298)	18 34 (288)
13		16 49 (244)	17 21 (254)	17 47 (267)	18 13 (282)	18 38 (294)	18 58 (300)	18 58 (298)	18 33 (288)
14		16 50 (244)	17 22 (254)	17 48 (268)	18 14 (282)	18 39 (294)	18 58 (300)	18 58 (298)	18 32 (288)
15		16 51 (244)	17 23 (255)	17 49 (268)	18 15 (283)	18 39 (294)	18 58 (300)	18 57 (297)	18 31 (287)
16		16 52 (245)			18 (283)	18 40 (295)	18 59 (300)		
17		16 53 (245)			18 11 (283)	18 41 (295)	18 59 (300)		