

Corrections des hauteurs observées du soleil

Première correction. (Réfraction moyenne, dépression, parallaxe, demi-diamètre)												
--- Hauteur de l'œil en mètres ---												
Ho° ↓ (°)	1 m ↓ (')	2 m ↓ (')	3 m ↓ (')	4 m ↓ (')	5 m ↓ (')	6 m ↓ (')	7 m ↓ (')	8 m ↓ (')	9 m ↓ (')	10 m ↓ (')	11 m ↓ (')	12 m ↓ (')
16	11	10,3	9,7	9,2	8,8	8,5	8,1	7,8	7,5	7,2	6,9	6,7
17	11,2	10,5	9,9	9,4	9	8,7	8,3	8	7,7	7,4	7,1	6,9
18	11,4	10,7	10,1	9,6	9,2	8,8	8,5	8,2	7,9	7,6	7,3	7
19	11,5	10,8	10,3	9,8	9,4	9	8,6	8,3	8	7,7	7,5	7,2
20	11,7	11	10,4	9,9	9,5	9,1	8,8	8,5	8,2	7,9	7,6	7,4
21	11,8	11,1	10,5	10,1	9,6	9,3	8,9	8,6	8,3	8	7,7	7,5
22	11,9	11,2	10,7	10,2	9,8	9,4	9	8,7	8,4	8,1	7,9	7,6
23	12,1	11,3	10,8	10,3	9,9	9,5	9,2	8,8	8,5	8,2	8	7,7
24	12,2	11,4	10,9	10,4	10	9,6	9,3	8,9	8,6	8,3	8,1	7,8
25	12,2	11,5	11	10,5	10,1	9,7	9,4	9	8,7	8,4	8,2	7,9
26	12,3	11,6	11	10,6	10,2	9,8	9,4	9,1	8,8	8,5	8,3	8
27	12,4	11,7	11,1	10,7	10,2	9,9	9,5	9,2	8,9	8,6	8,3	8,1
28	12,5	11,8	11,2	10,7	10,3	9,9	9,6	9,3	9	8,7	8,4	8,2
29	12,6	11,8	11,3	10,8	10,4	10	9,7	9,3	9	8,8	8,5	8,2
30	12,6	11,9	11,3	10,9	10,5	10,1	9,7	9,4	9,1	8,8	8,6	8,3
32	12,8	12	11,5	11	10,6	10,2	9,9	9,5	9,2	8,9	8,7	8,4
34	12,9	12,1	11,6	11,1	10,7	10,3	10	9,6	9,3	9,1	8,8	8,5
36	13	12,2	11,7	11,2	10,8	10,4	10,1	9,7	9,4	9,2	8,9	8,6
38	13,1	12,3	11,8	11,3	10,9	10,5	10,2	9,8	9,5	9,2	9	8,7
40	13,1	12,4	11,8	11,4	11	10,6	10,2	9,9	9,6	9,3	9,1	8,8
42	13,2	12,5	11,9	11,4	11	10,7	10,3	10	9,7	9,4	9,1	8,9
45	13,3	12,6	12	11,6	11,1	10,8	10,4	10,1	9,8	9,5	9,2	9
48	13,4	12,7	12,1	11,6	11,2	10,9	10,5	10,2	9,9	9,6	9,3	9,1
51	13,5	12,8	12,2	11,7	11,3	10,9	10,6	10,3	10	9,7	9,4	9,2
55	13,6	12,9	12,3	11,8	11,4	11	10,7	10,4	10,1	9,8	9,5	9,3
59	13,7	13	12,4	11,9	11,5	11,1	10,8	10,5	10,2	9,9	9,6	9,3
63	13,8	13	12,5	12	11,6	11,2	10,9	10,5	10,2	10	9,7	9,4
67	13,8	13,1	12,6	12,1	11,7	11,3	10,9	10,6	10,3	10	9,8	9,5
73	14	13,2	12,7	12,2	11,8	11,4	11,1	10,7	10,4	10,2	9,9	9,6
79	14,1	13,3	12,8	12,3	11,9	11,5	11,2	10,8	10,5	10,3	10	9,7
85	14,2	13,4	12,9	12,4	12	11,6	11,3	10,9	10,6	10,4	10,1	9,8
90	14,2	13,5	13	12,5	12,1	11,7	11,3	11	10,7	10,4	10,2	9,9

Deuxième correction	
<i>bord inférieur uniquement</i>	
mois	correction (')
Janvier	0,3
Février	0,2
Mars	0,1
Avril	0,0
Mai	-0,2
Juin	-0,2
Juillet	-0,2
Août	-0,2
Septembre	-0,1
Octobre	0,1
Novembre	0,2
Décembre	0,3

Pour les tables complètes du Soleil, des étoiles et des planètes, consultez les Éphémérides nautiques (Bureau des longitudes).