

Coordonnées équatoriales du Soleil au cours de l'année

	Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin		
1	18h46.8m	-23° 1'	20h59.1m	-17° 8'	22h48.4m	- 7° 39'	0h42.2m	+ 4° 29'	2h33.6m	+15° 2'	4h36.4m	+22° 2'	1
2	18h51.2m	-22° 56'	21h 3.2m	-16° 51'	22h52.1m	- 7° 16'	0h45.8m	+ 4° 52'	2h37.4m	+15° 20'	4h40.5m	+22° 10'	2
3	18h55.6m	-22° 50'	21h 7.2m	-16° 34'	22h55.9m	- 6° 53'	0h49.4m	+ 5° 15'	2h41.2m	+15° 38'	4h44.6m	+22° 18'	3
4	18h60.0m	-22° 44'	21h11.3m	-16° 16'	22h59.6m	- 6° 30'	0h53.1m	+ 5° 38'	2h45.1m	+15° 55'	4h48.7m	+22° 25'	4
5	19h 4.4m	-22° 38'	21h15.3m	-15° 58'	23h 3.3m	- 6° 7'	0h56.7m	+ 6° 1'	2h48.9m	+16° 12'	4h52.8m	+22° 32'	5
6	19h 8.8m	-22° 31'	21h19.3m	-15° 40'	23h 7.0m	- 5° 43'	0h60.4m	+ 6° 24'	2h52.8m	+16° 29'	4h56.9m	+22° 38'	6
7	19h13.1m	-22° 23'	21h23.3m	-15° 21'	23h10.7m	- 5° 20'	1h 4.1m	+ 6° 46'	2h56.6m	+16° 46'	5h 1.1m	+22° 44'	7
8	19h17.5m	-22° 16'	21h27.3m	-15° 2'	23h14.4m	- 4° 57'	1h 7.7m	+ 7° 9'	3h 0.5m	+17° 3'	5h 5.2m	+22° 50'	8
9	19h21.9m	-22° 7'	21h31.3m	-14° 43'	23h18.1m	- 4° 33'	1h11.4m	+ 7° 31'	3h 4.4m	+17° 19'	5h 9.3m	+22° 55'	9
10	19h26.2m	-21° 59'	21h35.3m	-14° 24'	23h21.8m	- 4° 10'	1h15.1m	+ 7° 53'	3h 8.3m	+17° 35'	5h13.5m	+22° 60'	10
11	19h30.6m	-21° 50'	21h39.2m	-14° 4'	23h25.5m	- 3° 46'	1h18.7m	+ 8° 15'	3h12.2m	+17° 50'	5h17.6m	+23° 4'	11
12	19h34.9m	-21° 40'	21h43.2m	-13° 44'	23h29.2m	- 3° 23'	1h22.4m	+ 8° 37'	3h16.1m	+18° 6'	5h21.8m	+23° 8'	12
13	19h39.2m	-21° 30'	21h47.1m	-13° 24'	23h32.8m	- 2° 59'	1h26.1m	+ 8° 59'	3h20.1m	+18° 21'	5h25.9m	+23° 12'	13
14	19h43.5m	-21° 20'	21h51.0m	-13° 4'	23h36.5m	- 2° 36'	1h29.8m	+ 9° 21'	3h24.0m	+18° 35'	5h30.1m	+23° 15'	14
15	19h47.8m	-21° 9'	21h54.9m	-12° 44'	23h40.2m	- 2° 12'	1h33.5m	+ 9° 43'	3h27.9m	+18° 50'	5h34.2m	+23° 18'	15
16	19h52.1m	-20° 58'	21h58.8m	-12° 23'	23h43.8m	- 1° 48'	1h37.2m	+10° 4'	3h31.9m	+19° 4'	5h38.4m	+23° 20'	16
17	19h56.4m	-20° 46'	22h 2.7m	-12° 2'	23h47.5m	- 1° 25'	1h40.9m	+10° 25'	3h35.9m	+19° 17'	5h42.5m	+23° 22'	17
18	20h 0.7m	-20° 34'	22h 6.5m	-11° 41'	23h51.1m	- 1° 1'	1h44.6m	+10° 46'	3h39.8m	+19° 31'	5h46.7m	+23° 24'	18
19	20h 4.9m	-20° 22'	22h10.4m	-11° 20'	23h54.8m	- 0° 37'	1h48.3m	+11° 7'	3h43.8m	+19° 44'	5h50.8m	+23° 25'	19
20	20h 9.2m	-20° 9'	22h14.2m	-10° 58'	23h58.4m	- 0° 13'	1h52.0m	+11° 28'	3h47.8m	+19° 57'	5h55.0m	+23° 26'	20
21	20h13.4m	-19° 56'	22h18.1m	-10° 37'	0h 2.1m	+ 0° 10'	1h55.8m	+11° 48'	3h51.8m	+20° 9'	5h59.2m	+23° 26'	21
22	20h17.6m	-19° 43'	22h21.9m	-10° 15'	0h 5.7m	+ 0° 34'	1h59.5m	+12° 9'	3h55.8m	+20° 21'	6h 3.3m	+23° 26'	22
23	20h21.8m	-19° 29'	22h25.7m	- 9° 53'	0h 9.4m	+ 0° 58'	2h 3.3m	+12° 29'	3h59.9m	+20° 33'	6h 7.5m	+23° 26'	23
24	20h26.0m	-19° 14'	22h29.5m	- 9° 31'	0h13.0m	+ 1° 21'	2h 7.0m	+12° 49'	4h 3.9m	+20° 44'	6h11.7m	+23° 25'	24
25	20h30.2m	-18° 60'	22h33.3m	- 9° 9'	0h16.7m	+ 1° 45'	2h10.8m	+13° 8'	4h 7.9m	+20° 55'	6h15.8m	+23° 24'	25
26	20h34.4m	-18° 45'	22h37.1m	- 8° 46'	0h20.3m	+ 2° 9'	2h14.6m	+13° 28'	4h12.0m	+21° 6'	6h20.0m	+23° 22'	26
27	20h38.5m	-18° 30'	22h40.9m	- 8° 24'	0h23.9m	+ 2° 32'	2h18.4m	+13° 47'	4h16.0m	+21° 16'	6h24.1m	+23° 20'	27
28	20h42.7m	-18° 14'	22h44.6m	- 8° 1'	0h27.6m	+ 2° 56'	2h22.1m	+14° 6'	4h20.1m	+21° 26'	6h28.3m	+23° 17'	28
29	20h46.8m	-17° 58'			0h31.2m	+ 3° 19'	2h25.9m	+14° 25'	4h24.2m	+21° 36'	6h32.4m	+23° 14'	29
30	20h50.9m	-17° 42'			0h34.9m	+ 3° 42'	2h29.8m	+14° 43'	4h28.2m	+21° 45'	6h36.6m	+23° 11'	30
31	20h55.0m	-17° 25'			0h38.5m	+ 4° 6'			4h32.3m	+21° 54'			31

	Juillet		Août		Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		
1	6h40.7m	+23° 7'	8h45.5m	+18° 3'	10h41.5m	+ 8° 20'	12h29.5m	- 3° 8'	14h25.5m	-14° 23'	16h29.1m	-21° 47'	1
2	6h44.8m	+23° 3'	8h49.4m	+17° 48'	10h45.1m	+ 7° 58'	12h33.1m	- 3° 31'	14h29.4m	-14° 42'	16h33.4m	-21° 56'	2
3	6h49.0m	+22° 58'	8h53.3m	+17° 32'	10h48.8m	+ 7° 36'	12h36.7m	- 3° 54'	14h33.3m	-15° 1'	16h37.7m	-22° 5'	3
4	6h53.1m	+22° 53'	8h57.1m	+17° 17'	10h52.4m	+ 7° 14'	12h40.3m	- 4° 17'	14h37.3m	-15° 19'	16h42.0m	-22° 13'	4
5	6h57.2m	+22° 48'	9h 1.0m	+17° 1'	10h56.0m	+ 6° 52'	12h44.0m	- 4° 40'	14h41.2m	-15° 38'	16h46.4m	-22° 21'	5
6	7h 1.3m	+22° 42'	9h 4.8m	+16° 44'	10h59.6m	+ 6° 30'	12h47.6m	- 5° 3'	14h45.2m	-15° 56'	16h50.7m	-22° 28'	6
7	7h 5.4m	+22° 36'	9h 8.6m	+16° 28'	11h 3.2m	+ 6° 7'	12h51.3m	- 5° 26'	14h49.2m	-16° 14'	16h55.1m	-22° 35'	7
8	7h 9.5m	+22° 29'	9h12.4m	+16° 11'	11h 6.8m	+ 5° 45'	12h54.9m	- 5° 49'	14h53.2m	-16° 31'	16h59.5m	-22° 42'	8
9	7h13.6m	+22° 22'	9h16.2m	+15° 54'	11h10.4m	+ 5° 22'	12h58.6m	- 6° 12'	14h57.2m	-16° 49'	17h 3.9m	-22° 48'	9
10	7h17.7m	+22° 15'	9h20.0m	+15° 36'	11h14.0m	+ 4° 60'	13h 2.3m	- 6° 35'	15h 1.3m	-17° 6'	17h 8.3m	-22° 54'	10
11	7h21.8m	+22° 7'	9h23.8m	+15° 19'	11h17.6m	+ 4° 37'	13h 5.9m	- 6° 58'	15h 5.3m	-17° 23'	17h12.7m	-22° 59'	11
12	7h25.9m	+21° 59'	9h27.6m	+15° 1'	11h21.2m	+ 4° 14'	13h 9.6m	- 7° 20'	15h 9.4m	-17° 39'	17h17.1m	-23° 4'	12
13	7h29.9m	+21° 51'	9h31.4m	+14° 43'	11h24.8m	+ 3° 51'	13h13.3m	- 7° 43'	15h13.4m	-17° 55'	17h21.5m	-23° 8'	13
14	7h34.0m	+21° 42'	9h35.2m	+14° 24'	11h28.3m	+ 3° 28'	13h17.0m	- 8° 5'	15h17.5m	-18° 11'	17h25.9m	-23° 12'	14
15	7h38.0m	+21° 33'	9h38.9m	+14° 6'	11h31.9m	+ 3° 5'	13h20.7m	- 8° 27'	15h21.6m	-18° 27'	17h30.3m	-23° 15'	15
16	7h42.1m	+21° 23'	9h42.6m	+13° 47'	11h35.5m	+ 2° 42'	13h24.5m	- 8° 50'	15h25.7m	-18° 42'	17h34.7m	-23° 18'	16
17	7h46.1m	+21° 13'	9h46.4m	+13° 28'	11h39.1m	+ 2° 19'	13h28.2m	- 9° 12'	15h29.9m	-18° 57'	17h39.2m	-23° 21'	17
18	7h50.1m	+21° 3'	9h50.1m	+13° 9'	11h42.7m	+ 1° 56'	13h31.9m	- 9° 34'	15h34.0m	-19° 11'	17h43.6m	-23° 23'	18
19	7h54.2m	+20° 52'	9h53.8m	+12° 49'	11h46.3m	+ 1° 32'	13h35.7m	- 9° 55'	15h38.2m	-19° 25'	17h48.0m	-23° 24'	19
20	7h58.2m	+20° 41'	9h57.5m	+12° 30'	11h49.9m	+ 1° 9'	13h39.5m	-10° 17'	15h42.3m	-19° 39'	17h52.5m	-23° 26'	20
21	8h 2.2m	+20° 30'	10h 1.2m	+12° 10'	11h53.5m	+ 0° 46'	13h43.2m	-10° 38'	15h46.5m	-19° 53'	17h56.9m	-23° 26'	21
22	8h 6.2m	+20° 18'	10h 4.9m	+11° 50'	11h57.0m	+ 0° 22'	13h47.0m	-10° 60'	15h50.7m	-20° 6'	18h 1.4m	-23° 26'	22
23	8h10.1m	+20° 6'	10h 8.6m	+11° 30'	12h 0.6m	- 0° 1'	13h50.8m	-11° 21'	15h54.9m	-20° 19'	18h 5.8m	-23° 26'	23
24	8h14.1m	+19° 54'	10h12.3m	+11° 9'	12h 4.2m	- 0° 24'	13h54.6m	-11° 42'	15h59.2m	-20° 31'	18h10.2m	-23° 25'	24
25	8h18.1m	+19° 41'	10h16.0m	+10° 49'	12h 7.8m	- 0° 48'	13h58.4m	-12° 3'	16h 3.4m	-20° 43'	18h14.7m	-23° 24'	25
26	8h22.0m	+19° 28'	10h19.7m	+10° 28'	12h11.4m	- 1° 11'	14h 2.3m	-12° 23'	16h 7.6m	-20° 55'	18h19.1m	-23° 22'	26
27	8h26.0m	+19° 15'	10h23.3m	+10° 7'	12h15.0m	- 1° 34'	14h 6.1m	-12° 44'	16h11.9m	-21° 6'	18h23.5m	-23° 20'	27
28	8h29.9m	+19° 1'	10h27.0m	+ 9° 46'	12h18.6m	- 1° 58'	14h10.0m	-13° 4'	16h16.2m	-21° 17'	18h28.0m	-23° 17'	28
29	8h33.8m	+18° 47'	10h30.6m	+ 9° 25'	12h22.2m	- 2° 21'	14h13.8m	-13° 24'	16h20.5m	-21° 27'	18h32.4m	-23° 14'	29
30	8h37.7m	+18° 33'	10h34.2m	+ 9° 3'	12h25.8m	- 2° 44'	14h17.7m	-13° 44'	16h24.7m	-21° 37'	18h36.8m	-23° 11'	30
31	8h41.6m	+18° 18'	10h37.9m	+ 8° 42'			14h21.6m	-14° 3'			18h41.3m	-23° 6'	31