

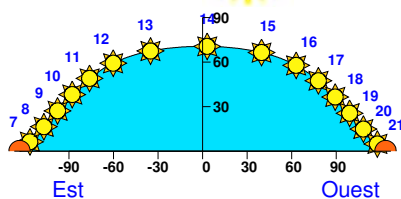
Calendrier solaire 2018

Produit par **ScientiDev**
www.scientidev.fr

Gesties
1.574°E, 42.766°N



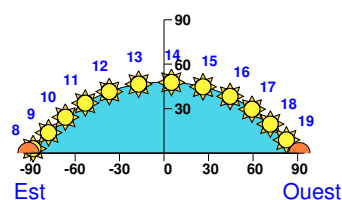
Été



21 Juin



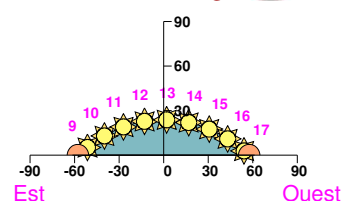
Automne



21 Sept.



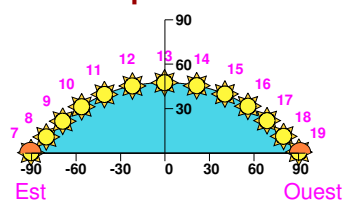
Hiver



21 Déc.

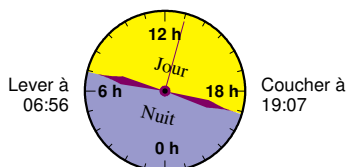


Printemps



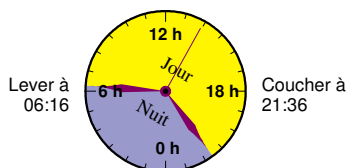
21 Mars

Durée jour: 12:11



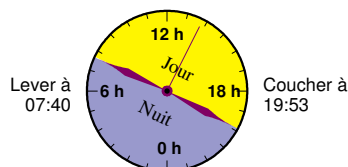
Équinoxe de printemps

Durée jour: 15:20



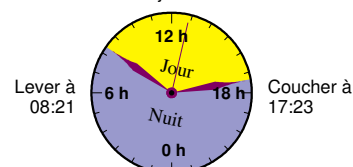
Solstice d'été

Durée jour: 12:13



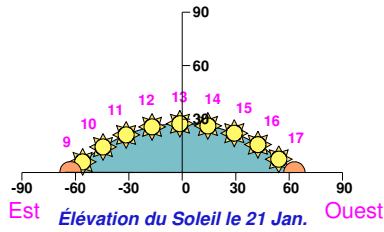
Équinoxe d'automne

Durée jour: 9:02

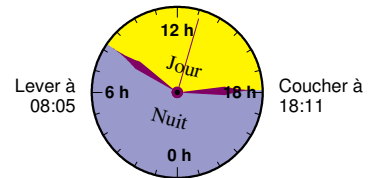


Solstice d'hiver

Janvier 2018



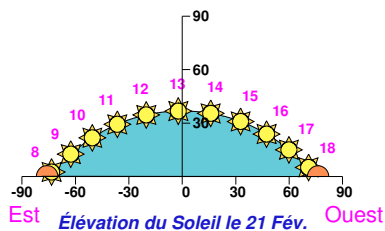
Gesties
1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Janvier

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

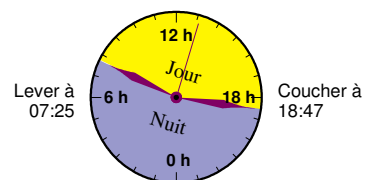
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	1 1 - 364 08:24 - 17:31 24° 	2 2 - 363 08:25 - 17:31 24° 	3 3 - 362 08:25 - 17:32 24° 	4 4 - 361 08:25 - 17:33 25° 	5 5 - 360 08:24 - 17:34 25° 	6 6 - 359 08:24 - 17:35 25° 	7 7 - 358 08:24 - 17:36 25°
2	8 8 - 357 08:24 - 17:37 25° 	9 9 - 356 08:24 - 17:38 25° 	10 10 - 355 08:24 - 17:39 25° 	11 11 - 354 08:23 - 17:41 26° 	12 12 - 353 08:23 - 17:42 26° 	13 13 - 352 08:23 - 17:43 26° 	14 14 - 351 08:22 - 17:44 26°
3	15 15 - 350 08:22 - 17:45 26° 	16 16 - 349 08:21 - 17:46 26° 	17 17 - 348 08:21 - 17:48 27° 	18 18 - 347 08:20 - 17:49 27° 	19 19 - 346 08:20 - 17:50 27° 	20 20 - 345 08:19 - 17:51 27° 	21 21 - 344 08:18 - 17:53 27°
4	22 22 - 343 08:18 - 17:54 28° 	23 23 - 342 08:17 - 17:55 28° 	24 24 - 341 08:16 - 17:56 28° 	25 25 - 340 08:15 - 17:58 28° 	26 26 - 339 08:14 - 17:59 29° 	27 27 - 338 08:13 - 18:00 29° 	28 28 - 337 08:13 - 18:02 29°
5	29 29 - 336 08:12 - 18:03 29° 	30 30 - 335 08:11 - 18:04 30° 	31 31 - 334 08:10 - 18:05 30° 				



Février 2018

Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Février

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

5

6

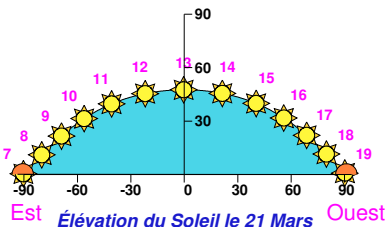
7

8

9

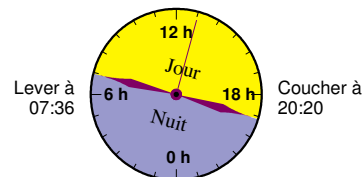
			1 32 - 333 08:09 - 18:07 30°	2 33 - 332 08:07 - 18:08 31°	3 34 - 331 08:06 - 18:09 31°	4 35 - 330 08:05 - 18:11 31°
5 36 - 329 08:04 - 18:12 31°	6 37 - 328 08:03 - 18:13 32°	7 38 - 327 08:02 - 18:15 32°	8 39 - 326 08:01 - 18:16 32°	9 40 - 325 07:59 - 18:17 33°	10 41 - 324 07:58 - 18:19 33°	11 42 - 323 07:57 - 18:20 33°
12 43 - 322 07:55 - 18:21 34°	13 44 - 321 07:54 - 18:23 34°	14 45 - 320 07:53 - 18:24 34°	15 46 - 319 07:51 - 18:25 35°	16 47 - 318 07:50 - 18:27 35°	17 48 - 317 07:48 - 18:28 35°	18 49 - 316 07:47 - 18:29 36°
19 50 - 315 07:45 - 18:30 36°	20 51 - 314 07:44 - 18:32 36°	21 52 - 313 07:43 - 18:33 37°	22 53 - 312 07:41 - 18:34 37°	23 54 - 311 07:39 - 18:36 38°	24 55 - 310 07:38 - 18:37 38°	25 56 - 309 07:36 - 18:38 38°
26 57 - 308 07:35 - 18:39 39°	27 58 - 307 07:33 - 18:41 39°	28 59 - 306 07:32 - 18:42 39°				

Mars 2018



Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Mars

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Heure d'été le 25 Mars

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

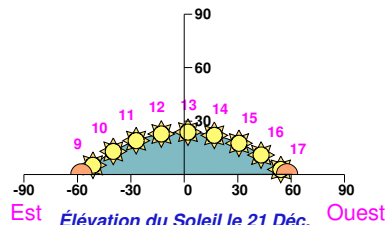
Samedi

Dimanche

			1 60 - 305 07:30 - 18:43 40°	2 61 - 304 07:28 - 18:44 40°	3 62 - 303 07:27 - 18:46 41°	4 63 - 302 07:25 - 18:47 41°
5 64 - 301 07:23 - 18:48 41°	6 65 - 300 07:22 - 18:49 42°	7 66 - 299 07:20 - 18:50 42°	8 67 - 298 07:18 - 18:52 42°	9 68 - 297 07:17 - 18:53 43°	10 69 - 296 07:15 - 18:54 43°	11 70 - 295 07:13 - 18:55 44°
12 71 - 294 07:11 - 18:57 44°	13 72 - 293 07:10 - 18:58 44°	14 73 - 292 07:08 - 18:59 45°	15 74 - 291 07:06 - 19:00 45°	16 75 - 290 07:05 - 19:01 46°	17 76 - 289 07:03 - 19:02 46°	18 77 - 288 07:01 - 19:04 46°
19 78 - 287 06:59 - 19:05 47°	20 79 - 286 06:58 - 19:06 47°	21 80 - 285 06:56 - 19:07 48°	22 81 - 284 06:54 - 19:08 48°	23 82 - 283 06:52 - 19:09 48°	24 83 - 282 06:50 - 19:11 49°	25 84 - 281 07:49 - 20:12 49°
26 85 - 280 07:47 - 20:13 50°	27 86 - 279 07:45 - 20:14 50°	28 87 - 278 07:43 - 20:15 50°	29 88 - 277 07:42 - 20:16 51°	30 89 - 276 07:40 - 20:18 51°	31 90 - 275 07:38 - 20:19 51°	

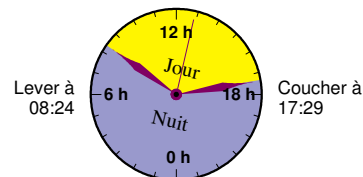
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Décembre 2018



Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Décembre

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

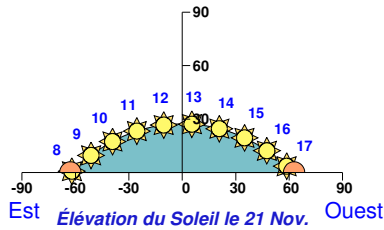
Samedi

Dimanche

	1 335 - 30 08:04 - 17:21 25°	2 336 - 29 08:05 - 17:21 25°
3 337 - 28 08:07 - 17:21 25°	4 338 - 27 08:08 - 17:20 25°	5 339 - 26 08:09 - 17:20 25°
6 340 - 25 08:10 - 17:20 25°	7 341 - 24 08:11 - 17:20 25°	8 342 - 23 08:11 - 17:20 25°
9 343 - 22 08:12 - 17:20 24°	10 344 - 21 08:13 - 17:20 24°	11 345 - 20 08:14 - 17:20 24°
12 346 - 19 08:15 - 17:20 24°	13 347 - 18 08:16 - 17:20 24°	14 348 - 17 08:17 - 17:20 24°
15 349 - 16 08:17 - 17:21 24°	16 350 - 15 08:18 - 17:21 24°	17 351 - 14 08:19 - 17:21 24°
18 352 - 13 08:19 - 17:22 24°	19 353 - 12 08:20 - 17:22 24°	20 354 - 11 08:20 - 17:22 24°
21 355 - 10 08:21 - 17:23 24°	22 356 - 9 08:21 - 17:23 24°	23 357 - 8 08:22 - 17:24 24°
24 358 - 7 08:22 - 17:24 24°	25 359 - 6 08:23 - 17:25 24°	26 360 - 5 08:23 - 17:26 24°
27 361 - 4 08:23 - 17:26 24°	28 362 - 3 08:24 - 17:27 24°	29 363 - 2 08:24 - 17:28 24°
30 364 - 1 08:24 - 17:29 24°	31 365 - 0 08:24 - 17:29 24°	

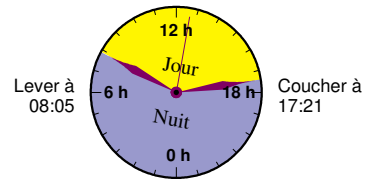
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Novembre 2018



Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Novembre

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

1	305 - 60	07:28 - 17:47 33°

2	306 - 59	07:29 - 17:45 32°

3	307 - 58	07:30 - 17:44 32°

4	308 - 57	07:31 - 17:43 32°

5	309 - 56	07:33 - 17:42 32°

6	310 - 55	07:34 - 17:40 31°

7	311 - 54	07:35 - 17:39 31°

8	312 - 53	07:37 - 17:38 31°

9	313 - 52	07:38 - 17:37 30°

10	314 - 51	07:39 - 17:36 30°

11	315 - 50	07:40 - 17:35 30°

12	316 - 49	07:42 - 17:34 30°

13	317 - 48	07:43 - 17:33 29°

14	318 - 47	07:44 - 17:32 29°

15	319 - 46	07:45 - 17:31 29°

16	320 - 45	07:47 - 17:30 28°

17	321 - 44	07:48 - 17:29 28°

18	322 - 43	07:49 - 17:28 28°

19	323 - 42	07:50 - 17:28 28°

20	324 - 41	07:52 - 17:27 28°

21	325 - 40	07:53 - 17:26 27°

22	326 - 39	07:54 - 17:26 27°

23	327 - 38	07:55 - 17:25 27°

24	328 - 37	07:56 - 17:24 27°

25	329 - 36	07:58 - 17:24 26°

26	330 - 35	07:59 - 17:23 26°

27	331 - 34	08:00 - 17:23 26°

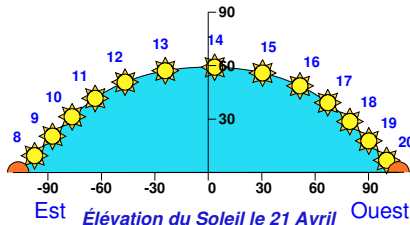
28	332 - 33	08:01 - 17:22 26°

29	333 - 32	08:02 - 17:22 26°

30	334 - 31	08:03 - 17:21 26°

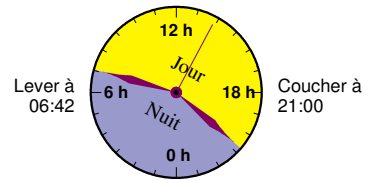
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Avril 2018



Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Avril

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

1	91 - 274	07:36 - 20:20 52°

2	92 - 273	07:35 - 20:21 52°

3	93 - 272	07:33 - 20:22 53°

4	94 - 271	07:31 - 20:23 53°

5	95 - 270	07:30 - 20:24 53°

6	96 - 269	07:28 - 20:26 54°

7	97 - 268	07:26 - 20:27 54°

8	98 - 267	07:24 - 20:28 55°

9	99 - 266	07:23 - 20:29 55°

10	100 - 265	07:21 - 20:30 55°

11	101 - 264	07:19 - 20:31 56°

12	102 - 263	07:18 - 20:32 56°

13	103 - 262	07:16 - 20:34 56°

14	104 - 261	07:14 - 20:35 57°

15	105 - 260	07:13 - 20:36 57°

16	106 - 259	07:11 - 20:37 57°

17	107 - 258	07:10 - 20:38 58°

18	108 - 257	07:08 - 20:39 58°

19	109 - 256	07:06 - 20:40 58°

20	110 - 255	07:05 - 20:42 59°

21	111 - 254	07:03 - 20:43 59°

22	112 - 253	07:02 - 20:44 60°

23	113 - 252	07:00 - 20:45 60°

24	114 - 251	06:59 - 20:46 60°

25	115 - 250	06:57 - 20:47 61°

26	116 - 249	06:56 - 20:48 61°

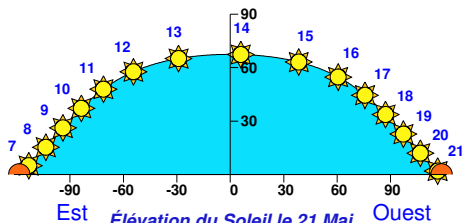
27	117 - 248	06:54 - 20:50 61°

28	118 - 247	06:53 - 20:51 61°

29	119 - 246	06:51 - 20:52 62°

30	120 - 245	06:50 - 20:53 62°

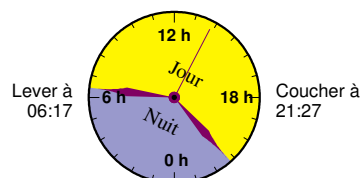
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Mai 2018

Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Mai

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

18

19

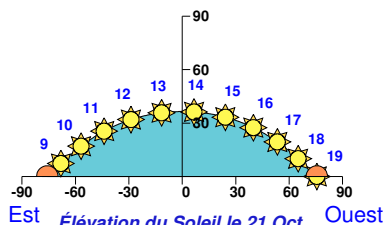
20

21

22

	1 121 - 244 06:49 - 20:54 62°	2 122 - 243 06:47 - 20:55 63°	3 123 - 242 06:46 - 20:56 63°	4 124 - 241 06:44 - 20:58 63°	5 125 - 240 06:43 - 20:59 64°	6 126 - 239 06:42 - 21:00 64°
7 127 - 238 06:41 - 21:01 64°	8 128 - 237 06:39 - 21:02 64°	9 129 - 236 06:38 - 21:03 65°	10 130 - 235 06:37 - 21:04 65°	11 131 - 234 06:36 - 21:05 65°	12 132 - 233 06:35 - 21:06 65°	13 133 - 232 06:34 - 21:07 66°
14 134 - 231 06:33 - 21:09 66°	15 135 - 230 06:32 - 21:10 66°	16 136 - 229 06:31 - 21:11 66°	17 137 - 228 06:30 - 21:12 67°	18 138 - 227 06:29 - 21:13 67°	19 139 - 226 06:28 - 21:14 67°	20 140 - 225 06:27 - 21:15 67°
21 141 - 224 06:26 - 21:16 67°	22 142 - 223 06:25 - 21:17 68°	23 143 - 222 06:24 - 21:18 68°	24 144 - 221 06:23 - 21:19 68°	25 145 - 220 06:23 - 21:19 68°	26 146 - 219 06:22 - 21:20 68°	27 147 - 218 06:21 - 21:21 69°
28 148 - 217 06:21 - 21:22 69°	29 149 - 216 06:20 - 21:23 69°	30 150 - 215 06:19 - 21:24 69°	31 151 - 214 06:19 - 21:25 69°			

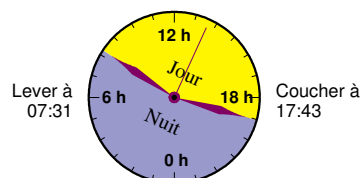
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Octobre 2018

Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Octobre

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Heure d'hiver le 28 Octobre

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

40

41

42

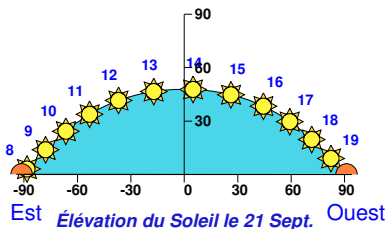
43

44

1 274 - 91 07:51 - 19:36 44°	2 275 - 90 07:52 - 19:34 44°	3 276 - 89 07:53 - 19:32 43°	4 277 - 88 07:54 - 19:30 43°	5 278 - 87 07:55 - 19:29 42°	6 279 - 86 07:56 - 19:27 42°	7 280 - 85 07:58 - 19:25 42°
8 281 - 84 07:59 - 19:23 41°	9 282 - 83 08:00 - 19:22 41°	10 283 - 82 08:01 - 19:20 41°	11 284 - 81 08:02 - 19:18 40°	12 285 - 80 08:03 - 19:17 40°	13 286 - 79 08:05 - 19:15 39°	14 287 - 78 08:06 - 19:13 39°
15 288 - 77 08:07 - 19:12 39°	16 289 - 76 08:08 - 19:10 38°	17 290 - 75 08:09 - 19:09 38°	18 291 - 74 08:10 - 19:07 38°	19 292 - 73 08:12 - 19:05 37°	20 293 - 72 08:13 - 19:04 37°	21 294 - 71 08:14 - 19:02 36°
22 295 - 70 08:15 - 19:01 36°	23 296 - 69 08:17 - 18:59 36°	24 297 - 68 08:18 - 18:58 35°	25 298 - 67 08:19 - 18:56 35°	26 299 - 66 08:20 - 18:55 35°	27 300 - 65 08:21 - 18:53 34°	28 301 - 64 07:23 - 17:52 34°
29 302 - 63 07:24 - 17:51 34°	30 303 - 62 07:25 - 17:49 33°	31 304 - 61 07:26 - 17:48 33°				

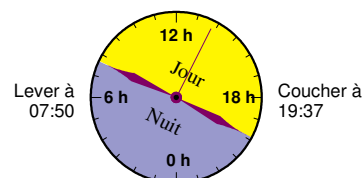
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Septembre 2018



Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Septembre

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

35

36

37

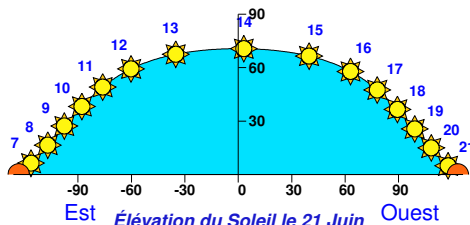
38

39

1	244 - 121 07:18 - 20:29 55°	2	245 - 120 07:19 - 20:27 55°
3	246 - 119 Nuit Polaire	4	247 - 118 07:22 - 20:23 54°
5	248 - 117 07:23 - 20:22 54°	6	249 - 116 07:24 - 20:20 54°
7	250 - 115 07:25 - 20:18 53°	8	251 - 114 07:26 - 20:17 53°
9	252 - 113 07:27 - 20:15 52°	10	253 - 112 07:28 - 20:13 52°
11	254 - 111 07:29 - 20:11 52°	12	255 - 110 07:30 - 20:09 51°
13	256 - 109 07:31 - 20:08 51°	14	257 - 108 07:32 - 20:06 51°
15	258 - 107 07:33 - 20:04 50°	16	259 - 106 07:34 - 20:02 50°
17	260 - 105 07:36 - 20:00 49°	18	261 - 104 07:37 - 19:59 49°
19	262 - 103 07:38 - 19:57 49°	20	263 - 102 07:39 - 19:55 48°
21	264 - 101 07:40 - 19:53 48°	22	265 - 100 07:41 - 19:52 47°
23	266 - 99 07:42 - 19:50 47°	24	267 - 98 07:43 - 19:48 47°
25	268 - 97 07:44 - 19:46 46°	26	269 - 96 07:45 - 19:44 46°
27	270 - 95 07:46 - 19:43 46°	28	271 - 94 07:48 - 19:41 45°
29	272 - 93 07:49 - 19:39 45°	30	273 - 92 07:50 - 19:37 44°

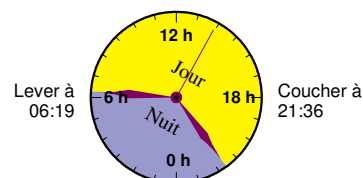
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Juin 2018



Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Juin

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

22

23

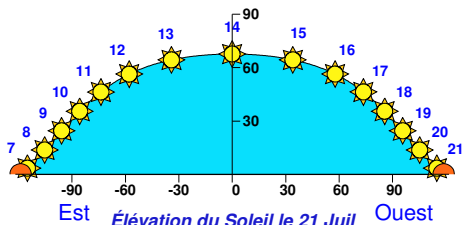
24

25

26

1	152 - 213 06:18 - 21:25 69°	2	153 - 212 06:18 - 21:26 69°	3	154 - 211 06:17 - 21:27 70°
4	155 - 210 06:17 - 21:28 70°	5	156 - 209 06:17 - 21:28 70°	6	157 - 208 06:16 - 21:29 70°
7	158 - 207 06:16 - 21:30 70°	8	159 - 206 06:16 - 21:30 70°	9	160 - 205 06:16 - 21:31 70°
10	161 - 204 06:15 - 21:31 70°	11	162 - 203 06:15 - 21:32 70°	12	163 - 202 06:15 - 21:33 70°
13	164 - 201 06:15 - 21:33 70°	14	165 - 200 06:15 - 21:33 71°	15	166 - 199 06:15 - 21:34 71°
16	167 - 198 06:15 - 21:34 71°	17	168 - 197 06:15 - 21:35 71°	18	169 - 196 06:15 - 21:35 71°
19	170 - 195 06:15 - 21:35 71°	20	171 - 194 06:15 - 21:35 71°	21	172 - 193 06:16 - 21:36 71°
22	173 - 192 06:16 - 21:36 71°	23	174 - 191 06:16 - 21:36 71°	24	175 - 190 06:16 - 21:36 71°
25	176 - 189 06:17 - 21:36 71°	26	177 - 188 06:17 - 21:36 71°	27	178 - 187 06:17 - 21:36 71°
28	179 - 186 06:18 - 21:36 71°	29	180 - 185 06:18 - 21:36 70°	30	181 - 184 06:19 - 21:36 70°

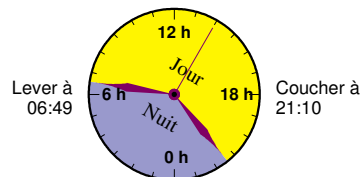
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Juillet 2018

Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Juillet

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

26

27

28

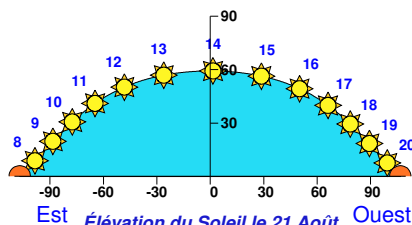
29

30

31

2 183 - 182 06:20 - 21:36 70°	3 184 - 181 06:20 - 21:36 70°	4 185 - 180 06:21 - 21:35 70°	5 186 - 179 06:22 - 21:35 70°	6 187 - 178 06:22 - 21:35 70°	7 188 - 177 06:23 - 21:34 70°	8 189 - 176 06:24 - 21:34 70°
9 190 - 175 06:24 - 21:34 70°	10 191 - 174 06:25 - 21:33 69°	11 192 - 173 06:26 - 21:33 69°	12 193 - 172 06:27 - 21:32 69°	13 194 - 171 06:27 - 21:32 69°	14 195 - 170 06:28 - 21:31 69°	15 196 - 169 06:29 - 21:30 69°
16 197 - 168 06:30 - 21:30 69°	17 198 - 167 06:31 - 21:29 68°	18 199 - 166 06:32 - 21:28 68°	19 200 - 165 06:32 - 21:27 68°	20 201 - 164 06:33 - 21:27 68°	21 202 - 163 06:34 - 21:26 68°	22 203 - 162 06:35 - 21:25 67°
23 204 - 161 06:36 - 21:24 67°	24 205 - 160 06:37 - 21:23 67°	25 206 - 159 06:38 - 21:22 67°	26 207 - 158 06:39 - 21:21 67°	27 208 - 157 06:40 - 21:20 66°	28 209 - 156 06:41 - 21:19 66°	29 210 - 155 06:42 - 21:18 66°
30 211 - 154 06:43 - 21:17 66°	31 212 - 153 06:44 - 21:16 65°					

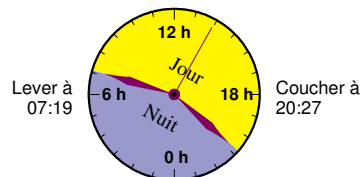
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Août 2018

Gesties

1.574°E, 42.766°N



Durée du jour le 21 Août

Levers et couchers du Soleil à Gesties (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

31

32

33

34

35

		1 213 - 152 06:45 - 21:15 65°	2 214 - 151 06:46 - 21:13 65°	3 215 - 150 06:47 - 21:12 65°	4 216 - 149 06:48 - 21:11 64°	5 217 - 148 06:49 - 21:10 64°
6 218 - 147 06:50 - 21:08 64°	7 219 - 146 06:51 - 21:07 64°	8 220 - 145 06:53 - 21:06 63°	9 221 - 144 06:54 - 21:05 63°	10 222 - 143 06:55 - 21:03 63°	11 223 - 142 06:56 - 21:02 62°	12 224 - 141 06:57 - 21:00 62°
13 225 - 140 06:58 - 20:59 62°	14 226 - 139 06:59 - 20:57 62°	15 227 - 138 07:00 - 20:56 61°	16 228 - 137 07:01 - 20:54 61°	17 229 - 136 07:02 - 20:53 61°	18 230 - 135 07:03 - 20:51 60°	19 231 - 134 07:04 - 20:50 60°
20 232 - 133 07:05 - 20:48 60°	21 233 - 132 07:06 - 20:47 59°	22 234 - 131 07:08 - 20:45 59°	23 235 - 130 07:09 - 20:44 59°	24 236 - 129 07:10 - 20:42 58°	25 237 - 128 07:11 - 20:40 58°	26 238 - 127 07:12 - 20:39 58°
27 239 - 126 07:13 - 20:37 57°	28 240 - 125 07:14 - 20:35 57°	29 241 - 124 07:15 - 20:34 57°	30 242 - 123 07:16 - 20:32 56°	31 243 - 122 07:17 - 20:30 56°		

Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014