

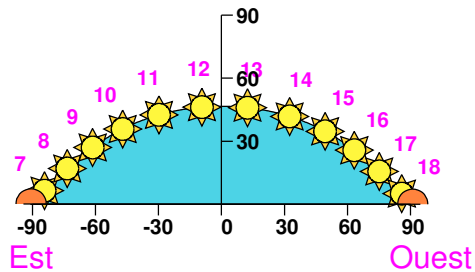
Calendrier solaire 2018

Produit par *ScientiDev*
www.scientidev.fr

Pise
10.38°E, 43.72°N

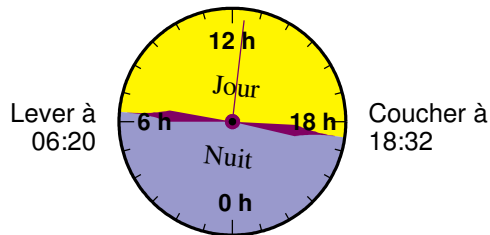


Printemps

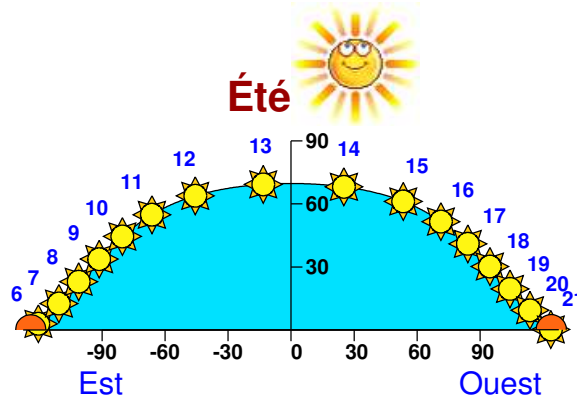


21 Mars

Durée jour: 12:12

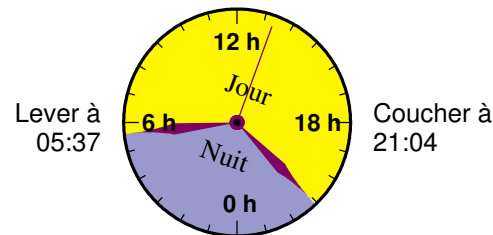


Équinoxe de printemps



21 Juin

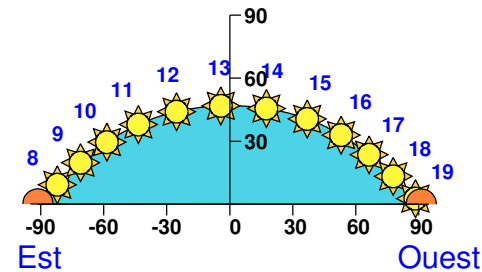
Durée jour: 15:27



Solstice d'été

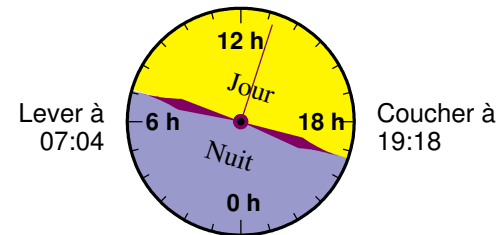


Automne



21 Sept.

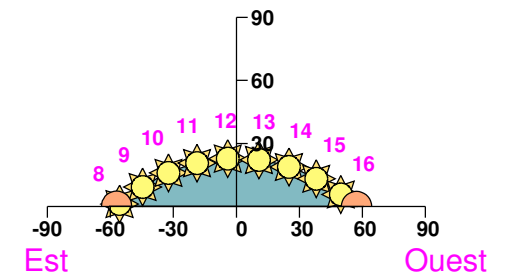
Durée jour: 12:14



Équinoxe d'automne

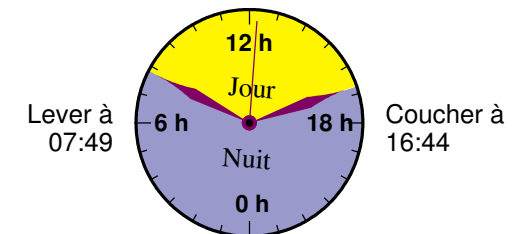


Hiver



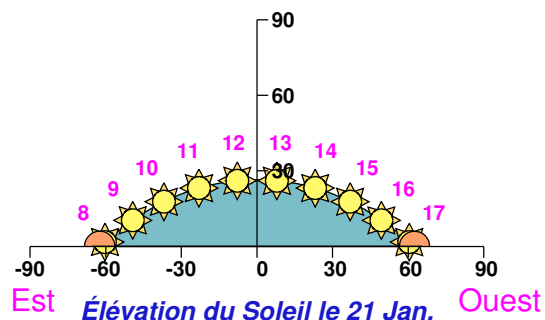
21 Déc.

Durée jour: 8:55

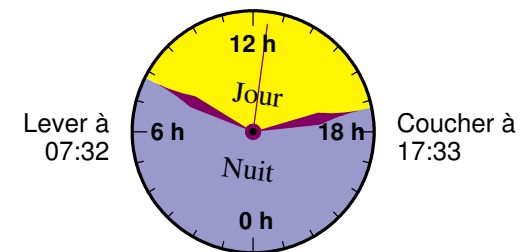


Solstice d'hiver

Janvier 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N

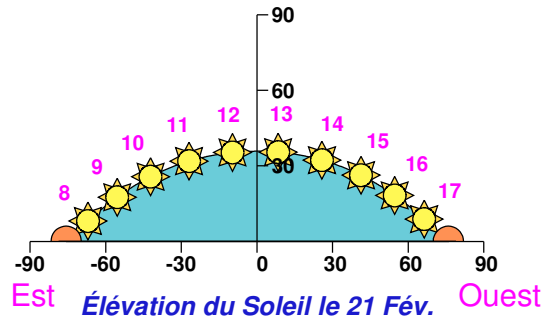


Durée du jour le 21 Janvier

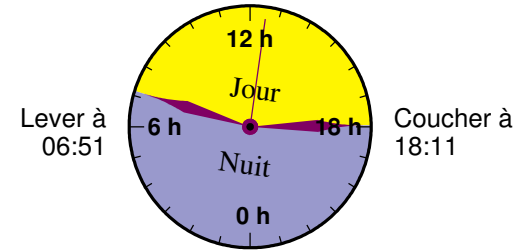
Levers et couchers du Soleil à Pise (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	1 1 - 364 07:52 - 16:52 23° 	2 2 - 363 07:52 - 16:53 23° 	3 3 - 362 07:52 - 16:54 24° 	4 4 - 361 07:52 - 16:55 24° 	5 5 - 360 07:52 - 16:56 24° 	6 6 - 359 07:52 - 16:57 24° 	7 7 - 358 07:52 - 16:58 24°
2	8 8 - 357 07:52 - 16:59 24° 	9 9 - 356 07:52 - 17:00 24° 	10 10 - 355 07:51 - 17:01 24° 	11 11 - 354 07:51 - 17:02 25° 	12 12 - 353 07:51 - 17:03 25° 	13 13 - 352 07:50 - 17:05 25° 	14 14 - 351 07:50 - 17:06 25°
3	15 15 - 350 07:49 - 17:07 25° 	16 16 - 349 07:49 - 17:08 25° 	17 17 - 348 07:48 - 17:10 26° 	18 18 - 347 07:48 - 17:11 26° 	19 19 - 346 07:47 - 17:12 26° 	20 20 - 345 07:46 - 17:13 26° 	21 21 - 344 07:46 - 17:15 26°
4	22 22 - 343 07:45 - 17:16 27° 	23 23 - 342 07:44 - 17:17 27° 	24 24 - 341 07:43 - 17:19 27° 	25 25 - 340 07:42 - 17:20 27° 	26 26 - 339 07:42 - 17:21 28° 	27 27 - 338 07:41 - 17:23 28° 	28 28 - 337 07:40 - 17:24 28°
5	29 29 - 336 07:39 - 17:25 28° 	30 30 - 335 07:38 - 17:27 29° 	31 31 - 334 07:37 - 17:28 29° 				

Février 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

5

1 32 - 333 07:36 - 17:29 29°	2 33 - 332 07:34 - 17:31 30°	3 34 - 331 07:33 - 17:32 30°	4 35 - 330 07:32 - 17:33 30°

6

5 36 - 329 07:31 - 17:35 30°	6 37 - 328 07:30 - 17:36 31°	7 38 - 327 07:28 - 17:38 31°	8 39 - 326 07:27 - 17:39 31°	9 40 - 325 07:26 - 17:40 32°	10 41 - 324 07:25 - 17:42 32°	11 42 - 323 07:23 - 17:43 32°

7

12 43 - 322 07:22 - 17:44 33°	13 44 - 321 07:20 - 17:46 33°	14 45 - 320 07:19 - 17:47 33°	15 46 - 319 07:18 - 17:48 34°	16 47 - 318 07:16 - 17:50 34°	17 48 - 317 07:15 - 17:51 34°	18 49 - 316 07:13 - 17:53 35°

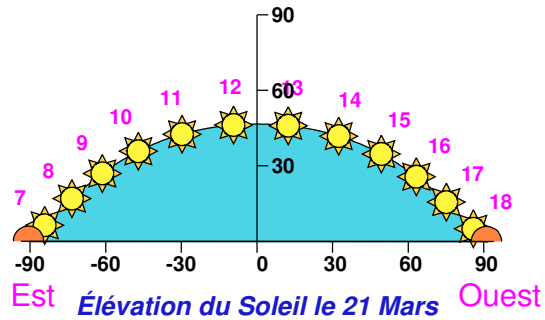
8

19 50 - 315 07:12 - 17:54 35°	20 51 - 314 07:10 - 17:55 35°	21 52 - 313 07:09 - 17:57 36°	22 53 - 312 07:07 - 17:58 36°	23 54 - 311 07:05 - 17:59 37°	24 55 - 310 07:04 - 18:01 37°	25 56 - 309 07:02 - 18:02 37°

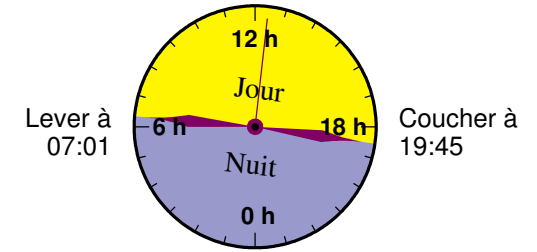
9

26 57 - 308 07:01 - 18:03 38°	27 58 - 307 06:59 - 18:04 38°	28 59 - 306 06:57 - 18:06 38°

Mars 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Mars

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

Heure d'été le 25 Mars

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

9

1 60 - 305 06:56 - 18:07 39°	2 61 - 304 06:54 - 18:08 39°	3 62 - 303 06:52 - 18:10 40°	4 63 - 302 06:51 - 18:11 40°

10

5 64 - 301 06:49 - 18:12 40°	6 65 - 300 06:47 - 18:13 41°	7 66 - 299 06:45 - 18:15 41°	8 67 - 298 06:44 - 18:16 41°	9 68 - 297 06:42 - 18:17 42°	10 69 - 296 06:40 - 18:18 42°	11 70 - 295 06:38 - 18:20 43°

11

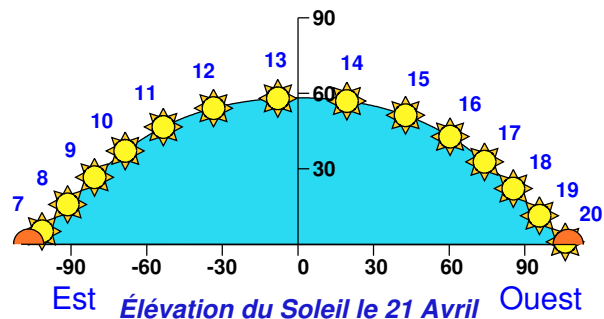
12 71 - 294 06:37 - 18:21 43°	13 72 - 293 06:35 - 18:22 43°	14 73 - 292 06:33 - 18:23 44°	15 74 - 291 06:31 - 18:25 44°	16 75 - 290 06:29 - 18:26 45°	17 76 - 289 06:28 - 18:27 45°	18 77 - 288 06:26 - 18:28 45°

12

19 78 - 287 06:24 - 18:30 46°	20 79 - 286 06:22 - 18:31 46°	21 80 - 285 06:20 - 18:32 47°	22 81 - 284 06:19 - 18:33 47°	23 82 - 283 06:17 - 18:34 47°	24 83 - 282 06:15 - 18:36 48°	25 84 - 281 07:13 - 19:37 48°

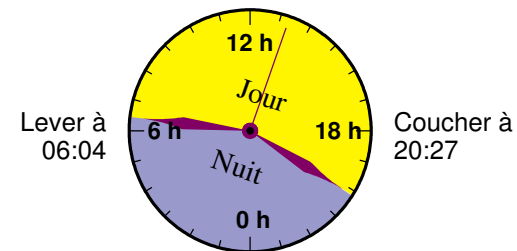
13

26 85 - 280 07:11 - 19:38 49°	27 86 - 279 07:10 - 19:39 49°	28 87 - 278 07:08 - 19:40 49°	29 88 - 277 07:06 - 19:42 50°	30 89 - 276 07:04 - 19:43 50°	31 90 - 275 07:02 - 19:44 51°



Avril 2018

Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Avril

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

13

14

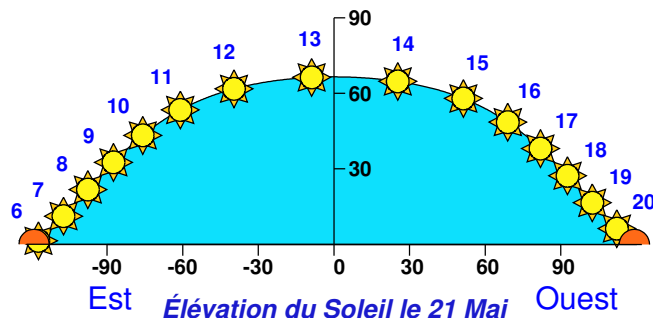
15

16

17

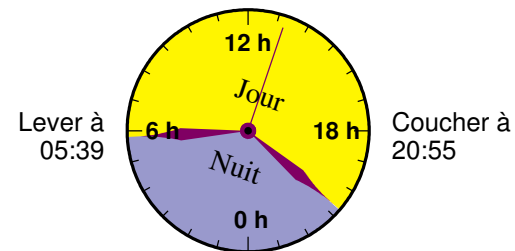
18

						1 91 - 274 07:01 - 19:45 51°
2 92 - 273 06:59 - 19:46 51° 	3 93 - 272 06:57 - 19:48 52° 	4 94 - 271 06:55 - 19:49 52° 	5 95 - 270 06:54 - 19:50 52° 	6 96 - 269 06:52 - 19:51 53° 	7 97 - 268 06:50 - 19:52 53° 	8 98 - 267 06:48 - 19:54 54°
9 99 - 266 06:46 - 19:55 54° 	10 100 - 265 06:45 - 19:56 54° 	11 101 - 264 06:43 - 19:57 55° 	12 102 - 263 06:41 - 19:58 55° 	13 103 - 262 06:40 - 20:00 55° 	14 104 - 261 06:38 - 20:01 56° 	15 105 - 260 06:36 - 20:02 56°
16 106 - 259 06:35 - 20:03 56° 	17 107 - 258 06:33 - 20:04 57° 	18 108 - 257 06:31 - 20:06 57° 	19 109 - 256 06:30 - 20:07 58° 	20 110 - 255 06:28 - 20:08 58° 	21 111 - 254 06:26 - 20:09 58° 	22 112 - 253 06:25 - 20:10 59°
23 113 - 252 06:23 - 20:12 59° 	24 114 - 251 06:22 - 20:13 59° 	25 115 - 250 06:20 - 20:14 60° 	26 116 - 249 06:19 - 20:15 60° 	27 117 - 248 06:17 - 20:16 60° 	28 118 - 247 06:16 - 20:17 61° 	29 119 - 246 06:14 - 20:19 61°
30 120 - 245 06:13 - 20:20 61° 						



Mai 2018

Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Mai

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

18

1 121 - 244
06:11 - 20:21 61°

2 122 - 243
06:10 - 20:22 62°

3 123 - 242
06:08 - 20:23 62°

4 124 - 241
06:07 - 20:25 62°

5 125 - 240
06:06 - 20:26 63°

6 126 - 239
06:04 - 20:27 63°

19

7 127 - 238
06:03 - 20:28 63°

8 128 - 237
06:02 - 20:29 63°

9 129 - 236
06:01 - 20:30 64°

10 130 - 235
05:59 - 20:31 64°

11 131 - 234
05:58 - 20:33 64°

12 132 - 233
05:57 - 20:34 64°

13 133 - 232
05:56 - 20:35 65°

20

14 134 - 231
05:55 - 20:36 65°

15 135 - 230
05:54 - 20:37 65°

16 136 - 229
05:53 - 20:38 65°

17 137 - 228
05:52 - 20:39 66°

18 138 - 227
05:51 - 20:40 66°

19 139 - 226
05:50 - 20:41 66°

20 140 - 225
05:49 - 20:42 66°

21

21 141 - 224
05:48 - 20:43 67°

22 142 - 223
05:47 - 20:44 67°

23 143 - 222
05:46 - 20:45 67°

24 144 - 221
05:45 - 20:46 67°

25 145 - 220
05:44 - 20:47 67°

26 146 - 219
05:44 - 20:48 67°

27 147 - 218
05:43 - 20:49 68°

22

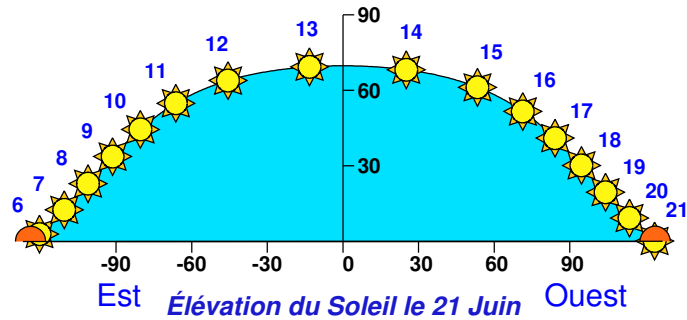
28 148 - 217
05:42 - 20:50 68°

29 149 - 216
05:42 - 20:51 68°

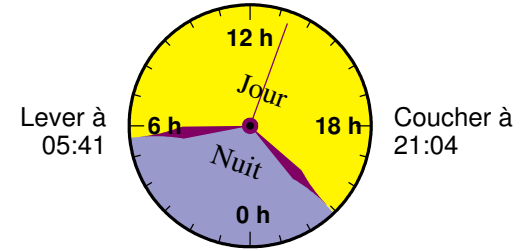
30 150 - 215
05:41 - 20:52 68°

31 151 - 214
05:40 - 20:53 68°

Juin 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Juin

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

22

1 152 - 213 05:40 - 20:53 68° 	2 153 - 212 05:39 - 20:54 68° 	3 154 - 211 05:39 - 20:55 69°
---	---	---

23

4 155 - 210 05:39 - 20:56 69° 	5 156 - 209 05:38 - 20:57 69° 	6 157 - 208 05:38 - 20:57 69° 	7 158 - 207 05:37 - 20:58 69° 	8 159 - 206 05:37 - 20:59 69° 	9 160 - 205 05:37 - 20:59 69° 	10 161 - 204 05:37 - 21:00 69°
---	---	---	---	---	---	--

24

11 162 - 203 05:37 - 21:00 69° 	12 163 - 202 05:36 - 21:01 69° 	13 164 - 201 05:36 - 21:01 70° 	14 165 - 200 05:36 - 21:02 70° 	15 166 - 199 05:36 - 21:02 70° 	16 167 - 198 05:36 - 21:03 70° 	17 168 - 197 05:36 - 21:03 70°
--	--	--	--	--	--	--

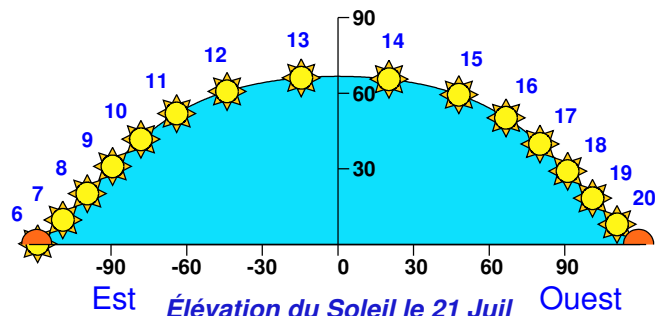
25

18 169 - 196 05:36 - 21:03 70° 	19 170 - 195 05:36 - 21:04 70° 	20 171 - 194 05:37 - 21:04 70° 	21 172 - 193 05:37 - 21:04 70° 	22 173 - 192 05:37 - 21:04 70° 	23 174 - 191 05:37 - 21:04 70° 	24 175 - 190 05:38 - 21:04 70°
--	--	--	--	--	--	--

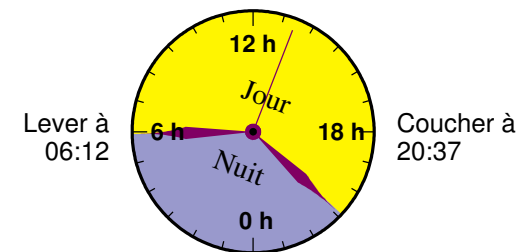
26

25 176 - 189 05:38 - 21:05 70° 	26 177 - 188 05:38 - 21:05 70° 	27 178 - 187 05:39 - 21:05 70° 	28 179 - 186 05:39 - 21:05 70° 	29 180 - 185 05:40 - 21:04 70° 	30 181 - 184 05:40 - 21:04 69°
--	--	--	--	--	--

Juillet 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Juillet

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

26

1 182 - 183
05:41 - 21:04 69°

27

2 183 - 182 05:41 - 21:04 69°	3 184 - 181 05:42 - 21:04 69°	4 185 - 180 05:42 - 21:04 69°	5 186 - 179 05:43 - 21:03 69°	6 187 - 178 05:44 - 21:03 69°	7 188 - 177 05:44 - 21:03 69°	8 189 - 176 05:45 - 21:02 69°
---	---	---	---	---	---	---

28

9 190 - 175 05:46 - 21:02 69°	10 191 - 174 05:46 - 21:01 68°	11 192 - 173 05:47 - 21:01 68°	12 193 - 172 05:48 - 21:00 68°	13 194 - 171 05:49 - 21:00 68°	14 195 - 170 05:50 - 20:59 68°	15 196 - 169 05:51 - 20:58 68°
---	--	--	--	--	--	--

29

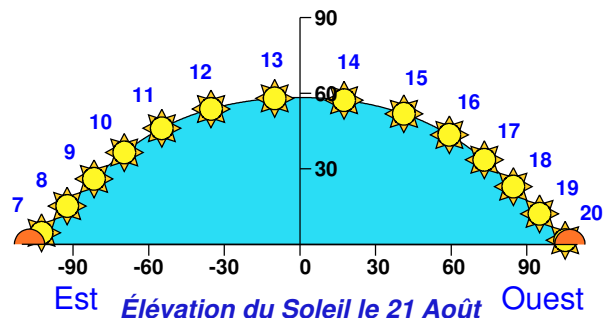
16 197 - 168 05:51 - 20:58 68°	17 198 - 167 05:52 - 20:57 67°	18 199 - 166 05:53 - 20:56 67°	19 200 - 165 05:54 - 20:55 67°	20 201 - 164 05:55 - 20:54 67°	21 202 - 163 05:56 - 20:54 67°	22 203 - 162 05:57 - 20:53 67°
--	--	--	--	--	--	--

30

23 204 - 161 05:58 - 20:52 66°	24 205 - 160 05:59 - 20:51 66°	25 206 - 159 06:00 - 20:50 66°	26 207 - 158 06:01 - 20:49 66°	27 208 - 157 06:02 - 20:48 65°	28 209 - 156 06:03 - 20:47 65°	29 210 - 155 06:04 - 20:45 65°
--	--	--	--	--	--	--

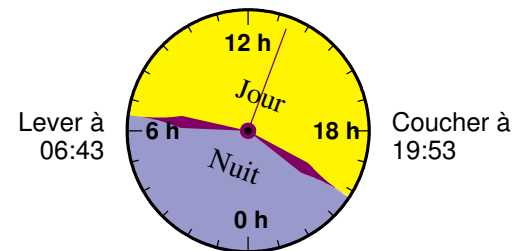
31

30 211 - 154 06:05 - 20:44 65°	31 212 - 153 06:06 - 20:43 64°
--	--



Août 2018

Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Août

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

31

1 213 - 152
06:07 - 20:42 64°

2 214 - 151
06:08 - 20:41 64°

3 215 - 150
06:09 - 20:40 64°

4 216 - 149
06:11 - 20:38 63°

5 217 - 148
06:12 - 20:37 63°

32

6 218 - 147
06:13 - 20:36 63°

7 219 - 146
06:14 - 20:34 63°

8 220 - 145
06:15 - 20:33 62°

9 221 - 144
06:16 - 20:32 62°

10 222 - 143
06:17 - 20:30 62°

11 223 - 142
06:18 - 20:29 61°

12 224 - 141
06:19 - 20:27 61°

33

13 225 - 140
06:21 - 20:26 61°

14 226 - 139
06:22 - 20:24 61°

15 227 - 138
06:23 - 20:23 60°

16 228 - 137
06:24 - 20:21 60°

17 229 - 136
06:25 - 20:20 60°

18 230 - 135
06:26 - 20:18 59°

19 231 - 134
06:27 - 20:16 59°

34

20 232 - 133
06:28 - 20:15 59°

21 233 - 132
06:30 - 20:13 58°

22 234 - 131
06:31 - 20:12 58°

23 235 - 130
06:32 - 20:10 58°

24 236 - 129
06:33 - 20:08 57°

25 237 - 128
06:34 - 20:07 57°

26 238 - 127
06:35 - 20:05 57°

35

27 239 - 126
06:36 - 20:03 56°

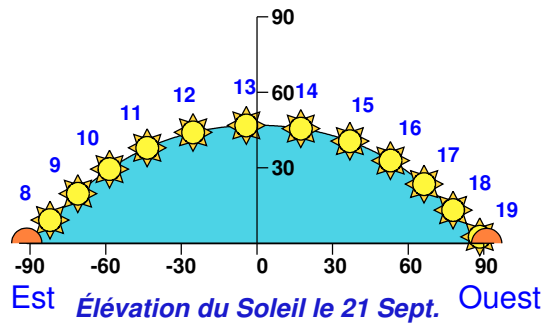
28 240 - 125
06:37 - 20:02 56°

29 241 - 124
06:39 - 20:00 56°

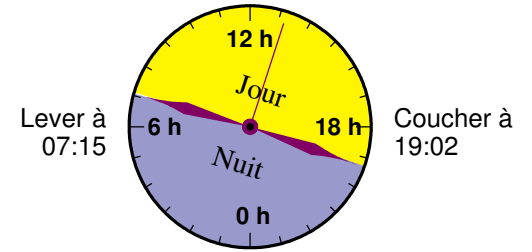
30 242 - 123
06:40 - 19:58 55°

31 243 - 122
06:41 - 19:56 55°

Septembre 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Septembre

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

35

36

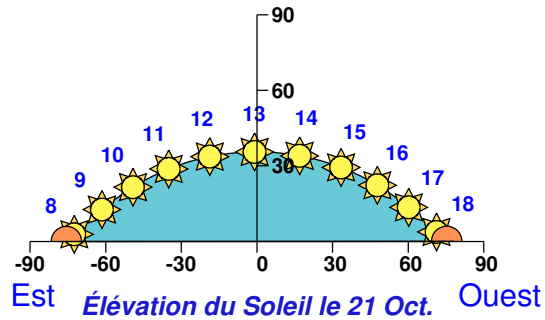
37

38

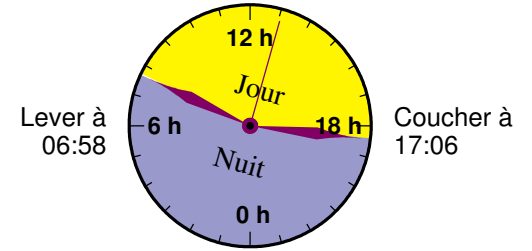
39

1 244 - 121 06:42 - 19:55 54° 	2 245 - 120 06:43 - 19:53 54°
3 246 - 119 06:44 - 19:51 54° 	4 247 - 118 06:45 - 19:49 53°
5 248 - 117 06:46 - 19:47 53° 	6 249 - 116 06:48 - 19:46 53°
7 250 - 115 06:49 - 19:44 52° 	8 251 - 114 06:50 - 19:42 52°
9 252 - 113 06:51 - 19:40 52° 	10 253 - 112 06:52 - 19:38 51°
11 254 - 111 06:53 - 19:37 51° 	12 255 - 110 06:54 - 19:35 50°
13 256 - 109 06:55 - 19:33 50° 	14 257 - 108 06:57 - 19:31 50°
15 258 - 107 06:58 - 19:29 49° 	16 259 - 106 06:59 - 19:27 49°
17 260 - 105 07:00 - 19:26 48° 	18 261 - 104 07:01 - 19:24 48°
19 262 - 103 07:02 - 19:22 48° 	20 263 - 102 07:03 - 19:20 47°
21 264 - 101 07:04 - 19:18 47° 	22 265 - 100 07:06 - 19:16 47°
23 266 - 99 07:07 - 19:15 46° 	24 267 - 98 07:08 - 19:13 46°
25 268 - 97 07:09 - 19:11 45° 	26 269 - 96 07:10 - 19:09 45°
27 270 - 95 07:11 - 19:07 45° 	28 271 - 94 07:12 - 19:05 44°
29 272 - 93 07:14 - 19:04 44° 	30 273 - 92 07:15 - 19:02 43°

Octobre 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



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

Heure d'hiver le 28 Octobre

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

40

41

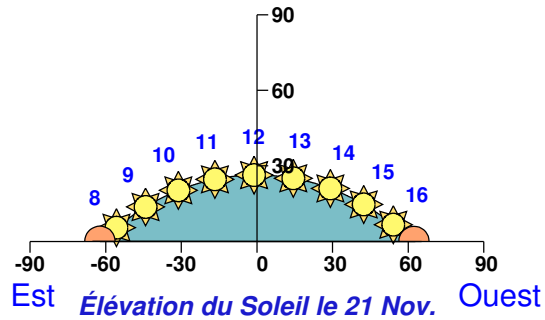
42

43

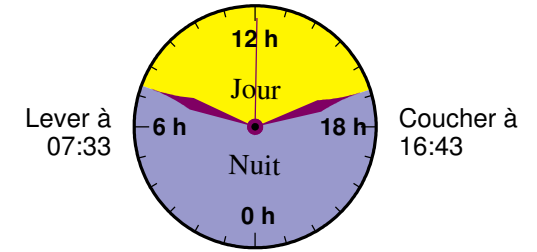
44

1 274 - 91 07:16 - 19:00 43° 	2 275 - 90 07:17 - 18:58 43° 	3 276 - 89 07:18 - 18:56 42° 	4 277 - 88 07:19 - 18:55 42° 	5 278 - 87 07:21 - 18:53 41° 	6 279 - 86 07:22 - 18:51 41° 	7 280 - 85 07:23 - 18:49 41°
8 281 - 84 07:24 - 18:48 40° 	9 282 - 83 07:25 - 18:46 40° 	10 283 - 82 07:27 - 18:44 40° 	11 284 - 81 07:28 - 18:42 39° 	12 285 - 80 07:29 - 18:41 39° 	13 286 - 79 07:30 - 18:39 38° 	14 287 - 78 07:31 - 18:37 38°
15 288 - 77 07:33 - 18:36 38° 	16 289 - 76 07:34 - 18:34 37° 	17 290 - 75 07:35 - 18:32 37° 	18 291 - 74 07:36 - 18:31 37° 	19 292 - 73 07:38 - 18:29 36° 	20 293 - 72 07:39 - 18:27 36° 	21 294 - 71 07:40 - 18:26 36°
22 295 - 70 07:41 - 18:24 35° 	23 296 - 69 07:43 - 18:23 35° 	24 297 - 68 07:44 - 18:21 34° 	25 298 - 67 07:45 - 18:20 34° 	26 299 - 66 07:46 - 18:18 34° 	27 300 - 65 07:48 - 18:17 33° 	28 301 - 64 06:49 - 17:15 33°
29 302 - 63 06:50 - 17:14 33° 	30 303 - 62 06:52 - 17:12 32° 	31 304 - 61 06:53 - 17:11 32° 				

Novembre 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Novembre

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

44

1 305 - 60 06:54 - 17:10 32° 	2 306 - 59 06:56 - 17:08 32° 	3 307 - 58 06:57 - 17:07 31° 	4 308 - 57 06:58 - 17:06 31°
---	---	---	---

45

5 309 - 56 07:00 - 17:04 31° 	6 310 - 55 07:01 - 17:03 30° 	7 311 - 54 07:02 - 17:02 30° 	8 312 - 53 07:03 - 17:01 30° 	9 313 - 52 07:05 - 17:00 29° 	10 314 - 51 07:06 - 16:59 29° 	11 315 - 50 07:07 - 16:57 29°
---	---	---	---	---	--	--

46

12 316 - 49 07:09 - 16:56 29° 	13 317 - 48 07:10 - 16:55 28° 	14 318 - 47 07:11 - 16:54 28° 	15 319 - 46 07:13 - 16:53 28° 	16 320 - 45 07:14 - 16:52 28° 	17 321 - 44 07:15 - 16:52 27° 	18 322 - 43 07:16 - 16:51 27°
--	--	--	--	--	--	--

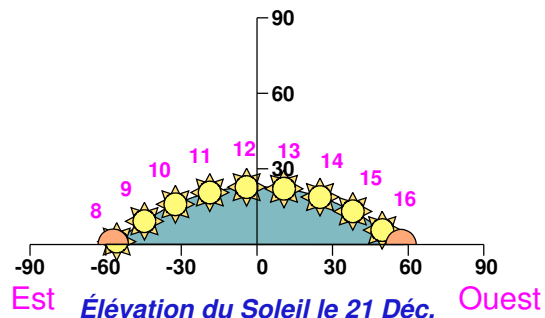
47

19 323 - 42 07:18 - 16:50 27° 	20 324 - 41 07:19 - 16:49 27° 	21 325 - 40 07:20 - 16:48 26° 	22 326 - 39 07:22 - 16:48 26° 	23 327 - 38 07:23 - 16:47 26° 	24 328 - 37 07:24 - 16:46 26° 	25 329 - 36 07:25 - 16:46 26°
--	--	--	--	--	--	--

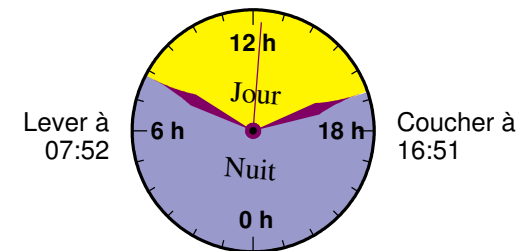
48

26 330 - 35 07:26 - 16:45 25° 	27 331 - 34 07:28 - 16:45 25° 	28 332 - 33 07:29 - 16:44 25° 	29 333 - 32 07:30 - 16:44 25° 	30 334 - 31 07:31 - 16:43 25°
--	--	--	--	--

Décembre 2018



Pise
10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Décembre

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

48

49

50

51

52

53

1 335 - 30 07:32 - 16:43 24° 	2 336 - 29 07:33 - 16:43 24°
3 337 - 28 07:34 - 16:42 24° 	4 338 - 27 07:35 - 16:42 24°
5 339 - 26 07:36 - 16:42 24° 	6 340 - 25 07:37 - 16:42 24°
7 341 - 24 07:38 - 16:42 24° 	8 342 - 23 07:39 - 16:41 24°
9 343 - 22 07:40 - 16:41 23° 	10 344 - 21 07:41 - 16:41 23°
11 345 - 20 07:42 - 16:41 23° 	12 346 - 19 07:43 - 16:42 23°
13 347 - 18 07:44 - 16:42 23° 	14 348 - 17 07:45 - 16:42 23°
15 349 - 16 07:45 - 16:42 23° 	16 350 - 15 07:46 - 16:42 23°
17 351 - 14 07:47 - 16:43 23° 	18 352 - 13 07:47 - 16:43 23°
19 353 - 12 07:48 - 16:43 23° 	20 354 - 11 07:49 - 16:44 23°
21 355 - 10 07:49 - 16:44 23° 	22 356 - 9 07:50 - 16:45 23°
23 357 - 8 07:50 - 16:45 23° 	24 358 - 7 07:50 - 16:46 23°
25 359 - 6 07:51 - 16:47 23° 	26 360 - 5 07:51 - 16:47 23°
27 361 - 4 07:51 - 16:48 23° 	28 362 - 3 07:52 - 16:49 23°
29 363 - 2 07:52 - 16:49 23° 	30 364 - 1 07:52 - 16:50 23°

31 365 - 0 07:52 - 16:51 23°
