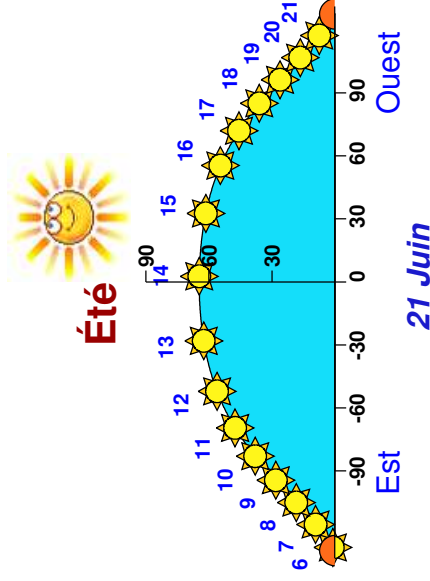


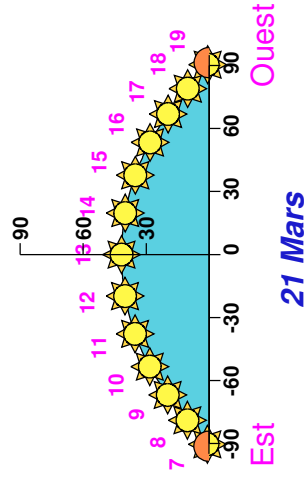
Calendrier solaire 2024

Produit par *ScientiDev*
www.scientidev.fr

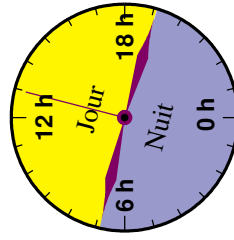
Meudon
2.23°E, 48.82°N



Printemps



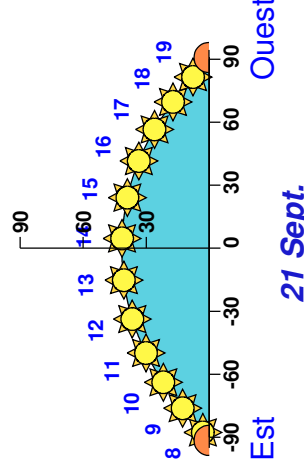
Durée jour: 12:15



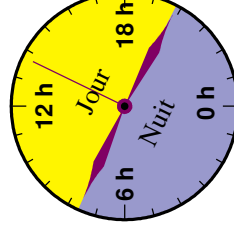
Équinoxe de printemps



Automne



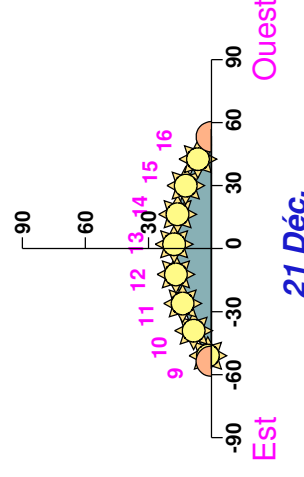
Durée jour: 12:14



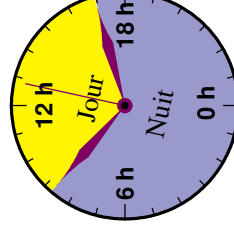
Équinoxe d'automne



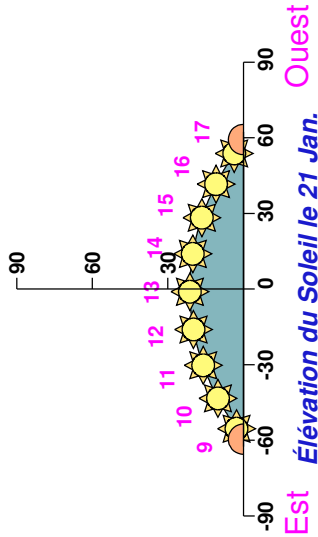
Hiver



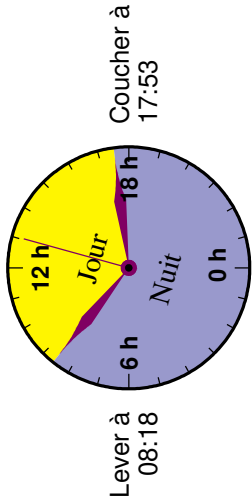
Durée jour: 8:15



Janvier 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N

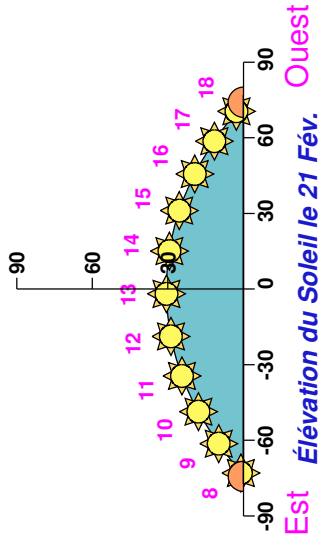


Durée du jour le 21 Janvier

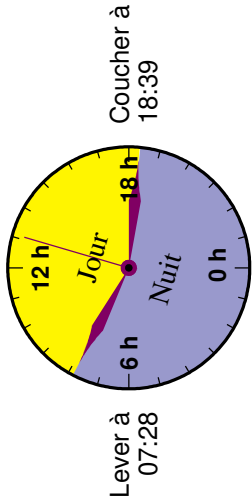
Levers et couchers du Soleil à Meudon (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	1 - 365 08:45 - 17:05 18°	2 - 364 08:45 - 17:06 18°	3 - 363 08:44 - 17:07 18°	4 - 362 08:44 - 17:08 18°	5 - 361 08:44 - 17:09 19°	6 - 360 08:44 - 17:10 19°	7 - 359 08:44 - 17:11 19°
2	8 - 358 08:43 - 17:12 19°	9 - 357 08:43 - 17:14 19°	10 - 356 08:42 - 17:15 19°	11 - 355 08:42 - 17:16 19°	12 - 354 08:41 - 17:18 20°	13 - 353 08:41 - 17:19 20°	14 - 352 08:40 - 17:20 20°
3	15 - 351 08:40 - 17:22 20°	16 - 350 08:39 - 17:23 20°	17 - 349 08:38 - 17:25 20°	18 - 348 08:37 - 17:26 21°	19 - 347 08:37 - 17:28 21°	20 - 346 08:36 - 17:29 21°	21 - 345 08:35 - 17:31 21°
4	22 - 344 08:34 - 17:32 21°	23 - 343 08:33 - 17:34 22°	24 - 342 08:32 - 17:35 22°	25 - 341 08:31 - 17:37 22°	26 - 340 08:30 - 17:38 22°	27 - 339 08:28 - 17:40 23°	28 - 338 08:27 - 17:42 23°
5	29 - 337 08:26 - 17:43 23°	30 - 336 08:25 - 17:45 24°	31 - 335 08:23 - 17:46 24°				

Février 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



Durée du jour le 21 Février

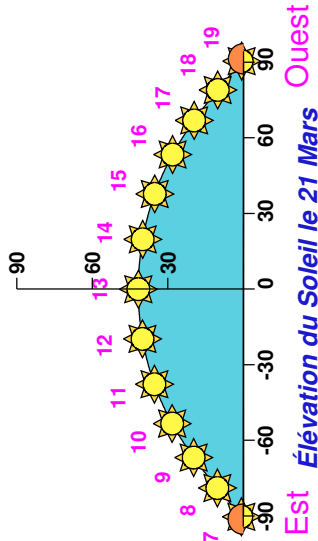
Levers et couchers du Soleil à Meudon (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Est Élévation du Soleil le 21 Fév. Ouest

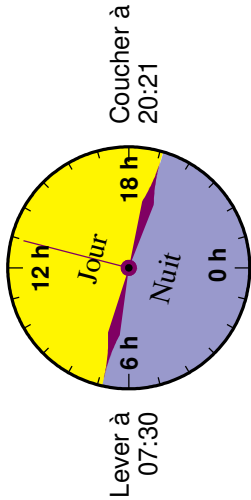
Lundi Mardi Mercredi Jeudi Vendredi Samedi Dimanche

5 36 - 330 08:16 - 17:55 25°	6 37 - 329 08:15 - 17:56 26°	7 38 - 328 08:13 - 17:58 26°	1 32 - 334 08:22 - 17:48 24°	2 33 - 333 08:21 - 17:50 24°	3 34 - 332 08:19 - 17:51 25°	4 35 - 331 08:18 - 17:53 25°
12 43 - 323 08:05 - 18:06 27°	13 44 - 322 08:04 - 18:08 28°	14 45 - 321 08:02 - 18:09 28°	8 39 - 327 08:12 - 18:00 26°	9 40 - 326 08:10 - 18:01 26°	10 41 - 325 08:09 - 18:03 27°	11 42 - 324 08:07 - 18:05 27°
19 50 - 316 07:53 - 18:18 30°	20 51 - 315 07:51 - 18:19 30°	21 52 - 314 07:50 - 18:21 31°	15 46 - 320 08:00 - 18:11 28°	16 47 - 319 07:59 - 18:13 29°	17 48 - 318 07:57 - 18:14 29°	18 49 - 317 07:55 - 18:16 30°
26 57 - 309 07:40 - 18:29 32°	27 58 - 308 07:38 - 18:31 33°	28 59 - 307 07:36 - 18:32 33°	22 53 - 313 07:48 - 18:23 31°	23 54 - 312 07:46 - 18:24 31°	24 55 - 311 07:44 - 18:26 32°	25 56 - 310 07:42 - 18:27 32°

Mars 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



Est Élévation du Soleil le 21 Mars Ouest

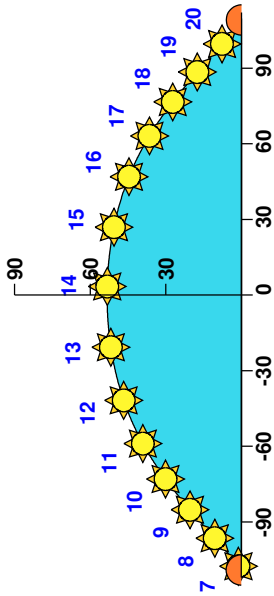
Durée du jour le 21 Mars

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

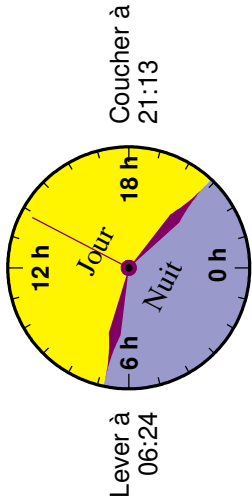
Heure d'été le 31 Mars

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
9	4 64 - 302 07:26 - 18:40 35°	5 65 - 301 07:24 - 18:42 35°	6 66 - 300 07:22 - 18:43 36°	7 67 - 299 07:20 - 18:45 36°	1 61 - 305 07:32 - 18:35 34°	2 62 - 304 07:30 - 18:37 34°	3 63 - 303 07:28 - 18:39 35°
10	11 71 - 295 07:12 - 18:51 38°	12 72 - 294 07:10 - 18:52 38°	13 73 - 293 07:08 - 18:54 39°	14 74 - 292 07:06 - 18:56 39°	8 68 - 298 07:18 - 18:46 37°	9 69 - 297 07:16 - 18:48 37°	10 70 - 296 07:14 - 18:49 37°
11	18 78 - 288 06:58 - 19:02 41°	19 79 - 287 06:55 - 19:03 41°	20 80 - 286 06:53 - 19:05 41°	21 81 - 285 06:51 - 19:06 42°	15 75 - 291 07:04 - 18:57 39°	16 76 - 290 07:02 - 18:59 40°	17 77 - 289 07:00 - 19:00 40°
12							
13	25 85 - 281 06:43 - 19:12 43°	26 86 - 280 06:41 - 19:14 44°	27 87 - 279 06:39 - 19:15 44°	28 88 - 278 06:37 - 19:17 44°	29 89 - 277 06:34 - 19:18 45°	30 90 - 276 06:32 - 19:20 45°	31 91 - 275 07:30 - 20:21 46°

Avril 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N

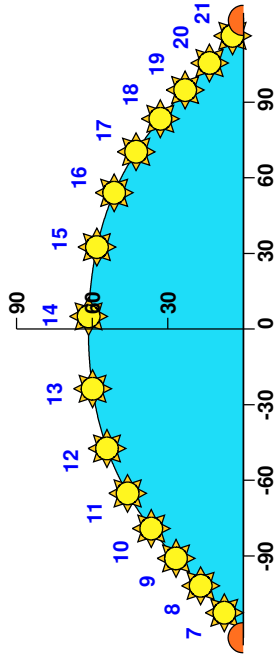


Est Élévation du Soleil le 21 Avril Ouest

Durée du jour le 21 Avril

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

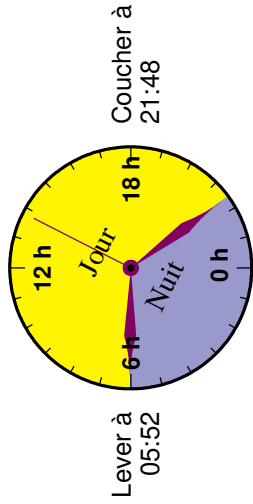
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
14	1 92 - 274 07:28 - 20:23 46°	2 93 - 273 07:26 - 20:24 46°	3 94 - 272 07:24 - 20:26 47°	4 95 - 271 07:22 - 20:27 47°	5 96 - 270 07:20 - 20:29 48°	6 97 - 269 07:18 - 20:30 48°	7 98 - 268 07:16 - 20:32 48°
15	8 99 - 267 07:14 - 20:33 49°	9 100 - 266 07:12 - 20:35 49°	10 101 - 265 07:10 - 20:36 49°	11 102 - 264 07:08 - 20:38 50°	12 103 - 263 07:06 - 20:39 50°	13 104 - 262 07:04 - 20:41 51°	14 105 - 261 07:02 - 20:42 51°
16	15 106 - 260 07:00 - 20:44 51°	16 107 - 259 06:58 - 20:45 52°	17 108 - 258 06:56 - 20:47 52°	18 109 - 257 06:54 - 20:48 52°	19 110 - 256 06:52 - 20:50 53°	20 111 - 255 06:50 - 20:51 53°	21 112 - 254 06:48 - 20:52 53°
17	22 113 - 253 06:46 - 20:54 54°	23 114 - 252 06:44 - 20:55 54°	24 115 - 251 06:43 - 20:57 54°	25 116 - 250 06:41 - 20:58 55°	26 117 - 249 06:39 - 21:00 55°	27 118 - 248 06:37 - 21:01 55°	28 119 - 247 06:35 - 21:03 56°
18	29 120 - 246 06:34 - 21:04 56°	30 121 - 245 06:32 - 21:06 56°					



Mai 2024

Meudon

2.23°E, 48.82°N



Est Élévation du Soleil le 21 Mai Ouest

Durée du jour le 21 Mai

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

18

6
127 - 239
06:22 - 21:14 58°

7
128 - 238
06:21 - 21:16 58°

8
129 - 237
06:19 - 21:17 58°

9
130 - 236
06:18 - 21:19 59°

10
131 - 235
06:16 - 21:20 59°

11
132 - 234
06:15 - 21:21 59°

12
133 - 233
06:13 - 21:23 60°

13
134 - 232
06:12 - 21:24 60°

14
135 - 231
06:11 - 21:26 60°

15
136 - 230
06:09 - 21:27 60°

16
137 - 229
06:08 - 21:28 60°

17
138 - 228
06:07 - 21:30 61°

18
139 - 227
06:05 - 21:31 61°

19
140 - 226
06:04 - 21:32 61°

20

20
141 - 225
06:03 - 21:33 61°

21
142 - 224
06:02 - 21:35 62°

22
143 - 223
06:01 - 21:36 62°

23
144 - 222
06:00 - 21:37 62°

24
145 - 221
05:59 - 21:38 62°

25
146 - 220
05:58 - 21:39 62°

26
147 - 219
05:57 - 21:40 62°

21

27
148 - 218
05:56 - 21:42 63°

28
149 - 217
05:55 - 21:43 63°

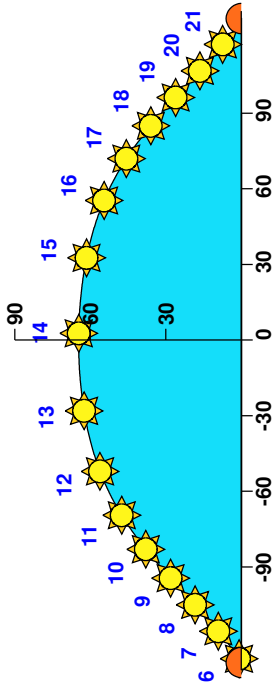
29
150 - 216
05:54 - 21:44 63°

30
151 - 215
05:54 - 21:45 63°

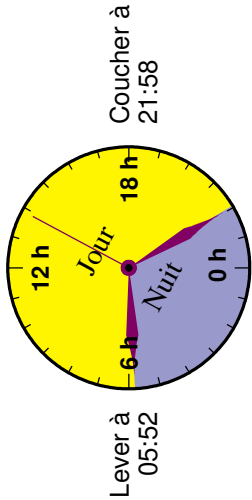
31
152 - 214
05:53 - 21:46 63°

22

Juin 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



Est Élévation du Soleil le 21 Juin Ouest

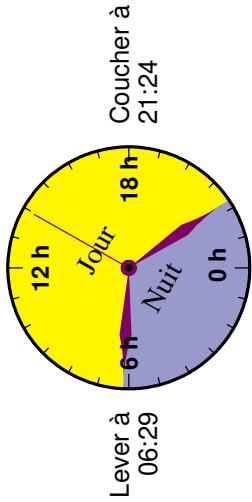
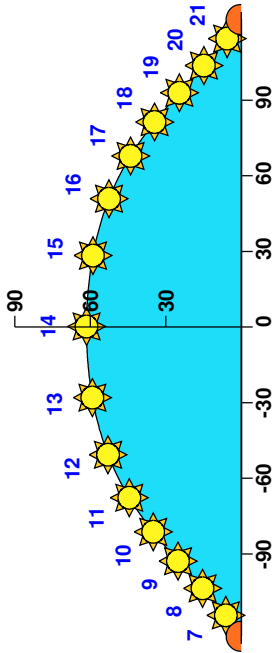
Durée du jour le 21 Juin

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

Lundi Mardi Mercredi Jeudi Vendredi Samedi Dimanche

3 155 - 211 05:51 - 21:49 64°	4 156 - 210 05:50 - 21:49 64°	5 157 - 209 05:50 - 21:50 64°	6 158 - 208 05:49 - 21:51 64°	7 159 - 207 05:49 - 21:52 64°	1 153 - 213 05:52 - 21:47 63°	2 154 - 212 05:52 - 21:48 63°
10 162 - 204 05:48 - 21:54 64°	11 163 - 203 05:48 - 21:55 64°	12 164 - 202 05:48 - 21:55 64°	13 165 - 201 05:47 - 21:56 64°	14 166 - 200 05:47 - 21:56 64°	8 160 - 206 05:49 - 21:53 64°	9 161 - 205 05:48 - 21:53 64°
17 169 - 197 05:47 - 21:57 65°	18 170 - 196 05:47 - 21:58 65°	19 171 - 195 05:48 - 21:58 65°	20 172 - 194 05:48 - 21:58 65°	21 173 - 193 05:48 - 21:58 65°	15 167 - 199 05:47 - 21:57 65°	16 168 - 198 05:47 - 21:57 65°
24 176 - 190 05:49 - 21:59 65°	25 177 - 189 05:49 - 21:59 65°	26 178 - 188 05:50 - 21:59 65°	27 179 - 187 05:50 - 21:59 64°	28 180 - 186 05:51 - 21:59 64°	22 174 - 192 05:48 - 21:59 65°	23 175 - 191 05:48 - 21:59 65°
					29 181 - 185 05:51 - 21:58 64°	30 182 - 184 05:52 - 21:58 64°

Juillet 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N

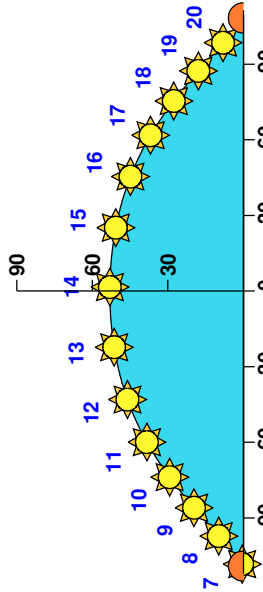
Est Élévation du Soleil le 21 Juil Ouest

Durée du jour le 21 Juillet

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

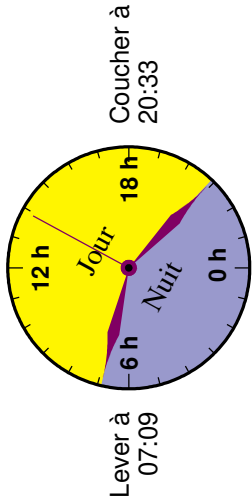
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
27	1 183 - 183 05:52 - 21:58 64°	2 184 - 182 05:53 - 21:58 64°	3 185 - 181 05:54 - 21:57 64°	4 186 - 180 05:54 - 21:57 64°	5 187 - 179 05:55 - 21:56 64°	6 188 - 178 05:56 - 21:56 64°	7 189 - 177 05:57 - 21:55 64°
28	8 190 - 176 05:58 - 21:55 64°	9 191 - 175 05:58 - 21:54 63°	10 192 - 174 05:59 - 21:54 63°	11 193 - 173 06:00 - 21:53 63°	12 194 - 172 06:01 - 21:52 63°	13 195 - 171 06:02 - 21:51 63°	14 196 - 170 06:03 - 21:50 63°
29	15 197 - 169 06:04 - 21:50 63°	16 198 - 168 06:05 - 21:49 62°	17 199 - 167 06:07 - 21:48 62°	18 200 - 166 06:08 - 21:47 62°	19 201 - 165 06:09 - 21:46 62°	20 202 - 164 06:10 - 21:45 62°	21 203 - 163 06:11 - 21:43 62°
30	22 204 - 162 06:12 - 21:42 61°	23 205 - 161 06:14 - 21:41 61°	24 206 - 160 06:15 - 21:40 61°	25 207 - 159 06:16 - 21:39 61°	26 208 - 158 06:17 - 21:37 60°	27 209 - 157 06:19 - 21:36 60°	28 210 - 156 06:20 - 21:35 60°
31	29 211 - 155 06:21 - 21:33 60°	30 212 - 154 06:23 - 21:32 60°	31 213 - 153 06:24 - 21:31 59°				

Août 2024



Est Élévation du Soleil le 21 Août Ouest

Meudon
2.23°E, 48.82°N

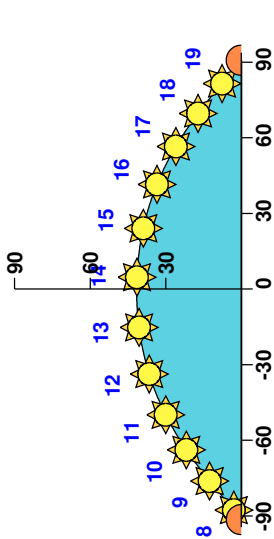


Durée du jour le 21 Août

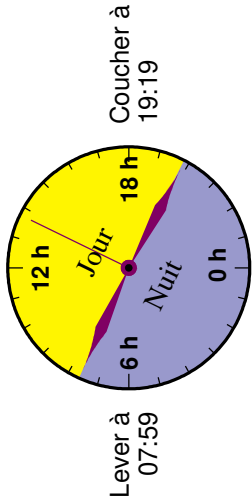
Levers et couchers du Soleil à Meudon (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi		Mardi		Mercredi		Jeudi		Vendredi		Samedi		Dimanche	
5	218 - 148 06:31 - 21:23 58°	6	219 - 147 06:32 - 21:21 58°	7	220 - 146 06:33 - 21:20 57°	8	221 - 145 06:35 - 21:18 57°	2	215 - 151 06:27 - 21:28 59°	3	216 - 150 06:28 - 21:26 58°	4	217 - 149 06:29 - 21:24 58°
12	225 - 141 06:40 - 21:11 56°	13	226 - 140 06:42 - 21:09 56°	14	227 - 139 06:43 - 21:08 55°	15	228 - 138 06:45 - 21:06 55°	9	222 - 144 06:36 - 21:16 57°	10	223 - 143 06:38 - 21:15 57°	11	224 - 142 06:39 - 21:13 56°
19	232 - 134 06:50 - 20:58 54°	20	233 - 133 06:52 - 20:56 53°	21	234 - 132 06:53 - 20:55 53°	22	235 - 131 06:54 - 20:53 53°	16	229 - 137 06:46 - 21:04 55°	17	230 - 136 06:47 - 21:02 54°	18	231 - 135 06:49 - 21:00 54°
26	239 - 127 07:00 - 20:45 51°	27	240 - 126 07:02 - 20:43 51°	28	241 - 125 07:03 - 20:41 51°	29	242 - 124 07:04 - 20:39 50°	23	236 - 130 06:56 - 20:51 52°	24	237 - 129 06:57 - 20:49 52°	25	238 - 128 06:59 - 20:47 52°

Septembre 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



Est Élévation du Soleil le 21 Sept. Ouest

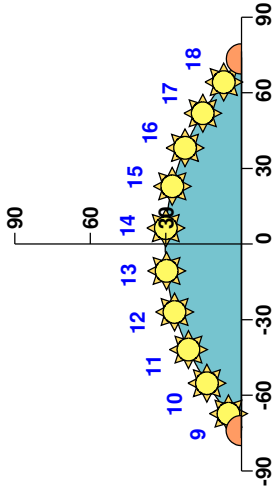
Durée du jour le 21 Septembre

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

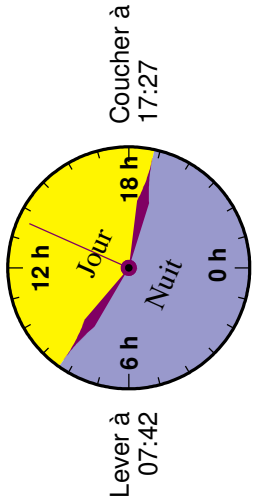
Lundi Mardi Mercredi Jeudi Vendredi Samedi Dimanche

35	246 - 120 07:10 - 20:31 49°	247 - 119 07:11 - 20:29 48°	248 - 118 07:13 - 20:26 48°	249 - 117 07:14 - 20:24 48°	250 - 116 07:16 - 20:22 47°	251 - 115 07:17 - 20:20 47°	245 - 121 07:09 - 20:33 49°
36	253 - 113 07:20 - 20:16 46°	254 - 112 07:21 - 20:14 46°	255 - 111 07:23 - 20:12 45°	256 - 110 07:24 - 20:10 45°	257 - 109 07:26 - 20:08 45°	258 - 108 07:27 - 20:05 44°	252 - 114 07:18 - 20:18 47°
37	260 - 106 07:30 - 20:01 44°	261 - 105 07:31 - 19:59 43°	262 - 104 07:33 - 19:57 43°	263 - 103 07:34 - 19:55 42°	264 - 102 07:35 - 19:53 42°	265 - 101 07:37 - 19:51 42°	259 - 107 07:28 - 20:03 44°
38	267 - 99 07:40 - 19:46 41°	268 - 98 07:41 - 19:44 40°	269 - 97 07:43 - 19:42 40°	270 - 96 07:44 - 19:40 40°	271 - 95 07:45 - 19:38 39°	272 - 94 07:47 - 19:36 39°	266 - 100 07:38 - 19:48 41°
39	274 - 92 07:50 - 19:31 38°						273 - 93 07:48 - 19:34 38°

Octobre 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



Est Élévation du Soleil le 21 Oct. Ouest

Durée du jour le 21 Octobre

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

Heure d'hiver le 27 Octobre

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

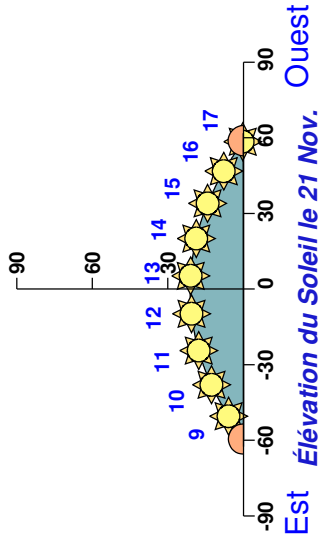
Vendredi

Samedi

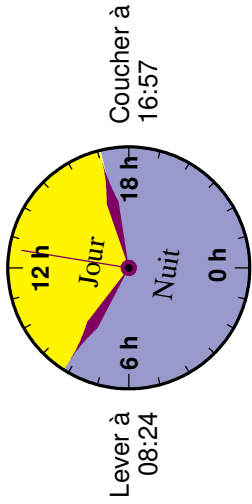
Dimanche

7 281 - 85 08:00 - 19:17 35°	1 275 - 91 07:51 - 19:29 38°	2 276 - 90 07:53 - 19:27 37°	3 277 - 89 07:54 - 19:25 37°	4 278 - 88 07:56 - 19:23 37°	5 279 - 87 07:57 - 19:21 36°	6 280 - 86 07:59 - 19:19 36°
14 288 - 78 08:11 - 19:03 33°	8 282 - 84 08:02 - 19:15 35°	9 283 - 83 08:03 - 19:13 35°	10 284 - 82 08:05 - 19:11 34°	11 285 - 81 08:06 - 19:09 34°	12 286 - 80 08:08 - 19:07 34°	13 287 - 79 08:09 - 19:05 33°
21 295 - 71 08:21 - 18:49 30°	15 289 - 77 08:12 - 19:01 32°	16 290 - 76 08:14 - 18:59 32°	17 291 - 75 08:15 - 18:57 32°	18 292 - 74 08:17 - 18:55 31°	19 293 - 73 08:18 - 18:53 31°	20 294 - 72 08:20 - 18:51 31°
28 302 - 64 07:32 - 17:37 28°	29 303 - 63 07:34 - 17:35 28°	30 304 - 62 07:35 - 17:34 27°	24 298 - 68 08:26 - 18:44 29°	25 299 - 67 08:28 - 18:42 29°	26 300 - 66 08:29 - 18:40 29°	27 301 - 65 07:31 - 17:39 28°

Novembre 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



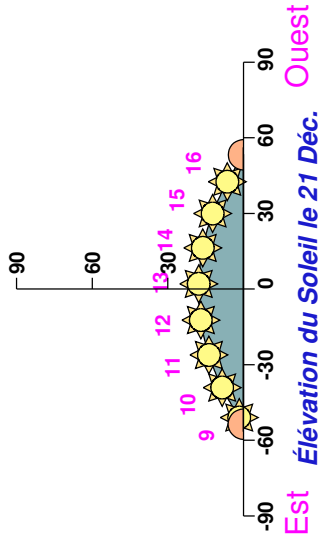
Est Élévation du Soleil le 21 Nov. Ouest

Durée du jour le 21 Novembre

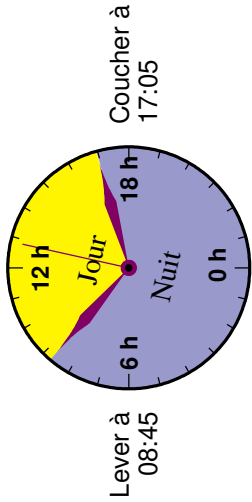
Levers et couchers du Soleil à Meudon (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
4 309 - 57 07:43 - 17:26 26°	5 310 - 56 07:45 - 17:24 25°	6 311 - 55 07:47 - 17:23 25°	7 312 - 54 07:48 - 17:21 25°	8 313 - 53 07:50 - 17:20 24°	9 314 - 52 07:51 - 17:18 24°	10 315 - 51 07:53 - 17:17 24°
11 316 - 50 07:55 - 17:16 24°	12 317 - 49 07:56 - 17:14 23°	13 318 - 48 07:58 - 17:13 23°	14 319 - 47 07:59 - 17:12 23°	15 320 - 46 08:01 - 17:11 23°	16 321 - 45 08:02 - 17:09 22°	17 322 - 44 08:04 - 17:08 22°
18 323 - 43 08:05 - 17:07 22°	19 324 - 42 08:07 - 17:06 22°	20 325 - 41 08:08 - 17:05 21°	21 326 - 40 08:10 - 17:04 21°	22 327 - 39 08:11 - 17:03 21°	23 328 - 38 08:13 - 17:02 21°	24 329 - 37 08:14 - 17:02 21°
25 330 - 36 08:16 - 17:01 20°	26 331 - 35 08:17 - 17:00 20°	27 332 - 34 08:18 - 16:59 20°	28 333 - 33 08:20 - 16:59 20°	29 334 - 32 08:21 - 16:58 20°	30 335 - 31 08:22 - 16:57 19°	

Décembre 2024



Meudon
2.23°E, 48.82°N



Est Élévation du Soleil le 21 Déc. Ouest

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

Durée du jour le 21 Décembre

Lundi	Mardi	Mercredi	Vendredi	Samedi	Dimanche
2 08:25 - 16:56 19°	3 08:26 - 16:56 19°	4 08:27 - 16:56 19°	5 08:28 - 16:55 19°	6 08:30 - 16:55 19°	7 08:31 - 16:55 19°
9 08:33 - 16:55 18°	10 08:34 - 16:55 18°	11 08:35 - 16:55 18°	12 08:36 - 16:55 18°	13 08:37 - 16:55 18°	14 08:37 - 16:55 18°
16 08:39 - 16:55 18°	17 08:40 - 16:55 18°	18 08:40 - 16:56 18°	19 08:41 - 16:56 18°	20 08:41 - 16:57 18°	21 08:42 - 16:57 18°
23 08:43 - 16:58 18°	24 08:43 - 16:59 18°	25 08:44 - 17:00 18°	26 08:44 - 17:00 18°	27 08:44 - 17:01 18°	28 08:44 - 17:02 18°
30 08:45 - 17:04 18°	31 08:45 - 17:05 18°	25 08:44 - 17:00 18°	26 08:44 - 17:00 18°	27 08:44 - 17:01 18°	28 08:44 - 17:02 18°
1 08:24 - 16:57 19°	2 08:25 - 16:56 19°	3 08:26 - 16:56 19°	4 08:27 - 16:56 19°	5 08:28 - 16:55 19°	6 08:30 - 16:55 19°
8 08:32 - 16:55 18°	9 08:33 - 16:55 18°	10 08:34 - 16:55 18°	11 08:35 - 16:55 18°	12 08:36 - 16:55 18°	13 08:37 - 16:55 18°
15 08:38 - 16:55 18°	16 08:39 - 16:55 18°	17 08:40 - 16:55 18°	18 08:40 - 16:56 18°	19 08:41 - 16:56 18°	20 08:41 - 16:57 18°
22 08:42 - 16:58 18°	23 08:43 - 16:58 18°	24 08:43 - 16:59 18°	25 08:44 - 17:00 18°	26 08:44 - 17:00 18°	27 08:44 - 17:01 18°
29 08:44 - 17:03 18°	30 08:45 - 17:04 18°	31 08:45 - 17:05 18°	26 08:44 - 17:00 18°	27 08:44 - 17:01 18°	28 08:44 - 17:02 18°

48

49

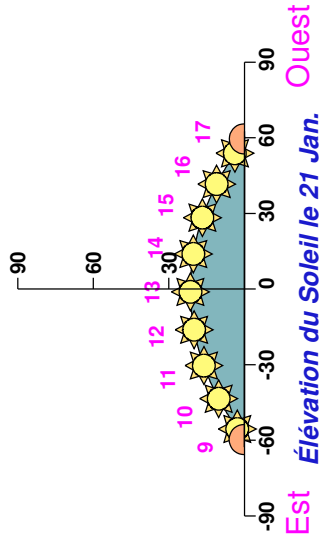
50

51

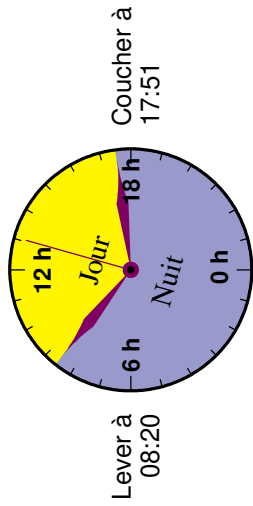
52

53

Janvier 2025



Meudon
2.23°E, 48.82°N



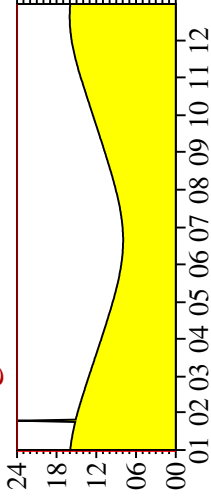
Durée du jour le 21 Janvier

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

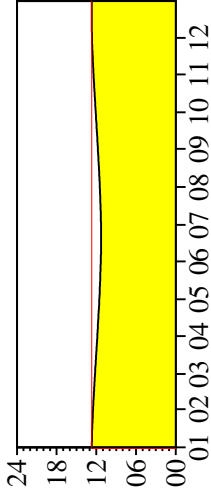
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	6 6 - 359 08:44 - 17:11 19°	7 7 - 358 08:43 - 17:12 19°	1 1 - 365 08:45 - 17:06 18°	2 2 - 363 08:44 - 17:07 18°	3 3 - 362 08:44 - 17:08 18°	4 4 - 361 08:44 - 17:09 19°	5 5 - 360 08:44 - 17:10 19°
2	13 13 - 352 08:40 - 17:20 20°	14 14 - 351 08:40 - 17:21 20°	8 8 - 357 08:43 - 17:13 19°	9 9 - 356 08:43 - 17:15 19°	10 10 - 355 08:42 - 17:16 19°	11 11 - 354 08:42 - 17:17 20°	12 12 - 353 08:41 - 17:19 20°
3	20 20 - 345 08:35 - 17:30 21°	21 21 - 344 08:34 - 17:32 21°	15 15 - 350 08:39 - 17:23 20°	16 16 - 349 08:38 - 17:24 20°	17 17 - 348 08:38 - 17:26 21°	18 18 - 347 08:37 - 17:27 21°	19 19 - 346 08:36 - 17:29 21°
4	27 27 - 338 08:27 - 17:41 23°	28 28 - 337 08:26 - 17:43 23°	22 22 - 343 08:33 - 17:33 22°	23 23 - 342 08:32 - 17:35 22°	24 24 - 341 08:31 - 17:36 22°	25 25 - 340 08:30 - 17:38 22°	26 26 - 339 08:29 - 17:40 23°
5			29 29 - 336 08:25 - 17:44 23°	30 30 - 335 08:24 - 17:46 24°	31 31 - 334 08:22 - 17:48 24°		

Day duration for any cities for 2024

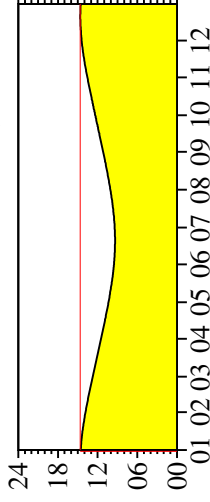
Kerguelen 69.33°E, -49.33°N



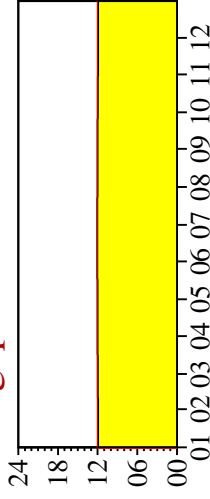
Lima -77.03°E, -12.05°N



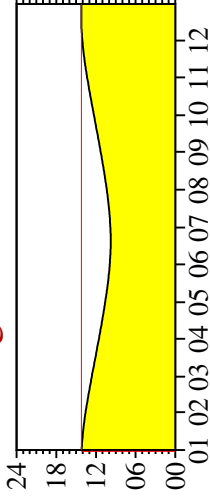
Melbourne 144.97°E, -37.81°N



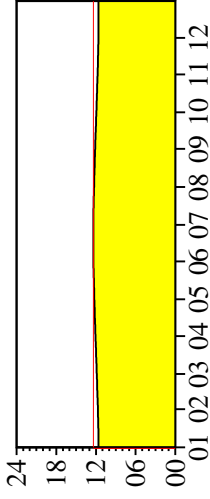
Singapour 103.85°E, 1.03°N



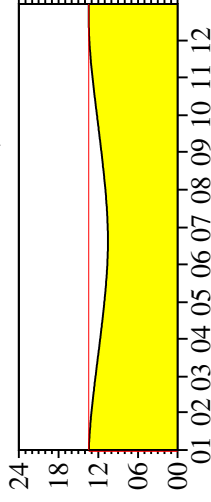
Santiago -70.65°E, -33.43°N



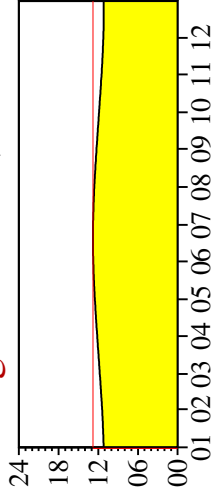
Colombo 79.83°E, 6.92°N



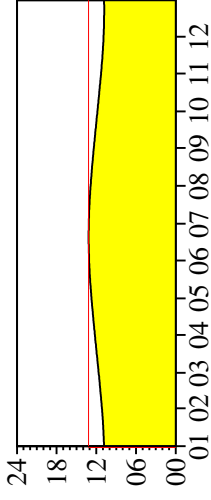
Sao Paulo -46.63°E, -23.55°N



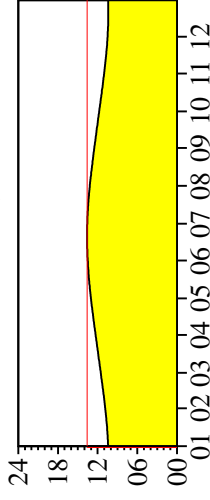
Bangkok 100.49°E, 13.75°N



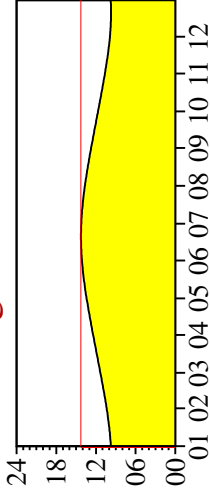
Mexico -99.13°E, 19.43°N



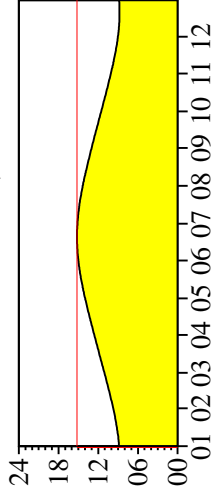
Miami -80.22°E, 25.78°N



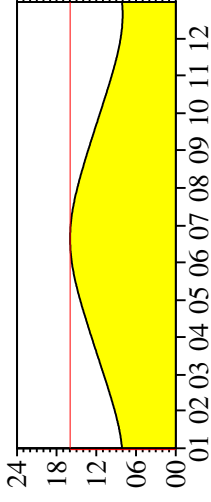
Los Angeles -118.24°E, 34.05°N



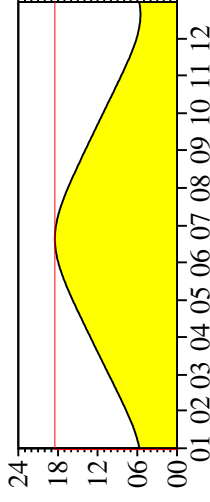
Marseille 5.38°E, 43.3°N



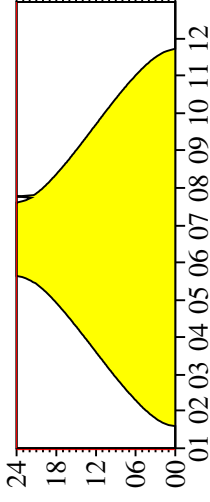
Paris 2.35°E, 48.86°N



Oslo 10.75°E, 59.92°N



Tromso 18.97°E, 69.66°N



Ny Alesund 11.92°E, 78.92°N

