

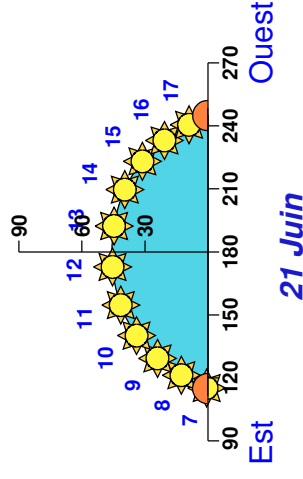
Calendrier solaire 2022

Produit par *ScientiDev*
www.scientidev.fr

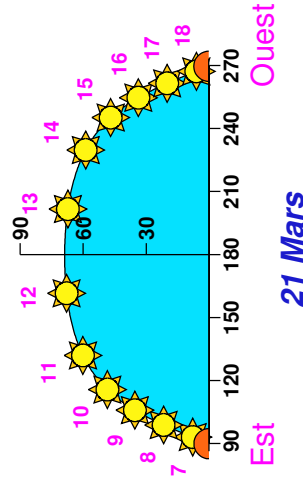
St-Denis

55.45°E, -20.87°N

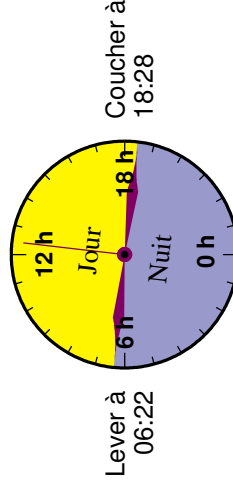
Été



Automne



Durée jour: 12:06



Équinoxe d'automne

Lever à 06:22

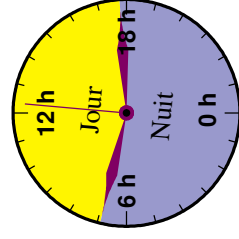
Coucher à 18:28

Solstice d'été

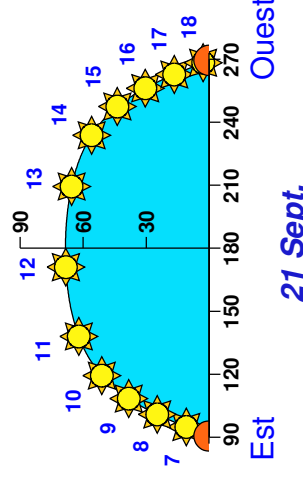
Lever à 06:54

Coucher à 17:46

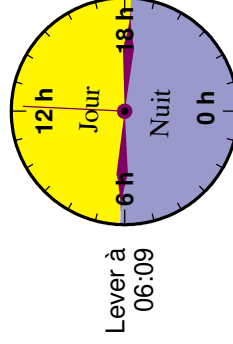
Durée jour: 10:52



Printemps



Durée jour: 12:05



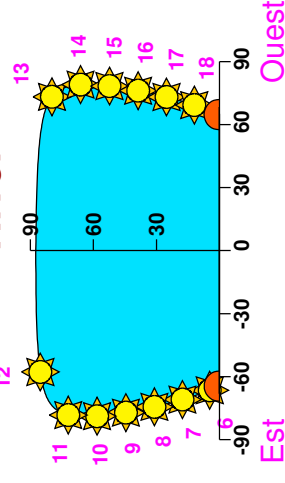
Équinoxe de printemps

Lever à 06:09

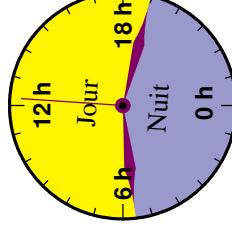
Coucher à 18:14

Durée jour: 12:05

Hiver

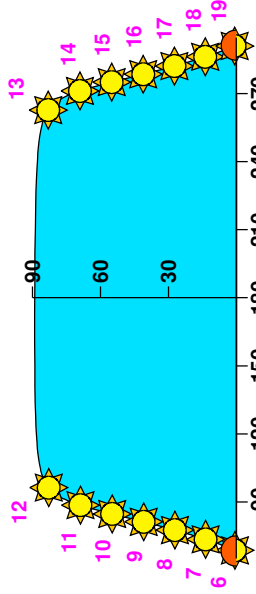


Durée jour: 13:24



Lever à 05:34

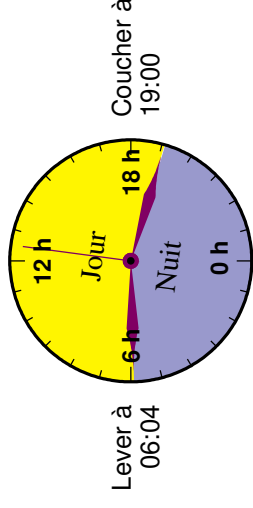
Coucher à 18:58



Janvier 2022

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



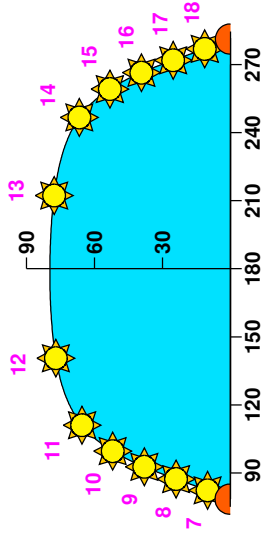
Est Élévation du Soleil le 21 Jan. Ouest

Durée du jour le 21 Janvier

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

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	3 05:42 - 19:04 88°	4 05:42 - 19:04 88°	5 05:43 - 19:04 88°	6 05:44 - 19:04 88°	7 05:44 - 19:05 89°	8 05:45 - 19:05 89°	9 05:46 - 19:05 89°
2	10 05:46 - 19:05 89°	11 05:47 - 19:05 89°	12 05:48 - 19:05 89°	13 05:48 - 19:05 89°	14 05:49 - 19:05 89°	15 05:50 - 19:05 89°	16 05:51 - 19:05 89°
3	17 05:51 - 19:05 89°	18 05:52 - 19:05 89°	19 05:53 - 19:05 89°	20 05:53 - 19:05 89°	21 05:54 - 19:05 89°	22 05:55 - 19:05 89°	23 05:55 - 19:05 89°
4	24 05:56 - 19:05 88°	25 05:57 - 19:04 88°	26 05:57 - 19:04 88°	27 05:58 - 19:04 88°	28 05:59 - 19:04 87°	29 05:59 - 19:03 87°	30 06:00 - 19:03 87°
5	31 06:00 - 19:03 86°						

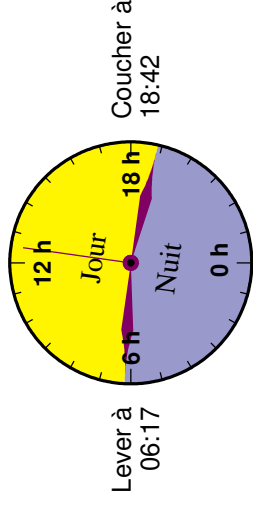
Février 2022



Est Élévation du Soleil le 21 Fév. Ouest

St-Denis

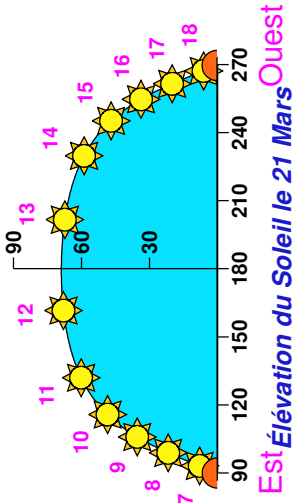
55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Février

Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

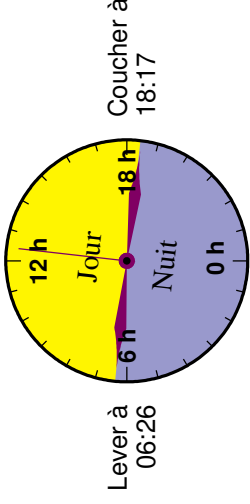
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
5	7 38 - 327 06:05 - 19:00 84°	1 32 - 333 06:01 - 19:02 86°	2 33 - 332 06:02 - 19:02 86°	3 34 - 331 06:02 - 19:02 86°	4 35 - 330 06:03 - 19:01 85°	5 36 - 329 06:04 - 19:01 85°	6 37 - 328 06:04 - 19:00 85°
6	14 45 - 320 06:09 - 18:56 82°	8 39 - 326 06:05 - 18:59 84°	9 40 - 325 06:06 - 18:59 84°	10 41 - 324 06:06 - 18:58 83°	11 42 - 323 06:07 - 18:58 83°	12 43 - 322 06:07 - 18:57 83°	13 44 - 321 06:08 - 18:57 82°
7	21 52 - 313 06:12 - 18:52 80°	15 46 - 319 06:09 - 18:56 82°	16 47 - 318 06:10 - 18:55 81°	17 48 - 317 06:10 - 18:54 81°	18 49 - 316 06:11 - 18:54 81°	19 50 - 315 06:11 - 18:53 80°	20 51 - 314 06:12 - 18:52 80°
8	28 59 - 306 06:15 - 18:46 77°	22 53 - 312 06:12 - 18:51 79°	23 54 - 311 06:13 - 18:50 79°	24 55 - 310 06:13 - 18:50 79°	25 56 - 309 06:14 - 18:49 78°	26 57 - 308 06:14 - 18:48 78°	27 58 - 307 06:15 - 18:47 77°



Mars 2022

St-Denis

55.45°E, -20.87°N

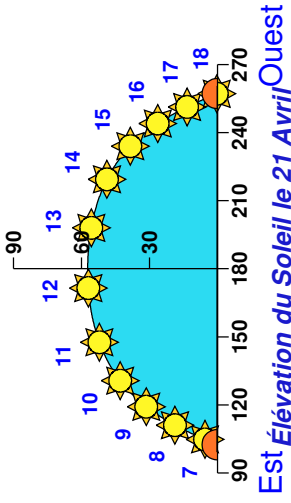


Est Élévation du Soleil le 21 Mars

Durée du jour le 21 Mars

Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

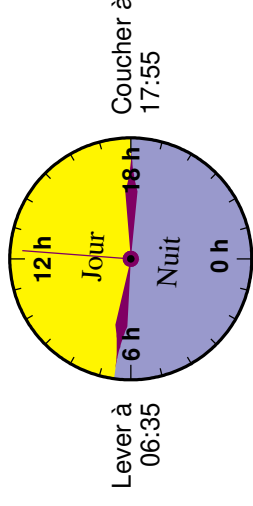
Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
7 66 - 299 06:18 - 18:41 74°	1 60 - 305 06:15 - 18:46 77°	2 61 - 304 06:16 - 18:45 76°	3 62 - 303 06:16 - 18:44 76°	4 63 - 302 06:17 - 18:43 76°	5 64 - 301 06:17 - 18:42 75°	6 65 - 300 06:17 - 18:42 75°
14 73 - 292 06:20 - 18:35 72°	8 67 - 298 06:18 - 18:40 74°	9 68 - 297 06:18 - 18:39 74°	10 69 - 296 06:19 - 18:38 73°	11 70 - 295 06:19 - 18:37 73°	12 71 - 294 06:19 - 18:36 72°	13 72 - 293 06:20 - 18:36 72°
21 80 - 285 06:22 - 18:28 69°	15 74 - 291 06:20 - 18:34 71°	16 75 - 290 06:21 - 18:33 71°	17 76 - 289 06:21 - 18:32 70°	18 77 - 288 06:21 - 18:31 70°	19 78 - 287 06:22 - 18:30 70°	20 79 - 286 06:22 - 18:29 69°
28 87 - 278 06:24 - 18:22 66°	22 81 - 284 06:23 - 18:28 68°	23 82 - 283 06:23 - 18:27 68°	24 83 - 282 06:23 - 18:26 68°	25 84 - 281 06:24 - 18:25 67°	26 85 - 280 06:24 - 18:24 67°	27 86 - 279 06:24 - 18:23 66°



Avril 2022

St-Denis

55.45°E, -20.87°N

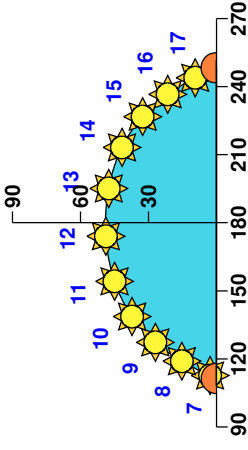


Est Élévation du Soleil le 21 Avril

Durée du jour le 21 Avril

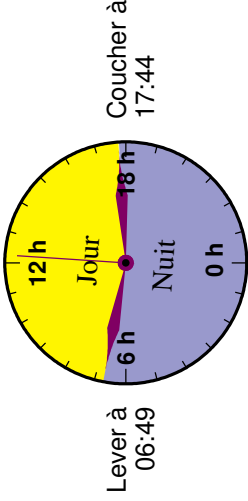
Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL $\pm$ 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
13	4 94 - 271 06:27 - 18:16 63°	5 95 - 270 06:27 - 18:15 63°	6 96 - 269 06:27 - 18:14 63°	7 97 - 268 06:27 - 18:13 62°	1 91 - 274 06:26 - 18:19 65°	2 92 - 273 06:26 - 18:18 64°	3 93 - 272 06:26 - 18:17 64°
14	11 101 - 264 06:29 - 18:10 61°	12 102 - 263 06:29 - 18:09 60°	13 103 - 262 06:29 - 18:08 60°	14 104 - 261 06:30 - 18:08 60°	8 98 - 267 06:28 - 18:13 62°	9 99 - 266 06:28 - 18:12 62°	10 100 - 265 06:28 - 18:11 61°
15	18 108 - 257 06:31 - 18:04 58°	19 109 - 256 06:31 - 18:04 58°	20 110 - 255 06:31 - 18:03 58°	21 111 - 254 06:32 - 18:02 57°	15 105 - 260 06:30 - 18:07 59°	16 106 - 259 06:30 - 18:06 59°	17 107 - 258 06:30 - 18:05 59°
16	25 115 - 250 06:33 - 17:59 56°	26 116 - 249 06:34 - 17:59 56°	27 117 - 248 06:34 - 17:58 55°	28 118 - 247 06:34 - 17:57 55°	22 112 - 253 06:32 - 18:01 57°	23 113 - 252 06:32 - 18:01 57°	24 114 - 251 06:33 - 18:00 56°
17					29 119 - 246 06:35 - 17:57 55°	30 120 - 245 06:35 - 17:56 54°	



Mai 2022

St-Denis
55.45°E, -20.87°N

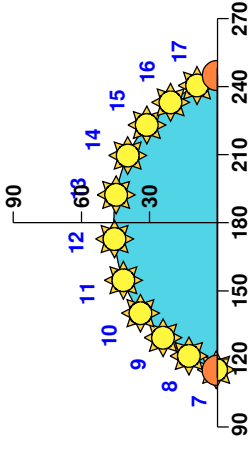


Est Élévation du Soleil le 21 Mai Ouest

Durée du jour le 21 Mai

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

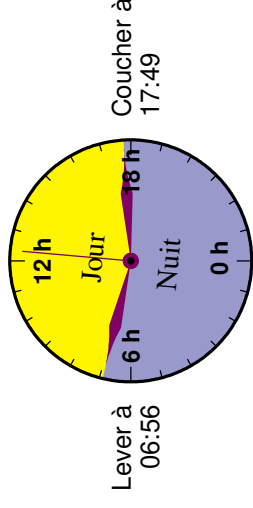
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							



Juin 2022

St-Denis

55.45°E, -20.87°N

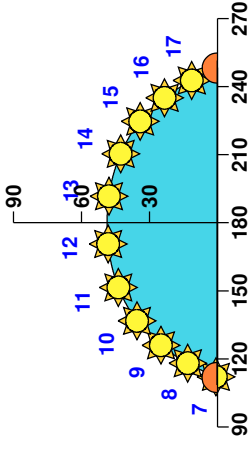


Est Élévation du Soleil le 21 Juin Ouest

Durée du jour le 21 Juin

Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
6 157 - 208 06:50 - 17:44 46°	7 158 - 207 06:50 - 17:44 46°	1 152 - 213 06:48 - 17:45 47°	2 153 - 212 06:48 - 17:44 47°	3 154 - 211 06:49 - 17:44 47°	4 155 - 210 06:49 - 17:44 47°	5 156 - 209 06:49 - 17:44 47°
13 164 - 201 06:52 - 17:45 46°	14 165 - 200 06:52 - 17:45 46°	8 159 - 206 06:50 - 17:44 46°	9 160 - 205 06:51 - 17:44 46°	10 161 - 204 06:51 - 17:44 46°	11 162 - 203 06:51 - 17:45 46°	12 163 - 202 06:52 - 17:45 46°
20 171 - 194 06:54 - 17:46 46°	21 172 - 193 06:54 - 17:46 46°	15 166 - 199 06:53 - 17:45 46°	16 167 - 198 06:53 - 17:45 46°	17 168 - 197 06:53 - 17:45 46°	18 169 - 196 06:53 - 17:45 46°	19 170 - 195 06:54 - 17:46 46°
27 178 - 187 06:55 - 17:48 46°	28 179 - 186 06:55 - 17:48 46°	22 173 - 192 06:54 - 17:46 46°	23 174 - 191 06:55 - 17:47 46°	24 175 - 190 06:55 - 17:47 46°	25 176 - 189 06:55 - 17:47 46°	26 177 - 188 06:55 - 17:47 46°

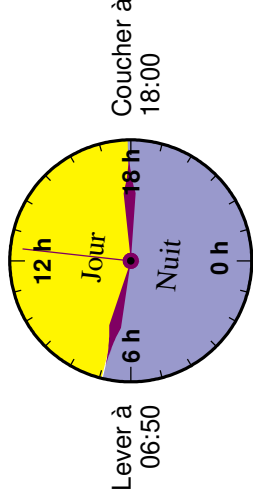


Est Élévation du Soleil le 21 Juil Ouest

Juillet 2022

St-Denis

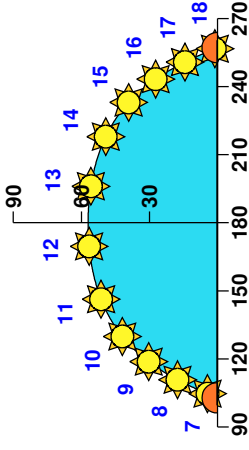
55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Juillet

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

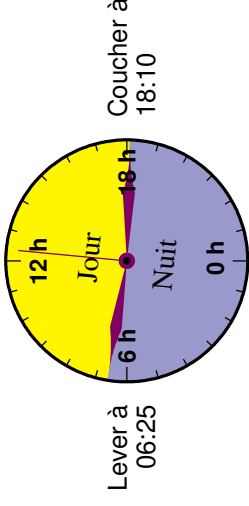
Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
4 185 - 180 06:56 - 17:50 46°	5 186 - 179 06:56 - 17:50 46°	6 187 - 178 06:56 - 17:50 46°	7 188 - 177 06:56 - 17:51 47°	8 189 - 176 06:56 - 17:51 47°	9 190 - 175 06:56 - 17:52 47°	10 191 - 174 06:56 - 17:52 47°
11 192 - 173 06:56 - 17:52 47°	12 193 - 172 06:56 - 17:53 47°	13 194 - 171 06:55 - 17:53 47°	14 195 - 170 06:55 - 17:53 47°	15 196 - 169 06:55 - 17:54 48°	16 197 - 168 06:55 - 17:54 48°	17 198 - 167 06:55 - 17:55 48°
18 199 - 166 06:54 - 17:55 48°	19 200 - 165 06:54 - 17:55 48°	20 201 - 164 06:54 - 17:56 49°	21 202 - 163 06:54 - 17:56 49°	22 203 - 162 06:53 - 17:56 49°	23 204 - 161 06:53 - 17:57 49°	24 205 - 160 06:53 - 17:57 49°
25 206 - 159 06:52 - 17:58 50°	26 207 - 158 06:52 - 17:58 50°	27 208 - 157 06:52 - 17:58 50°	28 209 - 156 06:51 - 17:59 50°	29 210 - 155 06:51 - 17:59 50°	30 211 - 154 06:50 - 17:59 51°	31 212 - 153 06:50 - 18:00 51°



Août 2022

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Est Élévation du Soleil le 21 Août Ouest

Durée du jour le 21 Août

Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

1
213 - 152
06:50 - 18:00 51°

2
214 - 151
06:49 - 18:01 51°

3
215 - 150
06:49 - 18:01 52°

4
216 - 149
06:48 - 18:01 52°

5
217 - 148
06:47 - 18:02 52°

6
218 - 147
06:47 - 18:02 52°

7
219 - 146
06:46 - 18:02 53°

31

8
220 - 145
06:46 - 18:03 53°

9
221 - 144
06:45 - 18:03 53°

10
222 - 143
06:45 - 18:03 54°

11
223 - 142
06:44 - 18:04 54°

12
224 - 141
06:43 - 18:04 54°

13
225 - 140
06:43 - 18:04 55°

14
226 - 139
06:42 - 18:05 55°

32

15
227 - 138
06:41 - 18:05 55°

16
228 - 137
06:41 - 18:05 55°

17
229 - 136
06:40 - 18:05 56°

18
230 - 135
06:39 - 18:06 56°

19
231 - 134
06:38 - 18:06 56°

20
232 - 133
06:38 - 18:06 57°

21
233 - 132
06:37 - 18:07 57°

33

22
234 - 131
06:36 - 18:07 57°

23
235 - 130
06:35 - 18:07 58°

24
236 - 129
06:34 - 18:07 58°

25
237 - 128
06:34 - 18:08 58°

26
238 - 127
06:33 - 18:08 59°

27
239 - 126
06:32 - 18:08 59°

28
240 - 125
06:31 - 18:08 59°

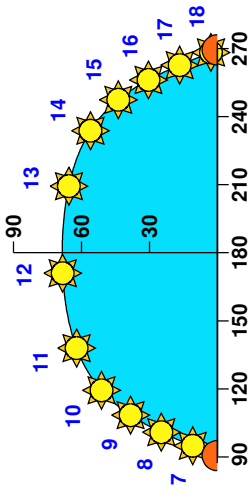
34

29
241 - 124
06:30 - 18:09 60°

30
242 - 123
06:29 - 18:09 60°

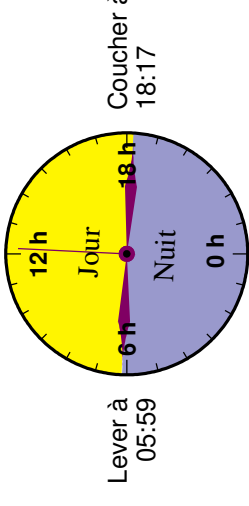
31
243 - 122
06:29 - 18:09 61°

35



Septembre 2022

St-Denis
55.45°E, -20.87°N

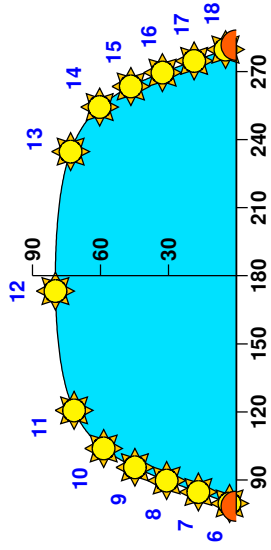


Est Élévation du Soleil le 21 Sept. Ouest

Durée du jour le 21 Septembre

Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
5 248 - 117 06:24 - 18:10 62°	6 249 - 116 06:23 - 18:11 63°	7 250 - 115 06:22 - 18:11 63°	1 244 - 121 06:28 - 18:09 61°	2 245 - 120 06:27 - 18:10 61°	3 246 - 119 06:26 - 18:10 62°	4 247 - 118 06:25 - 18:10 62°
12 255 - 110 06:18 - 18:12 65°	13 256 - 109 06:17 - 18:12 65°	14 257 - 108 06:16 - 18:12 66°	8 251 - 114 06:21 - 18:11 63°	9 252 - 113 06:20 - 18:11 64°	10 253 - 112 06:20 - 18:12 64°	11 254 - 111 06:19 - 18:12 65°
19 262 - 103 06:11 - 18:14 68°	20 263 - 102 06:10 - 18:14 68°	21 264 - 101 06:09 - 18:14 68°	15 258 - 107 06:15 - 18:13 66°	16 259 - 106 06:14 - 18:13 67°	17 260 - 105 06:13 - 18:13 67°	18 261 - 104 06:12 - 18:13 67°
26 269 - 96 06:04 - 18:15 70°	27 270 - 95 06:04 - 18:16 71°	28 271 - 94 06:03 - 18:16 71°	22 265 - 100 06:08 - 18:14 69°	23 266 - 99 06:07 - 18:15 69°	24 267 - 98 06:06 - 18:15 70°	25 268 - 97 06:05 - 18:15 70°
35	36	37	38	39		

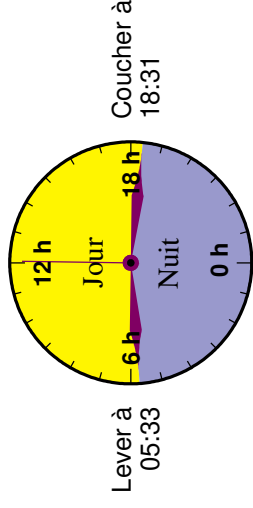


Est Élévation du Soleil le 21 Oct. Ouest

Octobre 2022

St-Denis

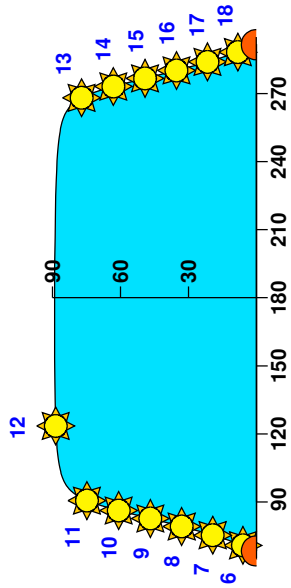
55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Octobre

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

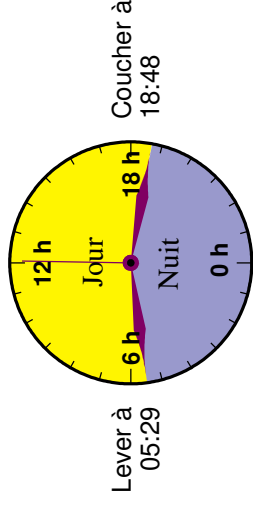
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
39	3 05:58 - 18:17 73°	4 05:57 - 18:17 74°	5 05:56 - 18:18 74°	6 05:55 - 18:18 74°	7 05:54 - 18:18 75°	1 06:00 - 18:17 72°	2 05:59 - 18:17 73°
40	10 05:52 - 18:19 76°	11 05:51 - 18:20 76°	12 05:50 - 18:20 77°	13 05:49 - 18:20 77°	14 05:48 - 18:21 77°	8 05:54 - 18:19 75°	9 05:53 - 18:19 75°
41	17 05:46 - 18:22 78°	18 05:45 - 18:22 79°	19 05:44 - 18:23 79°	20 05:44 - 18:23 80°	21 05:43 - 18:23 80°	15 05:48 - 18:21 78°	16 05:47 - 18:21 78°
42	24 05:41 - 18:25 81°	25 05:40 - 18:25 81°	26 05:40 - 18:25 82°	27 05:39 - 18:26 82°	28 05:38 - 18:26 82°	22 05:42 - 18:24 80°	23 05:42 - 18:24 81°
43	31 05:36 - 18:28 83°					29 05:38 - 18:27 83°	30 05:37 - 18:27 83°



Novembre 2022

St-Denis

55.45°E, -20.87°N

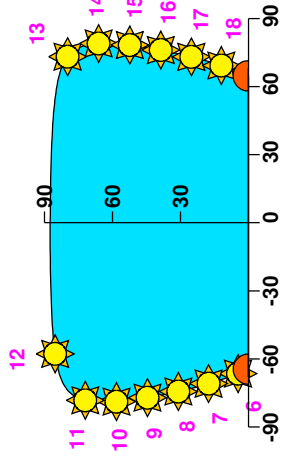


Est Élévation du Soleil le 21 Nov. Ouest

Durée du jour le 21 Novembre

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

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
44	1 305 - 60 05:36 - 18:28 84°	2 306 - 59 05:35 - 18:29 84°	3 307 - 58 05:35 - 18:29 84°	4 308 - 57 05:34 - 18:30 85°	5 309 - 56 05:34 - 18:30 85°	6 310 - 55 05:33 - 18:31 85°
	7 311 - 54 05:33 - 18:32 85°	8 312 - 53 05:32 - 18:32 86°	10 314 - 51 05:32 - 18:33 86°	11 315 - 50 05:31 - 18:34 87°	12 316 - 49 05:31 - 18:34 87°	13 317 - 48 05:30 - 18:35 87°
	14 318 - 47 05:30 - 18:36 87°	15 319 - 46 05:30 - 18:36 88°	17 321 - 44 05:29 - 18:37 88°	18 322 - 43 05:29 - 18:38 88°	19 323 - 42 05:29 - 18:39 89°	20 324 - 41 05:29 - 18:39 89°
46	21 325 - 40 05:29 - 18:40 89°	22 326 - 39 05:28 - 18:41 89°	24 328 - 37 05:28 - 18:42 89°	25 329 - 36 05:28 - 18:43 89°	26 330 - 35 05:28 - 18:43 89°	27 331 - 34 05:28 - 18:44 89°
47						
48	28 332 - 33 05:28 - 18:45 89°	29 333 - 32 05:28 - 18:45 89°	30 334 - 31 05:28 - 18:46 89°			

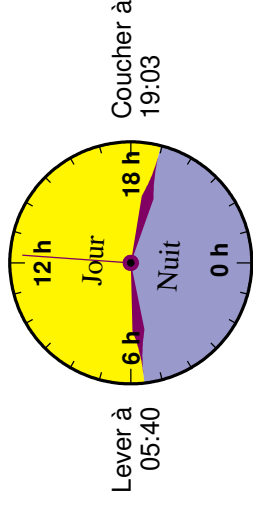


Est Élévation du Soleil le 21 Déc. Ouest

Décembre 2022

St-Denis

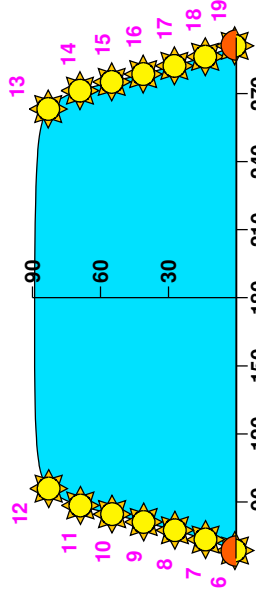
55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Décembre

Levers et couchers du Soleil à St-Denis (TL ± 1 mn) et élévation maximale du Soleil (°)

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
5 339 - 26 05:29 - 18:49 88°	6 340 - 25 05:29 - 18:50 88°	7 341 - 24 05:29 - 18:50 88°	1 335 - 30 05:28 - 18:47 89°	2 336 - 29 05:28 - 18:47 89°	3 337 - 28 05:29 - 18:48 89°	4 338 - 27 05:29 - 18:48 89°
12 346 - 19 05:31 - 18:53 88°	13 347 - 18 05:31 - 18:54 88°	14 348 - 17 05:31 - 18:55 88°	8 342 - 23 05:29 - 18:51 88°	9 343 - 22 05:30 - 18:52 88°	10 344 - 21 05:30 - 18:52 88°	11 345 - 20 05:30 - 18:53 88°
19 353 - 12 05:33 - 18:57 87°	20 354 - 11 05:34 - 18:58 87°	21 355 - 10 05:34 - 18:58 87°	15 349 - 16 05:32 - 18:55 88°	16 350 - 15 05:32 - 18:56 88°	17 351 - 14 05:32 - 18:56 88°	18 352 - 13 05:33 - 18:57 87°
26 360 - 5 05:37 - 19:01 88°	27 361 - 4 05:37 - 19:01 88°	28 362 - 3 05:38 - 19:02 88°	22 356 - 9 05:35 - 18:59 87°	23 357 - 8 05:35 - 18:59 87°	24 358 - 7 05:36 - 19:00 87°	25 359 - 6 05:36 - 19:00 87°
3 366 - 2 05:39 - 19:02 88°	4 367 - 1 05:39 - 19:02 88°	5 368 - 0 05:40 - 19:03 88°	29 363 - 2 05:39 - 19:02 88°	30 364 - 1 05:39 - 19:02 88°	31 365 - 0 05:40 - 19:03 88°	

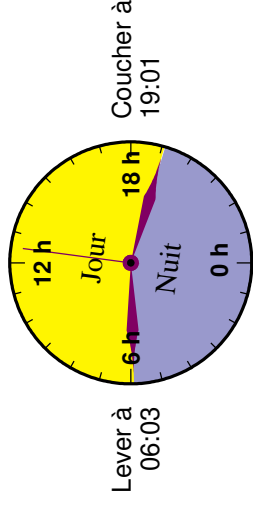


Est Élévation du Soleil le 21 Jan. Ouest

Janvier 2023

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



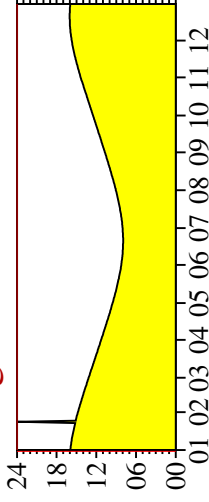
Durée du jour le 21 Janvier

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

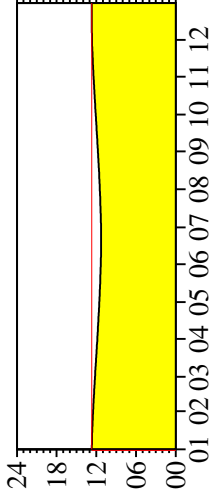
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	2 05:41 - 19:03 88° 	3 05:42 - 19:04 88° 	4 05:42 - 19:04 88° 	5 05:43 - 19:04 88° 	6 05:44 - 19:04 88° 	7 05:44 - 19:05 88° 	1 05:40 - 19:03 88°
2	9 05:46 - 19:05 89° 	10 05:46 - 19:05 89° 	11 05:47 - 19:05 89° 	12 05:48 - 19:05 89° 	13 05:48 - 19:05 89° 	14 05:49 - 19:05 89° 	8 05:45 - 19:05 89°
3	16 05:50 - 19:05 89° 	17 05:51 - 19:05 89° 	18 05:52 - 19:05 89° 	19 05:52 - 19:05 89° 	20 05:53 - 19:05 89° 	21 05:54 - 19:05 89° 	15 05:50 - 19:05 89°
4	23 05:55 - 19:05 89° 	24 05:56 - 19:05 88° 	25 05:56 - 19:04 88° 	26 05:57 - 19:04 88° 	27 05:58 - 19:04 88° 	28 05:58 - 19:04 87° 	22 05:54 - 19:05 89°
5	30 06:00 - 19:03 87° 	31 06:00 - 19:03 87° 					29 05:59 - 19:04 87°

Day duration for any cities for 2021

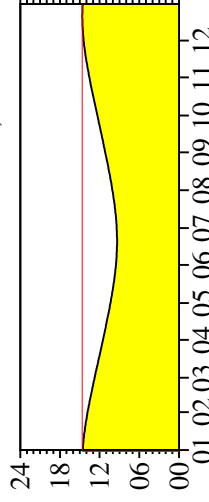
Kerguelen 69.33°E, -49.33°N



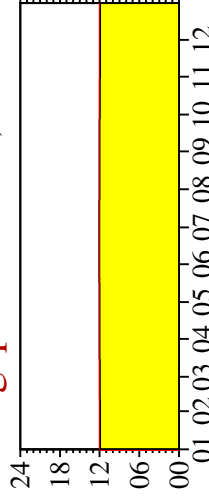
Lima -77.03°E, -12.05°N



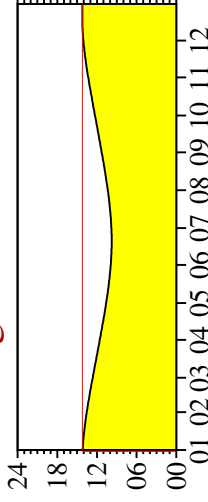
Melbourne 144.97°E, -37.81°N



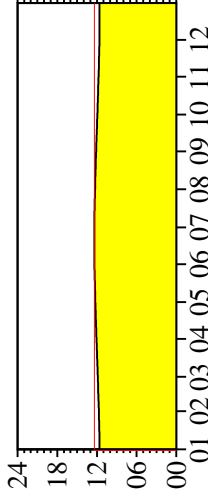
Singapour 103.85°E, 1.03°N



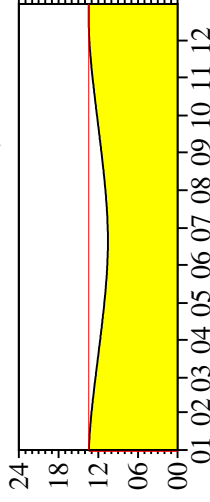
Santiago -70.65°E, -33.43°N



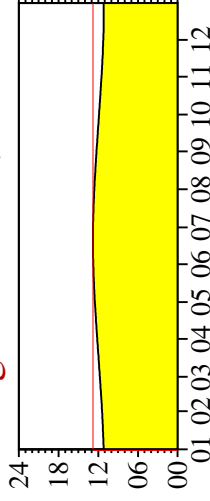
Colombo 79.83°E, 6.92°N



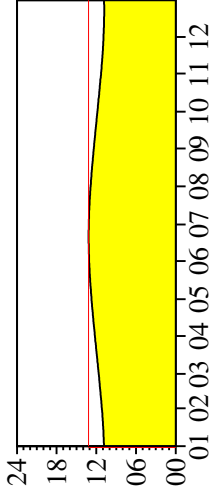
Sao Paulo -46.63°E, -23.55°N



Bangkok 100.49°E, 13.75°N



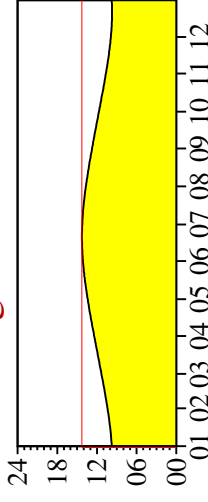
Mexico -99.13°E, 19.43°N



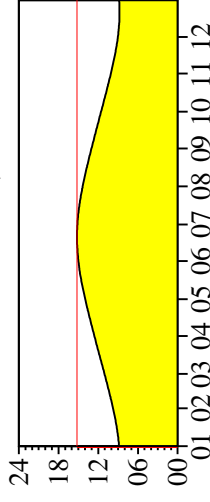
Miami -80.22°E, 25.78°N



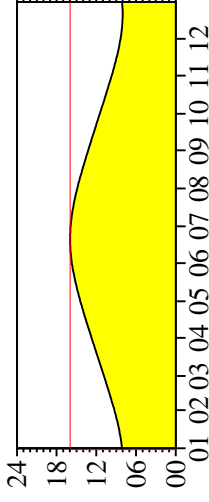
Los Angeles -118.24°E, 34.05°N



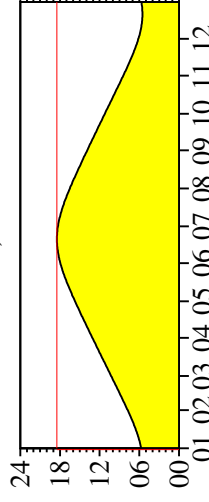
Marseille 5.38°E, 43.3°N



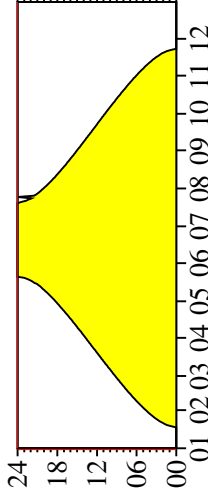
Paris 2.35°E, 48.86°N



Oslo 10.75°E, 59.92°N



Tromso 18.97°E, 69.66°N



Ny Alesund 11.92°E, 78.92°N

