

Calendrier solaire 2018

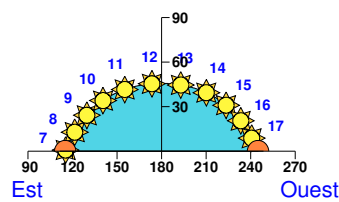
Produit par **ScientiDev**
www.scientidev.fr

St-Denis
55.45°E, -20.87°N



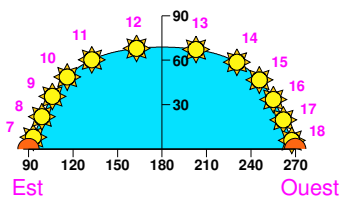
Zone tropicale

Été



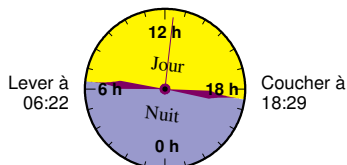
21 Juin

Automne



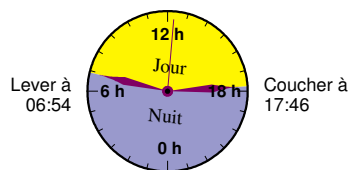
21 Mars

Durée jour: 12:06



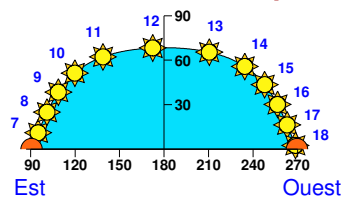
Équinoxe d'automne

Durée jour: 10:52



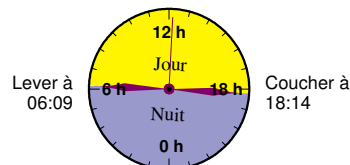
Solstice d'été

Printemps



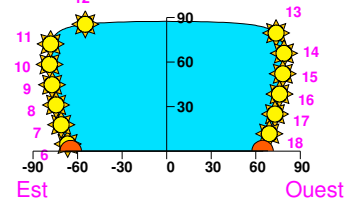
21 Sept.

Durée jour: 12:05



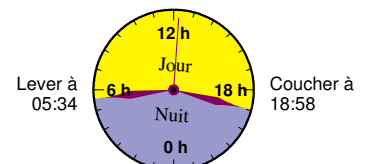
Équinoxe de printemps

Hiver



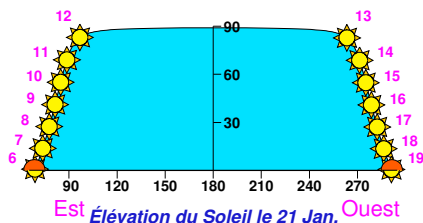
21 Déc.

Durée jour: 13:24



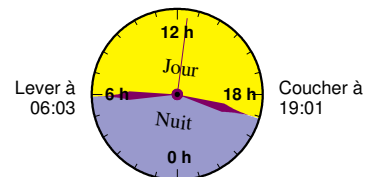
Solstice d'hiver

Janvier 2018



St-Denis

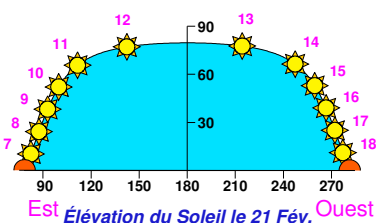
55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Janvier

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

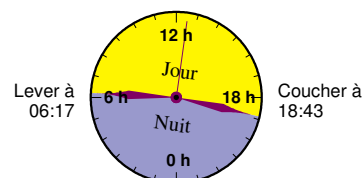
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
1	1 1 - 364 05:41 - 19:03 88° 	2 2 - 363 05:41 - 19:03 88° 	3 3 - 362 05:42 - 19:04 88° 	4 4 - 361 05:42 - 19:04 88° 	5 5 - 360 05:43 - 19:04 88° 	6 6 - 359 05:44 - 19:04 88° 	7 7 - 358 05:44 - 19:05 89°
2	8 8 - 357 05:45 - 19:05 89° 	9 9 - 356 05:46 - 19:05 89° 	10 10 - 355 05:46 - 19:05 89° 	11 11 - 354 05:47 - 19:05 89° 	12 12 - 353 05:48 - 19:05 89° 	13 13 - 352 05:48 - 19:05 89° 	14 14 - 351 05:49 - 19:05 89°
3	15 15 - 350 05:50 - 19:05 89° 	16 16 - 349 05:50 - 19:05 89° 	17 17 - 348 05:51 - 19:05 89° 	18 18 - 347 05:52 - 19:05 89° 	19 19 - 346 05:53 - 19:05 89° 	20 20 - 345 05:53 - 19:05 89° 	21 21 - 344 05:54 - 19:05 89°
4	22 22 - 343 05:55 - 19:05 89° 	23 23 - 342 05:55 - 19:05 89° 	24 24 - 341 05:56 - 19:05 88° 	25 25 - 340 05:57 - 19:04 88° 	26 26 - 339 05:57 - 19:04 88° 	27 27 - 338 05:58 - 19:04 88° 	28 28 - 337 05:59 - 19:04 87°
5	29 29 - 336 05:59 - 19:03 87° 	30 30 - 335 06:00 - 19:03 87° 	31 31 - 334 06:00 - 19:03 86° 				



Février 2018

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Est Élévation du Soleil le 21 Fév. Ouest

Durée du jour le 21 Février

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

5

6

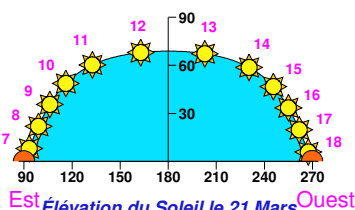
7

8

9

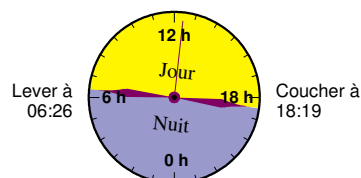
			1 32 - 333 06:01 - 19:02 86°	2 33 - 332 06:02 - 19:02 86°	3 34 - 331 06:02 - 19:02 86°	4 35 - 330 06:03 - 19:01 85°
5 36 - 329 06:04 - 19:01 85°	6 37 - 328 06:04 - 19:00 85°	7 38 - 327 06:05 - 19:00 84°	8 39 - 326 06:05 - 18:59 84°	9 40 - 325 06:06 - 18:59 84°	10 41 - 324 06:06 - 18:58 83°	11 42 - 323 06:07 - 18:58 83°
12 43 - 322 06:07 - 18:57 83°	13 44 - 321 06:08 - 18:57 82°	14 45 - 320 06:09 - 18:56 82°	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°	21 52 - 313 06:12 - 18:52 80°	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°	28 59 - 306 06:15 - 18:47 77°				

Mars 2018



St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Mars

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

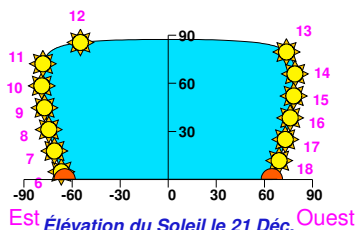
Samedi

Dimanche

			1 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°	7 66 - 299 06:18 - 18:41 74°	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 - 18:37 72°	13 72 - 293 06:20 - 18:36 72°	14 73 - 292 06:20 - 18:35 72°	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°	21 80 - 285 06:22 - 18:29 69°	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 67°	28 87 - 278 06:24 - 18:22 66°	29 88 - 277 06:25 - 18:21 66°	30 89 - 276 06:25 - 18:20 65°	31 90 - 275 06:25 - 18:20 65°	

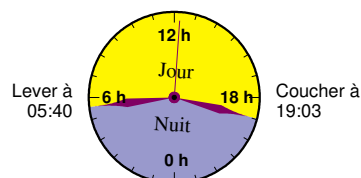
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Décembre 2018



St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Décembre

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

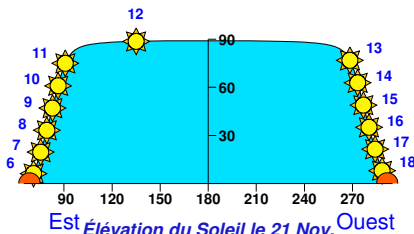
Vendredi

Samedi

Dimanche

	1 335 - 30 05:28 - 18:46 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°	5 339 - 26 05:29 - 18:49 88°
6 340 - 25 05:29 - 18:50 88°	7 341 - 24 05:29 - 18:50 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°
12 346 - 19 05:31 - 18:53 88°	13 347 - 18 05:31 - 18:54 88°	14 348 - 17 05:31 - 18:55 88°
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°	19 353 - 12 05:33 - 18:57 87°	20 354 - 11 05:34 - 18:58 87°
21 355 - 10 05:34 - 18:58 87°	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°	26 360 - 5 05:37 - 19:01 88°
27 361 - 4 05:37 - 19:01 88°	28 362 - 3 05:38 - 19:02 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°	

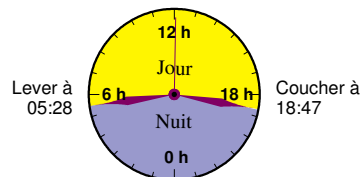
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Novembre 2018

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



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

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°	

9	313 - 52
05:32 - 18:33 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°	

16	320 - 45
05:30 - 18:37 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°	

21	325 - 40
05:29 - 18:40 89°	

22	326 - 39
05:28 - 18:41 89°	

23	327 - 38
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°	

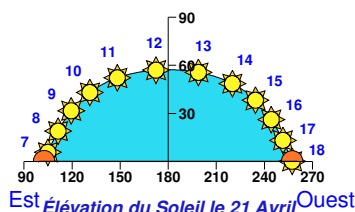
27	331 - 34
05:28 - 18:44 89°	

28	332 - 33
05:28 - 18:45 89°	

29	333 - 32
05:28 - 18:45 89°	

30	334 - 31
05:28 - 18:46 89°	

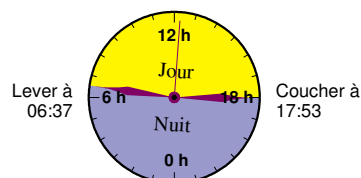
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Avril 2018

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



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

1	91 - 274
06:26 - 18:19 65°	

2	92 - 273
06:26 - 18:18 64°	

3	93 - 272
06:26 - 18:17 64°	

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°	

8	98 - 267
06:28 - 18:13 62°	

9	99 - 266
06:28 - 18:12 62°	

10	100 - 265
06:28 - 18:11 61°	

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°	

15	105 - 260
06:30 - 18:07 59°	

16	106 - 259
06:30 - 18:06 59°	

17	107 - 258
06:30 - 18:05 59°	

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°	

22	112 - 253
06:32 - 18:01 57°	

23	113 - 252
06:32 - 18:01 57°	

24	114 - 251
06:33 - 18:00 56°	

25	115 - 250
06:33 - 17:59 56°	

26	116 - 249
06:34 - 17:59 56°	

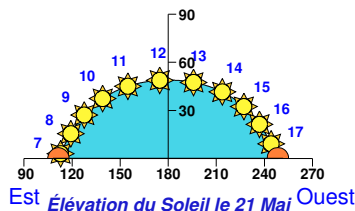
27	117 - 248
06:34 - 17:58 55°	

28	118 - 247
06:34 - 17:57 55°	

29	119 - 246
06:35 - 17:57 55°	

30	120 - 245
06:35 - 17:56 54°	

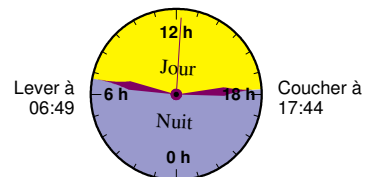
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Mai 2018

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



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

18

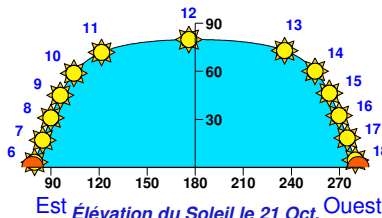
19

20

21

22

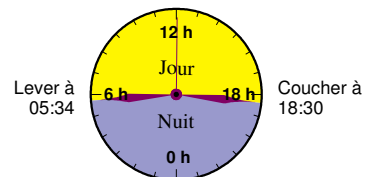
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Octobre 2018

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

40

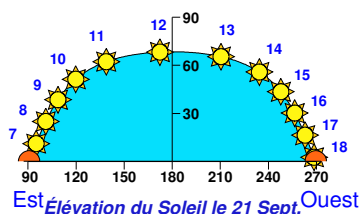
41

42

43

44

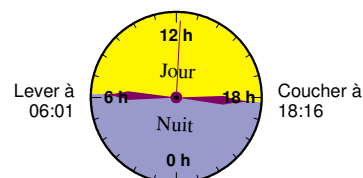
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Septembre 2018

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Septembre

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

35

36

37

38

39

1	244 - 121 06:28 - 18:09 61°
2	245 - 120 06:27 - 18:10 61°

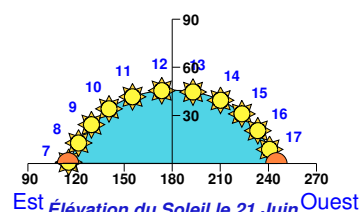
3	246 - 119 06:26 - 18:10 62°	4	247 - 118 06:25 - 18:10 62°	5	248 - 117 06:24 - 18:10 62°	6	249 - 116 06:23 - 18:11 63°	7	250 - 115 06:22 - 18:11 63°	8	251 - 114 06:21 - 18:11 63°	9	252 - 113 06:20 - 18:11 64°
----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------

10	253 - 112 06:20 - 18:12 64°	11	254 - 111 06:19 - 18:12 65°	12	255 - 110 06:18 - 18:12 65°	13	256 - 109 06:17 - 18:12 65°	14	257 - 108 06:16 - 18:12 66°	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°	19	262 - 103 06:11 - 18:14 68°	20	263 - 102 06:10 - 18:14 68°	21	264 - 101 06:09 - 18:14 68°	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°	26	269 - 96 06:04 - 18:15 70°	27	270 - 95 06:04 - 18:16 71°	28	271 - 94 06:03 - 18:16 71°	29	272 - 93 06:02 - 18:16 72°	30	273 - 92 06:01 - 18:16 72°
-----------	-------------------------------	-----------	-------------------------------	-----------	-------------------------------	-----------	-------------------------------	-----------	-------------------------------	-----------	-------------------------------	-----------	-------------------------------

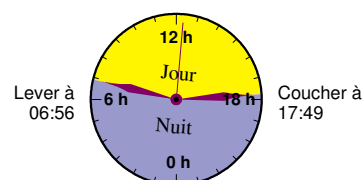
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014



Juin 2018

St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Juin

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

22

23

24

25

26

1	152 - 213 06:48 - 17:44 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°	6	157 - 208 06:50 - 17:44 46°	7	158 - 207 06:50 - 17:44 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°
----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------

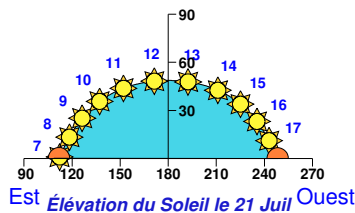
11	162 - 203 06:51 - 17:45 46°	12	163 - 202 06:52 - 17:45 46°	13	164 - 201 06:52 - 17:45 46°	14	165 - 200 06:52 - 17:45 46°	15	166 - 199 06:53 - 17:45 46°	16	167 - 198 06:53 - 17:45 46°	17	168 - 197 06:53 - 17:45 46°
-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------

18	169 - 196 06:53 - 17:45 46°	19	170 - 195 06:54 - 17:46 46°	20	171 - 194 06:54 - 17:46 46°	21	172 - 193 06:54 - 17:46 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°	27	178 - 187 06:55 - 17:48 46°	28	179 - 186 06:55 - 17:48 46°	29	180 - 185 06:56 - 17:48 46°	30	181 - 184 06:56 - 17:48 46°
-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	-----------	--------------------------------

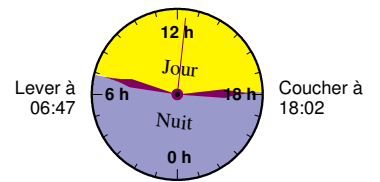
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Juillet 2018



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

26

27

28

29

30

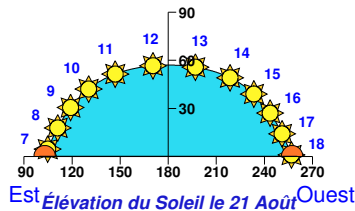
31

1	182 - 183 06:56 - 17:49 46°

2 183 - 182 06:56 - 17:49 46°	3 184 - 181 06:56 - 17:49 46°	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°					

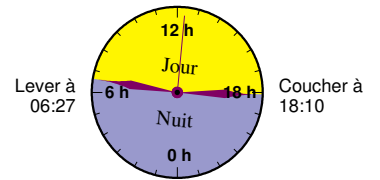
Calendrier Solaire © P. Robert / ScientiDev, Déc. 2014

Août 2018



St-Denis

55.45°E, -20.87°N



Durée du jour le 21 Août

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

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

Vendredi

Samedi

Dimanche

31

32

33

34

35

		1 213 - 152 06:50 - 18:00 51° 		2 214 - 151 06:49 - 18:00 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° 		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° 	
13 225 - 140 06:43 - 18:04 55° 		14 226 - 139 06:42 - 18:05 55° 		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° 	
20 232 - 133 06:38 - 18:06 57° 		21 233 - 132 06:37 - 18:07 57° 		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° 	
27 239 - 126 06:32 - 18:08 59° 		28 240 - 125 06:31 - 18:08 59° 		29 241 - 124 06:30 - 18:09 60° 		30 242 - 123 06:29 - 18:09 60° 		31 243 - 122 06:29 - 18:09 61° 			

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