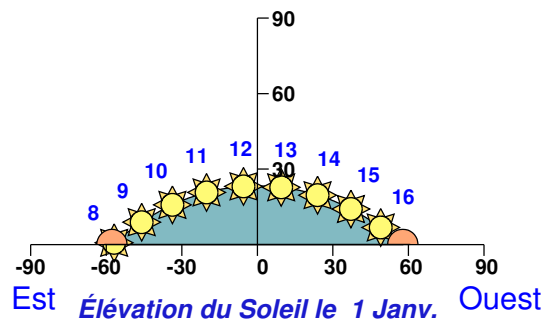


Agenda Solaire **2018**

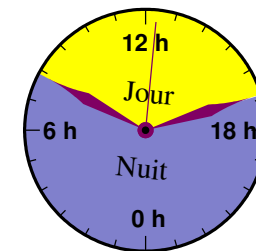
Semaine **1**



Déc. - Janv. 2019

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 31 Déc.

Lundi 1

Mardi 2

Mercredi 3

Jeudi 4

Vendredi 4

Samedi 5

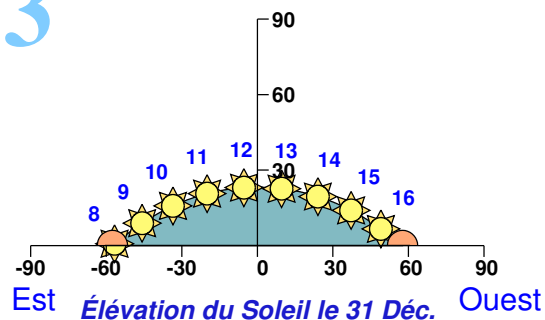
Dimanche 6

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

1 - 364 07:52 - 16:52	2 - 363 07:52 - 16:53	3 - 362 07:52 - 16:54	4 - 361 07:52 - 16:55	4 - 361 07:52 - 16:55	5 - 360 07:52 - 16:56	6 - 359 07:52 - 16:57
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
8:59 +1 m. 23°	9:00 +1 m. 23°	9:01 +1 m. 24°	9:02 +1 m. 24°	9:02 +1 m. 24°	9:03 +1 m. 24°	9:04 +1 m. 24°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

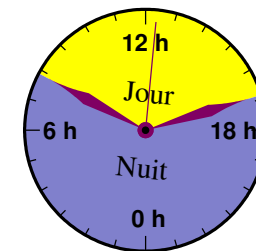
Semaine **53**



Janvier 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 1 Janv.

Lundi **31**

Mardi **1**

Mercredi **2**

Jeudi **3**

Vendredi **5**

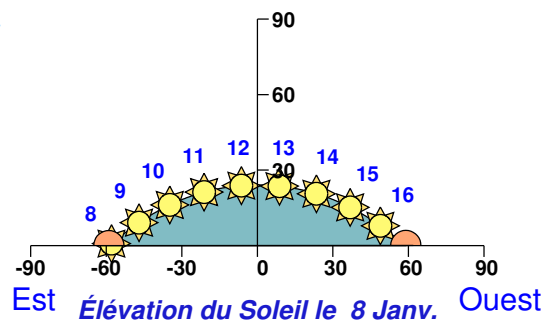
Samedi **6**

Dimanche **7**

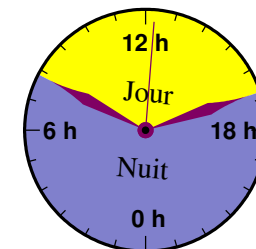
Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

365 - 0 07:52 - 16:51				5 - 360 07:52 - 16:56		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
8:58 +1 m. 23°	8:59 +1 m. 23°	9:00 +1 m. 23°	9:01 +1 m. 23°	9:03 +1 m. 24°	9:04 +1 m. 24°	9:05 +1 m. 24°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

Semaine **2****Décembre 2018****Pise**

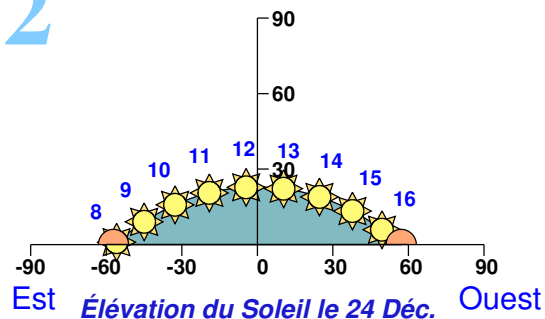
10.38°E, 43.72°N

*Durée du jour le 24 Déc.***Lundi 8****Mardi 9****Mercredi 10****Jeudi 11****Vendredi 28****Samedi 29****Dimanche 30***Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)*

8 - 357 07:52 - 16:59				362 - 3 07:52 - 16:49		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
9:07 +1 m. 24°	9:08 +1 m. 24°	9:09 +1 m. 24°	9:11 +1 m. 25°	8:56 +0 m. 23°	8:57 +1 m. 23°	8:58 +0 m. 23°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

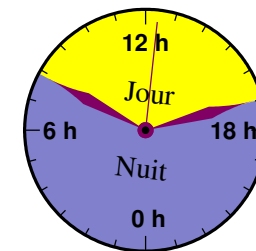
Semaine **52**



Janvier 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 8 Janv.

Lundi **24**

Mardi **25**

Mercredi **26**

Jeudi **27**

Vendredi **12**

Samedi **13**

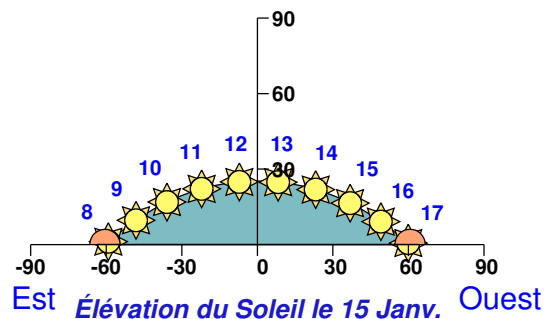
Dimanche **14**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

358 - 7 07:50 - 16:46				12 - 353 07:51 - 17:03		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
8:55 +0 m. 23°	8:55 +0 m. 23°	8:56 +0 m. 23°	8:56 +0 m. 23°	9:12 +1 m. 25°	9:14 +2 m. 25°	9:16 +2 m. 25°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

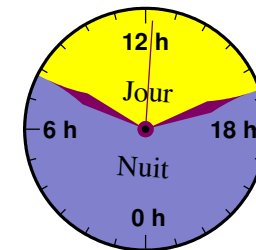
Semaine **3**



Décembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 17 Déc.

Lundi **15**

Mardi **16**

Mercredi **17**

Jeudi **18**

Vendredi **21**

Samedi **22**

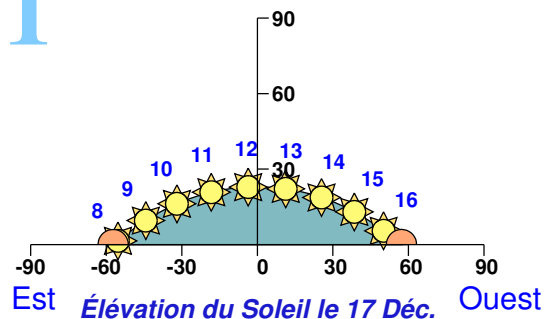
Dimanche **23**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

15 - 350 07:49 - 17:07				355 - 10 07:49 - 16:44		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
9:17 +2 m. 25°	9:19 +2 m. 25°	9:21 +2 m. 26°	9:23 +2 m. 26°	8:55 +0 m. 23°	8:55 +0 m. 23°	8:55 +0 m. 23°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

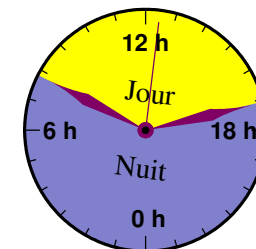
Semaine **51**



Janvier 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 15 Janv.

Lundi **17**

Mardi **18**

Mercredi **19**

Jeudi **20**

Vendredi **19**

Samedi **20**

Dimanche **21**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

351 - 14

07:47 - 16:43

352 - 13

07:47 - 16:43

353 - 12

07:48 - 16:43

354 - 11

07:49 - 16:44

19 - 346

07:47 - 17:12

20 - 345

07:46 - 17:13

21 - 344

07:46 - 17:15

8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20

8:56 +0 m. 23°

8:55 +0 m. 23°

8:55 +0 m. 23°

8:55 +0 m. 23°

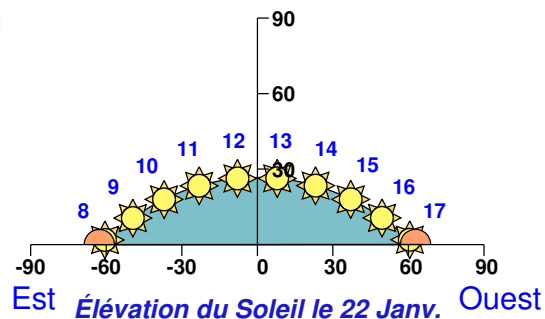
9:25 +2 m. 26°

9:26 +2 m. 26°

9:28 +2 m. 26°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

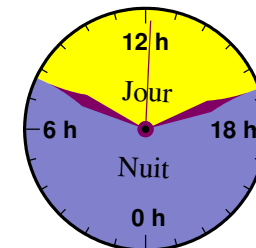
Semaine 4



Décembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 10 Déc.

Lundi 22

Mardi 23

Mercredi 24

Jeudi 25

Vendredi 14

Samedi 15

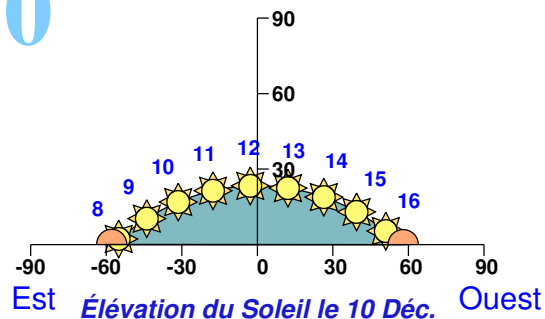
Dimanche 16

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

22 - 343 07:45 - 17:16				348 - 17 07:45 - 16:42		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
9:31 +2 m. 27°	9:33 +2 m. 27°	9:35 +2 m. 27°	9:37 +2 m. 27°	8:57 +0 m. 23°	8:56 +0 m. 23°	8:56 +0 m. 23°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

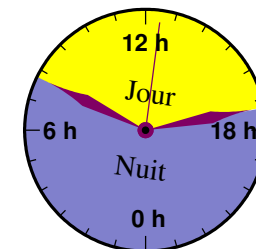
Semaine **50**



Janvier 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 22 Janv.

Lundi **10**

Mardi **11**

Mercredi **12**

Jeudi **13**

Vendredi **26**

Samedi **27**

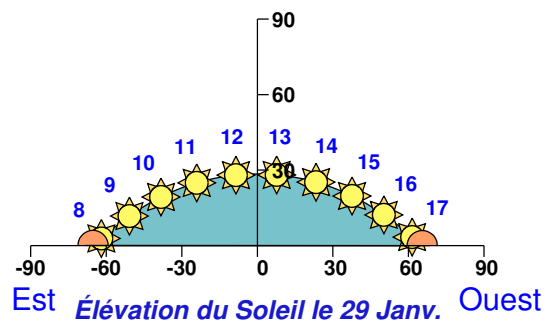
Dimanche **28**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

344 - 21 07:41 - 16:41				26 - 339 07:42 - 17:21		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
9:00 +0 m. 23°	8:59 +0 m. 23°	8:58 +0 m. 23°	8:58 +0 m. 23°	9:39 +2 m. 28°	9:42 +2 m. 28°	9:44 +2 m. 28°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

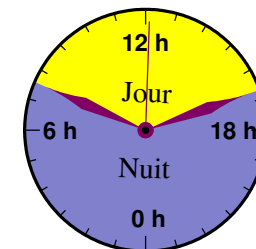
Semaine **5**



Décembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 3 Déc.

Lundi **29**

Mardi **30**

Mercredi **31**

Jeudi **1**

Vendredi **7**

Samedi **8**

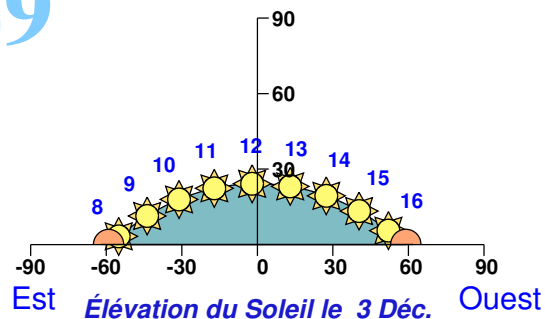
Dimanche **9**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

29 - 336 07:39 - 17:25			30 - 335 07:38 - 17:27			31 - 334 07:37 - 17:28			32 - 333 07:36 - 17:29			341 - 24 07:38 - 16:42			342 - 23 07:39 - 16:41			343 - 22 07:40 - 16:41					
8			8			8			8			8			8			8			8		
9			9			9			9			9			9			9			9		
10			10			10			10			10			10			10			10		
11			11			11			11			11			11			11			11		
12			12			12			12			12			12			12			12		
13			13			13			13			13			13			13			13		
14			14			14			14			14			14			14			14		
15			15			15			15			15			15			15			15		
16			16			16			16			16			16			16			16		
17			17			17			17			17			17			17			17		
18			18			18			18			18			18			18			18		
19			19			19			19			19			19			19			19		
20			20			20			20			20			20			20			20		
9:46	+2 m.	28°	9:48	+2 m.	29°	9:51	+2 m.	29°	9:53	+2 m.	29°	9:03	+0 m.	24°	9:02	+0 m.	24°	9:01	+0 m.				23°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

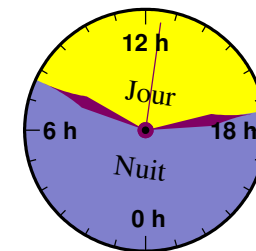
Semaine **49**



Janv. - Fév. 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 29 Janv.

Lundi 3

Mardi 4

Mercredi 5

Jeudi 6

Vendredi 2

Samedi 3

Dimanche 4

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

337 - 28

07:34 - 16:42

338 - 27

07:35 - 16:42

339 - 26

07:36 - 16:42

340 - 25

07:37 - 16:42

33 - 332

07:34 - 17:31

34 - 331

07:33 - 17:32

35 - 330

07:32 - 17:33

8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20

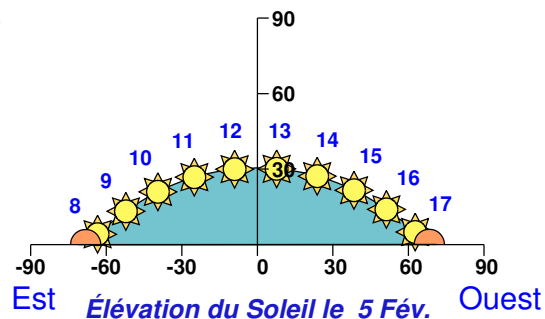
9:07 -1 m. 24° 9:06 +0 m. 24° 9:05 +0 m. 24° 9:04 +0 m. 24°

8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20

9:56 +2 m. 30° 9:58 +2 m. 30° 10:01 +2 m. 30°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

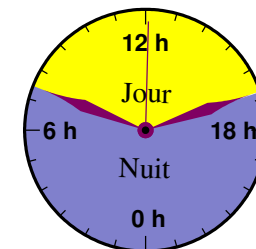
Semaine **6**



Nov. - Déc. 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 26 Nov.

Lundi **5**

Mardi **6**

Mercredi **7**

Jeudi **8**

Vendredi **30**

Samedi **1**

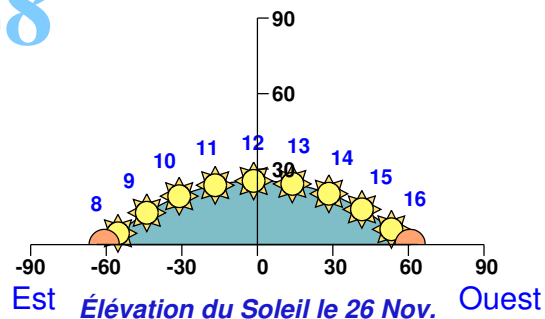
Dimanche **2**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

36 - 329 07:31 - 17:35				334 - 31 07:31 - 16:43		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
10:04 +3 m. 30°	10:07 +2 m. 31°	10:09 +2 m. 31°	10:12 +3 m. 31°	9:12 -1 m. 25°	9:10 +0 m. 24°	9:09 -1 m. 24°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

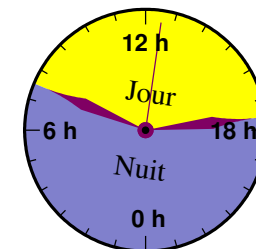
Semaine **48**



Février 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 5 Fév.

Lundi **26**

Mardi **27**

Mercredi **28**

Jeudi **29**

Vendredi **9**

Samedi **10**

Dimanche **11**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

330 - 35

07:26 - 16:45

331 - 34

07:28 - 16:45

332 - 33

07:29 - 16:44

333 - 32

07:30 - 16:44

40 - 325

07:26 - 17:40

41 - 324

07:25 - 17:42

42 - 323

07:23 - 17:43

8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20

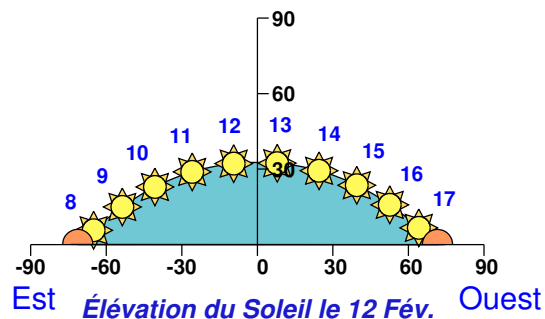
9:18 -1 m. 25° 9:17 -1 m. 25° 9:15 -1 m. 25° 9:13 -1 m. 25°

8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20

10:14 +2 m. 32° 10:17 +3 m. 32° 10:20 +3 m. 32°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

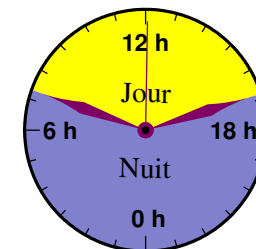
Semaine 7



Novembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 19 Nov.

Lundi 12

Mardi 13

Mercredi 14

Jeudi 15

Vendredi 23

Samedi 24

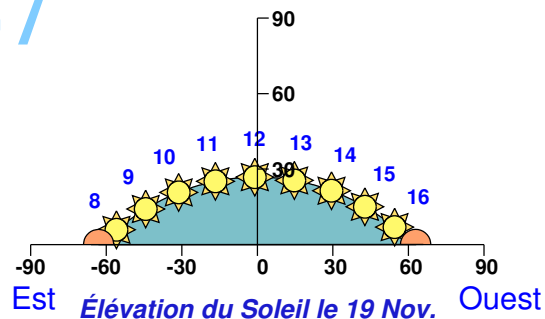
Dimanche 25

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

43 - 322 07:22 - 17:44				327 - 38 07:23 - 16:47		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
10:23 +3 m. 33°	10:25 +2 m. 33°	10:28 +3 m. 33°	10:31 +3 m. 34°	9:24 -1 m. 26°	9:22 -1 m. 26°	9:20 -1 m. 26°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

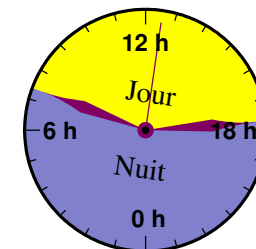
Semaine **47**



Février 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 12 Fév.

Lundi **19**

Mardi **20**

Mercredi **21**

Jeudi **22**

Vendredi **16**

Samedi **17**

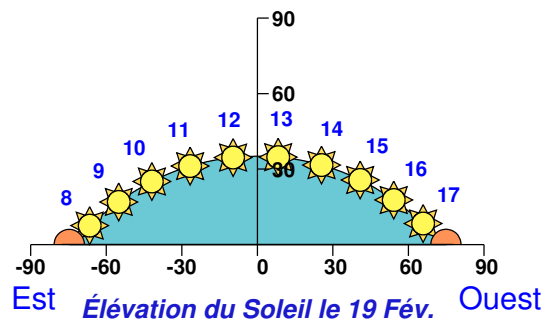
Dimanche **18**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

323 - 42 07:18 - 16:50				47 - 318 07:16 - 17:50		
324 - 41 07:19 - 16:49				48 - 317 07:15 - 17:51		
325 - 40 07:20 - 16:48				49 - 316 07:13 - 17:53		
326 - 39 07:22 - 16:48						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
9:32 -1 m. 27°	9:30 -1 m. 27°	9:28 -1 m. 26°	9:26 -1 m. 26°	10:34 +3 m. 34°	10:37 +2 m. 34°	10:39 +2 m. 35°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

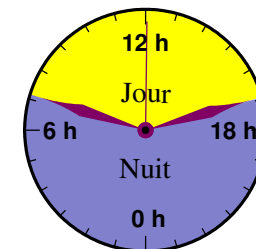
Semaine **8**



Novembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 12 Nov.

Lundi **19**

Mardi **20**

Mercredi **21**

Jeudi **22**

Vendredi **16**

Samedi **17**

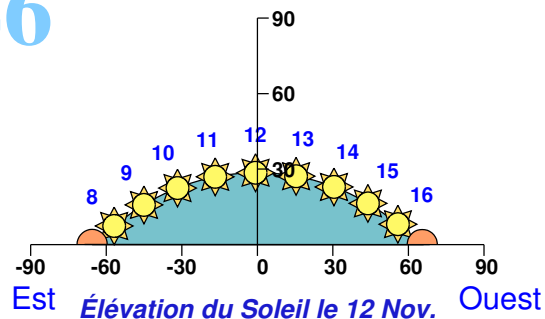
Dimanche **18**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

50 - 315 07:12 - 17:54				320 - 45 07:14 - 16:52		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
10:42 +3 m. 35°	10:45 +3 m. 35°	10:48 +3 m. 36°	10:51 +3 m. 36°	9:38 -1 m. 28°	9:36 -1 m. 27°	9:34 -1 m. 27°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

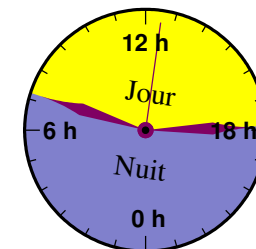
Semaine **46**



Février 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 19 Fév.

Lundi **12**

Mardi **13**

Mercredi **14**

Jeudi **15**

Vendredi **23**

Samedi **24**

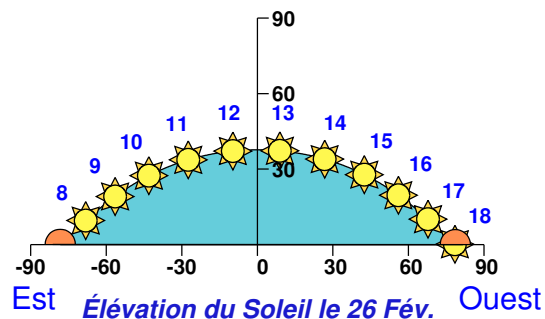
Dimanche **25**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

316 - 49 07:09 - 16:56				54 - 311 07:05 - 17:59		
317 - 48 07:10 - 16:55				55 - 310 07:04 - 18:01		
318 - 47 07:11 - 16:54				56 - 309 07:02 - 18:02		
319 - 46 07:13 - 16:53						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
9:47	-1 m.	29°		10:54	+3 m.	37°
9:45	-1 m.	28°		10:57	+3 m.	37°
9:43	-1 m.	28°		11:00	+2 m.	37°
9:40	-1 m.	28°				

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

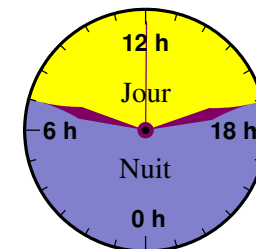
Semaine **9**



Novembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 5 Nov.

Lundi **26**

Mardi **27**

Mercredi **28**

Jeudi **1**

Vendredi **9**

Samedi **10**

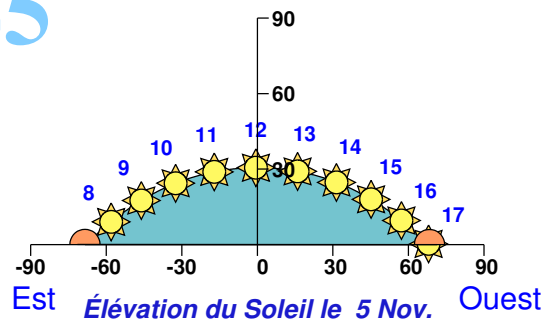
Dimanche **11**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

57 - 308 07:01 - 18:03				313 - 52 07:05 - 17:00		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
11:03 +3 m. 38°	11:06 +2 m. 38°	11:09 +2 m. 38°	11:12 +2 m. 39°	9:54 -2 m. 29°	9:52 -1 m. 29°	9:50 -2 m. 29°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

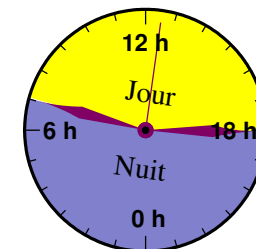
Semaine **45**



Fév. - Mars 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 26 Fév.

Lundi **5**

Mardi **6**

Mercredi **7**

Jeudi **8**

Vendredi **2**

Samedi **3**

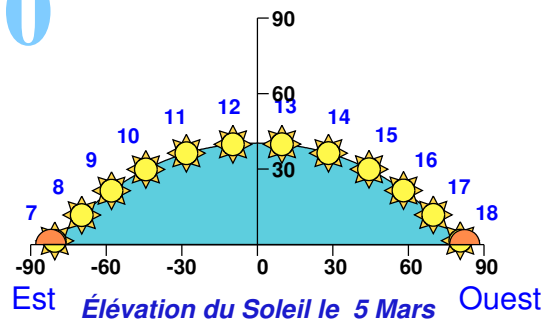
Dimanche **4**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

309 - 56 07:00 - 17:04				61 - 304 06:54 - 18:08		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
10:05 -2 m. 31°	10:03 -2 m. 30°	9:59 -2 m. 30°	9:57 -2 m. 30°	11:14 +2 m. 39°	11:17 +3 m. 40°	11:20 +3 m. 40°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

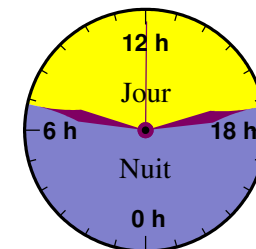
Semaine **10**



Oct. - Nov. 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 29 Oct.

Lundi 5

Mardi 6

Mercredi 7

Jeudi 8

Vendredi 2

Samedi 3

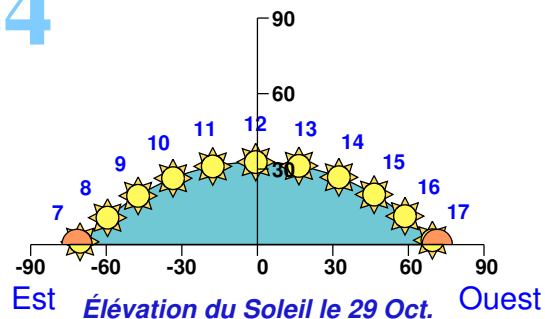
Dimanche 4

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

64 - 301 06:49 - 18:12				306 - 59 06:56 - 17:08		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
11:23 +3 m. 40°	11:26 +3 m. 41°	11:29 +3 m. 41°	11:32 +3 m. 41°	10:13 -1 m. 32°	10:10 -2 m. 31°	10:08 -2 m. 31°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

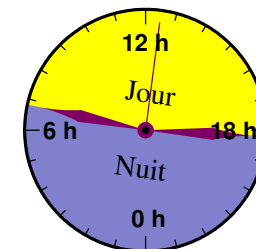
Semaine **44**



Mars 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 5 Mars

Lundi **29**

Mardi **30**

Mercredi **31**

Jeudi **1**

Vendredi **9**

Samedi **10**

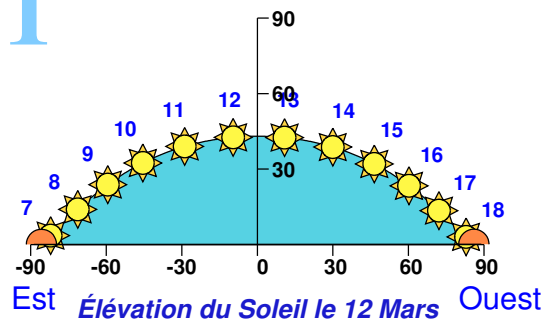
Dimanche **11**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

302 - 63 06:50 - 17:14				68 - 297 06:42 - 18:17		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
10:23 -2 m. 33°	10:21 -1 m. 32°	10:18 -2 m. 32°	10:15 -2 m. 32°	11:35 +3 m. 42°	11:38 +3 m. 42°	11:41 +3 m. 43°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

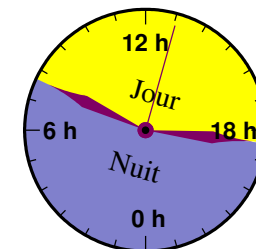
Semaine **11**



Octobre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 22 Oct.

Lundi **12**

Mardi **13**

Mercredi **14**

Jeudi **15**

Vendredi **26**

Samedi **27**

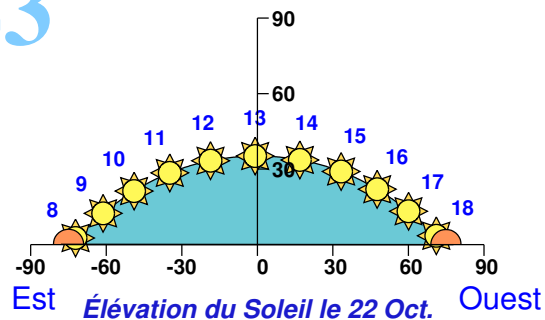
Dimanche **28**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

71 - 294 06:37 - 18:21				299 - 66 07:46 - 18:18		
72 - 293 06:35 - 18:22				300 - 65 07:48 - 18:17		
73 - 292 06:33 - 18:23				301 - 64 06:49 - 17:15		
74 - 291 06:31 - 18:25				Heure d'hiver le 28 Octobre		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
11:44 +3 m. 43°	11:47 +3 m. 43°	11:50 +3 m. 44°	11:53 +3 m. 44°	10:32 -1 m. 34°	10:29 -2 m. 33°	10:26 -2 m. 33°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

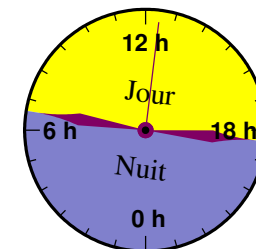
Semaine **43**



Mars 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 12 Mars

Lundi **22**

Mardi **23**

Mercredi **24**

Jeudi **25**

Vendredi **16**

Samedi **17**

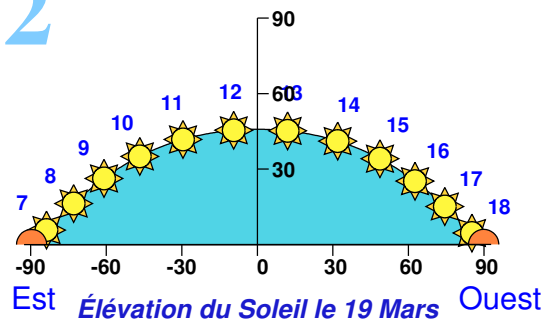
Dimanche **18**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

295 - 70 07:41 - 18:24				75 - 290 06:29 - 18:26		
296 - 69 07:43 - 18:23				76 - 289 06:28 - 18:27		
297 - 68 07:44 - 18:21				77 - 288 06:26 - 18:28		
298 - 67 07:45 - 18:20						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
10:43 -2 m. 35°	10:40 -2 m. 35°	10:37 -2 m. 34°	10:34 -2 m. 34°	11:57 +3 m. 45°	11:59 +2 m. 45°	12:02 +3 m. 45°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

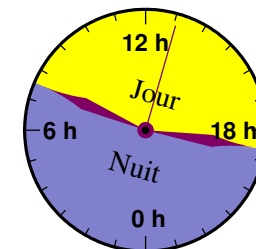
Semaine **12**



Octobre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 15 Oct.

Lundi **19**

Mardi **20**

Mercredi **21**

Jeudi **22**

Vendredi **19**

Samedi **20**

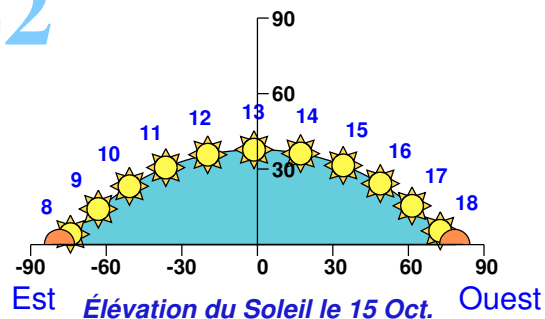
Dimanche **21**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

78 - 287 06:24 - 18:30				292 - 73 07:38 - 18:29		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
12:06 +3 m. 46°	12:09 +2 m. 46°	12:12 +2 m. 47°	12:15 +3 m. 47°	10:51 -2 m. 36°	10:49 -2 m. 36°	10:46 -2 m. 36°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

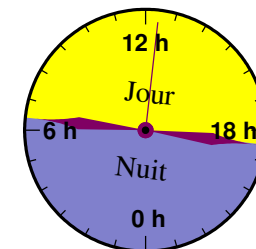
Semaine **42**



Mars 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 19 Mars

Lundi **15**

Mardi **16**

Mercredi **17**

Jeudi **18**

Vendredi **23**

Samedi **24**

Dimanche **25**

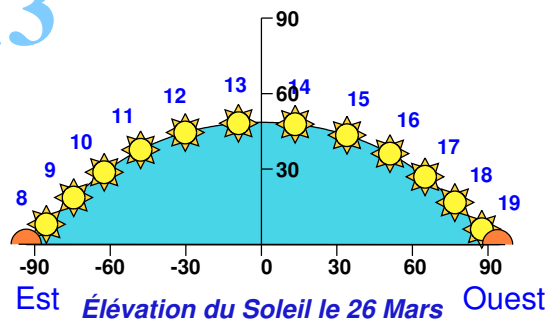
Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

288 - 77 07:33 - 18:36				82 - 283 06:17 - 18:34		
289 - 76 07:34 - 18:34				83 - 282 06:15 - 18:36		
290 - 75 07:35 - 18:32				84 - 281 07:13 - 19:37		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
11:03 -2 m. 38°	11:00 -2 m. 37°	10:57 -2 m. 37°	10:54 -2 m. 37°	12:18 +2 m. 47°	12:21 +2 m. 48°	12:24 +2 m. 48°

Heure d'été le 25 Mars

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

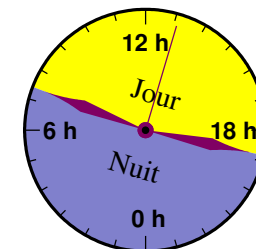
Semaine **13**



Octobre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 8 Oct.

Lundi **26**

Mardi **27**

Mercredi **28**

Jeudi **29**

Vendredi **12**

Samedi **13**

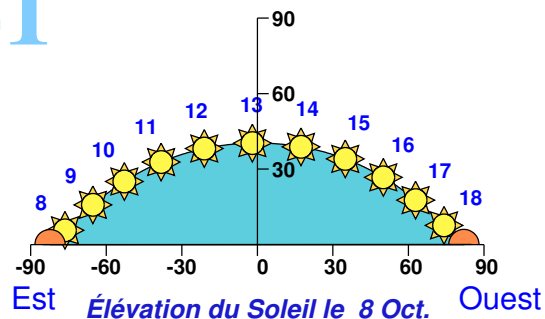
Dimanche **14**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

85 - 280 07:11 - 19:38				285 - 80 07:29 - 18:41		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
12:27 +3 m. 49°	12:30 +3 m. 49°	12:33 +3 m. 49°	12:36 +2 m. 50°	11:12 -2 m. 39°	11:09 -2 m. 38°	11:06 -2 m. 38°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

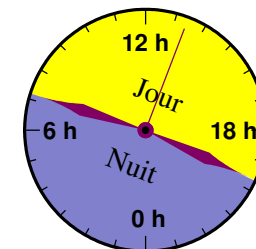
Semaine **41**



Mars - Avril 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 26 Mars

Lundi **8**

Mardi **9**

Mercredi **10**

Jeudi **11**

Vendredi **30**

Samedi **31**

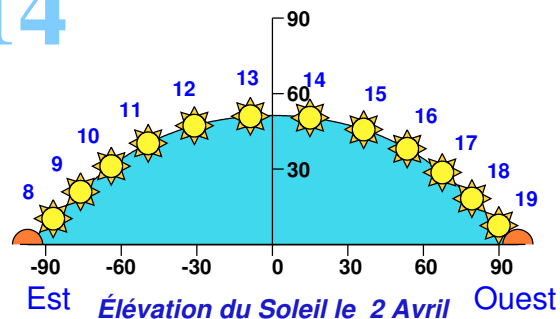
Dimanche **1**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

281 - 84 07:24 - 18:48				89 - 276 07:04 - 19:43		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
11:23 -2 m. 40°	11:20 -2 m. 40°	11:18 -2 m. 40°	11:15 -2 m. 39°	12:39 +2 m. 50°	12:42 +3 m. 51°	12:45 +3 m. 51°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

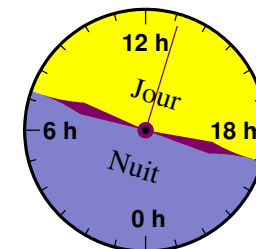
Semaine **14**



Octobre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 1 Oct.

Lundi **2**

Mardi **3**

Mercredi **4**

Jeudi **5**

Vendredi **5**

Samedi **6**

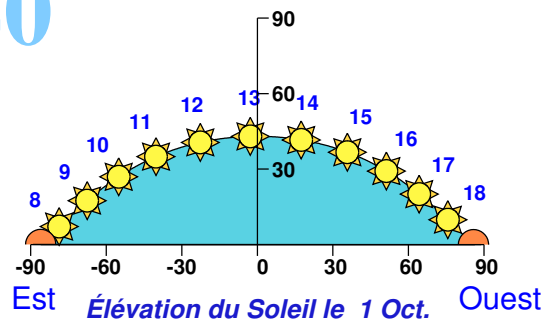
Dimanche **7**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

92 - 273 06:59 - 19:46				278 - 87 07:21 - 18:53		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
12:48 +3 m. 51°	12:51 +2 m. 52°	12:54 +2 m. 52°	12:57 +2 m. 52°	11:32 -2 m. 41°	11:29 -2 m. 41°	11:26 -2 m. 41°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

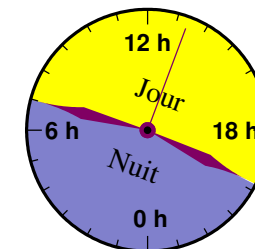
Semaine **40**



Avril 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 2 Avril

Lundi **1**

Mardi **2**

Mercredi **3**

Jeudi **4**

Vendredi **6**

Samedi **7**

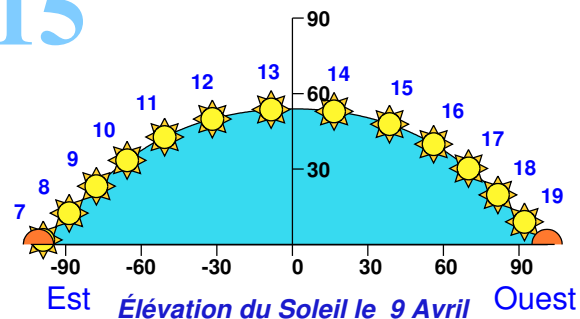
Dimanche **8**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

274 - 91 07:16 - 19:00				96 - 269 06:52 - 19:51		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
11:44 -2 m. 43°	11:41 -2 m. 43°	11:38 -2 m. 42°	11:35 -2 m. 42°	13:00 +2 m. 53°	13:03 +2 m. 53°	13:05 +2 m. 54°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

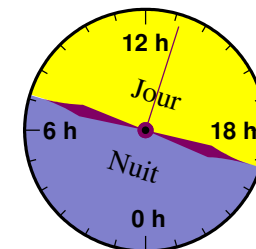
Semaine **15**



Septembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 24 Sept.

Lundi **9**

Mardi **10**

Mercredi **11**

Jeudi **12**

Vendredi **28**

Samedi **29**

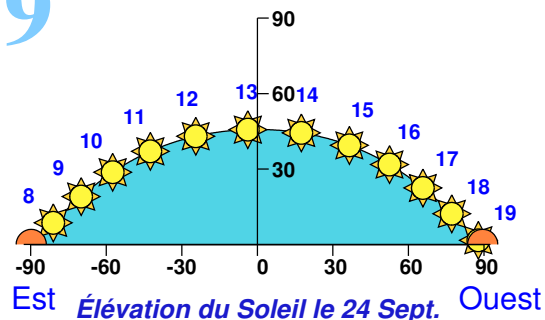
Dimanche **30**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

99 - 266 06:46 - 19:55				271 - 94 07:12 - 19:05		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
13:08 +3 m. 54°	13:11 +3 m. 54°	13:14 +3 m. 55°	13:17 +3 m. 55°	11:53 -2 m. 44°	11:50 -2 m. 44°	11:47 -2 m. 43°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

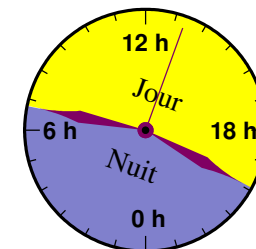
Semaine **39**



Avril 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 9 Avril

Lundi **24**

Mardi **25**

Mercredi **26**

Jeudi **27**

Vendredi **13**

Samedi **14**

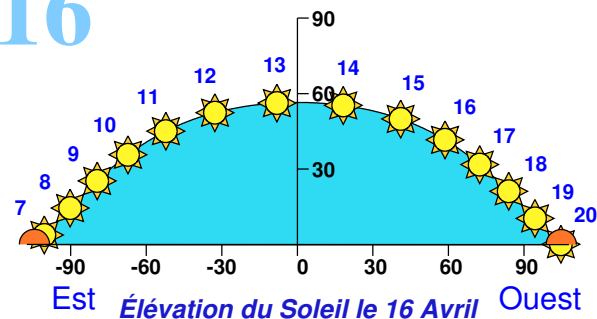
Dimanche **15**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

267 - 98 07:08 - 19:13				103 - 262 06:40 - 20:00		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
12:05 -2 m. 46°	12:02 -2 m. 45°	11:59 -2 m. 45°	11:56 -2 m. 45°	13:20 +3 m. 55°	13:23 +3 m. 56°	13:26 +3 m. 56°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

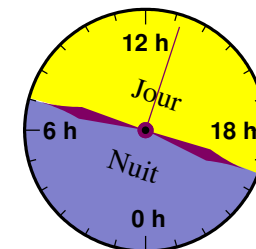
Semaine **16**



Septembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 17 Sept.

Lundi **16**

Mardi **17**

Mercredi **18**

Jeudi **19**

Vendredi **21**

Samedi **22**

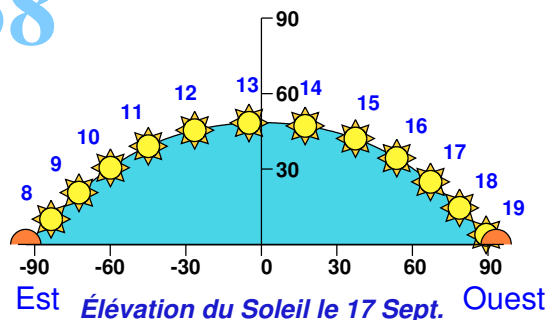
Dimanche **23**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

106 - 259 06:35 - 20:03				264 - 101 07:04 - 19:18		
107 - 258 06:33 - 20:04				265 - 100 07:06 - 19:16		
108 - 257 06:31 - 20:06				266 - 99 07:07 - 19:15		
109 - 256 06:30 - 20:07						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
13:29 +3 m. 56°	13:32 +2 m. 57°	13:34 +2 m. 57°	13:37 +3 m. 58°	12:14 -2 m. 47°	12:11 -2 m. 47°	12:08 -2 m. 46°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

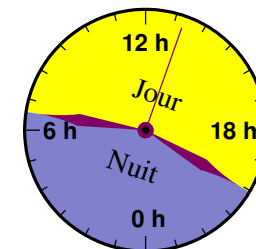
Semaine **38**



Avril 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 16 Avril

Lundi **17**

Mardi **18**

Mercredi **19**

Jeudi **20**

Vendredi **20**

Samedi **21**

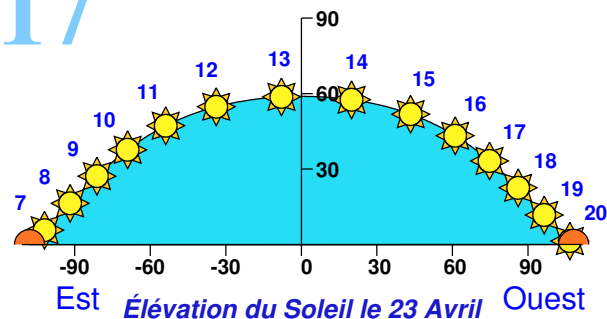
Dimanche **22**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

260 - 105 07:00 - 19:26				110 - 255 06:28 - 20:08		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
12:26 -2 m. 48°	12:23 -2 m. 48°	12:20 -2 m. 48°	12:17 -2 m. 47°	13:40 +3 m. 58°	13:43 +3 m. 58°	13:46 +3 m. 59°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

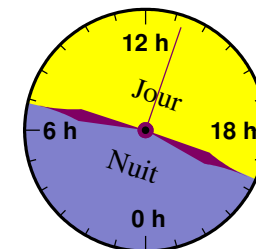
Semaine **17**



Septembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 10 Sept.

Lundi **23**

Mardi **24**

Mercredi **25**

Jeudi **26**

Vendredi **14**

Samedi **15**

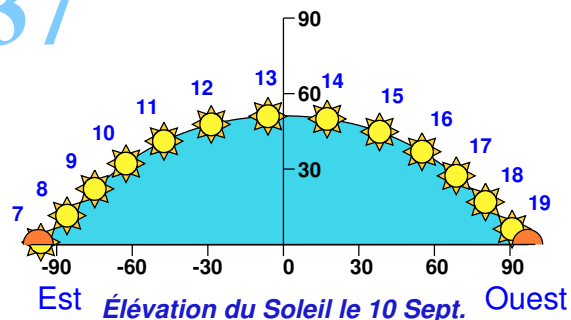
Dimanche **16**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

113 - 252 06:23 - 20:12				257 - 108 06:57 - 19:31		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
13:48 +3 m. 59°	13:51 +3 m. 59°	13:54 +3 m. 60°	13:57 +2 m. 60°	12:35 -3 m. 50°	12:32 -3 m. 49°	12:29 -2 m. 49°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

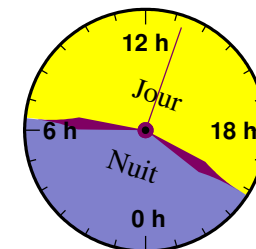
Semaine **37**



Avril 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 23 Avril

Lundi **10**

Mardi **11**

Mercredi **12**

Jeudi **13**

Vendredi **27**

Samedi **28**

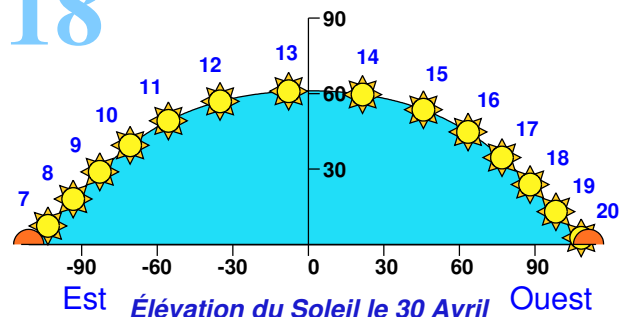
Dimanche **29**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

253 - 112 06:52 - 19:38				117 - 248 06:17 - 20:16		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
12:46 -2 m. 51°	12:43 -2 m. 51°	12:41 -2 m. 50°	12:38 -3 m. 50°	13:59 +2 m. 60°	14:02 +3 m. 61°	14:05 +3 m. 61°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

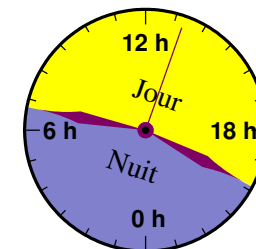
Semaine **18**



Septembre 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 3 Sept.

Lundi **30**

Mardi **1**

Mercredi **2**

Jeudi **3**

Vendredi **7**

Samedi **8**

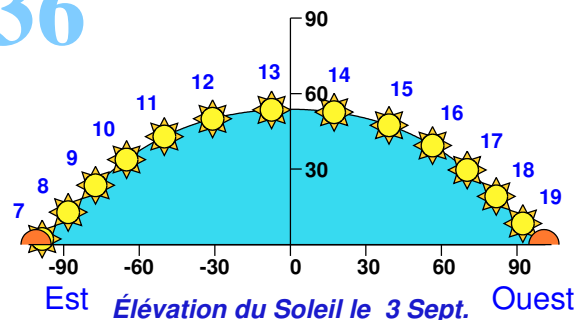
Dimanche **9**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

120 - 245 06:13 - 20:20				250 - 115 06:49 - 19:44		
121 - 244 06:11 - 20:21				251 - 114 06:50 - 19:42		
122 - 243 06:10 - 20:22				252 - 113 06:51 - 19:40		
123 - 242 06:08 - 20:23						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:07 +2 m. 61°	14:10 +3 m. 61°	14:13 +2 m. 62°	14:15 +2 m. 62°	12:55 -2 m. 52°	12:52 -2 m. 52°	12:49 -2 m. 52°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

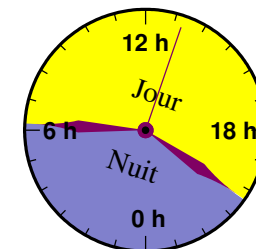
Semaine **36**



Avril - Mai 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 30 Avril

Lundi 3

Mardi 4

Mercredi 5

Jeudi 6

Vendredi 4

Samedi 5

Dimanche 6

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

246 - 119

06:44 - 19:51

247 - 118

06:45 - 19:49

248 - 117

06:46 - 19:47

249 - 116

06:48 - 19:46

124 - 241

06:07 - 20:25

125 - 240

06:06 - 20:26

126 - 239

06:04 - 20:27

8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20

13:07 -2 m. 54°

13:04 -2 m. 53°

13:01 -2 m. 53°

12:58 -2 m. 53°

8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20

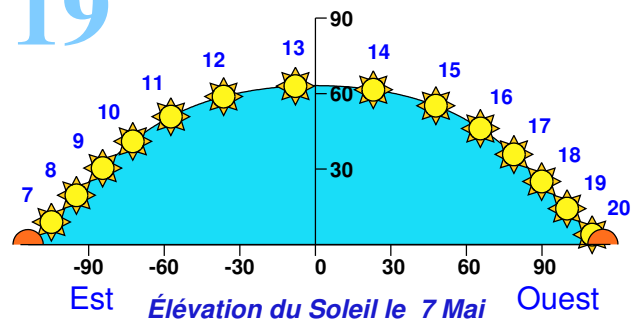
14:18 +2 m. 62°

14:20 +2 m. 63°

14:23 +2 m. 63°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

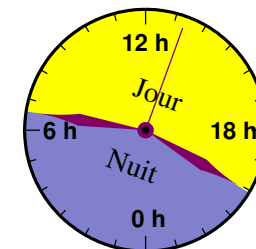
Semaine **19**



Août - Sept. 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 27 Août

Lundi **7**

Mardi **8**

Mercredi **9**

Jeudi **10**

Vendredi **31**

Samedi **1**

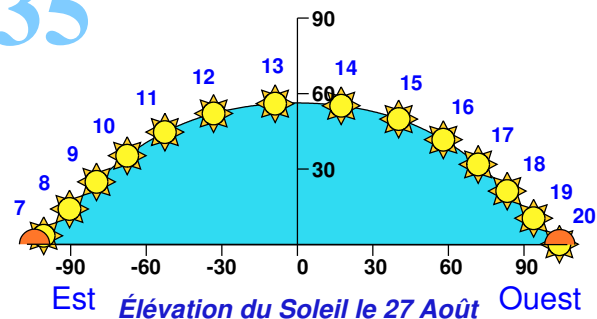
Dimanche **2**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

127 - 238 06:03 - 20:28				243 - 122 06:41 - 19:56		
128 - 237 06:02 - 20:29				244 - 121 06:42 - 19:55		
129 - 236 06:01 - 20:30				245 - 120 06:43 - 19:53		
130 - 235 05:59 - 20:31						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:25 +2 m. 63°	14:28 +2 m. 63°	14:30 +2 m. 64°	14:32 +2 m. 64°	13:16 -2 m. 55°	13:13 -2 m. 54°	13:10 -2 m. 54°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

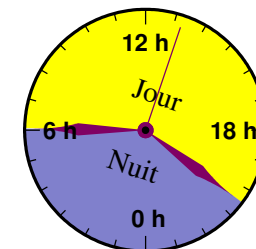
Semaine **35**



Mai 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 7 Mai

Lundi **27**

Mardi **28**

Mercredi **29**

Jeudi **30**

Vendredi **11**

Samedi **12**

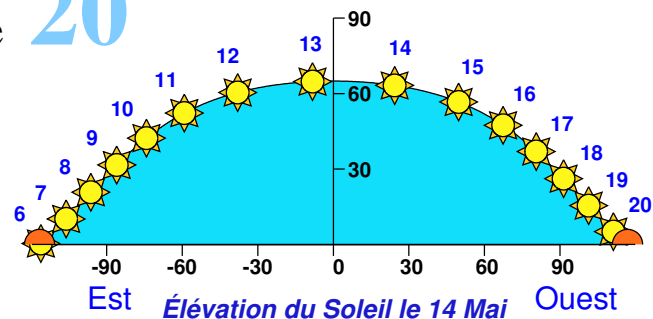
Dimanche **13**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

239 - 126 06:36 - 20:03				131 - 234 05:58 - 20:33		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
13:27 -2 m. 56°	13:24 -2 m. 56°	13:21 -2 m. 56°	13:18 -2 m. 55°	14:35 +2 m. 64°	14:37 +2 m. 64°	14:39 +2 m. 65°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

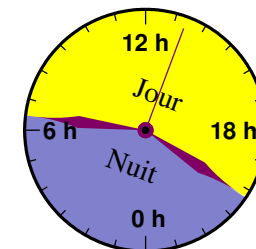
Semaine **20**



Août 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 20 Août

Lundi **14**

Mardi **15**

Mercredi **16**

Jeudi **17**

Vendredi **24**

Samedi **25**

Dimanche **26**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

134 - 231

05:55 - 20:36

135 - 230

05:54 - 20:37

136 - 229

05:53 - 20:38

137 - 228

05:52 - 20:39

236 - 129

06:33 - 20:08

237 - 128

06:34 - 20:07

238 - 127

06:35 - 20:05

8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20

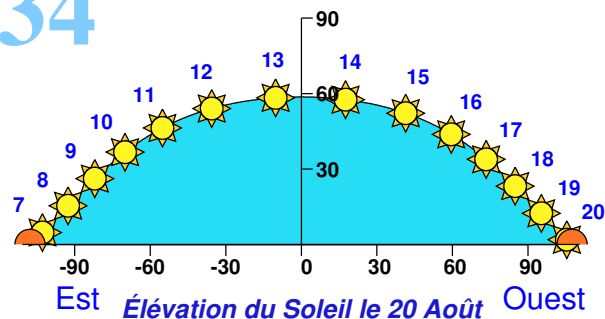
14:41 +2 m. 65° 14:44 +2 m. 65° 14:46 +1 m. 65° 14:48 +2 m. 66°

8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20

13:35 -2 m. 57° 13:33 -2 m. 57° 13:30 -2 m. 57°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

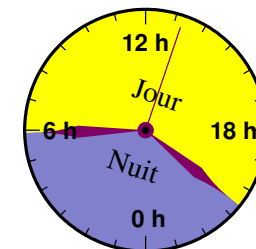
Semaine **34**



Mai 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 14 Mai

Lundi **20**

Mardi **21**

Mercredi **22**

Jeudi **23**

Vendredi **18**

Samedi **19**

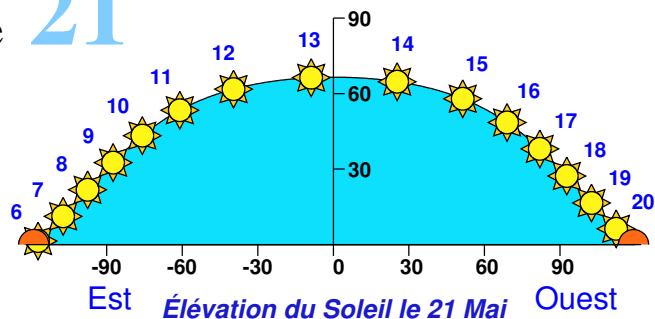
Dimanche **20**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

232 - 133 06:28 - 20:15				138 - 227 05:51 - 20:40		
233 - 132 06:30 - 20:13				139 - 226 05:50 - 20:41		
234 - 131 06:31 - 20:12				140 - 225 05:49 - 20:42		
235 - 130 06:32 - 20:10						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
13:47 -2 m. 59°	13:44 -2 m. 58°	13:41 -2 m. 58°	13:38 -2 m. 58°	14:50 +2 m. 66°	14:52 +2 m. 66°	14:54 +2 m. 66°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

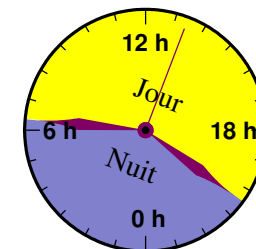
Semaine **21**



Août 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 13 Août

Lundi **21**

Mardi **22**

Mercredi **23**

Jeudi **24**

Vendredi **17**

Samedi **18**

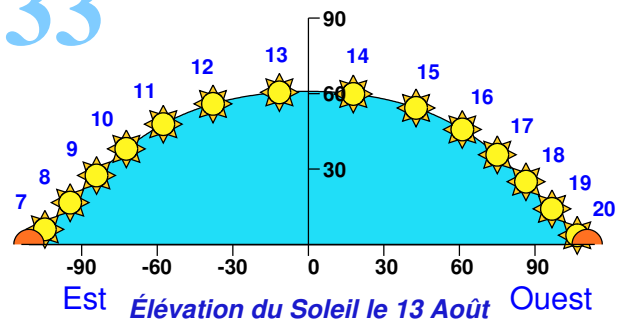
Dimanche **19**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

141 - 224 05:48 - 20:43				229 - 136 06:25 - 20:20		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:56 +2 m. 67°	14:58 +1 m. 67°	14:59 +1 m. 67°	15:01 +2 m. 67°	13:55 -2 m. 60°	13:52 -2 m. 59°	13:49 -2 m. 59°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

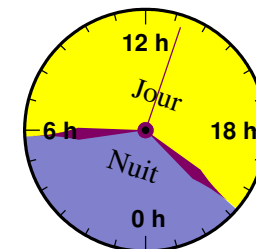
Semaine **33**



Mai 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 21 Mai

Lundi **13**

Mardi **14**

Mercredi **15**

Jeudi **16**

Vendredi **25**

Samedi **26**

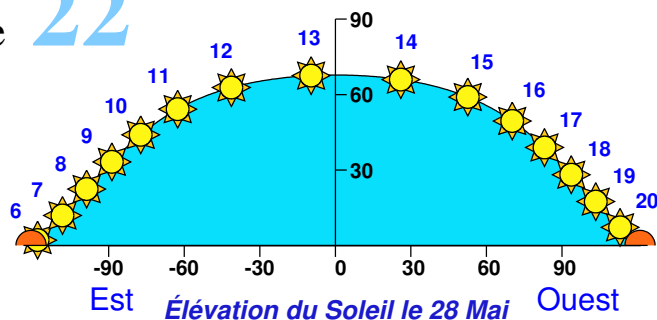
Dimanche **27**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

225 - 140 06:21 - 20:26				145 - 220 05:44 - 20:47		
226 - 139 06:22 - 20:24				146 - 219 05:44 - 20:48		
227 - 138 06:23 - 20:23				147 - 218 05:43 - 20:49		
228 - 137 06:24 - 20:21						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:05 -2 m. 61°	14:03 -2 m. 61°	14:00 -2 m. 60°	13:57 -2 m. 60°	15:03 +2 m. 67°	15:05 +2 m. 67°	15:06 +1 m. 68°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

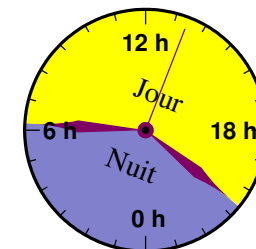
Semaine **22**



Août 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 6 Août

Lundi **28**

Mardi **29**

Mercredi **30**

Jeudi **31**

Vendredi **10**

Samedi **11**

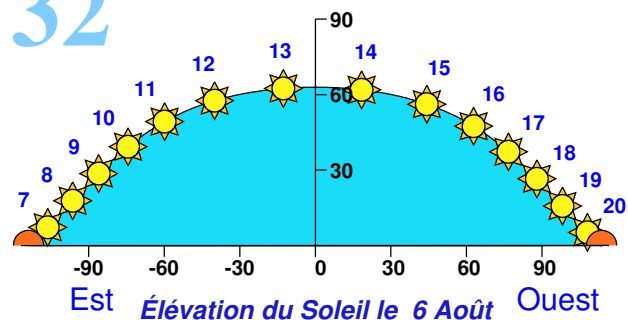
Dimanche **12**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

148 - 217 05:42 - 20:50				222 - 143 06:17 - 20:30		
149 - 216 05:42 - 20:51				223 - 142 06:18 - 20:29		
150 - 215 05:41 - 20:52				224 - 141 06:19 - 20:27		
151 - 214 05:40 - 20:53						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:08 +2 m. 68°	15:09 +1 m. 68°	15:11 +2 m. 68°	15:12 +1 m. 68°	14:13 -2 m. 62°	14:10 -2 m. 61°	14:08 -1 m. 61°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

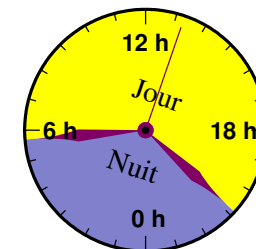
Semaine **32**



Mai - Juin 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 28 Mai

Lundi **6**

Mardi **7**

Mercredi **8**

Jeudi **9**

Vendredi **1**

Samedi **2**

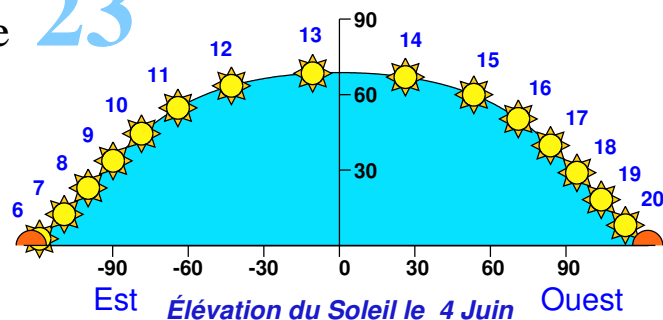
Dimanche **3**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

218 - 147 06:13 - 20:36				152 - 213 05:40 - 20:53		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:23 -1 m. 63°	14:20 -2 m. 63°	14:18 -1 m. 62°	14:16 -2 m. 62°	15:14 +1 m. 68°	15:15 +1 m. 68°	15:16 +1 m. 69°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

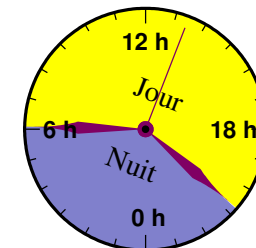
Semaine **23**



Juill. - Août 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 30 Juill.

Lundi **4**

Mardi **5**

Mercredi **6**

Jeudi **7**

Vendredi **3**

Samedi **4**

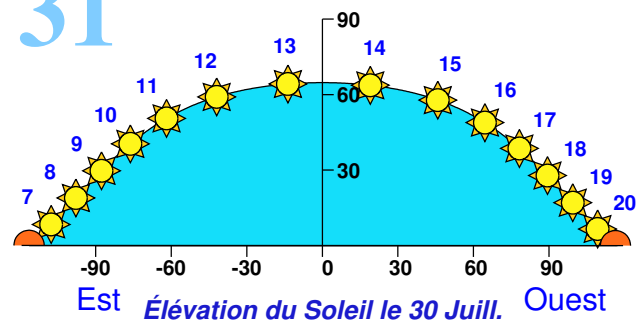
Dimanche **5**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

155 - 210 05:39 - 20:56				215 - 150 06:09 - 20:40		
156 - 209 05:38 - 20:57				216 - 149 06:11 - 20:38		
157 - 208 05:38 - 20:57				217 - 148 06:12 - 20:37		
158 - 207 05:37 - 20:58						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:17	+1 m.	69°		14:30	-1 m.	64°
15:19	+1 m.	69°		14:28	-1 m.	63°
15:20	+0 m.	69°		14:25	-2 m.	63°
15:21	+0 m.	69°				

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

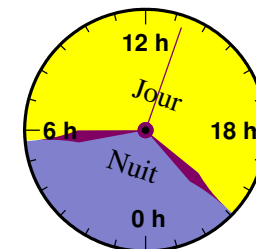
Semaine **31**



Juin 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 4 Juin

Lundi **30**

Mardi **31**

Mercredi **1**

Jeudi **2**

Vendredi **8**

Samedi **9**

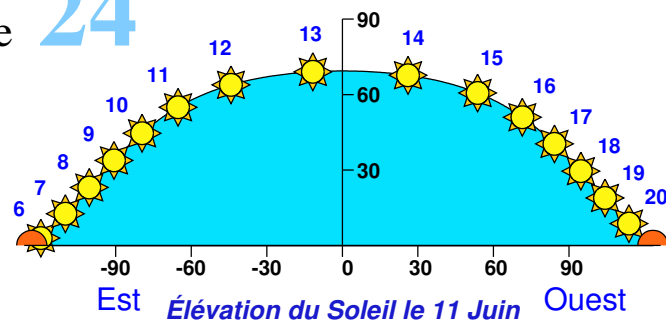
Dimanche **10**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

211 - 154 06:05 - 20:44				159 - 206 05:37 - 20:59		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:39 -1 m. 65°	14:37 -1 m. 64°	14:35 -1 m. 64°	14:32 -2 m. 64°	15:21 +0 m. 69°	15:22 +1 m. 69°	15:23 +1 m. 69°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

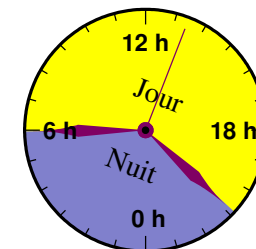
Semaine **24**



Juillet 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 23 Juill.

Lundi **11**

Mardi **12**

Mercredi **13**

Jeudi **14**

Vendredi **27**

Samedi **28**

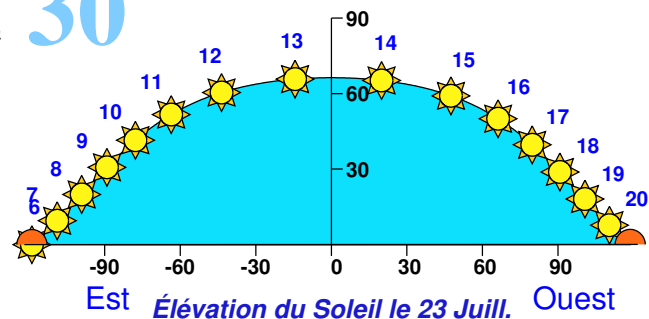
Dimanche **29**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

162 - 203 05:37 - 21:00				208 - 157 06:02 - 20:48		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:24 +1 m. 69°	15:24 +0 m. 69°	15:25 +1 m. 70°	15:26 +0 m. 70°	14:46 -1 m. 65°	14:44 -2 m. 65°	14:41 -2 m. 65°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

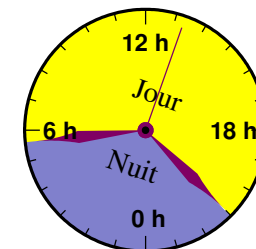
Semaine **30**



Juin 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 11 Juin

Lundi **23**

Mardi **24**

Mercredi **25**

Jeudi **26**

Vendredi **15**

Samedi **16**

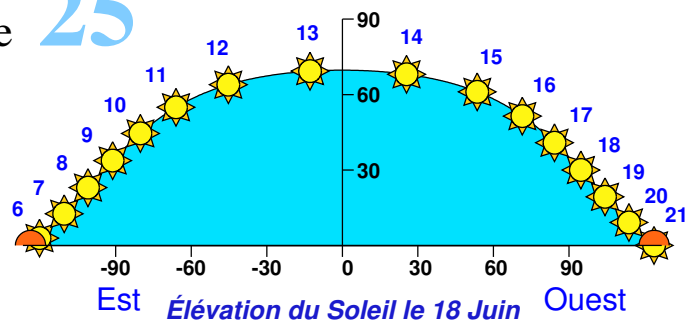
Dimanche **17**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

204 - 161 05:58 - 20:52				166 - 199 05:36 - 21:02		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
14:54 -1 m. 66°	14:52 -1 m. 66°	14:50 -1 m. 66°	14:48 -1 m. 66°	15:26 +0 m. 70°	15:26 +0 m. 70°	15:27 +1 m. 70°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

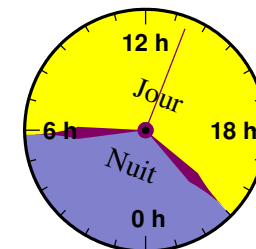
Semaine **25**



Juillet 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 16 Juill.

Lundi **18**

Mardi **19**

Mercredi **20**

Jeudi **21**

Vendredi **20**

Samedi **21**

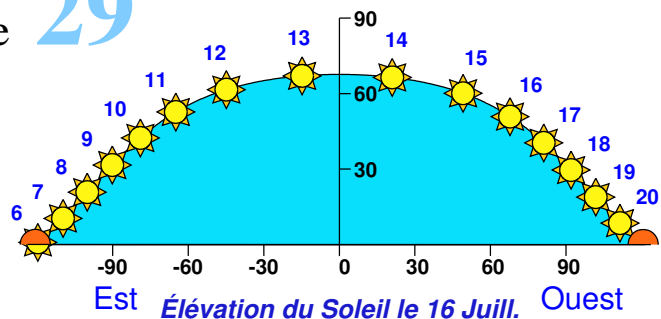
Dimanche **22**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

169 - 196 05:36 - 21:03				201 - 164 05:55 - 20:54		
170 - 195 05:36 - 21:04				202 - 163 05:56 - 20:54		
171 - 194 05:37 - 21:04				203 - 162 05:57 - 20:53		
172 - 193 05:37 - 21:04						
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:27 +0 m. 70°	15:27 +0 m. 70°	15:27 +0 m. 70°	15:27 +0 m. 70°	14:59 -1 m. 67°	14:58 -1 m. 67°	14:56 -2 m. 67°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

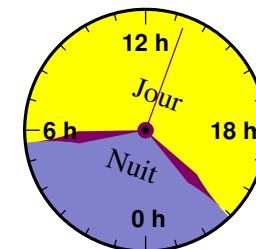
Semaine **29**



Juin 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 18 Juin

Lundi **16**

Mardi **17**

Mercredi **18**

Jeudi **19**

Vendredi **22**

Samedi **23**

Dimanche **24**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

197 - 168 05:51 - 20:58				173 - 192 05:37 - 21:04		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:06	-1 m.	68°		15:27	+0 m.	70°

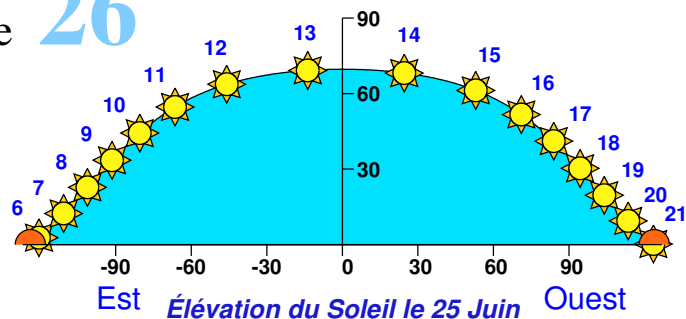
198 - 167 05:52 - 20:57				174 - 191 05:37 - 21:04		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:05	-1 m.	67°		15:27	+0 m.	70°

199 - 166 05:53 - 20:56				175 - 190 05:38 - 21:04		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:03	-1 m.	67°		15:27	+0 m.	70°

200 - 165 05:54 - 20:55						
8	8	8	8			
9	9	9	9			
10	10	10	10			
11	11	11	11			
12	12	12	12			
13	13	13	13			
14	14	14	14			
15	15	15	15			
16	16	16	16			
17	17	17	17			
18	18	18	18			
19	19	19	19			
20	20	20	20			
15:01	-1 m.	67°				

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

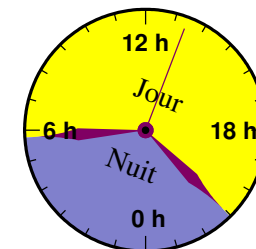
Semaine **26**



Juillet 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 9 Juill.

Lundi **25**

Mardi **26**

Mercredi **27**

Jeudi **28**

Vendredi **13**

Samedi **14**

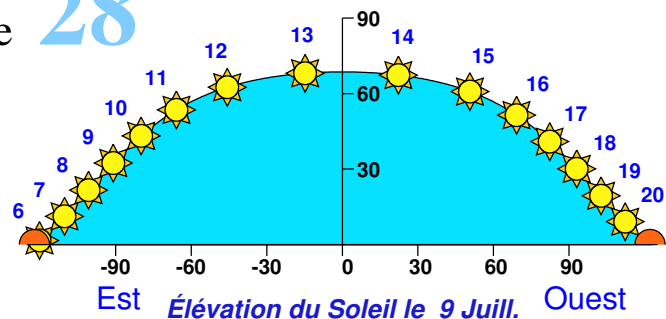
Dimanche **15**

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

176 - 189 05:38 - 21:05	177 - 188 05:38 - 21:05	178 - 187 05:39 - 21:05	179 - 186 05:39 - 21:05	194 - 171 05:49 - 21:00	195 - 170 05:50 - 20:59	196 - 169 05:51 - 20:58
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:27 +0 m. 70°	15:26 +0 m. 70°	15:26 +0 m. 70°	15:26 +0 m. 70°	15:11 +0 m. 68°	15:09 -1 m. 68°	15:08 +0 m. 68°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

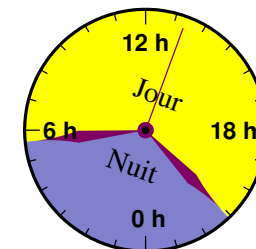
Semaine **28**



Juin - Juill. 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 25 Juin

Lundi 9

Mardi 10

Mercredi 11

Jeudi 12

Vendredi 29

Samedi 30

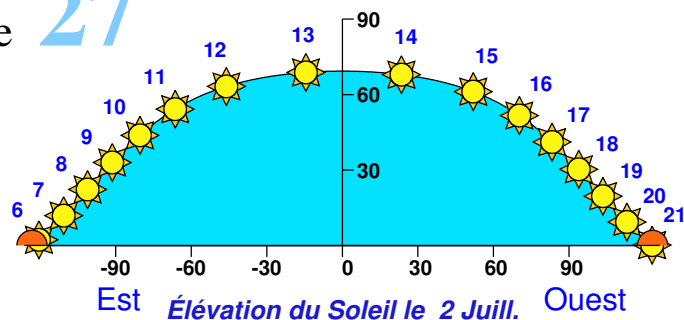
Dimanche 1

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

190 - 175 05:46 - 21:02				180 - 185 05:40 - 21:04		
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
15:16 +0 m. 69°	15:15 +0 m. 68°	15:14 -1 m. 68°	15:12 -1 m. 68°	15:25 +0 m. 70°	15:24 +0 m. 69°	15:24 +0 m. 69°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

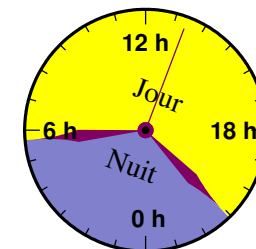
Semaine **27**



Juillet 2018

Pise

10.38°E, 43.72°N



Durée du jour le 2 Juill.

Lundi 2

Mardi 3

Mercredi 4

Jeudi 5

Vendredi 6

Samedi 7

Dimanche 8

Levers et couchers du Soleil à Pise (TL ± 1 mn)

183 - 182

05:41 - 21:04

184 - 181

05:42 - 21:04

185 - 180

05:42 - 21:04

186 - 179

05:43 - 21:03

187 - 178

05:44 - 21:03

188 - 177

05:44 - 21:03

189 - 176

05:45 - 21:02

8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20

15:23 +0 m. 69° 15:22 +0 m. 69° 15:21 +0 m. 69° 15:20 +0 m. 69°

8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20

15:19 +0 m. 69° 15:18 +0 m. 69° 15:17 +0 m. 69°

Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)