

Zeiten Aufgang und Untergang

Datum	Sonne		Mond		Merkur		Venus		Mars		Jupiter		Saturn	
	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang	Aufgang	Untergang
01. Jan	08:18	16:20	17:19	08:52	08:36	17:04	08:13	16:03	19:16	10:44	10:33	20:21	23:45	11:57
08. Jan	08:16	16:28	01:46	11:23	07:27	16:02	08:20	16:18	18:39	10:16	10:08	20:02	23:18	11:29
15. Jan	08:12	16:38	08:17	16:56	06:56	15:15	08:23	16:36	17:58	09:45	09:44	19:43	22:50	11:02
22. Jan	08:05	16:50	10:11	17:25	06:34	14:54	08:22	16:56	17:15	09:14	09:19	19:24	22:22	10:35
29. Jan	07:57	17:02	16:11	07:20	06:39	14:51	08:17	17:18	16:30	08:41	08:55	19:06	21:53	10:07
05. Feb	07:46	17:14	00:48	09:51	06:47	15:01	08:10	17:40	15:46	08:07	08:30	18:48	21:25	09:39
12. Feb	07:34	17:27	06:45	15:55	06:54	15:22	08:00	18:03	15:05	07:32	08:06	18:30	20:55	09:12
19. Feb	07:21	17:39	08:37	16:12	06:57	15:52	07:49	18:25	14:26	06:59	07:41	18:12	20:25	08:44
26. Feb	07:07	17:51	15:06	05:46	06:56	16:28	07:36	18:47	13:52	06:26	07:17	17:54	19:55	08:15
05. Mrz	06:52	18:03	01:01	08:20	06:52	17:10	07:23	19:09	13:21	05:54	06:53	17:36	19:25	07:47
12. Mrz	06:37	18:15	05:10	14:53	06:45	17:58	07:10	19:31	12:54	05:24	06:28	17:18	18:54	07:19
19. Mrz	06:21	18:27	07:06	23:04	06:36	18:51	06:56	19:53	12:31	04:56	06:04	16:50	18:24	06:50
26. Mrz	06:06	18:38	14:06	04:11	06:25	19:46	06:43	20:15	12:10	04:29	05:39	16:41	17:53	06:22
02. Apr	05:50	18:50	23:49	06:51	06:12	20:33	06:30	20:37	11:52	04:03	05:15	16:02	17:23	05:54
09. Apr	05:35	19:01	03:33	13:50	05:55	20:59	06:18	21:00	11:36	03:39	04:50	16:04	16:52	05:25
16. Apr	05:20	19:13	05:38	22:06	05:33	20:53	06:08	21:22	11:22	03:15	04:25	15:45	16:22	04:57
23. Apr	05:05	19:24	13:13	02:37	05:09	20:14	06:00	21:44	11:10	02:53	04:00	15:26	15:52	04:28
30. Apr	04:52	19:36	22:34	05:24	04:52	19:36	05:55	22:05	10:59	02:30	03:35	15:07	15:23	04:00
07. Mai	04:39	19:47	01:54	12:43	04:22	18:20	05:53	22:24	10:49	02:08	03:10	14:47	14:53	03:32
14. Mai	04:28	19:57	04:11	21:02	04:02	17:46	05:55	22:40	10:40	01:46	02:45	14:27	14:25	03:04
21. Mai	04:18	20:07	12:23	01:03	03:45	17:34	06:02	22:52	10:32	01:24	02:20	14:06	13:56	02:36
28. Mai	04:11	20:16	21:20	04:01	03:30	17:42	06:12	23:00	10:25	01:03	01:54	13:45	13:29	02:08
04. Jun	04:05	20:23	00:14	05:48	03:19	18:06	06:26	23:03	10:18	00:41	01:29	13:23	13:01	01:40
11. Jun	04:02	20:29	02:45	19:53	03:14	18:43	06:43	23:01	10:12	00:20	01:03	13:00	12:34	01:13
18. Jun	04:01	20:32	11:33	23:47	03:20	19:32	07:02	22:56	10:06	23:56	00:37	12:37	12:08	00:46
25. Jun	04:03	20:34	20:04	02:44	03:41	20:23	07:22	22:47	10:01	23:34	00:11	12:13	11:42	00:18
02. Jul	04:07	20:32	22:49	10:28	04:20	21:01	07:41	22:36	09:56	23:13	23:41	11:49	11:16	23:47
09. Jul	04:12	20:29	01:21	18:37	05:09	21:19	08:00	22:23	09:52	22:52	23:14	11:23	10:51	23:20
16. Jul	04:20	20:23	10:39	22:11	05:57	21:21	08:19	22:08	09:47	22:31	22:47	10:57	10:26	22:54
23. Jul	04:29	20:15	18:45	01:35	06:37	21:13	08:37	21:51	09:44	22:10	22:20	10:30	10:02	22:27
30. Jul	04:38	20:05	21:12	09:24	07:09	20:57	08:53	21:34	09:40	21:49	21:53	10:02	09:38	22:00
06. Aug	04:49	19:54	00:01	17:19	07:30	20:36	09:09	21:15	09:37	21:28	21:25	09:33	09:14	21:34
13. Aug	05:00	19:41	09:40	20:36	07:39	20:10	09:23	20:56	09:34	21:08	20:57	09:03	08:50	21:07
20. Aug	05:11	19:27	17:22	00:30	07:28	19:39	09:37	20:35	09:32	20:48	20:29	08:32	08:27	20:41
27. Aug	05:21	19:12	19:35	08:20	06:51	19:05	09:49	20:14	09:30	20:27	20:00	08:01	08:04	20:15
03. Sep	05:32	18:57	23:58	15:56	05:49	18:31	09:59	19:53	09:28	20:08	19:31	07:29	07:41	19:49
10. Sep	05:43	18:41	08:35	19:01	04:46	18:06	10:06	19:30	09:27	19:48	19:02	06:57	07:18	19:22
17. Sep	05:54	18:26	15:54	20:13	04:16	17:54	10:10	19:05	09:26	19:29	18:33	06:24	06:55	18:56
24. Sep	06:05	18:10	18:00	07:19	04:27	17:49	10:09	18:39	09:25	19:11	18:04	05:51	06:32	18:30
01. Okt	06:16	17:54	22:58	14:32	05:03	17:43	10:00	18:11	09:25	18:53	17:35	05:16	06:10	18:04
08. Okt	06:27	17:39	07:28	17:25	05:46	17:35	09:40	17:41	09:25	18:36	17:06	04:46	05:47	17:38
15. Okt	06:38	17:24	14:21	23:33	06:29	17:26	09:08	17:11	09:26	18:20	16:37	04:14	05:24	17:12
22. Okt	06:50	17:10	16:25	06:16	07:10	17:16	08:21	16:40	09:26	18:05	16:08	03:43	05:01	16:46
29. Okt	07:02	16:56	22:05	13:07	07:50	17:08	07:25	16:12	09:26	17:51	15:40	03:13	04:38	16:20
05. Nov	07:14	16:44	06:22	15:51	08:27	17:02	06:27	15:48	09:27	17:38	15:11	02:43	04:15	15:54
12. Nov	07:26	16:33	12:46	22:26	09:02	16:59	05:37	15:27	09:26	17:27	14:43	02:14	03:52	15:28
19. Nov	07:38	16:24	14:50	05:11	09:31	17:02	04:59	15:09	09:26	17:17	14:16	01:46	03:29	15:02
26. Nov	07:49	16:17	21:15	11:40	09:52	17:10	04:32	14:52	09:24	17:08	13:48	01:19	03:05	14:36
03. Dez	07:59	16:12	05:22	14:20	09:56	17:18	04:16	14:37	09:21	17:02	13:21	00:53	02:41	14:10
10. Dez	08:07	16:10	11:09	21:19	09:35	17:15	04:08	14:23	09:18	16:57	12:54	00:28	02:16	13:43
17. Dez	08:13	16:10	13:16	04:03	08:35	16:40	04:06	14:10	09:12	16:54	12:27	00:04	01:51	13:17
24. Dez	08:17	16:13	20:22	10:09	07:18	15:47	04:09	13:59	09:06	16:52	12:01	23:37	01:26	12:50
31. Dez	08:18	16:19	04:25	12:54	06:36	15:09	04:16	13:48	08:58	16:52	11:34	23:15	01:01	12:23