

Dämmerungskalender La Palma 2012

gültig für Puntagorda, La Palma

Tag	Januar							Februar							März							April										
	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit
1	6:41	7:10	7:39	8:05	18:25	18:51	19:21	19:50	6:39	7:08	7:36	8:01	18:50	19:15	19:44	20:11	6:18	6:45	7:13	7:37	19:12	19:36	20:03	20:30	6:42	7:10	7:38	8:02	20:31	20:54	21:22	21:50
2	6:41	7:10	7:40	8:05	18:26	18:52	19:22	19:51	6:39	7:07	7:36	8:00	18:51	19:16	19:45	20:12	6:17	6:44	7:12	7:36	19:13	19:37	20:04	20:31	6:41	7:09	7:36	8:00	20:31	20:55	21:22	21:51
3	6:41	7:10	7:40	8:05	18:27	18:53	19:23	19:51	6:38	7:07	7:35	7:59	18:52	19:17	19:45	20:13	6:16	6:43	7:11	7:35	19:13	19:37	20:04	20:32	6:39	7:07	7:35	7:59	20:32	20:55	21:23	21:52
4	6:41	7:11	7:40	8:06	18:28	18:54	19:23	19:52	6:38	7:06	7:35	7:59	18:53	19:18	19:46	20:14	6:15	6:42	7:10	7:34	19:14	19:38	20:05	20:32	6:38	7:06	7:34	7:58	20:32	20:56	21:24	21:52
5	6:42	7:11	7:40	8:06	18:28	18:54	19:24	19:53	6:37	7:06	7:34	7:58	18:54	19:19	19:47	20:14	6:14	6:41	7:09	7:33	19:15	19:38	20:06	20:33	6:37	7:05	7:33	7:57	20:33	20:56	21:24	21:53
6	6:42	7:11	7:40	8:06	18:29	18:55	19:25	19:53	6:37	7:05	7:33	7:58	18:55	19:19	19:47	20:15	6:13	6:40	7:08	7:32	19:15	19:39	20:06	20:33	6:36	7:04	7:32	7:56	20:33	20:57	21:25	21:54
7	6:42	7:11	7:41	8:06	18:30	18:56	19:25	19:54	6:36	7:04	7:33	7:57	18:55	19:20	19:48	20:16	6:12	6:39	7:07	7:31	19:16	19:40	20:07	20:34	6:34	7:03	7:30	7:55	20:34	20:58	21:26	21:54
8	6:42	7:11	7:41	8:06	18:31	18:57	19:26	19:55	6:36	7:04	7:32	7:56	18:56	19:21	19:49	20:16	6:11	6:38	7:06	7:29	19:17	19:40	20:07	20:35	6:33	7:01	7:29	7:53	20:34	20:58	21:26	21:55
9	6:42	7:11	7:41	8:06	18:31	18:57	19:27	19:55	6:35	7:03	7:31	7:56	18:57	19:22	19:50	20:17	6:09	6:37	7:04	7:28	19:17	19:41	20:08	20:35	6:32	7:00	7:28	7:52	20:35	20:59	21:27	21:56
10	6:43	7:12	7:41	8:06	18:32	18:58	19:27	19:56	6:35	7:03	7:31	7:55	18:58	19:22	19:50	20:18	6:08	6:36	7:03	7:27	19:18	19:42	20:09	20:36	6:30	6:59	7:27	7:51	20:36	20:59	21:27	21:57
11	6:43	7:12	7:41	8:06	18:33	18:59	19:28	19:57	6:34	7:02	7:30	7:54	18:59	19:23	19:51	20:18	6:07	6:35	7:02	7:26	19:18	19:42	20:09	20:37	6:29	6:58	7:26	7:50	20:36	21:00	21:28	21:57
12	6:43	7:12	7:41	8:06	18:34	19:00	19:29	19:57	6:33	7:01	7:29	7:53	18:59	19:24	19:52	20:19	6:06	6:33	7:01	7:25	19:19	19:43	20:10	20:37	6:28	6:57	7:25	7:49	20:37	21:01	21:29	21:58
13	6:43	7:12	7:41	8:06	18:35	19:00	19:30	19:58	6:33	7:00	7:29	7:53	19:00	19:25	19:52	20:20	6:05	6:32	7:00	7:24	19:20	19:43	20:10	20:38	6:27	6:56	7:24	7:48	20:37	21:01	21:29	21:59
14	6:43	7:12	7:41	8:06	18:35	19:01	19:30	19:59	6:32	7:00	7:28	7:52	19:01	19:25	19:53	20:20	6:04	6:31	6:59	7:23	19:20	19:44	20:11	20:38	6:25	6:54	7:23	7:47	20:38	21:02	21:30	22:00
15	6:43	7:12	7:41	8:06	18:36	19:02	19:31	19:59	6:31	6:59	7:27	7:51	19:02	19:26	19:54	20:21	6:03	6:30	6:58	7:21	19:21	19:44	20:11	20:39	6:24	6:53	7:21	7:46	20:38	21:02	21:31	22:00
16	6:43	7:12	7:41	8:06	18:37	19:03	19:32	20:00	6:30	6:58	7:26	7:50	19:02	19:27	19:54	20:22	6:02	6:29	6:56	7:20	19:21	19:45	20:12	20:40	6:23	6:52	7:20	7:45	20:39	21:03	21:32	22:01
17	6:43	7:12	7:41	8:06	18:38	19:04	19:33	20:01	6:30	6:57	7:25	7:49	19:03	19:27	19:55	20:22	6:00	6:28	6:55	7:19	19:22	19:46	20:13	20:40	6:22	6:51	7:19	7:44	20:40	21:04	21:32	22:02
18	6:43	7:12	7:41	8:06	18:39	19:04	19:33	20:02	6:29	6:57	7:25	7:49	19:04	19:28	19:56	20:23	5:59	6:27	6:54	7:18	19:23	19:46	20:13	20:41	6:20	6:50	7:18	7:43	20:40	21:04	21:33	22:03
19	6:43	7:11	7:40	8:05	18:40	19:05	19:34	20:02	6:28	6:56	7:24	7:48	19:05	19:29	19:56	20:23	5:58	6:25	6:53	7:17	19:23	19:47	20:14	20:42	6:19	6:49	7:17	7:42	20:41	21:05	21:34	22:04
20	6:43	7:11	7:40	8:05	18:40	19:06	19:35	20:03	6:27	6:55	7:23	7:47	19:05	19:29	19:57	20:24	5:57	6:24	6:52	7:16	19:24	19:47	20:14	20:42	6:18	6:48	7:16	7:41	20:41	21:05	21:34	22:04
21	6:42	7:11	7:40	8:05	18:41	19:07	19:36	20:04	6:26	6:54	7:22	7:46	19:06	19:30	19:58	20:25	5:56	6:23	6:51	7:14	19:24	19:48	20:15	20:43	6:17	6:47	7:15	7:40	20:42	21:06	21:35	22:05
22	6:42	7:11	7:40	8:05	18:42	19:08	19:36	20:04	6:25	6:53	7:21	7:45	19:07	19:31	19:58	20:25	5:54	6:22	6:49	7:13	19:25	19:48	20:16	20:43	6:16	6:45	7:14	7:39	20:43	21:07	21:36	22:06
23	6:42	7:11	7:40	8:04	18:43	19:08	19:37	20:05	6:25	6:52	7:20	7:44	19:07	19:31	19:59	20:26	5:53	6:21	6:48	7:12	19:25	19:49	20:16	20:44	6:14	6:44	7:13	7:38	20:43	21:07	21:36	22:07
24	6:42	7:10	7:39	8:04	18:44	19:09	19:38	20:06	6:24	6:51	7:19	7:43	19:08	19:32	19:59	20:27	5:52	6:19	6:47	7:11	19:26	19:50	20:17	20:45	6:13	6:43	7:12	7:37	20:44	21:08	21:37	22:08
25	6:42	7:10	7:39	8:04	18:45	19:10	19:39	20:07	6:23	6:50	7:18	7:42	19:09	19:33	20:00	20:27	6:51	7:18	7:46	8:10	20:27	20:50	21:17	21:45	6:12	6:42	7:11	7:36	20:44	21:09	21:38	22:09
26	6:41	7:10	7:39	8:03	18:45	19:11	19:39	20:07	6:22	6:49	7:17	7:41	19:09	19:33	20:01	20:28	6:49	7:17	7:45	8:09	20:27	20:51	21:18	21:46	6:11	6:41	7:10	7:35	20:45	21:09	21:39	22:09
27	6:41	7:10	7:38	8:03	18:46	19:12	19:40	20:08	6:21	6:48	7:16	7:40	19:10	19:34	20:01	20:28	6:48	7:16	7:43	8:07	20:28	20:51	21:19	21:47	6:10	6:40	7:09	7:34	20:45	21:10	21:39	22:10
28	6:41	7:09	7:38	8:03	18:47	19:12	19:41	20:09	6:20	6:47	7:15	7:39	19:11	19:35	20:02	20:29	6:47	7:15	7:42	8:06	20:28	20:52	21:19	21:47	6:09	6:39	7:08	7:33	20:46	21:11	21:40	22:11
29	6:41	7:09	7:37	8:02	18:48	19:13	19:42	20:09	6:19	6:46	7:14	7:38	19:11	19:35	20:03	20:30	6:46	7:13	7:41	8:05	20:29	20:52	21:20	21:48	6:07	6:38	7:07	7:32	20:47	21:11	21:41	22:12
30	6:40	7:08	7:37	8:02	18:49	19:14	19:42	20:10									6:44	7:12	7:40	8:04	20:29	20:53	21:20	21:49	6:06	6:37	7:06	7:31	20:47	21:12	21:42	22:13
31	6:40	7:08	7:37	8:01	18:50	19:15	19:43	20:11									6:43	7:11	7:39	8:03	20:30	20:54	21:21	21:49								

Sommerzeit vom

25.03.2012 - 28.10.2012

© Klaus Heilmann 2005-2012

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr

Dämmerungskalender La Palma 2012

gültig für Puntagorda, La Palma

Tag	Mai							Juni							Juli							August										
	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit								
1	6:05	6:36	7:06	7:30	20:48	21:13	21:42	22:14	5:41	6:15	6:48	7:14	21:06	21:32	22:05	22:39	5:43	6:18	6:51	7:17	21:14	21:41	22:14	22:48	6:05	6:37	7:08	7:33	21:03	21:28	21:59	22:31
2	6:04	6:35	7:05	7:30	20:49	21:13	21:43	22:14	5:41	6:15	6:47	7:14	21:06	21:33	22:05	22:40	5:44	6:19	6:51	7:18	21:14	21:41	22:14	22:48	6:06	6:38	7:08	7:34	21:02	21:27	21:58	22:30
3	6:03	6:34	7:04	7:29	20:49	21:14	21:44	22:15	5:40	6:15	6:47	7:13	21:07	21:33	22:06	22:40	5:44	6:19	6:52	7:18	21:14	21:41	22:14	22:48	6:07	6:39	7:09	7:34	21:01	21:26	21:57	22:29
4	6:02	6:33	7:03	7:28	20:50	21:15	21:45	22:16	5:40	6:15	6:47	7:13	21:07	21:34	22:07	22:41	5:45	6:20	6:52	7:18	21:14	21:41	22:13	22:48	6:08	6:40	7:09	7:35	21:01	21:26	21:56	22:28
5	6:01	6:32	7:02	7:27	20:50	21:15	21:45	22:17	5:40	6:14	6:47	7:13	21:08	21:34	22:07	22:42	5:45	6:20	6:52	7:19	21:14	21:41	22:13	22:48	6:09	6:40	7:10	7:35	21:00	21:25	21:55	22:27
6	6:00	6:31	7:01	7:26	20:51	21:16	21:46	22:18	5:40	6:14	6:47	7:13	21:08	21:35	22:08	22:42	5:46	6:21	6:53	7:19	21:14	21:40	22:13	22:47	6:09	6:41	7:11	7:36	20:59	21:24	21:54	22:26
7	5:59	6:31	7:01	7:26	20:52	21:17	21:47	22:19	5:39	6:14	6:47	7:13	21:09	21:35	22:08	22:43	5:46	6:21	6:53	7:20	21:14	21:40	22:13	22:47	6:10	6:42	7:11	7:36	20:58	21:23	21:53	22:25
8	5:58	6:30	7:00	7:25	20:52	21:17	21:48	22:20	5:39	6:14	6:46	7:13	21:09	21:36	22:09	22:43	5:47	6:22	6:54	7:20	21:13	21:40	22:13	22:47	6:11	6:42	7:12	7:37	20:57	21:22	21:52	22:24
9	5:57	6:29	6:59	7:24	20:53	21:18	21:48	22:21	5:39	6:14	6:46	7:13	21:09	21:36	22:09	22:44	5:48	6:22	6:54	7:21	21:13	21:40	22:12	22:46	6:12	6:43	7:13	7:38	20:57	21:21	21:51	22:23
10	5:56	6:28	6:58	7:24	20:53	21:19	21:49	22:21	5:39	6:14	6:46	7:13	21:10	21:37	22:10	22:44	5:48	6:23	6:55	7:21	21:13	21:40	22:12	22:46	6:13	6:44	7:13	7:38	20:56	21:20	21:50	22:21
11	5:55	6:27	6:57	7:23	20:54	21:19	21:50	22:22	5:39	6:14	6:46	7:13	21:10	21:37	22:10	22:45	5:49	6:23	6:55	7:22	21:13	21:39	22:12	22:46	6:14	6:44	7:14	7:39	20:55	21:19	21:49	22:20
12	5:54	6:26	6:56	7:22	20:55	21:20	21:51	22:23	5:39	6:14	6:46	7:13	21:11	21:37	22:10	22:45	5:50	6:24	6:56	7:22	21:12	21:39	22:11	22:46	6:14	6:45	7:14	7:39	20:54	21:19	21:48	22:19
13	5:53	6:26	6:56	7:22	20:55	21:21	21:51	22:24	5:39	6:14	6:46	7:13	21:11	21:38	22:11	22:46	5:50	6:25	6:56	7:23	21:12	21:39	22:11	22:45	6:15	6:46	7:15	7:40	20:53	21:18	21:47	22:18
14	5:52	6:25	6:56	7:21	20:56	21:21	21:52	22:25	5:39	6:14	6:47	7:13	21:11	21:38	22:11	22:46	5:51	6:25	6:57	7:23	21:12	21:38	22:11	22:44	6:16	6:46	7:16	7:40	20:52	21:17	21:46	22:17
15	5:52	6:24	6:55	7:20	20:56	21:22	21:53	22:26	5:39	6:14	6:47	7:13	21:12	21:38	22:12	22:46	5:52	6:26	6:57	7:24	21:12	21:38	22:10	22:44	6:17	6:47	7:16	7:41	20:51	21:16	21:45	22:16
16	5:51	6:23	6:54	7:20	20:57	21:23	21:54	22:27	5:39	6:14	6:47	7:13	21:12	21:39	22:12	22:47	5:53	6:26	6:58	7:24	21:11	21:38	22:10	22:43	6:17	6:48	7:17	7:42	20:50	21:15	21:44	22:14
17	5:50	6:23	6:54	7:19	20:58	21:23	21:54	22:27	5:39	6:14	6:47	7:13	21:12	21:39	22:12	22:47	5:53	6:27	6:59	7:25	21:11	21:37	22:09	22:43	6:18	6:48	7:17	7:42	20:49	21:14	21:43	22:13
18	5:49	6:22	6:53	7:19	20:58	21:24	21:55	22:28	5:39	6:14	6:47	7:14	21:12	21:39	22:12	22:47	5:54	6:28	6:59	7:25	21:10	21:37	22:09	22:42	6:19	6:49	7:18	7:43	20:48	21:13	21:42	22:12
19	5:48	6:21	6:53	7:18	20:59	21:24	21:56	22:29	5:39	6:14	6:47	7:14	21:13	21:40	22:13	22:48	5:55	6:28	7:00	7:26	21:10	21:36	22:08	22:41	6:20	6:50	7:18	7:43	20:47	21:11	21:41	22:11
20	5:48	6:21	6:52	7:18	20:59	21:25	21:57	22:30	5:39	6:15	6:47	7:14	21:13	21:40	22:13	22:48	5:56	6:29	7:00	7:26	21:10	21:36	22:07	22:41	6:21	6:50	7:19	7:44	20:46	21:10	21:39	22:09
21	5:47	6:20	6:52	7:17	21:00	21:26	21:57	22:31	5:40	6:15	6:48	7:14	21:13	21:40	22:13	22:48	5:56	6:30	7:01	7:27	21:09	21:35	22:07	22:40	6:21	6:51	7:20	7:44	20:45	21:09	21:38	22:08
22	5:46	6:20	6:51	7:17	21:00	21:26	21:58	22:32	5:40	6:15	6:48	7:14	21:13	21:40	22:13	22:48	5:57	6:30	7:02	7:27	21:09	21:35	22:06	22:39	6:22	6:52	7:20	7:45	20:44	21:08	21:37	22:07
23	5:46	6:19	6:51	7:16	21:01	21:27	21:59	22:32	5:40	6:15	6:48	7:15	21:13	21:40	22:13	22:48	5:58	6:31	7:02	7:28	21:08	21:34	22:06	22:39	6:23	6:52	7:21	7:45	20:43	21:07	21:36	22:06
24	5:45	6:19	6:50	7:16	21:02	21:28	22:00	22:33	5:40	6:16	6:48	7:15	21:14	21:41	22:14	22:48	5:59	6:32	7:03	7:29	21:08	21:34	22:05	22:38	6:24	6:53	7:21	7:46	20:42	21:06	21:35	22:04
25	5:44	6:18	6:50	7:16	21:02	21:28	22:00	22:34	5:41	6:16	6:49	7:15	21:14	21:41	22:14	22:49	6:00	6:33	7:03	7:29	21:07	21:33	22:04	22:37	6:24	6:54	7:22	7:46	20:41	21:05	21:34	22:03
26	5:44	6:18	6:49	7:15	21:03	21:29	22:01	22:35	5:41	6:16	6:49	7:15	21:14	21:41	22:14	22:49	6:00	6:33	7:04	7:30	21:07	21:32	22:04	22:36	6:25	6:54	7:22	7:47	20:40	21:04	21:32	22:02
27	5:43	6:17	6:49	7:15	21:03	21:29	22:02	22:35	5:41	6:17	6:49	7:16	21:14	21:41	22:14	22:49	6:01	6:34	7:05	7:30	21:06	21:32	22:03	22:35	6:26	6:55	7:23	7:47	20:39	21:03	21:31	22:01
28	5:43	6:17	6:49	7:15	21:04	21:30	22:02	22:36	5:42	6:17	6:50	7:16	21:14	21:41	22:14	22:49	6:02	6:35	7:05	7:31	21:05	21:31	22:02	22:34	6:26	6:55	7:24	7:48	20:38	21:02	21:30	21:59
29	5:42	6:16	6:48	7:14	21:04	21:31	22:03	22:37	5:42	6:17	6:50	7:16	21:14	21:41	22:14	22:49	6:03	6:35	7:06	7:31	21:05	21:30	22:01	22:34	6:27	6:56	7:24	7:48	20:37	21:01	21:29	21:58
30	5:42	6:16	6:48	7:14	21:05	21:31	22:04	22:38	5:43	6:18	6:50	7:17	21:14	21:41	22:14	22:49	6:04	6:36	7:06	7:32	21:04	21:30	22:00	22:33	6:28	6:57	7:25	7:49	20:36	20:59	21:27	21:57
31	5:41	6:16	6:48	7:14	21:05	21:32	22:04	22:38									6:05	6:37	7:07	7:32	21:03	21:29	22:00	22:32	6:28	6:57	7:25	7:49	20:34	20:58	21:26	21:55

Sommerzeit vom

25.03.2012 - 28.10.2012

© Klaus Heilmann 2005-2012

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr

Dämmerungskalender La Palma 2012

gültig für Puntagorda, La Palma

Tag	September							Oktober							November							Dezember										
	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit	Ende völlige Dunkelheit	Ende astronom. Dämmerung	Ende nautische Dämmerung	Sonnen- aufgang	Sonnen- untergang	Anfang nautische Dämmerung	Anfang astronom. Dämmerung	Anfang völlige Dunkelheit
1	6:29	6:58	7:26	7:50	20:33	20:57	21:25	21:54	6:47	7:14	7:41	8:05	19:57	20:21	20:48	21:15	6:04	6:32	7:00	7:25	18:26	18:51	19:19	19:47	6:24	6:53	7:22	7:48	18:14	18:40	19:09	19:38
2	6:30	6:58	7:26	7:50	20:32	20:56	21:24	21:53	6:47	7:14	7:42	8:06	19:56	20:20	20:47	21:14	6:05	6:32	7:01	7:25	18:25	18:50	19:18	19:46	6:25	6:54	7:23	7:49	18:14	18:40	19:09	19:38
3	6:30	6:59	7:27	7:51	20:31	20:55	21:23	21:51	6:48	7:15	7:42	8:06	19:55	20:19	20:46	21:13	6:05	6:33	7:01	7:26	18:25	18:49	19:17	19:45	6:25	6:54	7:24	7:50	18:14	18:40	19:09	19:38
4	6:31	6:59	7:27	7:51	20:30	20:54	21:21	21:50	6:48	7:15	7:43	8:07	19:54	20:18	20:45	21:12	6:06	6:34	7:02	7:27	18:24	18:48	19:17	19:45	6:26	6:55	7:25	7:50	18:14	18:40	19:10	19:38
5	6:32	7:00	7:28	7:52	20:29	20:52	21:20	21:49	6:49	7:16	7:43	8:07	19:53	20:16	20:44	21:11	6:07	6:34	7:03	7:28	18:23	18:48	19:16	19:44	6:27	6:56	7:25	7:51	18:14	18:40	19:10	19:39
6	6:32	7:01	7:28	7:52	20:27	20:51	21:19	21:47	6:50	7:17	7:44	8:08	19:51	20:15	20:43	21:10	6:07	6:35	7:04	7:28	18:22	18:47	19:16	19:44	6:27	6:56	7:26	7:52	18:14	18:40	19:10	19:39
7	6:33	7:01	7:29	7:53	20:26	20:50	21:18	21:46	6:50	7:17	7:45	8:09	19:50	20:14	20:42	21:09	6:08	6:36	7:04	7:29	18:22	18:47	19:15	19:43	6:28	6:57	7:27	7:52	18:15	18:40	19:10	19:39
8	6:34	7:02	7:29	7:53	20:25	20:49	21:16	21:45	6:51	7:18	7:45	8:09	19:49	20:13	20:41	21:08	6:09	6:36	7:05	7:30	18:21	18:46	19:15	19:43	6:29	6:58	7:27	7:53	18:15	18:41	19:10	19:39
9	6:34	7:02	7:30	7:54	20:24	20:48	21:15	21:43	6:51	7:18	7:46	8:10	19:48	20:12	20:40	21:07	6:09	6:37	7:06	7:31	18:21	18:45	19:14	19:42	6:29	6:58	7:28	7:54	18:15	18:41	19:11	19:40
10	6:35	7:03	7:30	7:54	20:23	20:46	21:14	21:42	6:52	7:19	7:46	8:10	19:47	20:11	20:38	21:05	6:10	6:38	7:06	7:31	18:20	18:45	19:14	19:42	6:30	6:59	7:29	7:55	18:15	18:41	19:11	19:40
11	6:35	7:03	7:31	7:55	20:22	20:45	21:13	21:41	6:52	7:19	7:47	8:11	19:46	20:10	20:37	21:04	6:11	6:39	7:07	7:32	18:19	18:44	19:13	19:41	6:31	7:00	7:29	7:55	18:15	18:41	19:11	19:40
12	6:36	7:04	7:32	7:55	20:20	20:44	21:11	21:39	6:53	7:20	7:47	8:11	19:45	20:09	20:36	21:03	6:11	6:39	7:08	7:33	18:19	18:44	19:13	19:41	6:31	7:00	7:30	7:56	18:16	18:42	19:11	19:40
13	6:37	7:04	7:32	7:56	20:19	20:43	21:10	21:38	6:53	7:20	7:48	8:12	19:44	20:08	20:35	21:02	6:12	6:40	7:09	7:34	18:18	18:43	19:12	19:40	6:32	7:01	7:31	7:56	18:16	18:42	19:12	19:41
14	6:37	7:05	7:33	7:56	20:18	20:42	21:09	21:37	6:54	7:21	7:49	8:13	19:43	20:07	20:34	21:01	6:13	6:41	7:09	7:35	18:18	18:43	19:12	19:40	6:32	7:02	7:31	7:57	18:16	18:42	19:12	19:41
15	6:38	7:06	7:33	7:57	20:17	20:40	21:08	21:35	6:54	7:21	7:49	8:13	19:42	20:06	20:33	21:00	6:13	6:41	7:10	7:35	18:18	18:43	19:12	19:40	6:33	7:02	7:32	7:58	18:17	18:43	19:12	19:42
16	6:38	7:06	7:34	7:57	20:15	20:39	21:06	21:34	6:55	7:22	7:50	8:14	19:40	20:05	20:32	20:59	6:14	6:42	7:11	7:36	18:17	18:42	19:11	19:39	6:34	7:03	7:33	7:58	18:17	18:43	19:13	19:42
17	6:39	7:07	7:34	7:58	20:14	20:38	21:05	21:33	6:56	7:23	7:50	8:14	19:39	20:04	20:31	20:59	6:15	6:43	7:12	7:37	18:17	18:42	19:11	19:39	6:34	7:03	7:33	7:59	18:17	18:43	19:13	19:42
18	6:40	7:07	7:35	7:58	20:13	20:37	21:04	21:32	6:56	7:23	7:51	8:15	19:38	20:03	20:30	20:58	6:15	6:44	7:13	7:38	18:16	18:42	19:11	19:39	6:35	7:04	7:34	7:59	18:18	18:44	19:14	19:43
19	6:40	7:08	7:35	7:59	20:12	20:36	21:03	21:30	6:57	7:24	7:52	8:16	19:37	20:02	20:29	20:57	6:16	6:44	7:13	7:39	18:16	18:41	19:10	19:39	6:35	7:04	7:34	8:00	18:18	18:44	19:14	19:43
20	6:41	7:08	7:36	7:59	20:11	20:34	21:02	21:29	6:57	7:24	7:52	8:16	19:36	20:01	20:28	20:56	6:17	6:45	7:14	7:39	18:16	18:41	19:10	19:39	6:36	7:05	7:35	8:00	18:19	18:45	19:15	19:44
21	6:41	7:09	7:36	8:00	20:09	20:33	21:00	21:28	6:58	7:25	7:53	8:17	19:35	20:00	20:28	20:55	6:17	6:46	7:15	7:40	18:15	18:41	19:10	19:38	6:36	7:06	7:35	8:01	18:19	18:45	19:15	19:44
22	6:42	7:09	7:37	8:00	20:08	20:32	20:59	21:26	6:58	7:26	7:53	8:18	19:35	19:59	20:27	20:54	6:18	6:46	7:16	7:41	18:15	18:41	19:10	19:38	6:37	7:06	7:36	8:01	18:20	18:46	19:16	19:45
23	6:42	7:10	7:37	8:01	20:07	20:31	20:58	21:25	6:59	7:26	7:54	8:18	19:34	19:58	20:26	20:53	6:19	6:47	7:16	7:42	18:15	18:40	19:10	19:38	6:37	7:06	7:36	8:02	18:20	18:46	19:16	19:45
24	6:43	7:10	7:38	8:02	20:06	20:29	20:57	21:24	6:59	7:27	7:55	8:19	19:33	19:57	20:25	20:52	6:19	6:48	7:17	7:43	18:15	18:40	19:09	19:38	6:38	7:07	7:37	8:02	18:21	18:47	19:17	19:46
25	6:44	7:11	7:38	8:02	20:04	20:28	20:55	21:23	7:00	7:27	7:55	8:20	19:32	19:56	20:24	20:52	6:20	6:49	7:18	7:43	18:15	18:40	19:09	19:38	6:38	7:07	7:37	8:03	18:21	18:48	19:17	19:46
26	6:44	7:11	7:39	8:03	20:03	20:27	20:54	21:21	7:01	7:28	7:56	8:20	19:31	19:55	20:23	20:51	6:21	6:49	7:19	7:44	18:14	18:40	19:09	19:38	6:39	7:08	7:37	8:03	18:22	18:48	19:18	19:47
27	6:45	7:12	7:39	8:03	20:02	20:26	20:53	21:20	7:01	7:29	7:57	8:21	19:30	19:54	20:23	20:50	6:21	6:50	7:19	7:45	18:14	18:40	19:09	19:38	6:39	7:08	7:38	8:04	18:23	18:49	19:19	19:47
28	6:45	7:12	7:40	8:04	20:01	20:25	20:52	21:19	7:02	7:29	7:57	8:22	19:29	19:54	20:22	20:49	6:22	6:51	7:20	7:46	18:14	18:40	19:09	19:38	6:39	7:09	7:38	8:04	18:23	18:49	19:19	19:48
29	6:46	7:13	7:40	8:04	20:00	20:23	20:51	21:18	6:02	6:30	6:58	7:22	18:28	18:53	19:21	19:49	6:23	6:51	7:21	7:46	18:14	18:40	19:09	19:38	6:40	7:09	7:39	8:04	18:24	18:50	19:20	19:49
30	6:46	7:13	7:41	8:05	19:58	20:22	20:50	21:17	6:03	6:30	6:59	7:23	18:28	18:52	19:20	19:48	6:23	6:52	7:22	7:47	18:14	18:40	19:09	19:38	6:40	7:09	7:39	8:05	18:25	18:51	19:20	19:49
31									6:04	6:31	6:59	7:24	18:27	18:51	19:20	19:47									6:40	7:10	7:39	8:05	18:25	18:51	19:21	19:50

Sommerzeit vom

25.03.2012 - 28.10.2012

© Klaus Heilmann 2005-2012

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr