

Mond: Auf- und Untergangszeiten 2010

gültig für Puntaorda, La Palma

Tag	Januar			Februar			März			April			Mai			Juni			Juli			August			September			Oktober			November			Dezember		
	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]	Aufgang	Untergang	Phase [%]			
1	19:29	8:41	99	21:42	9:21	93	20:25	7:50	99	23:27	9:18	93	-	9:35	90	0:15	11:09	81	-	11:41	78	-	13:04	67	0:24	14:45	53	1:04	15:22	47	2:12	15:06	28	3:16	14:56	21
2	20:40	9:30	96	22:48	9:57	85	21:32	8:27	95	-	10:04	86	0:07	10:30	83	0:51	12:03	73	0:23	12:32	70	0:25	14:00	58	1:15	15:44	42	2:07	16:08	36	3:18	15:43	18	4:20	15:36	13
3	21:50	10:12	90	23:52	10:33	76	22:37	9:05	89	0:28	10:54	78	0:57	11:28	75	1:23	12:56	64	0:51	13:25	61	1:01	14:57	48	2:12	16:38	32	3:13	16:52	25	4:23	16:20	10	5:27	16:21	6
4	22:56	10:51	81	-	11:11	66	23:42	9:45	81	1:27	11:48	69	1:41	12:24	66	1:53	13:49	55	1:21	14:18	52	1:42	15:57	38	3:16	17:30	22	4:20	17:32	16	5:29	17:00	4	6:32	17:11	2
5	0:00	11:27	71	0:55	11:50	55	-	10:27	72	2:19	12:43	59	2:19	13:19	57	2:22	14:41	45	1:52	15:13	42	2:30	16:58	27	4:22	18:17	13	5:28	18:10	8	6:36	17:44	1	7:35	18:05	0
6	-	12:01	61	1:57	12:32	45	0:44	11:14	62	3:05	13:39	50	2:53	14:13	47	2:51	15:34	36	2:26	16:11	32	3:26	17:57	18	5:32	19:00	6	6:35	18:48	3	7:44	18:31	0	8:34	19:03	1
7	1:02	12:35	50	2:56	13:19	35	1:44	12:04	52	3:46	14:34	40	3:24	15:06	38	3:22	16:29	27	3:05	17:12	23	4:28	18:52	10	6:41	19:40	1	7:43	19:28	0	8:50	19:24	2	9:27	20:02	4
8	2:03	13:12	39	3:52	14:09	26	2:38	12:57	42	4:22	15:28	31	3:54	15:58	29	3:54	17:26	18	3:51	18:13	14	5:36	19:43	4	7:50	20:18	0	8:51	20:10	1	9:52	20:20	7	10:13	21:01	8
9	3:04	13:51	29	4:43	15:03	18	3:27	13:52	33	4:54	16:21	23	4:22	16:51	21	4:31	18:26	11	4:43	19:15	8	6:46	20:28	1	8:59	20:57	2	9:59	20:55	4	10:48	21:19	13	10:53	21:58	15
10	4:04	14:34	20	5:30	15:57	11	4:10	14:47	24	5:25	17:14	15	4:52	17:45	13	5:14	19:29	5	5:44	20:13	3	7:56	21:10	0	10:07	21:37	6	11:06	21:45	10	11:38	22:17	21	11:29	22:53	22
11	5:01	15:22	13	6:11	16:52	6	4:48	15:42	16	5:54	18:07	9	5:24	18:41	7	6:03	20:31	1	6:50	21:07	0	9:06	21:48	3	11:15	22:20	13	12:10	22:38	17	12:20	23:15	29	12:01	23:46	31
12	5:56	16:13	7	6:48	17:47	2	5:23	16:35	10	6:22	19:00	4	5:58	19:41	3	7:00	21:32	0	8:00	21:55	1	10:13	22:25	8	12:21	23:06	22	13:08	23:35	26	12:58	-	39	12:31	-	40
13	6:46	17:07	3	7:21	18:41	0	5:54	17:29	5	6:53	19:55	1	6:37	20:42	0	8:03	22:27	1	9:10	22:37	4	11:21	23:04	16	13:25	23:56	32	14:00	-	36	13:31	0:10	48	13:00	0:38	49
14	7:32	18:03	1	7:52	19:34	0	6:23	18:21	2	7:25	20:53	0	7:23	21:44	0	9:10	23:17	5	10:18	23:16	10	12:26	23:43	25	14:24	-	42	14:45	0:32	46	14:02	1:03	58	13:30	1:30	59
15	8:11	18:58	0	8:20	20:26	2	6:52	19:14	0	8:01	21:52	1	8:15	22:45	2	10:19	-	12	11:25	23:53	18	13:32	-	36	15:19	0:49	52	15:25	1:29	56	14:31	1:56	67	14:00	2:22	68
16	8:47	19:53	1	8:49	21:19	5	7:21	20:07	0	8:42	22:53	4	9:14	23:43	7	11:27	0:01	20	12:30	-	28	14:35	0:25	47	16:06	1:45	62	16:00	2:25	65	15:01	2:47	75	14:34	3:16	77
17	9:19	20:46	4	9:18	22:12	10	7:52	21:03	3	9:29	23:55	9	10:17	-	14	12:32	0:41	31	13:35	0:28	39	15:36	1:12	58	16:49	2:41	72	16:32	3:19	74	15:31	3:40	83	15:12	4:12	84
18	9:49	21:38	9	9:49	23:08	17	8:24	22:00	7	10:22	-	16	11:23	0:35	23	13:36	1:17	42	14:38	1:06	51	16:32	2:02	68	17:26	3:37	80	17:02	4:11	82	16:03	4:33	90	15:55	5:10	91
19	10:17	22:30	15	10:22	-	25	9:01	23:00	13	11:21	0:54	25	12:29	1:22	33	14:38	1:52	53	15:41	1:45	61	17:23	2:55	77	18:00	4:31	87	17:31	5:03	88	16:38	5:28	95	16:44	6:09	96
20	10:45	23:23	22	11:00	0:05	34	9:43	-	20	12:24	1:48	36	13:35	2:03	44	15:42	2:27	64	16:42	2:27	72	18:09	3:50	84	18:30	5:25	93	18:00	5:55	94	17:18	6:25	98	17:40	7:08	99
21	11:15	-	31	11:43	1:05	44	10:30	0:00	29	13:30	2:38	47	14:38	2:40	56	16:44	3:05	75	17:41	3:14	80	18:49	4:46	91	19:00	6:17	97	18:31	6:48	98	18:04	7:24	100	18:41	8:05	100
22	11:46	0:17	40	12:34	2:07	55	11:25	1:00	40	14:36	3:22	58	15:42	3:16	67	17:47	3:45	83	18:36	4:04	88	19:26	5:42	96	19:29	7:09	99	19:04	7:42	100	18:55	8:23	99	19:46	8:57	98
23	12:21	1:14	50	13:33	3:08	66	12:26	1:58	51	15:42	4:02	69	16:45	3:51	77	18:48	4:28	90	19:26	4:59	94	19:58	6:36	99	19:59	8:01	100	19:41	8:37	100	19:53	9:21	97	20:52	9:45	94
24	13:02	2:14	61	14:37	4:06	76	13:32	2:52	62	16:46	4:39	79	17:48	4:26	86	19:47	5:17	96	20:10	5:55	98	20:28	7:30	100	20:29	8:54	99	20:22	9:35	98	20:54	10:14	92	21:58	10:28	88
25	13:50	3:17	71	15:47	5:01	86	14:39	3:41	73	17:51	5:15	88	18:52	5:05	93	20:41	6:09	99	20:49	6:51	100	20:57	8:21	99	21:03	9:48	96	21:09	10:33	94	21:58	11:04	84	23:03	11:07	79
26	14:46	4:21	81	16:58	5:49	93	15:47	4:24	83	18:56	5:52	95	19:56	5:47	97	21:29	7:05	100	21:24	7:47	100	21:26	9:14	97	21:41	10:44	91	22:01	11:32	89	23:02	11:49	76	-	11:44	69
27	15:51	5:24	89	18:08	6:32	98	16:55	5:05	91	20:01	6:29	99	20:58	6:33	100	22:12	8:02	99	21:56	8:41	98	21:55	10:05	93	22:23	11:41	85	22:59	12:27	81	-	12:29	65	0:06	12:20	58
28	17:01	6:22	95	19:18	7:13	100	19:02	6:42	96	21:07	7:10	100	21:56	7:24	100	22:49	8:59	96	22:25	9:35	95	22:27	10:58	88	23:11	12:39	77	-	13:19	72	0:06	13:06	54	1:10	12:57	47
29	18:13	7:15	99				20:08	7:20	99	22:11	7:54	99	22:48	8:18	98	23:23	9:54	92	22:54	10:26	90	23:01	11:53	81	-	13:36	68	0:00	14:06	62	1:09	13:42	43	2:13	13:35	35
30	19:25	8:02	100				21:15	7:57	100	23:12	8:42	95	23:35	9:15	94	23:54	10:48	86	23:23	11:18	83	23:40	12:49	72	0:05	14:30	58	1:04	14:48	51	2:12	14:18	32	3:17	14:17	25
31	20:35	8:43	98				22:21	8:36	97				-	10:12	88				23:53	12:10	76	-	13:47	63				2:08	15:28	40				4:20	15:04	16

Mondphasen jeweils um 12:00 Uhr des Tages; 0% = Neumond, 100 % = Vollmond

Sommerzeit vom 28.03.2010 - 31.10.2010

© Klaus Heilmann 2005-2010

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr