

Ephemeris of Twilights

Date	Ast Twi B	Naut Twi B	Civ Twi B	Civ Twi E	Naut Twi E	Ast Twi E
01 april 2012	04:37:27	05:24:08	06:07:12	20:21:43	21:05:03	21:52:10
04	04:28:07	05:16:00	05:59:41	20:27:30	21:11:29	21:59:50
07	04:18:32	05:07:47	05:52:11	20:33:18	21:18:02	22:07:48
10	04:08:42	04:59:30	05:44:43	20:39:10	21:24:43	22:16:07
13	03:58:35	04:51:09	05:37:16	20:45:05	21:31:34	22:24:49
16	03:48:10	04:42:46	05:29:52	20:51:03	21:38:33	22:33:56
19	03:37:23	04:34:21	05:22:33	20:57:04	21:45:42	22:43:34
22	03:26:11	04:25:53	05:15:18	21:03:08	21:53:00	22:53:45
25	03:14:29	04:17:25	05:08:09	21:09:13	22:00:28	23:04:38
28 april	03:02:08	04:08:55	05:01:08	21:15:20	22:08:05	23:16:22
01 maj	02:48:56	04:00:26	04:54:14	21:21:27	22:15:51	23:29:12
04	02:34:31	03:51:57	04:47:31	21:27:34	22:23:46	23:43:35
07	02:18:11	03:43:31	04:40:58	21:33:39	22:31:48	24:00:27
10	01:58:12	03:35:06	04:34:39	21:39:41	22:39:58	00:14:10
13	01:25:20	03:26:46	04:28:34	21:45:38	22:48:15	00:46:55
16	--:--:--	03:18:31	04:22:46	21:51:29	22:56:36	--:--:--
19	--:--:--	03:10:24	04:17:16	21:57:10	23:04:59	--:--:--
22	--:--:--	03:02:25	04:12:08	22:02:40	23:13:22	--:--:--
25	--:--:--	02:54:40	04:07:22	22:07:55	23:21:40	--:--:--
28	--:--:--	02:47:10	04:03:02	22:12:53	23:29:50	--:--:--
31 maj	--:--:--	02:40:01	03:59:10	22:17:29	23:37:45	--:--:--
03 jun	--:--:--	02:33:19	03:55:48	22:21:40	23:45:17	--:--:--
06	--:--:--	02:27:12	03:52:59	22:25:25	23:52:17	--:--:--
09	--:--:--	02:21:50	03:50:46	22:28:38	23:58:33	--:--:--
12	--:--:--	02:17:27	03:49:09	22:31:19	00:02:12	--:--:--
15	--:--:--	02:14:17	03:48:12	22:33:23	00:06:41	--:--:--
18	--:--:--	02:12:33	03:47:54	22:34:49	00:09:46	--:--:--
21	--:--:--	02:12:25	03:48:15	22:35:36	00:11:15	--:--:--
24	--:--:--	02:13:57	03:49:16	22:35:43	00:11:04	--:--:--
27	--:--:--	02:17:04	03:50:55	22:35:09	00:09:17	--:--:--
30 jun	--:--:--	02:21:33	03:53:11	22:33:56	00:06:03	--:--:--