

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
So 01.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h24' 5.8"	- 6°23' 6.7"	2.0093	1.2467	8.7+	125°	23:44	05:15	+33°	10:43	03:41	+30°	CET
So 01.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'12.1"	- 8°35' 7.0"	2.0060	1.1637	9.2+	134°	23:20	04:40	+31°	09:57	03:41	+30°	CET
So 01.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h52'47.5"	-26°43'53.0"	2.7156	1.8599	9.5-	140°	19:11	22:41	+13°	02:13	23:26	+12°	SGR
So 01.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h 9'48.6"	+19°16'46.7"	2.9958	2.8185	9.8-	90°	12:20	19:59	+59°	03:41	23:26	+38°	SER
So 01.08.2010 00:00	(7) Iris	5h18'40.9"	+24°48'17.9"	1.8411	2.3618	9.8+	48°	01:54	10:10	+64°	18:25	03:41	+15°	TAU
So 01.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h25'55.6"	-31°56' 8.9"	2.6717	1.7683	9.9-	146°	20:29	23:13	+ 8°	02:01	23:26	+ 8°	SGR
So 01.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'38.7"	- 1°30'55.6"	2.4767	1.6920	10.1+	131°	22:48	04:44	+38°	10:35	03:41	+36°	PSC
So 01.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h10'38.3"	+ 7°39'36.6"	2.3332	2.5608	10.7-	66°	11:24	18:01	+47°	00:40	23:26	+11°	VIR
So 01.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h10'55.3"	-12°58'23.2"	1.9208	1.4576	10.7-	100°	15:06	20:01	+27°	00:57	23:26	+12°	LIB
So 01.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h16'42.8"	+18°36'11.7"	2.5522	2.8497	11.2+	63°	01:32	09:08	+58°	16:43	03:41	+20°	TAU
So 01.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h19'25.9"	+22°17'33.8"	2.2705	2.8238	12.0+	48°	02:11	10:11	+62°	18:09	03:41	+13°	TAU
Mo 02.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h24'48.2"	- 6°31'49.1"	2.0079	1.2372	8.7+	126°	23:42	05:12	+33°	10:39	03:44	+30°	CET
Mo 02.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'24.3"	- 8°39'58.7"	2.0043	1.1549	9.2+	135°	23:16	04:37	+31°	09:53	03:44	+30°	CET
Mo 02.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h52'17.8"	-26°39'12.6"	2.7137	1.8666	9.5-	139°	19:06	22:36	+13°	02:10	23:24	+12°	SGR
Mo 02.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h10'21.7"	+19° 6'31.2"	2.9979	2.8314	9.8-	89°	12:17	19:55	+58°	03:37	23:24	+38°	SER
Mo 02.08.2010 00:00	(7) Iris	5h21'13.6"	+24°49'11.5"	1.8417	2.3554	9.8+	48°	01:52	10:09	+64°	18:24	03:44	+15°	TAU
Mo 02.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h25'17.0"	-31°53'41.7"	2.6711	1.7749	9.9-	145°	20:24	23:09	+ 8°	01:57	23:24	+ 8°	SGR
Mo 02.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'43.2"	- 1°35'16.8"	2.4761	1.6823	10.1+	132°	22:45	04:40	+38°	10:31	03:44	+37°	PSC
Mo 02.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h12' 4.7"	+ 7°25'18.0"	2.3342	2.5718	10.7-	65°	11:23	17:58	+47°	00:36	23:24	+11°	VIR
Mo 02.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h12' 7.1"	-13° 0'51.9"	1.9191	1.4659	10.7-	100°	15:03	19:58	+26°	00:54	23:24	+12°	LIB
Mo 02.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h18'13.8"	+18°39' 7.2"	2.5529	2.8392	11.2+	63°	01:29	09:05	+58°	16:41	03:44	+20°	TAU
Mo 02.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h21'26.7"	+22°21'53.5"	2.2681	2.8129	12.0+	48°	02:09	10:09	+62°	18:07	03:44	+13°	TAU
Di 03.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h25'29.1"	- 6°40'49.5"	2.0064	1.2279	8.7+	127°	23:39	05:09	+33°	10:35	03:47	+30°	CET
Di 03.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'34.7"	- 8°45' 4.0"	2.0027	1.1461	9.2+	136°	23:13	04:33	+31°	09:48	03:47	+30°	CET
Di 03.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h51'49.9"	-26°34'33.0"	2.7118	1.8736	9.5-	138°	19:01	22:32	+13°	02:06	23:21	+12°	SGR
Di 03.08.2010 00:00	(7) Iris	5h23'46.1"	+24°49'55.0"	1.8422	2.3489	9.8+	49°	01:51	10:07	+64°	18:23	03:47	+16°	TAU
Di 03.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h10'55.7"	+18°56'14.3"	3.0000	2.8443	9.8-	89°	12:15	19:52	+58°	03:32	23:21	+38°	SER
Di 03.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h24'40.0"	-31°51'10.2"	2.6705	1.7817	9.9-	144°	20:19	23:04	+ 8°	01:53	23:21	+ 8°	SGR
Di 03.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'46.3"	- 1°39'50.5"	2.4756	1.6728	10.1+	133°	22:41	04:36	+38°	10:26	03:47	+37°	PSC
Di 03.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h13'31.4"	+ 7°11' 0.2"	2.3352	2.5828	10.7-	65°	11:21	17:56	+47°	00:32	23:21	+11°	VIR
Di 03.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h13'20.4"	-13° 3'27.0"	1.9173	1.4742	10.7-	99°	15:01	19:55	+26°	00:51	23:21	+12°	LIB
Di 03.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h19'44.3"	+18°41'57.9"	2.5535	2.8286	11.2+	64°	01:26	09:03	+58°	16:39	03:47	+21°	TAU
Di 03.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h23'27.5"	+22°26' 8.6"	2.2658	2.8018	12.0+	49°	02:07	10:07	+62°	18:06	03:47	+14°	TAU
Mi 04.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h26' 8.5"	- 6°50' 8.0"	2.0050	1.2186	8.6+	128°	23:37	05:05	+33°	10:31	03:49	+30°	CET
Mi 04.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'43.2"	- 8°50'23.0"	2.0010	1.1376	9.1+	137°	23:10	04:29	+31°	09:44	03:49	+30°	CET
Mi 04.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h51'23.7"	-26°29'54.2"	2.7099	1.8808	9.6-	137°	18:56	22:28	+13°	02:02	23:18	+12°	SGR
Mi 04.08.2010 00:00	(7) Iris	5h26'18.3"	+24°50'28.6"	1.8428	2.3424	9.8+	49°	01:49	10:06	+64°	18:21	03:49	+16°	TAU

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Mi 04.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h11'30.8"	+18°45'56.4"	3.0020	2.8572	9.8-	88°	12:13	19:49	+58°	03:28	23:18	+38°	SER
Mi 04.08.2010 00:00	(29) Amfitrite	18h24' 4.8"	-31°48'34.7"	2.6699	1.7887	10.0-	143°	20:14	23:00	+ 8°	01:48	23:18	+ 8°	SGR
Mi 04.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'47.9"	- 1°44'36.9"	2.4751	1.6634	10.1+	134°	22:38	04:32	+38°	10:22	03:49	+37°	PSC
Mi 04.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h14'58.6"	+ 6°56'43.3"	2.3362	2.5937	10.7-	64°	11:20	17:53	+46°	00:28	23:18	+11°	VIR
Mi 04.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h14'35.1"	-13° 6' 8.5"	1.9155	1.4826	10.7-	98°	14:58	19:52	+26°	00:49	23:18	+12°	LIB
Mi 04.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h21'14.3"	+18°44'43.7"	2.5542	2.8180	11.2+	65°	01:24	09:00	+58°	16:36	03:49	+22°	TAU
Mi 04.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h25'28.5"	+22°30'18.9"	2.2635	2.7908	11.9+	49°	02:04	10:05	+62°	18:05	03:49	+15°	TAU
Do 05.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h26'46.3"	- 6°59'44.6"	2.0036	1.2095	8.6+	128°	23:34	05:02	+32°	10:26	03:52	+31°	CET
Do 05.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'49.8"	- 8°55'55.5"	1.9994	1.1291	9.1+	138°	23:06	04:25	+31°	09:40	03:52	+30°	CET
Do 05.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h50'59.2"	-26°25'16.4"	2.7079	1.8881	9.6-	136°	18:51	22:23	+13°	01:58	23:15	+12°	SGR
Do 05.08.2010 00:00	(7) Iris	5h28'50.2"	+24°50'52.1"	1.8434	2.3358	9.8+	49°	01:48	10:04	+64°	18:20	03:52	+17°	TAU
Do 05.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h12' 6.7"	+18°35'37.4"	3.0041	2.8702	9.9-	88°	12:10	19:45	+58°	03:23	23:15	+38°	SER
Do 05.08.2010 00:00	(29) Amfitrite	18h23'31.3"	-31°45'55.4"	2.6693	1.7959	10.0-	142°	20:10	22:55	+ 8°	01:44	23:15	+ 8°	SGR
Do 05.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'48.0"	- 1°49'35.8"	2.4745	1.6541	10.1+	135°	22:34	04:28	+38°	10:18	03:52	+37°	PSC
Do 05.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h16'26.2"	+ 6°42'27.4"	2.3372	2.6046	10.7-	64°	11:19	17:51	+46°	00:25	23:15	+10°	VIR
Do 05.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h15'51.1"	-13° 8'56.1"	1.9138	1.4909	10.8-	98°	14:56	19:50	+26°	00:46	23:15	+12°	LIB
Do 05.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h22'43.8"	+18°47'24.8"	2.5549	2.8074	11.1+	65°	01:21	08:58	+58°	16:34	03:52	+23°	TAU
Do 05.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h27'29.4"	+22°34'24.5"	2.2612	2.7796	11.9+	50°	02:02	10:03	+62°	18:03	03:52	+16°	TAU
Fr 06.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h27'22.6"	- 7° 9'39.3"	2.0022	1.2006	8.6+	129°	23:32	04:59	+32°	10:22	03:55	+31°	CET
Fr 06.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'54.5"	- 9° 1'41.5"	1.9978	1.1208	9.1+	139°	23:03	04:21	+30°	09:35	03:55	+30°	CET
Fr 06.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h50'36.5"	-26°20'39.8"	2.7060	1.8956	9.6-	135°	18:46	22:19	+13°	01:55	23:12	+12°	SGR
Fr 06.08.2010 00:00	(7) Iris	5h31'21.8"	+24°51' 5.7"	1.8440	2.3293	9.8+	50°	01:46	10:03	+64°	18:19	03:55	+18°	TAU
Fr 06.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h12'43.7"	+18°25'17.7"	3.0061	2.8831	9.9-	87°	12:08	19:42	+58°	03:19	23:12	+37°	SER
Fr 06.08.2010 00:00	(29) Amfitrite	18h22'59.5"	-31°43'12.4"	2.6687	1.8033	10.0-	141°	20:05	22:51	+ 8°	01:40	23:12	+ 8°	SGR
Fr 06.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'46.6"	- 1°54'47.3"	2.4740	1.6450	10.0+	136°	22:30	04:24	+38°	10:13	03:55	+37°	PSC
Fr 06.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h17'54.1"	+ 6°28'12.5"	2.3383	2.6155	10.7-	63°	11:17	17:48	+46°	00:21	23:12	+10°	VIR
Fr 06.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h17' 8.6"	-13°11'49.6"	1.9120	1.4993	10.8-	97°	14:53	19:47	+26°	00:43	23:12	+12°	LIB
Fr 06.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h24'12.8"	+18°50' 1.0"	2.5555	2.7966	11.1+	66°	01:18	08:56	+58°	16:32	03:55	+24°	TAU
Fr 06.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h29'30.4"	+22°38'25.4"	2.2589	2.7685	11.9+	50°	02:00	10:01	+62°	18:02	03:55	+16°	TAU
Sa 07.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h27'57.2"	- 7°19'52.1"	2.0009	1.1917	8.6+	130°	23:29	04:55	+32°	10:18	03:57	+31°	CET
Sa 07.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'57.2"	- 9° 7'40.9"	1.9962	1.1127	9.0+	140°	22:59	04:17	+30°	09:31	03:57	+30°	CET
Sa 07.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h50'15.6"	-26°16' 4.4"	2.7041	1.9033	9.6-	134°	18:41	22:15	+13°	01:51	23:09	+12°	SGR
Sa 07.08.2010 00:00	(7) Iris	5h33'53.1"	+24°51' 9.3"	1.8446	2.3226	9.8+	50°	01:45	10:02	+64°	18:17	03:57	+18°	TAU
Sa 07.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h13'21.5"	+18°14'57.2"	3.0082	2.8960	9.9-	86°	12:06	19:39	+58°	03:15	23:09	+37°	SER
Sa 07.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'43.7"	- 2° 0'11.3"	2.4735	1.6361	10.0+	137°	22:27	04:20	+38°	10:09	03:57	+37°	PSC
Sa 07.08.2010 00:00	(29) Amfitrite	18h22'29.5"	-31°40'26.0"	2.6681	1.8109	10.0-	140°	20:00	22:47	+ 8°	01:36	23:09	+ 8°	SGR
Sa 07.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h19'22.5"	+ 6°13'58.6"	2.3393	2.6263	10.7-	63°	11:16	17:46	+46°	00:18	23:09	+10°	VIR

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Sa 07.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h18'27.4"	-13°14'48.6"	1.9103	1.5077	10.8-	97°	14:51	19:45	+26°	00:40	23:09	+12°	LIB
Sa 07.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h25'41.3"	+18°52'32.5"	2.5562	2.7858	11.1+	66°	01:15	08:53	+58°	16:30	03:57	+25°	TAU
Sa 07.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h31'31.3"	+22°42'21.7"	2.2566	2.7572	11.9+	51°	01:57	09:59	+62°	18:00	03:57	+17°	TAU
So 08.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h28'30.1"	- 7°30'22.8"	1.9995	1.1830	8.5+	131°	23:27	04:52	+32°	10:14	04:00	+31°	CET
So 08.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'57.9"	- 9°13'53.3"	1.9946	1.1047	9.0+	141°	22:56	04:14	+30°	09:27	04:00	+30°	CET
So 08.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49'56.5"	-26°11'30.5"	2.7022	1.9112	9.6-	133°	18:36	22:10	+13°	01:47	23:06	+12°	SGR
So 08.08.2010 00:00	(7) Iris	5h36'24.0"	+24°51' 3.1"	1.8453	2.3160	9.8+	51°	01:44	10:00	+64°	18:16	04:00	+19°	TAU
So 08.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h14' 0.2"	+18° 4'36.3"	3.0102	2.9089	9.9-	86°	12:03	19:36	+57°	03:10	23:06	+37°	SER
So 08.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'39.4"	- 2° 5'47.7"	2.4730	1.6274	10.0+	138°	22:23	04:16	+37°	10:04	04:00	+37°	PSC
So 08.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h22' 1.3"	-31°37'36.3"	2.6675	1.8187	10.0-	139°	19:55	22:42	+ 8°	01:33	23:06	+ 8°	SGR
So 08.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h20'51.2"	+ 5°59'45.9"	2.3404	2.6371	10.7-	62°	11:15	17:43	+45°	00:14	23:06	+10°	VIR
So 08.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h19'47.6"	-13°17'53.1"	1.9086	1.5161	10.8-	96°	14:49	19:42	+26°	00:37	23:06	+12°	LIB
So 08.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h27' 9.2"	+18°54'59.2"	2.5569	2.7750	11.1+	67°	01:13	08:51	+58°	16:28	04:00	+26°	TAU
So 08.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h33'32.3"	+22°46'13.3"	2.2543	2.7459	11.9+	51°	01:55	09:57	+62°	17:59	04:00	+18°	TAU
Mo 09.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h29' 1.4"	- 7°41'11.5"	1.9982	1.1745	8.5+	132°	23:24	04:49	+32°	10:09	04:03	+31°	CET
Mo 09.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'56.7"	- 9°20'18.8"	1.9930	1.0969	9.0+	141°	22:53	04:10	+30°	09:22	04:03	+30°	CET
Mo 09.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49'39.1"	-26° 6'58.0"	2.7002	1.9192	9.6-	132°	18:32	22:06	+13°	01:43	23:03	+12°	SGR
Mo 09.08.2010 00:00	(7) Iris	5h38'54.6"	+24°50'47.1"	1.8460	2.3093	9.8+	51°	01:42	09:59	+64°	18:14	04:03	+20°	TAU
Mo 09.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h14'39.9"	+17°54'15.0"	3.0122	2.9219	9.9-	85°	12:01	19:32	+57°	03:06	23:03	+37°	SER
Mo 09.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'33.5"	- 2°11'36.4"	2.4725	1.6188	10.0+	139°	22:20	04:12	+37°	10:00	04:03	+37°	PSC
Mo 09.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h21'34.9"	-31°34'43.6"	2.6669	1.8267	10.1-	138°	19:50	22:38	+ 8°	01:29	23:03	+ 8°	SGR
Mo 09.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h22'20.4"	+ 5°45'34.4"	2.3415	2.6479	10.7-	62°	11:14	17:41	+45°	00:10	23:03	+10°	VIR
Mo 09.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h21' 9.1"	-13°21' 2.8"	1.9069	1.5245	10.8-	95°	14:47	19:39	+26°	00:34	23:03	+12°	LIB
Mo 09.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h28'36.6"	+18°57'21.2"	2.5576	2.7641	11.1+	68°	01:10	08:48	+58°	16:25	04:03	+26°	TAU
Mo 09.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h35'33.3"	+22°50' 0.3"	2.2520	2.7346	11.9+	52°	01:53	09:55	+62°	17:57	04:03	+19°	TAU
Di 10.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h29'31.0"	- 7°52'17.9"	1.9968	1.1661	8.5+	133°	23:22	04:45	+32°	10:05	04:05	+31°	CET
Di 10.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'53.6"	- 9°26'56.9"	1.9914	1.0892	9.0+	142°	22:49	04:06	+30°	09:18	04:05	+30°	CET
Di 10.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49'23.6"	-26° 2'27.3"	2.6983	1.9274	9.7-	131°	18:27	22:02	+14°	01:40	23:01	+12°	SGR
Di 10.08.2010 00:00	(7) Iris	5h41'24.8"	+24°50'21.3"	1.8467	2.3026	9.8+	51°	01:41	09:57	+64°	18:13	04:05	+20°	TAU
Di 10.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h15'20.4"	+17°43'53.4"	3.0143	2.9348	9.9-	85°	11:59	19:29	+57°	03:02	23:01	+37°	SER
Di 10.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'26.2"	- 2°17'37.4"	2.4720	1.6104	9.9+	140°	22:16	04:08	+37°	09:55	04:05	+37°	PSC
Di 10.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h21'10.4"	-31°31'47.9"	2.6663	1.8348	10.1-	137°	19:45	22:34	+ 8°	01:25	23:01	+ 8°	SGR
Di 10.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h23'49.9"	+ 5°31'24.2"	2.3425	2.6587	10.7-	61°	11:12	17:38	+45°	00:07	23:01	+10°	VIR
Di 10.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h22'31.9"	-13°24'17.4"	1.9053	1.5329	10.8-	95°	14:44	19:37	+26°	00:31	23:01	+12°	LIB
Di 10.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h30' 3.4"	+18°59'38.5"	2.5583	2.7532	11.1+	68°	01:07	08:46	+59°	16:23	04:05	+27°	TAU
Di 10.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h37'34.3"	+22°53'42.7"	2.2497	2.7232	11.9+	52°	01:50	09:53	+62°	17:56	04:05	+19°	TAU

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Mi 11.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h29'58.9"	- 8° 3'41.8"	1.9955	1.1578	8.5+	133°	23:19	04:42	+31°	10:01	04:08	+31°	CET
Mi 11.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'48.4"	- 9°33'47.4"	1.9898	1.0817	8.9+	143°	22:46	04:02	+30°	09:13	04:01	+30°	CET
Mi 11.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49' 9.8"	-25°57'58.3"	2.6964	1.9357	9.7-	129°	18:22	21:58	+14°	01:36	22:58	+12°	SGR
Mi 11.08.2010 00:00	(7) Iris	5h43'54.6"	+24°49'45.7"	1.8474	2.2959	9.8+	52°	01:39	09:56	+64°	18:11	04:08	+21°	TAU
Mi 11.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h16' 1.8"	+17°33'31.9"	3.0163	2.9477	9.9-	84°	11:57	19:26	+57°	02:58	22:58	+36°	SER
Mi 11.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52'17.4"	- 2°23'50.5"	2.4715	1.6022	9.9+	141°	22:13	04:04	+37°	09:51	04:03	+37°	PSC
Mi 11.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h20'47.7"	-31°28'49.6"	2.6657	1.8432	10.1-	136°	19:41	22:29	+ 8°	01:21	22:58	+ 8°	SGR
Mi 11.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h25'19.7"	+ 5°17'15.4"	2.3436	2.6694	10.7-	61°	11:11	17:36	+45°	00:03	22:58	+10°	VIR
Mi 11.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h23'56.0"	-13°27'36.7"	1.9036	1.5414	10.8-	94°	14:42	19:34	+26°	00:28	22:58	+12°	LIB
Mi 11.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h31'29.6"	+19° 1'51.1"	2.5590	2.7422	11.1+	69°	01:05	08:43	+59°	16:21	04:08	+28°	TAU
Mi 11.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h39'35.3"	+22°57'20.5"	2.2474	2.7118	11.9+	53°	01:48	09:51	+63°	17:54	04:08	+20°	TAU
Do 12.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h30'25.1"	- 8°15'23.1"	1.9942	1.1497	8.4+	134°	23:17	04:38	+31°	09:56	04:10	+31°	CET
Do 12.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'41.3"	- 9°40'50.1"	1.9882	1.0744	8.9+	144°	22:42	03:57	+30°	09:08	03:56	+30°	CET
Do 12.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'57.8"	-25°53'31.1"	2.6944	1.9442	9.7-	128°	18:18	21:54	+14°	01:33	22:55	+12°	SGR
Do 12.08.2010 00:00	(7) Iris	5h46'24.0"	+24°49' 0.5"	1.8481	2.2891	9.8+	52°	01:38	09:54	+64°	18:10	04:10	+21°	TAU
Do 12.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h52' 7.2"	- 2°30'15.5"	2.4710	1.5941	9.9+	142°	22:09	04:00	+37°	09:46	03:59	+37°	PSC
Do 12.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h16'44.1"	+17°23'10.4"	3.0183	2.9606	9.9-	83°	11:54	19:23	+57°	02:54	22:55	+36°	SER
Do 12.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h20'26.9"	-31°25'48.8"	2.6651	1.8517	10.1-	135°	19:36	22:25	+ 8°	01:17	22:55	+ 8°	SGR
Do 12.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h26'50.0"	+ 5° 3' 8.0"	2.3447	2.6801	10.7-	60°	11:10	17:33	+44°	23:56	22:55	+10°	VIR
Do 12.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h25'21.5"	-13°31' 0.5"	1.9019	1.5498	10.8-	93°	14:40	19:32	+26°	00:26	22:55	+12°	LIB
Do 12.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h32'55.2"	+19° 3'59.1"	2.5597	2.7311	11.1+	70°	01:02	08:41	+59°	16:18	04:10	+29°	TAU
Do 12.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h41'36.2"	+23° 0'53.8"	2.2451	2.7003	11.9+	53°	01:46	09:49	+63°	17:52	04:10	+21°	TAU
Fr 13.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h30'49.5"	- 8°27'21.6"	1.9929	1.1417	8.4+	135°	23:14	04:35	+31°	09:52	04:13	+31°	CET
Fr 13.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'32.2"	- 9°48' 4.5"	1.9866	1.0672	8.9+	145°	22:39	03:53	+30°	09:04	03:52	+30°	CET
Fr 13.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'47.7"	-25°49' 5.8"	2.6925	1.9528	9.7-	127°	18:13	21:50	+14°	01:29	22:52	+12°	SGR
Fr 13.08.2010 00:00	(7) Iris	5h48'53.0"	+24°48' 5.7"	1.8489	2.2823	9.8+	52°	01:37	09:53	+64°	18:08	04:13	+22°	GEM
Fr 13.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h51'55.5"	- 2°36'52.3"	2.4705	1.5863	9.9+	143°	22:05	03:56	+37°	09:41	03:55	+37°	PSC
Fr 13.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h17'27.3"	+17°12'49.2"	3.0204	2.9735	9.9-	83°	11:52	19:19	+57°	02:49	22:52	+36°	SER
Fr 13.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h20' 8.0"	-31°22'45.7"	2.6645	1.8603	10.1-	134°	19:31	22:21	+ 8°	01:13	22:52	+ 8°	SGR
Fr 13.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h28'20.6"	+ 4°49' 2.1"	2.3458	2.6907	10.7-	60°	11:08	17:31	+44°	23:52	22:52	+10°	VIR
Fr 13.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h26'48.2"	-13°34'28.5"	1.9003	1.5582	10.8-	93°	14:38	19:29	+26°	00:23	22:52	+12°	LIB
Fr 13.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h34'20.2"	+19° 6' 2.5"	2.5604	2.7201	11.1+	70°	00:59	08:38	+59°	16:16	04:13	+30°	TAU
Fr 13.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h43'37.1"	+23° 4'22.5"	2.2429	2.6887	11.9+	54°	01:43	09:47	+63°	17:51	04:13	+22°	TAU
Sa 14.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h31'12.2"	- 8°39'36.8"	1.9916	1.1338	8.4+	136°	23:11	04:31	+31°	09:47	04:15	+31°	CET
Sa 14.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49'21.2"	- 9°55'30.4"	1.9850	1.0602	8.8+	146°	22:35	03:49	+30°	08:59	03:48	+30°	CET
Sa 14.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'39.3"	-25°44'42.6"	2.6905	1.9616	9.7-	127°	18:08	21:46	+14°	01:26	22:49	+13°	SGR
Sa 14.08.2010 00:00	(7) Iris	5h51'21.5"	+24°47' 1.3"	1.8496	2.2754	9.8+	53°	01:35	09:51	+64°	18:06	04:15	+23°	GEM

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Sa 14.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h51'42.4"	- 2°43'40.7"	2.4700	1.5786	9.9+	144°	22:02	03:52	+37°	09:37	03:51	+37°	PSC
Sa 14.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h18'11.2"	+17° 2'28.4"	3.0224	2.9864	9.9-	82°	11:50	19:16	+56°	02:45	22:49	+36°	SER
Sa 14.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'50.9"	-31°19'40.4"	2.6639	1.8692	10.2-	133°	19:26	22:17	+ 8°	01:10	22:49	+ 8°	SGR
Sa 14.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h29'51.6"	+ 4°34'57.8"	2.3469	2.7013	10.7-	59°	11:07	17:29	+44°	23:49	22:49	+ 9°	VIR
Sa 14.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h28'16.1"	-13°38' 0.4"	1.8987	1.5667	10.9-	92°	14:36	19:27	+26°	00:20	22:49	+12°	LIB
Sa 14.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h35'44.5"	+19° 8' 1.2"	2.5611	2.7089	11.1+	71°	00:56	08:36	+59°	16:14	04:15	+30°	TAU
Sa 14.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h45'38.0"	+23° 7'46.8"	2.2406	2.6772	11.9+	54°	01:41	09:46	+63°	17:49	04:15	+22°	TAU
So 15.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h31'33.2"	- 8°52' 8.6"	1.9903	1.1262	8.4+	137°	23:09	04:27	+31°	09:42	04:18	+31°	CET
So 15.08.2010 00:00	(8) Flora	23h49' 8.2"	-10° 3' 7.4"	1.9835	1.0534	8.8+	147°	22:32	03:45	+29°	08:54	03:44	+29°	CET
So 15.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'32.8"	-25°40'21.5"	2.6886	1.9705	9.7-	126°	18:04	21:42	+14°	01:22	22:46	+13°	SGR
So 15.08.2010 00:00	(7) Iris	5h53'49.7"	+24°45'47.4"	1.8504	2.2686	9.8+	53°	01:34	09:50	+64°	18:05	04:18	+23°	GEM
So 15.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h51'27.8"	- 2°50'40.4"	2.4696	1.5712	9.8+	145°	21:58	03:47	+37°	09:32	03:46	+37°	PSC
So 15.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h18'56.1"	+16°52' 8.1"	3.0244	2.9992	9.9-	82°	11:48	19:13	+56°	02:41	22:46	+36°	SER
So 15.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'35.7"	-31°16'33.1"	2.6633	1.8782	10.2-	132°	19:22	22:13	+ 8°	01:06	22:46	+ 8°	SGR
So 15.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h31'22.9"	+ 4°20'55.2"	2.3480	2.7119	10.7-	59°	11:06	17:26	+44°	23:45	22:46	+ 9°	VIR
So 15.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h29'45.3"	-13°41'36.1"	1.8971	1.5752	10.9-	92°	14:33	19:24	+26°	00:17	22:46	+12°	LIB
So 15.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h37' 8.3"	+19° 9'55.5"	2.5619	2.6977	11.1+	71°	00:54	08:33	+59°	16:11	04:18	+31°	TAU
So 15.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h47'38.8"	+23°11' 6.6"	2.2384	2.6655	11.9+	55°	01:39	09:44	+63°	17:48	04:18	+23°	GEM
Mo 16.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h31'52.3"	- 9° 4'56.7"	1.9891	1.1187	8.3+	138°	23:06	04:24	+30°	09:38	04:20	+30°	CET
Mo 16.08.2010 00:00	(8) Flora	23h48'53.3"	-10°10'54.9"	1.9819	1.0467	8.8+	148°	22:28	03:41	+29°	08:49	03:40	+29°	CET
Mo 16.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'28.0"	-25°36' 2.5"	2.6866	1.9796	9.8-	125°	17:59	21:38	+14°	01:19	22:44	+13°	SGR
Mo 16.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h51'11.9"	- 2°57'51.3"	2.4691	1.5639	9.8+	146°	21:55	03:43	+37°	09:27	03:42	+37°	PSC
Mo 16.08.2010 00:00	(7) Iris	5h56'17.3"	+24°44'24.1"	1.8512	2.2616	9.8+	54°	01:33	09:48	+64°	18:03	04:20	+24°	GEM
Mo 16.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h19'41.7"	+16°41'48.5"	3.0264	3.0121	10.0-	81°	11:46	19:10	+56°	02:37	22:44	+35°	SER
Mo 16.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'22.5"	-31°13'24.0"	2.6627	1.8873	10.2-	131°	19:17	22:08	+ 8°	01:02	22:44	+ 8°	SGR
Mo 16.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h32'54.6"	+ 4° 6'54.3"	2.3491	2.7225	10.7-	58°	11:05	17:24	+43°	23:42	22:44	+ 9°	VIR
Mo 16.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h31'15.7"	-13°45'15.3"	1.8955	1.5836	10.9-	91°	14:31	19:22	+26°	00:15	22:44	+12°	LIB
Mo 16.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h38'31.4"	+19°11'45.2"	2.5626	2.6865	11.1+	72°	00:51	08:30	+59°	16:09	04:20	+32°	TAU
Mo 16.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h49'39.6"	+23°14'22.0"	2.2361	2.6538	11.9+	55°	01:36	09:42	+63°	17:46	04:20	+24°	GEM
Di 17.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h32' 9.7"	- 9°18' 0.6"	1.9878	1.1113	8.3+	139°	23:04	04:20	+30°	09:33	04:19	+30°	CET
Di 17.08.2010 00:00	(8) Flora	23h48'36.5"	-10°18'52.7"	1.9803	1.0403	8.8+	149°	22:25	03:37	+29°	08:44	03:36	+29°	CET
Di 17.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'25.0"	-25°31'45.7"	2.6847	1.9887	9.8-	124°	17:55	21:34	+14°	01:15	22:41	+13°	SGR
Di 17.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h50'54.6"	- 3° 5'13.1"	2.4686	1.5568	9.8+	147°	21:51	03:39	+36°	09:22	03:38	+36°	PSC
Di 17.08.2010 00:00	(7) Iris	5h58'44.5"	+24°42'51.5"	1.8520	2.2547	9.8+	54°	01:31	09:47	+64°	18:01	04:23	+24°	GEM
Di 17.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h20'28.1"	+16°31'29.8"	3.0284	3.0249	10.0-	81°	11:43	19:07	+56°	02:33	22:41	+35°	SER
Di 17.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'11.0"	-31°10'13.2"	2.6621	1.8966	10.2-	130°	19:12	22:04	+ 8°	00:59	22:41	+ 8°	SGR
Di 17.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h34'26.6"	+ 3°52'55.2"	2.3502	2.7330	10.8-	58°	11:03	17:21	+43°	23:38	22:41	+ 9°	VIR

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Di 17.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h32'47.3"	-13°48'57.8"	1.8939	1.5921	10.9-	90°	14:29	19:20	+26°	00:12	22:41	+12°	LIB
Di 17.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h39'53.8"	+19°13'30.4"	2.5633	2.6753	11.1+	73°	00:48	08:28	+59°	16:07	04:23	+33°	TAU
Di 17.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h51'40.3"	+23°17'33.0"	2.2339	2.6421	11.9+	56°	01:34	09:40	+63°	17:45	04:23	+25°	GEM
Mi 18.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h32'25.3"	- 9°31'19.9"	1.9866	1.1042	8.3+	140°	23:01	04:16	+30°	09:28	04:15	+30°	CET
Mi 18.08.2010 00:00	(8) Flora	23h48'17.8"	-10°27' 0.2"	1.9788	1.0340	8.7+	150°	22:21	03:32	+29°	08:39	03:31	+29°	CET
Mi 18.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h50'35.9"	- 3°12'45.5"	2.4682	1.5500	9.8+	148°	21:47	03:35	+36°	09:18	03:34	+36°	PSC
Mi 18.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'23.8"	-25°27'31.2"	2.6827	1.9980	9.8-	123°	17:50	21:30	+14°	01:12	22:38	+13°	SGR
Mi 18.08.2010 00:00	(7) Iris	6h 1'11.3"	+24°41' 9.5"	1.8529	2.2477	9.8+	54°	01:30	09:45	+64°	18:00	04:25	+25°	GEM
Mi 18.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h21'15.4"	+16°21'12.0"	3.0304	3.0377	10.0-	80°	11:41	19:04	+56°	02:29	22:38	+35°	SER
Mi 18.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19' 1.5"	-31° 7' 0.9"	2.6614	1.9060	10.2-	129°	19:08	22:00	+ 8°	00:55	22:38	+ 8°	SGR
Mi 18.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h35'59.0"	+ 3°38'58.1"	2.3514	2.7434	10.8-	57°	11:02	17:19	+43°	23:35	22:38	+ 9°	VIR
Mi 18.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h34'20.1"	-13°52'43.3"	1.8923	1.6005	10.9-	90°	14:27	19:17	+26°	00:09	22:38	+12°	LIB
Mi 18.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h41'15.5"	+19°15'11.2"	2.5641	2.6640	11.1+	73°	00:45	08:25	+59°	16:04	04:25	+34°	TAU
Mi 18.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h53'41.0"	+23°20'39.6"	2.2316	2.6304	11.9+	56°	01:32	09:38	+63°	17:43	04:25	+25°	GEM
Do 19.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h32'39.1"	- 9°44'54.4"	1.9854	1.0971	8.3+	140°	22:59	04:13	+30°	09:23	04:12	+30°	CET
Do 19.08.2010 00:00	(8) Flora	23h47'57.2"	-10°35'17.0"	1.9773	1.0279	8.7+	151°	22:17	03:28	+29°	08:34	03:27	+29°	CET
Do 19.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h50'15.8"	- 3°20'28.4"	2.4677	1.5433	9.7+	149°	21:44	03:31	+36°	09:13	03:30	+36°	PSC
Do 19.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'24.4"	-25°23'18.9"	2.6808	2.0074	9.8-	122°	17:46	21:26	+14°	01:08	22:35	+13°	SGR
Do 19.08.2010 00:00	(7) Iris	6h 3'37.5"	+24°39'18.4"	1.8538	2.2407	9.8+	55°	01:29	09:44	+64°	17:58	04:27	+26°	GEM
Do 19.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h22' 3.4"	+16°10'55.2"	3.0324	3.0505	10.0-	79°	11:39	19:00	+56°	02:24	22:35	+35°	SER
Do 19.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'53.8"	-31° 3'47.3"	2.6608	1.9156	10.2-	128°	19:03	21:56	+ 9°	00:52	22:35	+ 8°	SGR
Do 19.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h37'31.6"	+ 3°25' 2.8"	2.3525	2.7539	10.8-	57°	11:01	17:17	+43°	23:31	22:35	+ 9°	VIR
Do 19.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h35'54.1"	-13°56'31.7"	1.8908	1.6090	10.9-	89°	14:25	19:15	+26°	00:06	22:35	+12°	LIB
Do 19.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h42'36.6"	+19°16'47.6"	2.5648	2.6526	11.1+	74°	00:43	08:23	+59°	16:02	04:27	+34°	TAU
Do 19.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h55'41.6"	+23°23'41.9"	2.2294	2.6186	11.9+	57°	01:30	09:36	+63°	17:41	04:27	+26°	GEM
Fr 20.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h32'51.0"	- 9°58'43.6"	1.9841	1.0903	8.2+	141°	22:56	04:09	+30°	09:18	04:08	+30°	CET
Fr 20.08.2010 00:00	(8) Flora	23h47'34.7"	-10°43'42.7"	1.9757	1.0220	8.7+	153°	22:14	03:24	+29°	08:29	03:23	+29°	CET
Fr 20.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h49'54.4"	- 3°28'21.3"	2.4673	1.5369	9.7+	150°	21:40	03:26	+36°	09:08	03:25	+36°	PSC
Fr 20.08.2010 00:00	(7) Iris	6h 6' 3.2"	+24°37'18.1"	1.8546	2.2337	9.8+	55°	01:28	09:42	+64°	17:56	04:30	+26°	GEM
Fr 20.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'26.7"	-25°19' 9.1"	2.6788	2.0169	9.8-	121°	17:42	21:22	+14°	01:05	22:32	+13°	SGR
Fr 20.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h22'52.2"	+16° 0'39.6"	3.0344	3.0633	10.0-	79°	11:37	18:57	+55°	02:20	22:32	+35°	SER
Fr 20.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'48.0"	-31° 0'32.3"	2.6602	1.9254	10.3-	127°	18:59	21:52	+ 9°	00:48	22:32	+ 8°	SGR
Fr 20.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h39' 4.6"	+ 3°11' 9.5"	2.3537	2.7642	10.8-	56°	11:00	17:14	+43°	23:28	22:32	+ 9°	VIR
Fr 20.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h37'29.2"	-14° 0'22.6"	1.8892	1.6175	10.9-	89°	14:23	19:13	+25°	00:04	22:32	+12°	LIB
Fr 20.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h43'57.0"	+19°18'19.7"	2.5656	2.6412	11.1+	75°	00:40	08:20	+59°	15:59	04:30	+35°	TAU
Fr 20.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h57'42.1"	+23°26'40.0"	2.2272	2.6067	11.8+	57°	01:27	09:34	+63°	17:40	04:30	+27°	GEM

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Sa 21.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33' 1.2"	-10°12'47.0"	1.9829	1.0836	8.2+	142°	22:54	04:05	+29°	09:13	04:04	+29°	CET
Sa 21.08.2010 00:00	(8) Flora	23h47'10.4"	-10°52'16.6"	1.9742	1.0163	8.6+	154°	22:10	03:20	+29°	08:24	03:19	+29°	CET
Sa 21.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h49'31.8"	- 3°36'24.1"	2.4668	1.5307	9.7+	151°	21:36	03:22	+36°	09:03	03:21	+36°	PSC
Sa 21.08.2010 00:00	(7) Iris	6h 8'28.5"	+24°35' 8.7"	1.8555	2.2266	9.8+	56°	01:26	09:41	+64°	17:54	04:32	+27°	GEM
Sa 21.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'30.7"	-25°15' 1.5"	2.6769	2.0266	9.8-	120°	17:37	21:18	+14°	01:02	22:30	+13°	SGR
Sa 21.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h23'41.7"	+15°50'25.3"	3.0364	3.0760	10.0-	78°	11:35	18:54	+55°	02:16	22:30	+34°	SER
Sa 21.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'44.1"	-30°57'16.3"	2.6596	1.9352	10.3-	126°	18:54	21:48	+ 9°	00:45	22:30	+ 8°	SGR
Sa 21.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h40'38.0"	+ 2°57'18.3"	2.3548	2.7746	10.8-	56°	10:58	17:12	+42°	23:24	22:30	+ 9°	VIR
Sa 21.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h39' 5.4"	-14° 4'15.9"	1.8877	1.6259	10.9-	88°	14:21	19:10	+25°	23:58	22:30	+12°	LIB
Sa 21.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h45'16.6"	+19°19'47.4"	2.5663	2.6298	11.1+	75°	00:37	08:17	+59°	15:57	04:32	+36°	TAU
Sa 21.08.2010 00:00	(23) Thalia	5h59'42.5"	+23°29'33.7"	2.2250	2.5948	11.8+	58°	01:25	09:32	+63°	17:38	04:32	+27°	GEM
So 22.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33' 9.5"	-10°27' 4.1"	1.9818	1.0771	8.2+	143°	22:51	04:01	+29°	09:08	04:00	+29°	CET
So 22.08.2010 00:00	(8) Flora	23h46'44.3"	-11° 0'58.4"	1.9727	1.0108	8.6+	155°	22:07	03:15	+28°	08:19	03:14	+28°	CET
So 22.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h49' 7.8"	- 3°44'36.4"	2.4664	1.5247	9.7+	152°	21:33	03:18	+36°	08:58	03:17	+36°	PSC
So 22.08.2010 00:00	(7) Iris	6h10'53.2"	+24°32'50.3"	1.8565	2.2195	9.8+	56°	01:25	09:39	+64°	17:53	04:34	+27°	GEM
So 22.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'36.5"	-25°10'56.4"	2.6749	2.0363	9.8-	119°	17:33	21:14	+14°	00:58	22:27	+13°	SGR
So 22.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h24'32.0"	+15°40'12.3"	3.0384	3.0887	10.0-	78°	11:33	18:51	+55°	02:12	22:27	+34°	SER
So 22.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'42.0"	-30°53'59.2"	2.6589	1.9452	10.3-	125°	18:50	21:44	+ 9°	00:41	22:27	+ 8°	SGR
So 22.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h42'11.6"	+ 2°43'29.1"	2.3560	2.7849	10.8-	55°	10:57	17:09	+42°	23:21	22:27	+ 8°	VIR
So 22.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h40'42.8"	-14° 8'11.4"	1.8862	1.6344	10.9-	88°	14:19	19:08	+25°	23:56	22:27	+12°	LIB
So 22.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h46'35.6"	+19°21'10.8"	2.5671	2.6184	11.0+	76°	00:34	08:15	+59°	15:54	04:34	+37°	TAU
So 22.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h 1'42.9"	+23°32'23.3"	2.2228	2.5829	11.8+	58°	01:23	09:30	+63°	17:37	04:34	+28°	GEM
Mo 23.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'16.1"	-10°41'34.4"	1.9806	1.0708	8.2+	144°	22:48	03:58	+29°	09:03	03:57	+29°	CET
Mo 23.08.2010 00:00	(8) Flora	23h46'16.4"	-11° 9'47.3"	1.9711	1.0054	8.6+	156°	22:03	03:11	+28°	08:14	03:10	+28°	CET
Mo 23.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h48'42.6"	- 3°52'57.8"	2.4660	1.5189	9.6+	154°	21:29	03:13	+36°	08:53	03:12	+36°	PSC
Mo 23.08.2010 00:00	(7) Iris	6h13'17.4"	+24°30'22.9"	1.8574	2.2124	9.8+	57°	01:24	09:38	+64°	17:51	04:37	+28°	GEM
Mo 23.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'44.0"	-25° 6'53.7"	2.6730	2.0461	9.9-	118°	17:29	21:11	+14°	00:55	22:24	+13°	SGR
Mo 23.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h25'23.0"	+15°30' 0.8"	3.0403	3.1014	10.0-	77°	11:31	18:48	+55°	02:08	22:24	+34°	SER
Mo 23.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'41.8"	-30°50'41.2"	2.6583	1.9553	10.3-	124°	18:45	21:40	+ 9°	00:38	22:24	+ 8°	SGR
Mo 23.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h43'45.6"	+ 2°29'42.1"	2.3572	2.7952	10.8-	55°	10:56	17:07	+42°	23:17	22:24	+ 8°	VIR
Mo 23.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h42'21.2"	-14°12' 8.8"	1.8847	1.6428	10.9-	87°	14:17	19:06	+25°	23:53	22:24	+12°	LIB
Mo 23.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h47'53.8"	+19°22'30.0"	2.5678	2.6069	11.0+	77°	00:32	08:12	+59°	15:52	04:37	+38°	TAU
Mo 23.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h 3'43.2"	+23°35' 8.8"	2.2206	2.5710	11.8+	59°	01:21	09:28	+63°	17:35	04:37	+29°	GEM
Di 24.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'20.8"	-10°56'17.4"	1.9794	1.0647	8.1+	145°	22:46	03:54	+29°	08:58	03:53	+29°	CET
Di 24.08.2010 00:00	(8) Flora	23h45'46.7"	-11°18'42.9"	1.9696	1.0003	8.6+	157°	21:59	03:06	+28°	08:09	03:05	+28°	CET
Di 24.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h48'16.2"	- 4° 1'28.2"	2.4655	1.5133	9.6+	155°	21:25	03:09	+35°	08:48	03:08	+35°	PSC
Di 24.08.2010 00:00	(7) Iris	6h15'41.0"	+24°27'46.8"	1.8584	2.2052	9.8+	57°	01:23	09:36	+64°	17:49	04:39	+29°	GEM

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Di 24.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h48'53.1"	-25° 2'53.3"	2.6710	2.0561	9.9-	117°	17:25	21:07	+15°	00:52	22:21	+13°	SGR
Di 24.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h26'14.8"	+15°19'50.8"	3.0423	3.1141	10.0-	77°	11:28	18:45	+55°	02:04	22:21	+34°	SER
Di 24.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'43.3"	-30°47'22.4"	2.6577	1.9656	10.3-	123°	18:41	21:37	+ 9°	00:34	22:21	+ 8°	SGR
Di 24.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h45'19.9"	+ 2°15'57.3"	2.3583	2.8054	10.8-	54°	10:55	17:05	+42°	23:14	22:21	+ 8°	VIR
Di 24.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h44' 0.7"	-14°16' 7.9"	1.8832	1.6513	11.0-	87°	14:15	19:03	+25°	23:50	22:21	+12°	LIB
Di 24.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h49'11.2"	+19°23'44.9"	2.5686	2.5953	11.0+	77°	00:29	08:10	+59°	15:49	04:39	+38°	TAU
Di 24.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h 5'43.3"	+23°37'50.1"	2.2184	2.5590	11.8+	59°	01:18	09:26	+63°	17:33	04:39	+30°	GEM
Mi 25.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'23.6"	-11°11'12.5"	1.9783	1.0587	8.1+	146°	22:43	03:50	+28°	08:53	03:49	+28°	CET
Mi 25.08.2010 00:00	(8) Flora	23h45'15.3"	-11°27'44.6"	1.9681	0.9954	8.5+	158°	21:56	03:02	+28°	08:03	03:01	+28°	CET
Mi 25.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h47'48.6"	- 4°10' 7.0"	2.4651	1.5080	9.6+	156°	21:22	03:04	+35°	08:42	03:03	+35°	PSC
Mi 25.08.2010 00:00	(7) Iris	6h18' 4.1"	+24°25' 1.9"	1.8593	2.1980	9.8+	57°	01:21	09:35	+64°	17:47	04:41	+29°	GEM
Mi 25.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49' 4.0"	-24°58'55.4"	2.6690	2.0661	9.9-	116°	17:20	21:03	+15°	00:48	22:18	+13°	SGR
Mi 25.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h27' 7.2"	+15° 9'42.5"	3.0443	3.1267	10.0-	76°	11:26	18:42	+55°	02:00	22:18	+34°	SER
Mi 25.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'46.7"	-30°44' 2.9"	2.6571	1.9759	10.4-	122°	18:37	21:33	+ 9°	00:31	22:18	+ 8°	SGR
Mi 25.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h46'54.5"	+ 2° 2'14.7"	2.3595	2.8156	10.8-	54°	10:53	17:02	+41°	23:10	22:18	+ 8°	VIR
Mi 25.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h45'41.3"	-14°20' 8.7"	1.8818	1.6597	11.0-	86°	14:14	19:01	+25°	23:48	22:18	+12°	LIB
Mi 25.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h50'27.9"	+19°24'55.7"	2.5694	2.5838	11.0+	78°	00:26	08:07	+59°	15:47	04:41	+39°	TAU
Mi 25.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h 7'43.4"	+23°40'27.3"	2.2162	2.5469	11.8+	60°	01:16	09:24	+63°	17:32	04:41	+30°	GEM
Do 26.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'24.7"	-11°26'19.0"	1.9771	1.0530	8.1+	147°	22:41	03:46	+28°	08:48	03:45	+28°	CET
Do 26.08.2010 00:00	(8) Flora	23h44'42.3"	-11°36'51.6"	1.9666	0.9907	8.5+	159°	21:52	02:57	+28°	07:58	02:56	+28°	CET
Do 26.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h47'19.8"	- 4°18'53.9"	2.4647	1.5029	9.6+	157°	21:18	03:00	+35°	08:37	02:59	+35°	PSC
Do 26.08.2010 00:00	(7) Iris	6h20'26.7"	+24°22' 8.2"	1.8603	2.1908	9.8+	58°	01:20	09:33	+64°	17:45	04:43	+30°	GEM
Do 26.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49'16.5"	-24°54'59.9"	2.6671	2.0762	9.9-	115°	17:16	20:59	+15°	00:45	22:16	+13°	SGR
Do 26.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h28' 0.4"	+14°59'35.8"	3.0463	3.1393	10.0-	75°	11:24	18:39	+54°	01:56	22:16	+34°	SER
Do 26.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'51.9"	-30°40'42.7"	2.6564	1.9864	10.4-	121°	18:32	21:29	+ 9°	00:28	22:16	+ 8°	SGR
Do 26.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h48'29.4"	+ 1°48'34.4"	2.3607	2.8257	10.8-	53°	10:52	17:00	+41°	23:07	22:16	+ 8°	VIR
Do 26.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h47'23.0"	-14°24'10.7"	1.8803	1.6682	11.0-	85°	14:12	18:59	+25°	23:45	22:16	+12°	LIB
Do 26.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h51'43.8"	+19°26' 2.4"	2.5702	2.5722	11.0+	79°	00:23	08:04	+59°	15:44	04:43	+40°	TAU
Do 26.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h 9'43.3"	+23°43' 0.5"	2.2140	2.5348	11.8+	60°	01:14	09:22	+63°	17:30	04:43	+31°	GEM
Fr 27.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'23.9"	-11°41'36.3"	1.9760	1.0474	8.1+	148°	22:38	03:42	+28°	08:42	03:41	+28°	CET
Fr 27.08.2010 00:00	(8) Flora	23h44' 7.6"	-11°46' 3.4"	1.9651	0.9862	8.5+	160°	21:48	02:53	+28°	07:53	02:52	+28°	AQR
Fr 27.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h46'49.9"	- 4°27'48.6"	2.4643	1.4981	9.5+	158°	21:14	02:56	+35°	08:32	02:55	+35°	PSC
Fr 27.08.2010 00:00	(7) Iris	6h22'48.6"	+24°19' 6.1"	1.8613	2.1835	9.8+	58°	01:19	09:32	+64°	17:43	04:46	+30°	GEM
Fr 27.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49'30.7"	-24°51' 6.8"	2.6651	2.0864	9.9-	114°	17:12	20:56	+15°	00:42	22:13	+13°	SGR
Fr 27.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h28'54.3"	+14°49'31.1"	3.0482	3.1519	10.1-	75°	11:22	18:36	+54°	01:52	22:13	+33°	SER
Fr 27.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h18'58.8"	-30°37'22.0"	2.6558	1.9970	10.4-	120°	18:28	21:25	+ 9°	00:24	22:13	+ 8°	SGR
Fr 27.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h50' 4.6"	+ 1°34'56.4"	2.3619	2.8358	10.8-	53°	10:51	16:58	+41°	23:03	22:13	+ 8°	VIR

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Fr 27.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h49' 5.7"	-14°28'14.0"	1.8789	1.6766	11.0-	85°	14:10	18:57	+25°	23:43	22:13	+12°	LIB
Fr 27.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h52'58.9"	+19°27' 4.9"	2.5710	2.5606	11.0+	79°	00:21	08:02	+59°	15:42	04:46	+41°	TAU
Fr 27.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h11'43.2"	+23°45'29.7"	2.2119	2.5227	11.8+	61°	01:12	09:20	+63°	17:28	04:46	+32°	GEM
Sa 28.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'21.3"	-11°57' 3.7"	1.9749	1.0420	8.0+	148°	22:35	03:38	+28°	08:37	03:37	+28°	CET
Sa 28.08.2010 00:00	(8) Flora	23h43'31.3"	-11°55'19.3"	1.9637	0.9819	8.5+	161°	21:44	02:48	+28°	07:47	02:47	+28°	AQR
Sa 28.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h46'18.9"	- 4°36'50.5"	2.4639	1.4934	9.5+	159°	21:10	02:51	+35°	08:27	02:50	+35°	PSC
Sa 28.08.2010 00:00	(7) Iris	6h25'10.0"	+24°15'55.4"	1.8624	2.1762	9.8+	59°	01:18	09:30	+64°	17:41	04:48	+31°	GEM
Sa 28.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h49'46.5"	-24°47'16.0"	2.6631	2.0967	9.9-	113°	17:08	20:52	+15°	00:39	22:10	+13°	SGR
Sa 28.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h29'48.8"	+14°39'28.2"	3.0502	3.1645	10.1-	74°	11:20	18:33	+54°	01:48	22:10	+33°	SER
Sa 28.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19' 7.6"	-30°34' 0.8"	2.6552	2.0077	10.4-	120°	18:24	21:21	+ 9°	00:21	22:10	+ 8°	SGR
Sa 28.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h51'40.1"	+ 1°21'20.8"	2.3631	2.8458	10.8-	52°	10:50	16:55	+41°	23:00	22:10	+ 8°	VIR
Sa 28.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h50'49.4"	-14°32'18.1"	1.8774	1.6850	11.0-	84°	14:08	18:55	+25°	23:40	22:10	+12°	SCO
Sa 28.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h54'13.2"	+19°28' 3.4"	2.5718	2.5490	11.0+	80°	00:18	07:59	+59°	15:39	04:48	+41°	TAU
Sa 28.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h13'42.9"	+23°47'55.0"	2.2097	2.5106	11.8+	61°	01:09	09:18	+63°	17:27	04:48	+32°	GEM
So 29.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'16.8"	-12°12'40.4"	1.9738	1.0368	8.0+	149°	22:33	03:34	+27°	08:32	03:33	+27°	CET
So 29.08.2010 00:00	(8) Flora	23h42'53.4"	-12° 4'38.5"	1.9622	0.9778	8.4+	162°	21:41	02:44	+27°	07:42	02:43	+27°	AQR
So 29.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h45'46.8"	- 4°45'59.3"	2.4635	1.4890	9.5+	160°	21:07	02:47	+35°	08:22	02:46	+35°	PSC
So 29.08.2010 00:00	(7) Iris	6h27'30.7"	+24°12'36.3"	1.8634	2.1688	9.8+	59°	01:16	09:28	+64°	17:39	04:50	+31°	GEM
So 29.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h50' 4.0"	-24°43'27.6"	2.6612	2.1071	9.9-	112°	17:04	20:49	+15°	00:35	22:07	+13°	SGR
So 29.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h30'44.1"	+14°29'27.2"	3.0521	3.1770	10.1-	74°	11:18	18:30	+54°	01:45	22:07	+33°	SER
So 29.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'18.1"	-30°30'39.2"	2.6545	2.0185	10.4-	119°	18:19	21:18	+ 9°	00:18	22:07	+ 8°	SGR
So 29.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h53'15.9"	+ 1° 7'47.7"	2.3643	2.8558	10.8-	52°	10:48	16:53	+40°	22:57	22:07	+ 8°	VIR
So 29.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h55'26.7"	+19°28'57.9"	2.5726	2.5373	11.0+	81°	00:15	07:56	+59°	15:36	04:50	+42°	TAU
So 29.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h52'34.2"	-14°36'23.1"	1.8760	1.6935	11.0-	84°	14:06	18:52	+25°	23:37	22:07	+12°	SCO
So 29.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h15'42.4"	+23°50'16.5"	2.2075	2.4984	11.8+	62°	01:07	09:17	+63°	17:25	04:50	+33°	GEM
Mo 30.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33'10.6"	-12°28'25.7"	1.9727	1.0318	8.0+	150°	22:30	03:30	+27°	08:26	03:29	+27°	CET
Mo 30.08.2010 00:00	(8) Flora	23h42'14.1"	-12°14' 0.3"	1.9607	0.9739	8.4+	163°	21:37	02:39	+27°	07:37	02:38	+27°	AQR
Mo 30.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h45'13.8"	- 4°55'14.6"	2.4631	1.4849	9.5+	161°	21:03	02:42	+35°	08:17	02:41	+35°	PSC
Mo 30.08.2010 00:00	(7) Iris	6h29'50.9"	+24° 9' 8.9"	1.8645	2.1615	9.8+	60°	01:15	09:27	+64°	17:37	04:52	+32°	GEM
Mo 30.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h50'23.1"	-24°39'41.5"	2.6592	2.1176	10.0-	112°	17:00	20:45	+15°	00:32	22:05	+13°	SGR
Mo 30.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h31'40.0"	+14°19'28.4"	3.0541	3.1894	10.1-	73°	11:16	18:27	+54°	01:41	22:05	+33°	SER
Mo 30.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'30.3"	-30°27'17.2"	2.6539	2.0294	10.4-	118°	18:15	21:14	+ 9°	00:15	22:05	+ 8°	SGR
Mo 30.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h54'52.1"	+ 0°54'17.0"	2.3656	2.8658	10.8-	51°	10:47	16:51	+40°	22:53	22:05	+ 8°	VIR
Mo 30.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h56'39.4"	+19°29'48.4"	2.5734	2.5256	11.0+	81°	00:12	07:53	+59°	15:34	04:52	+43°	TAU
Mo 30.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h54'20.0"	-14°40'28.6"	1.8747	1.7019	11.0-	83°	14:04	18:50	+25°	23:35	22:05	+12°	SCO
Mo 30.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h17'41.8"	+23°52'34.1"	2.2054	2.4862	11.8+	62°	01:05	09:15	+63°	17:23	04:52	+34°	GEM

Favorisierte Kleinplaneten im Zeitraum 1. 8.2010 - 31. 8.2010 bis 12.0 mag., aufsteigend sortiert nach Helligkeit

Datum	Kleinplanet	RA (2000.0)	D (2000.0)	r	Entf.	Hell	Elong	Aufg.	Kulm.	KHöh	Untg.	TOpt.	TOptH	Stb.
Di 31.08.2010 00:00	(6) Hebe	0h33' 2.6"	-12°44'18.6"	1.9717	1.0270	8.0+	151°	22:27	03:26	+27°	08:21	03:25	+27°	CET
Di 31.08.2010 00:00	(8) Flora	23h41'33.3"	-12°23'23.9"	1.9593	0.9702	8.4+	163°	21:33	02:35	+27°	07:31	02:34	+27°	AQR
Di 31.08.2010 00:00	(39) Laetitia	23h44'39.7"	- 5° 4'35.8"	2.4627	1.4810	9.4+	163°	20:59	02:38	+34°	08:11	02:37	+34°	PSC
Di 31.08.2010 00:00	(7) Iris	6h32'10.4"	+24° 5'33.2"	1.8656	2.1541	9.8+	60°	01:14	09:25	+64°	17:35	04:54	+32°	GEM
Di 31.08.2010 00:00	(15) Eunomia	17h50'43.7"	-24°35'57.6"	2.6572	2.1281	10.0-	111°	16:56	20:41	+15°	00:29	22:02	+13°	SGR
Di 31.08.2010 00:00	(2) Pallas	15h32'36.5"	+14° 9'31.7"	3.0560	3.2019	10.1-	73°	11:14	18:24	+54°	01:37	22:02	+33°	SER
Di 31.08.2010 00:00	(29) Amphitrite	18h19'44.3"	-30°23'54.8"	2.6532	2.0404	10.5-	117°	18:11	21:10	+ 9°	00:12	22:02	+ 8°	SGR
Di 31.08.2010 00:00	(532) Herculina	13h56'28.5"	+ 0°40'48.9"	2.3668	2.8757	10.8-	51°	10:46	16:48	+40°	22:50	22:02	+ 8°	VIR
Di 31.08.2010 00:00	(16) Psyche	4h57'51.1"	+19°30'35.0"	2.5742	2.5139	11.0+	82°	00:09	07:51	+59°	15:31	04:54	+44°	TAU
Di 31.08.2010 00:00	(12) Victoria	15h56' 6.7"	-14°44'34.5"	1.8733	1.7103	11.0-	83°	14:03	18:48	+25°	23:32	22:02	+12°	SCO
Di 31.08.2010 00:00	(23) Thalia	6h19'41.1"	+23°54'47.9"	2.2032	2.4740	11.8+	63°	01:03	09:13	+63°	17:22	04:54	+34°	GEM