

Bolidul

no. 10

Mai 2001

Marți 01 RS - 5:07 AS - 19:20 RL - 12:01 AL - 2:11	Miercuri 02 RS - 5:05 AS - 19:21 RL - 13:15 AL - 2:49	Joi 03 RS - 5:04 AS - 19:22 RL - 14:30 AL - 3:21	Vineri 04 RS - 5:02 AS - 19:23 RL - 15:44 AL - 3:49	Sâmbătă 05 RS - 5:01 AS - 19:24 RL - 16:57 AL - 4:16	Duminică 06 RS - 5:00 AS - 19:26 RL - 18:09 AL - 4:43	
Luni 07 RS - 4:58 AS - 19:27 RL - 19:20 AL - 5:10	Marți 08 RS - 4:57 AS - 19:28 RL - 20:30 AL - 5:41	Miercuri 9 RS - 4:56 AS - 19:29 RL - 21:36 AL - 6:15	Joi 10 RS - 4:54 AS - 19:30 RL - 22:38 AL - 6:54	Vineri 11 RS - 4:53 AS - 19:32 RL - 23:32 AL - 7:39	Sâmbătă 12 RS - 4:52 AS - 19:33 RL - AL - 8:30	Duminică 13 RS - 4:51 AS - 19:34 RL - 0:19 AL - 9:25
Luni 14 RS - 4:50 AS - 19:35 RL - 0:59 AL - 10:24	Marți 15 RS - 4:48 AS - 19:36 RL - 1:33 AL - 11:24	Miercuri 16 RS - 4:47 AS - 19:37 RL - 2:02 AL - 12:26	Joi 17 RS - 4:46 AS - 19:38 RL - 2:28 AL - 13:28	Vineri 18 RS - 4:45 AS - 19:39 RL - 2:51 AL - 14:30	Sâmbătă 19 RS - 4:44 AS - 19:40 RL - 3:14 AL - 15:34	Duminică 20 RS - 4:43 AS - 19:42 RL - 3:38 AL - 16:40
Luni 21 RS - 4:42 AS - 9:43 RL - 4:02 AL - 17:48	Marți 22 RS - 4:42 AS - 19:44 RL - 4:31 AL - 18:59	Miercuri 23 RS - 4:41 AS - 19:45 RL - 5:04 AL - 20:11	Joi 24 RS - 4:40 AS - 19:46 RL - 5:43 AL - 21:21	Vineri 25 RS - 4:39 AS - 19:47 RL - 6:32 AL - 22:27	Sâmbătă 26 RS - 4:38 AS - 19:48 RL - 7:31 AL - 23:24	Duminică 27 RS - 4:38 AS - 19:49 RL - 8:38 AL -
Luni 28 RS - 4:37 AS - 19:49 RL - 9:51 AL - 0:12	Marți 29 RS - 4:36 AS - 19:50 RL - 11:05 AL - 0:52	Miercuri 30 RS - 4:36 AS - 19:51 RL - 12:20 AL - 1:25	Joi 31 RS - 4:35 AS - 19:52 RL - 13:33 AL - 1:54	Legenda: RS = răsărit Soare AS = apus Soare RL = răsărit Lună AL = apus Lună	Crepuscul: început sfârșit 01 ianuarie 03:06 21:20 08 ianuarie 02:51 21:34 15 ianuarie 02:37 21:47 22 ianuarie 02:24 22:01 29 ianuarie 02:13 22:13	

EVENIMENTE

- 07 Lună Plină
Mercur la 3,7 N de Saturn
- 10 Marte la 2,0 S de Lună
- 12 Mercur la 7,9 N de Aldebaran
- 14 Neptun la 3,0 N de Lună
- 15 Ultimul Pătrar
Uranus la 3,2 N de Lună
- 16 Mercur la 2,8 N de Jupiter
- 19 Venus la 4,5 N de Lună
- 23 Lună Nouă
Saturn la 1,3 N de Lună
- 24 Jupiter la 1,5 N de Lună
Mercur la 3,1 N de Lună
- 29 Primul Pătrar

Sperăm ca în numărul viitor al publicației noastre să putem reproduce lucrările adunării generale a Astroclubului București care au avut loc pe data de 20 martie a.c. pe baza procesului verbal al acesteia.
Redacția

Redactori:

Adrian Șonka
Valeriu Tudose
Zoltan Deak

sonkab@yahoo.com
tudosev@yahoo.com
zolid@mailbox.ro

VARIABLE

Maximele prezise ale variabilelor cu perioada lungă (AAVSO)

	Stea	Mag	Data
0003-39	V Scl	9.9-14.6	31-Jan
0018-62	S Tuc	9.3-14.5	mai 9
0044+35	V And	9.5-14.4	mai 27
0149+58	X Cas	10.1-12.5	mai 2
0152+54	U Per	8.1-11.3	mai 28
0204+48	RV And	9.3-11.3	mai 31
0224-26	R For	8.9-12.2	mai 23
0229+80	RR Cep	10.2-14.7	mai 24
0242+37	AI Per	11.0-15.5	mai 6
0347+11	IK Tau	12.3-15.8	mai 30
0422+15	W Tau	9.9-11.4	mai 6
0422+09	R Tau	8.6-14.2	mai 22
0423+09	S Tau	10.2-15.3	mai 14
0430+65	T Cam	8.0-13.8	mai 9
0604+50	X Aur	8.6-12.7	mai 12
0604+43	RR Aur	9.4-13.7	mai 1
0607+46	ST Aur	10.3-15.8	mai 4
0631+59	U Lyn	9.5-14.4	mai 14
0707+17	UZ Gem	8.8-15.0	mai 8
0710+39	HT Aur	9.5-15.5	mai 2
0742-41	W Pup	8.4-12.4	mai 8
0810+40	W Lyn	9.3-15.5	mai 30
0848+03	S Hya	7.8-12.7	mai 10
0850-08	T Hya	7.8-12.6	mai 7
0853-00	TU Hya	9.6-15.5	mai 1
0900-24	S Pyx	9.0-13.9	mai 1
1011-53	W Vel	8.8-13.6	mai 25
1029+00	S Sex	9.1-13.4	mai 31
1228-54	U Cen	8.2-13.4	mai 8
1231+60	T UMa	7.7-12.9	mai 5
1419+54	S Boo	8.4-13.3	mai 24
1425+84	R Cam	8.3-13.2	mai 30
1446-46	S Lup	8.6-13.0	mai 21
1500-18	RT Lib	9.0-14.3	mai 25
1505-19	T Lib	10.9-15.2	mai 18
1506-05	Y Lib	8.6-14.1	mai 18
1552+29	Z CrB	10.0-14.6	mai 25
1601+18	R Her	8.8-14.6	mai 23
1602+10	U Ser	8.5-13.4	mai 7
1611-22	R Sco	10.4-15.0	mai 19
1628+07	SS Her	9.2-12.4	mai 28
1631+37	W Her	8.3-13.5	mai 2
1643-19	RR Oph	8.9-14.6	mai 12
1647+05	RX Oph	9.0-15.5	mai 28
1714+01	Z Oph	8.1-12.7	mai 12
1757+18	WZ Her	10.8-15.0	mai 2
1805+31	T Her	8.0-12.8	mai 20
1832+25	RZ Her	9.5-14.9	mai 17
1850+32	RX Lyr	11.9-15.5	mai 20
1909+33	RS Lyr	10.2-15.0	mai 31
1939+54	V369 Cyg	9.7-14.2	mai 27
1946-59	S Pav	7.2-9.3	mai 26
1952-02	RR Aql	9.0-13.9	mai 25
2002+50	BU Cyg	9.6-16.0	mai 18
2007+15	S Aql	8.9-12.4	mai 20
2007+06	TV Aql	9.5-15.0	mai 3
2057-82	T Oct	9.5-14.3	mai 9
2102-21	X Cap	11.1-14.8	mai 7
2108+12	R Equ	9.3-14.5	mai 26
2158+13	DG Peg	10.2-15.2	mai 14

METEORI

Curent	Perioada de activitate	Data maximului	Cod
eta-Aquaride	apr 19-mai 28	mai 05	ETA
Sagitaride	apr 15-iul 15	(mai 19)	SAG

lambda maxim	alpha radiant	delta radiant	v	r	ZHR	Cod
045.5	338	-01	66	2.7	60	ETA
(059)	247	-22	30	2.5	5	SAG

DRIFTUL RADIANTILOR METEORICI

	SAG	ETA
mai 5	236 -20	337 -2
mai 10	240 -21	341 0
mai 20	247 -22	350 +5
mai 30	256 -23	

(după IMO)

ASTEROIZI

7 Iris

Data	Ascensia	Declinația	Mag.
2001 05 01	15 07.41	-22 15.4	9.6
2001 05 02	15 06.44	-22 10.6	9.6
2001 05 03	15 05.47	-22 05.8	9.6
2001 05 04	15 04.49	-22 00.8	9.6
2001 05 05	15 03.51	-21 55.8	9.5
2001 05 06	15 02.52	-21 50.7	9.5
2001 05 07	15 01.53	-21 45.5	9.5
2001 05 08	15 00.55	-21 40.2	9.5
2001 05 09	14 59.56	-21 34.9	9.5
2001 05 10	14 58.57	-21 29.5	9.5
2001 05 11	14 57.59	-21 24.1	9.5
2001 05 12	14 56.61	-21 18.6	9.5
2001 05 13	14 55.63	-21 13.0	9.5
2001 05 14	14 54.66	-21 07.5	9.5
2001 05 15	14 53.70	-21 01.8	9.6
2001 05 16	14 52.74	-20 56.2	9.6
2001 05 17	14 51.79	-20 50.5	9.6
2001 05 18	14 50.85	-20 44.8	9.6
2001 05 19	14 49.92	-20 39.1	9.7
2001 05 20	14 49.00	-20 33.4	9.7
2001 05 21	14 48.10	-20 27.7	9.7
2001 05 22	14 47.20	-20 22.0	9.7
2001 05 23	14 46.32	-20 16.3	9.8
2001 05 24	14 45.45	-20 10.6	9.8
2001 05 25	14 44.60	-20 04.9	9.8
2001 05 26	14 43.77	-19 59.2	9.8
2001 05 27	14 42.95	-19 53.6	9.8
2001 05 28	14 42.15	-19 48.1	9.9
2001 05 29	14 41.37	-19 42.5	9.9
2001 05 30	14 40.60	-19 37.0	9.9
2001 05 31	14 39.86	-19 31.6	9.9

ASTEROIZI

15 Eunomia

Data	Ascensia	Declinația	Mag.
2001 05 01	16 08.69	-35 08.0	9.9
2001 05 02	16 07.86	-35 06.8	9.9
2001 05 03	16 07.01	-35 05.6	9.9
2001 05 04	16 06.14	-35 04.1	9.9
2001 05 05	16 05.26	-35 02.5	9.8
2001 05 06	16 04.36	-35 00.7	9.8
2001 05 07	16 03.45	-34 58.8	9.8
2001 05 08	16 02.52	-34 56.7	9.8
2001 05 09	16 01.57	-34 54.4	9.8
2001 05 10	16 00.62	-34 52.0	9.8
2001 05 11	15 59.65	-34 49.3	9.7
2001 05 12	15 58.67	-34 46.6	9.7
2001 05 13	15 57.68	-34 43.6	9.7
2001 05 14	15 56.68	-34 40.5	9.7
2001 05 15	15 55.68	-34 37.2	9.7
2001 05 16	15 54.66	-34 33.7	9.7
2001 05 17	15 53.65	-34 30.1	9.7
2001 05 18	15 52.62	-34 26.3	9.6
2001 05 19	15 51.60	-34 22.3	9.6
2001 05 20	15 50.57	-34 18.2	9.6
2001 05 21	15 49.54	-34 13.9	9.6
2001 05 22	15 48.51	-34 09.5	9.6
2001 05 23	15 47.48	-34 04.9	9.6
2001 05 24	15 46.46	-34 00.2	9.6
2001 05 25	15 45.44	-33 55.3	9.6
2001 05 26	15 44.42	-33 50.3	9.6
2001 05 27	15 43.41	-33 45.1	9.6
2001 05 28	15 42.40	-33 39.8	9.6
2001 05 29	15 41.41	-33 34.4	9.6
2001 05 30	15 40.42	-33 28.9	9.6
2001 05 31	15 39.44	-33 23.2	9.6

ASTEROIZI

43 Ariadne

Data	Ascensia	Declinația	Mag.
2001 05 01	14 56.52	-21 39.0	9.7
2001 05 02	14 55.56	-21 33.5	9.7
2001 05 03	14 54.59	-21 27.8	9.6
2001 05 04	14 53.62	-21 21.9	9.6
2001 05 05	14 52.63	-21 16.0	9.6
2001 05 06	14 51.64	-21 09.9	9.5
2001 05 07	14 50.65	-21 03.7	9.5
2001 05 08	14 49.66	-20 57.3	9.5
2001 05 09	14 48.67	-20 50.9	9.5
2001 05 10	14 47.68	-20 44.4	9.5
2001 05 11	14 46.69	-20 37.8	9.6
2001 05 12	14 45.72	-20 31.1	9.6
2001 05 13	14 44.74	-20 24.3	9.6
2001 05 14	14 43.78	-20 17.5	9.7
2001 05 15	14 42.83	-20 10.6	9.7
2001 05 16	14 41.89	-20 03.7	9.7
2001 05 17	14 40.97	-19 56.8	9.7
2001 05 18	14 40.06	-19 49.8	9.8
2001 05 19	14 39.17	-19 42.8	9.8
2001 05 20	14 38.30	-19 35.9	9.8
2001 05 21	14 37.45	-19 29.0	9.9
2001 05 22	14 36.62	-19 22.0	9.9
2001 05 23	14 35.82	-19 15.2	9.9
2001 05 24	14 35.04	-19 08.4	9.9
2001 05 25	14 34.29	-19 01.6	10
2001 05 26	14 33.57	-18 54.9	10
2001 05 27	14 32.87	-18 48.3	10
2001 05 28	14 32.21	-18 41.8	10
2001 05 29	14 31.58	-18 35.4	10.1
2001 05 30	14 30.98	-18 29.1	10.1
2001 05 31	14 30.41	-18 22.9	10.1

OCULTATII CU ASTEROIZI

Data	Ora (TU)	Asteroid	Durata (s)	Stea	Mag. stea	Delta mag.	Coordonate stea ascensia	declinația
mai 02	1:11	271 Penthesilea	3.4	HIP 104276	6.85	8.6	21h 07m 30s	-19gr 05' 18"
mai 12	22:28	554 Peraga	7.9	TYC 6162-00293-1	10.38	2.4	14h 40m 43s	-20gr 10' 56"
mai 14	1:04	1264 Letaba	5.7	HIP 79579	9.46	2.9	16h 14m 12s	-17gr 25' 03"
mai 22	1:56	564 Dudu	5.9	TYC 6872-00759-1	11.07	2.3	18h 58m 24s	-29gr 43' 05"
mai 28	0:20	1994 JR1	4.1	TYC 6240-00697-1	11.06	12.1	17h 05m 00s	-19gr 11' 18"