

PROMINENCE (Jan. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	3h27m	1	2	4	1	8	
2	2:36	1	1	3	1	6	
3	2:41	2	4	4	3	13	
4	3:05	1	2	4	1	8	
5	2:55	2	1	2	5	10	
6	2:39	1	6	4	9	20	
7	3:46	0	1	7	5	13	
8	3:31	2	2	1	4	9	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	2:49	4	2	1	2	9	
12	3:15	3	0	2	0	5	
13	2:21	4	0	4	1	9	
14	2:50	0	2	4	3	9	
15	2:42	0	1	3	4	8	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	4:23	3	1	4	4	12	
20	2:33	1	4	2	1	8	
21		-	-	-	-	-	
22	3:49	1	1	2	1	5	*
23		-	-	-	-	-	
24	3:05	1	2	3	1	7	
25	2:16	1	5	0	2	8	
26	2:50	1	6	0	4	11	
27	3:03	2	2	2	2	8	*
28	2:15	1	0	4	4	9	
29	2:16	2	2	2	2	8	
30	3:09	3	4	4	2	13	
31	3:01	4	5	3	2	14	
Sum		41	56	69	64		
		97		133		230	
Mean		9.40		10.38		19.83	
		4.04		5.54		9.58	

Days 24 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Jan. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	3h27m	3	S10-12E	8.3
1	3:27	4	S 18 E	5.3
3	2:41	4	N16-17W	5.6
6	2:39	2	N28-30W	5.6
6	2:39	6	S 7-12W	6.5
7	4:18	2	N 1- 4E	11.1
11	2:49	5	N 0- 6E	5.4
14	2:50	4	S 0- 1W	5.6
25	2:16	5	N53-59E	5.0
30	3:09	5	N18-20W	5.5
30	3:09	5	N12-16W	5.0
30	3:09	5	S22-28W	5.1
31	3:01	5	N27-30W	5.3
31	3:01	5	N12-19W	5.6
31	3:01	2	S 4- 7E	6.7

PROMINENCE (Feb. 2004)

Date	Time U. T.	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	3h03m	5	4	3	2	14	
2		-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	
4	2:48	4	2	1	3	10	
5		-	-	-	-	-	
6	2:42	2	0	3	3	8	
7		-	-	-	-	-	
8	2:31	5	2	1	2	10	
9		-	-	-	-	-	
10	2:24	2	1	3	0	6	
11	1:29	0	2	2	2	6	
12	1:18	2	2	1	2	7	
13	2:53	4	2	3	4	13	
14	2:31	2	2	2	1	7	
15	3:33	4	0	3	1	8	
16	2:10	4	1	3	1	9	
17	3:29	1	1	0	1	3	
18	1:51	3	1	0	1	5	
19	3:58	2	3	0	2	7	
20	2:30	2	4	2	0	8	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25		-	-	-	-	-	
26	3:27	3	4	1	2	10	
27	3:15	2	6	3	4	15	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
Sum		47	37	31	31		
		84		62			
		10.82		8.00		18.82	
Mean		4.94		3.65		8.59	

Days 17

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Feb. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
4	2h48m	5	S49-54E	5.9
10	2:24	2	N30-32E	7.7
13	2:53	5	N12-15E	5.8
13	2:53	5	N17-20E	5.8
14	2:31	5	N15-20E	6.1
14	2:31	5	N23-33E	7.4
14	2:31	1	S36-40E	5.5
15	3:33	2	S37-45E	15.8
15	3:33	5	N29-34E	6.4
26	3:27	5	N29-37W	6.0
26	3:27	5	N14-19W	6.1
27	3:15	5	N30-34W	9.3
27	3:15	2	N26-28W	8.8

PROMINENCE (Mar. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1		-	-	-	-	-	
2		-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	
4	2h33m	5	0	0	3	8	
5	2:16	4	1	1	4	10	
6	2:39	5	2	3	2	12	
7	2:04	2	1	1	2	6	
8	3:32	3	0	3	1	7	
9	3:57	0	1	4	2	7	
10	3:21	1	1	1	2	5	
11		-	-	-	-	-	
12		-	-	-	-	-	
13	2:57	0	1	1	1	3	
14	2:51	0	1	4	2	7	
15	2:51	2	1	6	1	10	
16	3:11	2	2	2	1	7	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	4:35	1	4	4	4	13	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25		-	-	-	-	-	
26	2:27	1	2	2	3	8	
27	0:53	1	1	1	2	5	
28	2:36	1	4	2	2	9	
29	4:09	1	2	1	2	6	
30		-	-	-	-	-	
31	2:50	3	3	2	3	11	
Sum		32	27	38	37		
		59		75		134	
Mean		3.47		4.41		7.88	

Days 17

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Mar. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
13	2h57m	5	N61-64W	5.6
15	2:51	5	N57-60W	5.6
16	3:11	5	N54-56W	5.4
26	2:27	5	S25-27W	5.0
27	0:53	5	S25-28W	5.0
27	0:53	2	S35-38E	9.4
28	2:36	2	S37-40E	15.7
31	2:50	2	N14-16E	7.4

PROMINENCE (Apr. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	2h18m	6	2	6	3	17	
2	4:05	3	1	2	1	7	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5	2:46	3	2	5	1	11	
6		-	-	-	-	-	
7	3:08	2	2	2	2	8	
8	2:50	3	1	1	0	5	
9	0:52	3	1	4	1	9	
10	2:35	3	2	4	1	10	
11		-	-	-	-	-	
12	2:49	2	3	2	2	9	
13	3:59	4	4	4	1	13	
14		-	-	-	-	-	
15	3:40	3	4	1	2	10	
16	2:19	3	6	1	1	11	
17	2:56	1	4	2	1	8	
18	3:12	1	5	1	2	9	
19		-	-	-	-	-	
20	3:02	2	3	1	3	9	
21	3:12	1	5	4	4	14	
22	3:37	2	5	3	4	14	
23		-	-	-	-	-	
24	2:27	1	3	2	5	11	
25	2:20	1	2	3	1	7	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28		-	-	-	-	-	
29	2:45	6	2	2	0	10	
30		-	-	-	-	-	
Sum		50	57	50	35		
		107		85		192	
Mean		<i>11.58</i> 5.63		<i>7.63</i> 4.47		<i>19.21</i> 10.10	

Days 19

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Apr. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
2	4h05m	5	N 3-10E	5.9
15	3:40	1	N 7-10W	6.5
16	2:19	5	N 6- 9W	5.6
18	3:12	5	N22-28W	5.2
20	3:02	2	N23-26W	5.5
20	3:02	2	N 5- 9W	10.7
20	3:02	4	S27-28W	7.4
21	3:12	2	N 4- 7W	7.4
22	3:37	5	N21-23E	5.3
24	2:27	2	N26-32E	8.3
24	2:27	5	S 6- 9W	5.6
29	2:45	4	N 7- 8E	8.4

PROMINENCE (MAY 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	3h58m	2	2	2	2	8	
2	3:17	3	0	3	5	11	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6	4:07	1	4	2	3	10	
7	3:17	1	4	1	3	9	
8	1:00	1	3	2	4	10	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	2:56	2	1	3	4	10	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14	3:00	1	9	1	2	13	
15	3:27	3	6	1	2	12	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19		-	-	-	-	-	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24	3:39	1	3	1	3	8	
25	3:01	2	4	0	1	7	
26	2:52	2	1	0	2	5	
27	4:22	2	2	2	3	9	*
28	3:35	2	1	2	2	7	
29	6:05	3	2	2	3	10	
30		-	-	-	-	-	
31		-	-	-	-	-	
Sum		26	42	22	39		
		68		61		129	
Mean		<i>10.21</i> 4.86		<i>8.00</i> 4.36		<i>18.21</i> 9.21	

Days 14 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7A)

PRINCIPAL PROMINENCE (MAY 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.	1 - 6			(ten thousand Km)
24	3h39m	2	S29-32W	6.5

PROMINENCE (Jun. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	3h12m	6	3	3	3	15	
2		-	-	-	-	-	
3	2:19	2	1	1	5	9	
4	2:10	3	4	2	6	15	
5	3:35	1	3	1	3	8	
6		-	-	-	-	-	
7	2:40	4	3	1	0	8	*
8		-	-	-	-	-	
9	3:07	5	4	3	2	14	
10		-	-	-	-	-	
11		-	-	-	-	-	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14	2:16	3	6	3	1	13	
15	3:22	2	4	4	2	12	
16	0:20	3	4	1	3	11	
17		-	-	-	-	-	
18	3:22	0	1	6	2	9	
19	0:40	1	0	3	1	5	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22	2:18	3	2	0	5	10	
23		-	-	-	-	-	
24	2:31	0	2	1	7	10	
25		-	-	-	-	-	
26	2:26	2	5	0	4	11	
27		-	-	-	-	-	
28		-	-	-	-	-	
29	4:29	6	1	1	4	12	
30		-	-	-	-	-	
Sum		41	43	30	48		
		84		78		162	
Mean		5.60		5.20		10.80	

Days 15 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha(H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Jun. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
3	2h19m	4	S25-26W	7.4
3	2:19	6	S 8- 9W	6.5
4	2:10	2	S24-27W	6.5
4	2:10	5	S 3-11W	5.7
9	3:07	2	N 5- 7W	5.2
16	0:20	2	N27-29W	6.0
24	2:31	5	S22-25W	6.5
24	2:31	4	S17-18W	6.5
27	2:26	2	N30-32W	7.4

PROMINENCE (Jul. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	3h16m	3	1	0	7	11	
2	1:46	2	1	0	3	6	
3	1:58	2	2	2	2	8	
4	3:30	2	5	1	0	8	
5		-	-	-	-	-	
6	2:40	4	5	2	5	16	
7	5:55	4	2	7	2	15	
8	2:44	2	2	4	2	10	
9	0:03	1	2	2	2	7	
10		-	-	-	-	-	
11	2:43	0	5	1	4	10	
12		-	-	-	-	-	
13	1:25	3	2	3	1	9	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18	2:38	3	3	4	1	11	
19	2:10	4	2	3	3	12	
20	2:19	4	2	1	3	10	
21	1:28	3	2	3	8	16	
22	2:03	3	2	1	6	12	
23	2:12	4	4	2	2	12	
24	2:55	3	1	0	1	5	
25	3:51	1	1	3	4	9	
26		-	-	-	-	-	
27	2:05	3	1	1	2	7	
28	2:33	1	0	4	4	9	
29		-	-	-	-	-	
30	2:12	1	3	2	2	8	*
31	4:04	2	1	0	1	4	
Sum		55	49	46	65		
		104		111		215	
Mean		8.77	10.05	18.82			
		4.73		5.05		9.77	

Days 22 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Jul. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
2	1h46m	4	N 29 W	7.4
8	2:44	1	S30-34W	5.7
19	2:10	5	N27-32E	6.3
23	2:12	6	N24-25W	7.4

PROMINENCE (Aug. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	3h11m	2	3	2	0	7	
2	4:41	3	1	2	1	7	
3	3:38	2	1	1	3	7	
4	3:44	0	1	2	4	7	
5		-	-	-	-	-	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8	2:50	2	3	2	5	12	
9	1:57	5	5	1	5	16	
10	2:16	2	4	1	1	8	
11	2:08	1	2	0	3	6	
12	3:30	3	6	2	2	13	
13	3:00	1	4	5	2	12	
14	3:19	1	2	4	1	8	
15		-	-	-	-	-	
16	2:53	5	2	0	1	8	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	3:33	3	3	0	5	11	
20	2:20	2	3	2	4	11	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24	5:42	2	2	1	4	9	
25	2:48	4	2	3	6	15	
26	4:24	5	2	3	4	14	
27		-	-	-	-	-	
28	2:37	4	1	0	4	9	
29		-	-	-	-	-	
30		-	-	-	-	-	
31	2:13	4	1	4	0	9	
Sum		51	48	35	55		
		99		90		189	
Mean		5.21		4.74		9.95	

Days 19

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W o.7A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Aug. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	3h11m	2	N30-33W	7.4
1	3:11	4	N17-18W	6.5
2	4:41	4	N 27 E	6.8
9	1:57	4	N 39 W	6.0
19	3:33	5	S 8-14W	5.6
19	3:33	4	S 6 W	6.5

PROMINENCE (Sep. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1		-	-	-	-	-	
2		-	-	-	-	-	
3	2h35m	1	2	5	3	11	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6	6:28	2	3	2	3	10	
7		-	-	-	-	-	
8	2:33	3	2	1	1	7	
9	2:28	1	4	3	0	8	
10		-	-	-	-	-	
11	2:30	5	4	4	3	16	
12	2:05	7	3	0	4	14	
13	2:02	4	4	1	7	16	
14	3:04	1	2	2	6	11	
15	3:07	2	1	8	4	15	
16	2:24	1	3	4	4	12	
17	3:18	0	0	2	7	9	
18	2:10	3	0	2	5	10	
19	2:43	4	0	2	4	10	
20	3:02	3	2	2	5	12	
21		-	-	-	-	-	
22	3:49	2	5	4	3	14	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25	3:08	3	2	3	2	10	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30	2:33	3	4	6	2	15	
Sum		45	41	51	63		
		86		114		200	
		<i>8.76</i>		<i>11.47</i>		<i>20.24</i>	
Mean		5.06		6.71		11.76	

Days 17

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Sep. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
8	2h33m	4	S 7- 8E	5.4
15	3:07	6	N12-15E	5.1
16	2:24	4	S 33 E	6.5
20	3:02	5	N 6- 9E	6.4
22	3:49	5	N49-53E	5.3
22	3:49	4	S 1- 2E	5.5
22	3:49	6	S41-43E	6.4
22	3:49	6	S 2- 3W	5.6
25	3:08	6	N 3- 4E	8.4
30	2:33	5	N33-40E	5.6

PROMINENCE (Oct.2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2		-	-	-	-	-	-
3		-	-	-	-	-	-
4		-	-	-	-	-	-
5		-	-	-	-	-	-
6	2h17m	3	3	4	1	11	
7	2:19	2	2	3	3	10	
8	2:48	5	4	2	7	18	
9		-	-	-	-	-	-
10		-	-	-	-	-	-
11		-	-	-	-	-	-
12	2:41	4	4	6	3	17	
13	2:41	3	1	2	4	10	
14	3:37	3	1	7	4	15	
15	2:29	3	0	4	3	10	
16		-	-	-	-	-	-
17	2:54	1	4	4	6	15	
18	2:30	0	2	5	4	11	
19		-	-	-	-	-	-
20		-	-	-	-	-	-
21	2:58	1	3	2	1	7	
22	2:27	5	1	1	1	8	
23	2:58	3	2	1	3	9	
24	4:43	3	3	2	3	11	
25	0:42	4	3	1	4	12	
26		-	-	-	-	-	-
27	2:20	2	1	4	1	8	
28	4:50	2	1	3	1	7	
29	2:41	3	5	0	4	12	
30		-	-	-	-	-	-
31		-	-	-	-	-	-
Sum		47	40	51	53		
		87	104	191			
Mean		5.18 5.12	11.76 6.12	19.74 11.24			

Days 17

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Oct. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
6	1h40m	6	S 0- 1W	6.7
18	2:30	2	N-1- 2W	6.5
23	1:58	5	S17-26E	10.5

PROMINENCE (Nov. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	5h52m	1	2	3	3	9	*
2	2:34	2	6	2	3	13	
3	3:08	3	2	3	3	11	
4	3:26	2	1	1	3	7	
5	3:15	4	2	3	4	13	
6	2:43	3	2	1	6	12	
7	3:02	4	4	1	2	11	
8	2:57	5	2	0	2	9	
9	3:00	3	2	2	5	12	
10	- 29	4	0	2	4	10	
11		-	-	-	-	-	
12		-	-	-	-	-	
13	2:20	3	4	1	2	10	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16	3:51	2	2	3	6	13	
17	3:03	1	0	1	4	6	
18		-	-	-	-	-	
19		-	-	-	-	-	
20	2:24	3	3	5	3	14	
21	3:50	2	2	3	4	11	
22	4:28	4	1	1	4	10	
23	3:31	4	0	3	1	8	
24	2:41	0	0	5	2	7	
25	2:58	3	2	3	4	12	
26		-	-	-	-	-	
27	2:41	2	2	4	1	9	
28	4:26	3	2	2	1	8	
29	3:35	0	1	1	1	3	
30	3:05	0	3	4	2	9	
Sum		58	45	54	70		
		103		124		227	
Mean		4.48		5.39		9.87	

Days 23 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Nov. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
4	3h26m	4	S43-44E	7.4
5	3:15	5	S 7-21W	6.9
6	2:43	1	S 6-12W	6.1
7	3:02	4	N52-53W	6.0
16	3:51	2	N 7- 9W	9.7
17	3:03	6	S37-39W	5.8
17	3:03	4	S 35 W	5.6
20	2:24	5	S19-25E	5.8
20	2:24	4	S47-48E	5.8
27	2:41	5	N34-41E	6.4
28	4:26	2	N 4- 6E	5.7

PROMINENCE (Dec. 2004)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	3h46m	2	1	5	4	12	
2	3:06	2	2	3	3	10	
3	2:33	2	2	2	5	11	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6	3:54	1	3	4	5	13	
7		-	-	-	-	-	
8	2:07	0	1	3	0	4	
9	1:56	0	1	3	0	4	
10		-	-	-	-	-	
11		-	-	-	-	-	
12	3:47	1	0	3	2	6	
13	2:56	6	2	2	5	15	
14	2:48	5	0	1	2	8	
15		-	-	-	-	-	
16	3:00	2	2	4	1	9	
17	2:45	3	2	7	3	15	
18	3:29	3	1	1	1	6	
19		-	-	-	-	-	
20		-	-	-	-	-	
21	2:28	2	1	5	5	13	
22	2:28	1	1	1	2	5	
23	2:43	4	1	0	3	8	
24	2:33	2	2	1	4	9	
25	2:24	1	3	3	1	8	
26	5:11	2	2	1	1	6	
27		-	-	-	-	-	
28	2:33	2	3	1	0	6	
29		-	-	-	-	-	
30	3:21	2	2	3	2	9	
31		-	-	-	-	-	
Sum		43	32	53	49		
		75		102		177	
Mean		<i>11.60</i> 3.75		<i>8.40</i> 5.10		<i>20.00</i> 8.85	

Days 20

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 0.7Å)

PRINCIPAL PROMINENCE (Dec. 2004)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
16	3h00m	2	N19-21E	9.1
16	3:00	2	N25-29E	6.5
17	2:45	4	N21-22E	8.4
17	2:45	5	N24-34E	7.4
18	3:29	5	N25-30E	5.6
18	3:29	5	N24-29W	6.3
21	2:28	5	N51-56E	5.5
21	2:28	5	N57-59E	6.1
24	2:33	4	N 1 W	8.8
26	5:11	4	S53-54W	5.6
30	3:21	2	N21-23W	6.3
30	3:21	5	N13-22E	5.0
