

PROMINENCE (Jan. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	2h32m	0	1	0	3	4	
2		-	-	-	-	-	
3	4:11	1	3	3	2	9	
4		-	-	-	-	-	
5	4:03	0	2	3	6	11	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8	2:23	2	3	1	2	8	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11		-	-	-	-	-	
12		-	-	-	-	-	
13	3:51	0	0	1	1	2	*
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16		-	-	-	-	-	
17	4:34	0	2	3	1	6	
18		-	-	-	-	-	
19	2:34	0	0	2	4	6	
20	2:02	4	0	3	2	9	
21	3:46	3	0	0	2	5	
22	3:31	1	3	0	3	7	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25		-	-	-	-	-	
26	4:09	2	3	1	1	7	
27		-	-	-	-	-	
28	2:20	1	4	0	3	8	
29	4:42	0	2	1	2	5	
30	3:49	0	3	1	2	6	
31	4:14	1	1	0	1	3	
Sum		15	27	19	35		
		42		54		96	
Mean		2.80		3.60		6.40	
		3.80		10.07		13.87	

Days 15 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha 6563A(H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Jan. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	2h32m	5	S21-34W	6.3
3	4:11	2	S25-35W	7.1
5	4:03	5	S24-32W	5.6
5	4:03	5	S51-56W	5.7
13	3:51	5	S24-29E	6.4
19	2:34	6	S34-40E	7.0
21	3:46	4	N32-33E	5.6
31	4:14	4	S 53 W	5.6

PROMINENCE (Feb. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2	4h03m	1	3	0	3	7	
3		-	-	-	-	-	-
4	2:12	0	3	3	2	8	
5	2:26	0	1	3	1	5	
6	1:46	1	1	5	2	9	
7		-	-	-	-	-	-
8	2:44	1	1	3	0	5	
9	6:07	1	3	2	0	6	
10	3:42	1	1	1	2	5	
11		-	-	-	-	-	-
12	0:28	4	2	3	0	9	
13	2:53	3	0	2	1	6	
14	1:26	2	1	2	1	6	
15	3:26	0	3	4	0	7	
16		-	-	-	-	-	-
17		-	-	-	-	-	-
18	3:13	2	1	4	1	8	
19	4:23	0	2	3	2	7	
20	2:50	1	1	2	2	6	
21		-	-	-	-	-	-
22	5:39	0	2	2	1	5	
23		-	-	-	-	-	-
24	3:34	1	1	1	1	4	
25	3:02	1	5	2	4	12	
26	2:24	0	2	2	3	7	
27		-	-	-	-	-	-
28		-	-	-	-	-	-
Sum		19	33	44	26		
			52		70	122	
Mean		2.89		3.89		6.78	
		6.99		10.17		16.17	

Days 18

8cm Prominencescope
H-alpha(H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Feb. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
2	4h03m	4	N22-23W	9.3
4	2:12	2	N22-25W	6.5
4	2:12	5	S34-40E	5.7
5	2:26	5	S33-39E	6.0
6	1:46	5	S32-41E	7.5
12	0:28	2	N43-46E	5.0
24	3:34	5	N10-14W	5.2

PROMINENCE (Mar. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1		-	-	-	-	-	
2	3h10m	0	2	0	1	3	
3	3:36	0	4	2	2	8	
4	5:00	0	1	3	3	7	
5	2:50	0	2	3	4	9	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8	4:27	1	2	1	1	5	
9	4:18	0	2	2	0	4	
10	4:37	0	4	3	1	8	
11	2:02	2	1	3	4	10	
12		-	-	-	-	-	
13	4:15	0	5	2	2	9	
14	2:46	2	1	3	0	6	
15		-	-	-	-	-	
16	4:18	1	1	2	2	6	
17	3:43	2	0	1	2	5	
18	3:44	1	0	1	2	4	
19	4:21	1	0	1	1	3	
20	2:12	2	0	1	3	6	
21	2:18	2	2	2	3	9	
22	4:06	2	0	0	1	3	
23	2:34	0	3	0	3	6	
24		-	-	-	-	-	
25	2:06	3	1	1	2	7	
26		-	-	-	-	-	
27	3:05	2	4	3	1	10	
28		-	-	-	-	-	
29	4:29	0	6	0	1	7	
30	2:46	1	4	2	1	8	
31		-	-	-	-	-	
Sum		22	45	36	40		
			67		76		143
Mean			3.05		3.45		6.50
			6.77		7.32		14.09

Days 22

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Mar. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
2	3h10m	5	S31-35W	5.6
3	3:36	3	S 5-10E	9.8
3	3:36	5	S29-31E	5.4
3	3:36	5	S32-35W	5.8
9	4:18	2	S57-59E	5.8
10	4:37	2	S54-59E	5.7
11	2:02	2	S53-55E	7.4
13	4:15	6	S52-55E	7.5
14	2:46	2	S52-54E	5.6
16	4:18	2	N23-25E	11.1
16	4:18	5	S37-42E	8.0
16	4:18	3	S 1- 8W	8.3
17	3:43	2	N24-27E	13.0
17	3:43	2	S28-32W	6.5
18	3:44	2	N28-30E	5.6
19	4:21	5	N39-47E	5.0
21	2:18	2	N13-19E	5.6
21	2:18	2	N 6- 9W	6.4
21	2:18	2	S 0- 4E	6.4
21	2:18	2	S 2- 6W	7.4
25	2:06	5	S15-22W	5.6
30	2:46	5	N26-31W	5.4

PROMINENCE (Apr. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	2h44m	1	1	1	1	4	
2	3:21	3	2	1	3	9	
3	3:39	2	7	2	2	13	
4		-	-	-	-	-	
5	3:53	1	4	0	2	7	
6	3:01	1	3	1	1	6	
7		-	-	-	-	-	
8	3:04	1	5	1	1	8	
9		-	-	-	-	-	
10	6:41	1	2	3	0	6	
11		-	-	-	-	-	
12	2:28	1	0	2	2	5	
13	1:44	3	0	1	3	7	
14	2:44	2	1	2	1	6	
15		-	-	-	-	-	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18	4:11	1	0	1	3	5	
19	3:05	1	4	1	3	9	
20	4:17	3	1	4	2	10	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25	1:02	3	3	3	2	11	
26	2:21	1	2	1	1	5	
27	3:57	0	4	1	1	6	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30	6:46	0	5	3	2	10	
Sum		25	44	28	30		
		69		58		127	
Mean		4.06		3.41		7.47	

Days 17

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Apr. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
5	3h53m	2	S14-17W	6.3
10	6:41	6	N 8-12E	5.6
12	2:28	2	N 9-13E	7.8
25	1:02	6	N22-26E	8.0
26	2:21	2	N30-33W	6.5
27	3:57	2	N29-34W	8.1
30	6:46	2	S 0- 3E	6.0

PROMINENCE (May 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2		-	-	-	-	-	-
3		-	-	-	-	-	-
4		-	-	-	-	-	-
5		-	-	-	-	-	-
6		-	-	-	-	-	-
7	4h16m	0	4	1	1	6	-
8		-	-	-	-	-	-
9		-	-	-	-	-	-
10	5:24	1	1	2	2	6	-
11	2:59	1	0	2	1	4	-
12		-	-	-	-	-	-
13	3:25	1	2	1	1	5	-
14		-	-	-	-	-	-
15	3:26	2	0	1	1	4	-
16		-	-	-	-	-	-
17		-	-	-	-	-	-
18		-	-	-	-	-	-
19	3:37	1	0	3	4	8	-
20		-	-	-	-	-	-
21	4:02	1	1	1	0	3	-
22		-	-	-	-	-	-
23		-	-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-	-
25	1:59	2	6	0	1	9	-
26	3:45	1	1	1	1	4	-
27	2:02	2	1	1	1	5	-
28		-	-	-	-	-	-
29		-	-	-	-	-	-
30		-	-	-	-	-	-
31		-	-	-	-	-	-
Sum		12	16	13	13	54	
		28		26			
Mean		2.80		2.60		5.40	
	Days	10	4.70	6.90		11.60	

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (May 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
26	3h45m	3	N13-14E	10.1

PROMINENCE (Jun.1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	4h17m	1	0	0	1	2	
2		-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6	1:47	0	4	0	2	6	
7	5:29	1	4	2	1	8	
8		-	-	-	-	-	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	3:39	1	1	2	1	5	
12	5:33	4	1	2	1	8	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16	4:01	5	0	1	0	6	*
17	1:55	0	0	3	0	3	
18	2:29	1	1	2	1	5	
19		-	-	-	-	-	
20	1:10	0	1	2	4	7	
21	4:05	1	1	2	3	7	
22	4:30	0	1	2	1	4	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25		-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	-	
27	0:30	0	6	0	1	7	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30		-	-	-	-	-	
Sum		14	20	18	16	68	
		34		34			
Mean		2.83		2.83		5.67	
		5.67		7.58		13.25	
Days	12			*		- Contrast is bad	

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Jun. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
6	1h47m	5	S 5-18W	5.6
7	5:29	2	S 8-14W	5.6
12	5:33	2	N20-22E	5.6
12	5:33	2	N24-28E	6.6
16	4:01	5	N12-20E	5.7
21	4:05	2	S33-37W	9.3
24	4:26	6	S17-18W	5.8

PROMINENCE (Jul. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2		-	-	-	-	-	-
3	2h54m	0	0	2	1	3	-
4		-	-	-	-	-	-
5		-	-	-	-	-	-
6	2:37	2	5	0	3	10	-
7		-	-	-	-	-	-
8		-	-	-	-	-	-
9	5:04	1	1	2	2	6	-
10	4:28	5	2	1	1	9	-
11		-	-	-	-	-	-
12		-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14		-	-	-	-	-	-
15	1:36	1	1	2	1	5	-
16	2:32	1	1	2	1	5	-
17		-	-	-	-	-	-
18		-	-	-	-	-	-
19		-	-	-	-	-	-
20		-	-	-	-	-	-
21		-	-	-	-	-	-
22	4:23	1	5	0	2	8	-
23		-	-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-	-
25		-	-	-	-	-	-
26		-	-	-	-	-	-
27		-	-	-	-	-	-
28		-	-	-	-	-	-
29	2:28	0	3	1	2	6	-
30		-	-	-	-	-	-
31		-	-	-	-	-	-
Sum		11	18	10	13	52	
			29		23		
Mean			3.63		2.88	6.50	
			8.38		6.50	14.88	

Days 8

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Jul. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.	1 - 6			(ten thousand Km)
3	2h54m	2	S26-28W	5.1
9	5:04	5	N41-46E	5.6
9	5:04	5	N34-39W	5.0
10	4:28	2	N39-43W	11.9
16	2:32	5	S25-27E	5.4
16	2:32	5	S17-23W	5.6
22	4:23	5	S13-18W	5.1

PROMINENCE (Aug. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	0h18m	1	5	1	2	9	
2		-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6		-	-	-	-	-	
7	4:10	3	2	0	0	5	
8		-	-	-	-	-	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	5:59	0	1	0	1	2	
12	5:05	1	1	0	4	6	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15	3:45	2	0	1	7	10	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	2:17	0	0	0	0	0	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22	3:59	0	6	0	0	6	
23	3:40	0	1	0	0	1	
24	3:59	0	1	0	0	1	
25	1:23	0	3	0	0	3	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28	2:59	0	2	0	2	4	*
29	- 11	0	4	5	1	10	
30	3:47	0	6	3	4	13	
31		-	-	-	-	-	
Sum		7	32	10	21		
			39		31	70	
Mean			3.00		2.38	5.38	

Days 13 ^{7.23} ^{4.85} ^{12.08} * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha(H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Aug. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.	1 - 6			(ten thousand Km)
1	0h18m	5	N24-33E	6.2
7	4:10	4	N43-44W	7.4
15	3:45	2	S21-23E	7.2
23	3:40	5	N49-52W	5.0
25	1:23	5	N50-53W	5.0
28	2:59	5	S20-25W	6.1
29	- 11	2	S18-22W	7.8
30	3:47	2	S17-21W	8.1

PROMINENCE (Sep. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	1h40m	0	1	2	3	6	
2	4:21	4	5	0	1	10	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8		-	-	-	-	-	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	5:28	2	0	0	2	4	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16	3:19	2	0	0	0	2	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19		-	-	-	-	-	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25	2:55	0	3	2	4	9	
26	6:21	1	4	2	1	8	
27	4:05	1	3	2	2	8	
28	2:01	0	2	2	0	4	
29		-	-	-	-	-	
30		-	-	-	-	-	
Sum		10	18	10	13	51	
		28		23			
Mean		3.50		2.88		6.38	
		6.88		6.75		13.63	
Days	8						

8cm Prominencescope
H-alpha(H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Sep. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.	1 - 6			(ten thousand Km)
1	1h40m	6	S11-23W	8.4
1	1:40	4	S25-26W	5.1
26	6:21	4	S 31 E	5.8
27	4:05	3	N 8-10E	7.5

PROMINENCE (Oct. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U. T.	E	W	E		
1	1h22m	1	5	1	2	9	
2	0:09	3	1	0	0	4	
3		-	-	-	-	-	
4	3:19	2	1	2	1	6	
5		-	-	-	-	-	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8		-	-	-	-	-	
9	2:02	2	0	0	1	3	
10	3:54	3	0	1	3	7	
11	2:41	2	1	2	3	8	
12	2:16	3	0	1	1	5	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15	3:28	0	0	0	4	4	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19		-	-	-	-	-	
20	4:23	0	3	0	1	4	
21	4:22	0	1	2	4	7	
22	3:16	0	3	0	7	10	
23		-	-	-	-	-	
24	1:58	0	4	2	2	8	
25	4:21	0	3	4	4	11	
26	4:08	0	3	0	1	4	
27	3:37	0	1	0	2	3	
28	3:19	0	2	2	2	6	
29	2:51	4	1	3	1	9	
30		-	-	-	-	-	
31	0:15	0	0	1	1	2	*
Sum		20	29	21	40		
		49		61	110		
Mean		2.72	3.39	6.11			
		5.17	6.50	11.67			
Days		18					

* - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha(H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Oct. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
1	1h22m	2	N20-24E	7.5
2	0:09	2	N20-22E	9.3
4	3:19	5	N43-49E	5.6
21	4:22	5	N49-53W	5.5
24	1:58	5	S22-27W	5.6
25	4:21	4	N 41 W	6.0

PROMINENCE (Nov. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	2h15m	0	1	0	2	3	*
2		-	-	-	-	-	
3	3:51	2	0	2	0	4	
4	1:22	4	0	4	0	8	
5	2:39	6	1	1	1	9	
6		-	-	-	-	-	
7	4:35	3	0	2	4	9	
8		-	-	-	-	-	
9	2:32	5	0	2	2	9	
10	2:46	2	0	1	4	7	
11		-	-	-	-	-	
12	1:02	2	4	1	0	7	
13		-	-	-	-	-	
14	2:46	3	1	2	2	8	
15	4:05	1	1	1	3	6	
16	4:00	1	0	1	0	2	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	2:18	0	4	1	2	7	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22	2:39	0	4	0	1	5	
23		-	-	-	-	-	
24	2:02	0	2	1	1	4	
25	3:22	3	2	3	0	8	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30	2:00	1	0	3	0		
Sum		33	20	25	22		
		53		47		100	
Mean		3.31		2.94		6.25	
		5.19		8.94		12.12	

Days 16 * - Contrast is bad

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Nov. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
4	1h22m	1	S 2-14E	5.6
5	2:39	5	S34-39E	5.7
7	4:35	4	N23-24E	5.6
7	4:35	5	N29-34E	5.2
9	2:32	5	N25-28E	7.0
15	4:05	2	S18-22E	8.3
25	3:22	2	N12-18E	5.6

PROMINENCE (Dec. 1993)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2		-	-	-	-	-	-
3		-	-	-	-	-	-
4	4h03m	1	1	3	2	7	
5	2:32	1	1	1	1	4	
6	4:26	4	4	2	1	11	
7	3:40	3	2	2	5	12	
8		-	-	-	-	-	-
9	3:02	4	3	0	1	8	
10		-	-	-	-	-	-
11		-	-	-	-	-	-
12	3:13	1	2	1	3	7	
13	2:25	0	1	2	1	4	
14		-	-	-	-	-	-
15		-	-	-	-	-	-
16	3:54	2	2	2	1	7	
17	2:43	0	1	2	0	3	
18	1:47	1	2	1	2	6	
19	2:03	1	2	0	1	4	
20		-	-	-	-	-	-
21		-	-	-	-	-	-
22		-	-	-	-	-	-
23	2:28	1	2	1	2	6	
24	2:08	1	3	4	0	8	
25	2:43	1	2	4	1	8	
26	2:47	1	0	0	0	1	
27	3:53	0	1	1	1	3	
28	4:00	2	2	1	0	5	
29	4:43	2	2	2	3	9	
30	4:08	1	0	2	1	4	
31		-	-	-	-	-	-
Sum		27	33	31	26	117	
		60		57			
Mean		3.16		3.00		6.16	
Days	19						

8cm Prominencescope
H-alpha (H.W 4.0A)

PRINCIPAL PROMINENCE (Dec. 1993)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.	1 - 6			(ten thousand Km)
17	2h43m	5	N29-41W	6.3