

PROMINENCE (Jan. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	5h45m	1	5	1	1	8	
2		-	-	-	-	-	
3	3:23	2	3	6	6	17	
4	0:04	4	4	3	6	17	
5	4:27	2	4	2	4	12	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8	2:24	2	2	5	4	13	
9	2:33	4	2	3	2	11	
10		-	-	-	-	-	
11	2:25	4	4	3	6	17	
12	4:55	2	5	2	2	11	
13	2:48	0	3	4	1	8	*
14		-	-	-	-	-	
15	1:06	4	2	4	0	10	
16		-	-	-	-	-	
17	2:39	7	2	1	2	12	
18	1:06	3	5	3	2	13	*
19		-	-	-	-	-	
20	4:32	5	5	8	3	21	
21	2:48	4	1	5	3	13	*
22	2:37	3	4	2	1	10	
23	6:53	3	2	2	2	9	
24	1:04	3	7	7	2	19	
25	1:40	4	6	5	5	20	
26	3:14	1	3	2	4	10	
27	2:25	1	2	1	4	8	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30	3:13	2	5	5	7	19	
31		-	-	-	-	-	
Sum		61	76	74	67		
		137		141		278	
Mean			6.52		6.71	13.24	

Days 21 * - Contrast is bad

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Jan. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
3	3h23m	5	N 2-11W	5.6
3	3:23	5	S40-42E	5.0
3	3:23	4	S 14 W	6.4
3	3:23	4	S 0- 1W	5.6
4	0:04	1	N 0- 8W	6.3
4	0:04	2	S11-14W	6.5
5	4:27	5	N 4- 6E	6.3
8	2:24	6	S 6-10E	7.0
8	2:24	4	S53-54W	7.4
9	2:33	1	S 7-10E	6.5
15	1:06	2	N27-37E	7.5
20	4:32	6	N41-43W	5.6
21	2:48	6	N37-44W	7.3
22	2:37	4	N 43 W	5.1
22	2:37	4	N 40 W	5.6
22	2:37	5	S+2- 7W	6.0
23	6:53	6	N31-37E	5.7
23	6:53	5	S+3- 8W	5.6
24	1:04	2	N34-36E	7.4
24	1:04	5	S+3- 9W	5.1
25	1:40	6	N41-45E	5.1
25	1:40	4	N 49 E	7.2
25	1:40	5	S43-51W	6.5
25	1:40	6	S24-34W	10.2
26	3:14	6	S49-51W	6.6
26	3:14	6	S32-40W	11.1
26	3:14	6	S28-30W	10.5
26	4:13	2	N29-33W	13.5
27	2:25	6	S50-54W	7.4
27	2:25	6	S32-40W	11.2
28	1:43	2	N 2- 4W	5.6
28	1:43	5	S67-69W	5.1
28	1:43	6	S54-58W	6.5
28	1:43	6	S34-42W	11.1
30	3:13	6	N 7-10W	5.6
30	3:13	6	S 1- 2W	6.0

PROMINENCE (Feb. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2	2h47m	3	3	6	5	17	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5	6:35	3	5	4	2	14	
6	4:12	5	3	2	0	10	
7	2:10	6	5	1	3	15	
8	2:16	4	1	5	3	13	
9	3:13	3	3	8	2	16	
10	1:27	4	1	3	2	10	
11		-	-	-	-	-	
12	- 04	5	0	4	4	13	
13	2:23	1	0	3	3	7	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16		-	-	-	-	-	
17	3:39	8	6	1	4	19	
18	1:49	2	2	7	4	15	
19		-	-	-	-	-	
20	6:35	5	2	4	3	14	
21	2:29	6	3	4	4	17	
22	2:32	2	3	3	3	11	
23		-	-	-	-	-	
24		-	-	-	-	-	
25		-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28	1:49	3	3	3	5	14	
Sum		60	40	58	47		
		100		105		205	
Mean		6.67		7.00		13.67	

Days 15

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Feb. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
5	6h35m	2	N36-39E	7.9
5	6:35	5	S 1- 7E	7.4
6	4:12	2	N42-45E	8.0
6	4:12	5	S+2- 5E	5.8
7	2:10	2	N46-49E	7.4
17	3:39	2	N34-36W	8.4
17	3:39	5	S31-34E	5.9
17	3:39	2	S55-58W	8.3
18	1:49	5	N59-67E	5.5
18	1:49	5	N33-41W	5.7
18	1:49	4	S12-13E	6.5
18	1:49	2	S32-34E	8.4
18	1:49	2	S56-61W	10.0
28	1:49	5	S13-16E	6.0

PROMINENCE (Mar. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1		-	-	-	-	-	
2		-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	
4	2h16m	2	2	1	6	11	
5	3:10	5	5	5	5	20	
6	0:21	6	5	3	2	16	
7		-	-	-	-	-	
8	3:30	3	5	2	1	11	
9	2:40	1	4	0	2	7	
10	1:00	4	5	1	1	11	
11	1:08	5	1	1	3	10	
12	5:29	4	3	2	3	12	
13	1:16	3	4	3	1	11	
14	1:48	3	2	2	2	9	*
15		-	-	-	-	-	
16	2:53	5	5	2	4	16	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19		-	-	-	-	-	
20	0:58	3	3	4	3	13	
21	1:10	2	3	4	6	15	
22	4:16	4	3	2	4	13	
23	0:32	3	3	0	2	8	
24		-	-	-	-	-	
25	3:02	1	5	1	2	9	
26	0:44	3	1	2	1	7	
27	1:48	3	2	2	1	8	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30	1:49	3	4	1	4	12	
31		-	-	-	-	-	
Sum		63	65	38	53		
		128		91		219	
Mean		6.74		4.79		11.53	

Days 19

* - Contrast is bad

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Mar. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
4	2h16	5	N34-43E	5.6
4	2:16	3	S 17 W	7.4
4	2:16	3	S 13 W	6.5
5	3:10	5	N38-44E	5.6
6	0:21	5	N41-46E	5.6
6	0:21	5	S60-66W	5.1
8	3:30	5	N56-65E	6.2
9	2:40	5	N56-65E	6.0
20	0:58	5	S39-47W	5.6
20	0:58	5	S29-34W	6.5
20	0:58	5	S+4-23W	7.3
21	1:10	2	S34-36W	6.5
21	1:10	4	S41-42W	5.5
22	4:16	2	S47-49W	7.5
22	4:16	2	S39-41W	8.4
25	3:02	5	N37-57W	8.4
26	0:44	5	N37-55W	6.5
27	1:48	5	N44-55W	5.8

PROMINENCE (Apr. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	3h20m	2	4	7	2	15	
2	3:11	7	2	3	2	14	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5	6:15	6	5	2	3	16	
6	3:45	5	3	1	1	10	
7		-	-	-	-	-	
8	6:50	5	4	5	1	15	
9	2:12	4	4	3	2	13	
10		-	-	-	-	-	
11	2:15	4	5	1	2	12	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15	3:46	3	7	0	1	11	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18	2:58	1	4	3	4	12	
19	2:16	5	5	4	4	18	
20	3:00	2	5	5	2	14	
21		-	-	-	-	-	
22		-	-	-	-	-	
23	5:35	3	4	2	4	13	
24	3:07	2	7	4	1	14	
25	3:06	1	4	2	2	9	
26		-	-	-	-	-	
27	3:02	1	5	1	2	9	
28	3:00	2	5	1	4	12	
29		-	-	-	-	-	
30	3:05	2	3	2	4	11	
Sum		55	76	46	41		
		131		87		218	
Mean			7.71		5.12	12.82	

Days 17

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Apr. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	3h20m	5	N32-40E	6.6
2	3:11	5	N35-43E	5.8
2	3:11	2	N33-40W	8.4
5	6:15	2	N44-46W	6.3
8	6:50	6	S 9-12E	7.1
9	2:12	5	N44-49E	5.6
9	2:12	5	N53-58E	5.9
11	2:15	5	N47-55E	6.0
15	3:46	5	N40-50W	5.7
15	3:46	5	S44-48W	5.6
18	2:58	5	N40-51W	7.4
20	3:00	2	N20-22E	5.7
20	3:00	2	S36-38E	6.1
23	5:35	2	N42-49W	15.6
23	5:35	5	S10-14W	5.6
24	3:07	2	N39-46W	20.4
27	3:02	4	S47-48W	8.4
28	3:00	2	N29-31W	5.6

PROMINENCE (May 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	2h22m	1	4	2	6	13	
2	4:49	3	2	3	6	14	
3	2:11	0	2	0	2	4	*
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6	2:43	1	1	2	3	7	
7		-	-	-	-	-	
8		-	-	-	-	-	
9	1:27	2	3	2	3	10	
10	1:14	1	4	5	5	15	
11		-	-	-	-	-	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15	2:45	4	1	4	4	13	
16	3:17	3	1	3	4	11	
17	3:30	3	3	1	1	8	
18		-	-	-	-	-	
19		-	-	-	-	-	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22	2:52	2	3	2	1	8	
23	3:09	1	3	3	4	11	
24	3:22	1	3	5	5	14	
25	3:43	1	4	7	2	14	
26	4:02	4	2	3	3	12	
27	1:49	3	3	2	3	11	
28		-	-	-	-	-	
29	1:58	2	3	1	2	8	
30		-	-	-	-	-	
31		-	-	-	-	-	
Sum		32	42	45	54		
		74		99		173	
Mean		4.63		6.19		10.81	

Days 16 * - Contrast is bad

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

PRINCIPAL PROMINENCE (May 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
2	4h49m	5	S60-64W	5.1
9	1:27	2	N71-78E	5.5
9	1:27	5	N69-72W	5.6
9	1:27	1	S45-48E	5.7
10	1:14	2	N72-76E	5.5
10	1:14	6	N57-68W	12.1
10	1:14	4	S39-40E	6.4
15	2:45	5	S52-55W	6.0
16	3:17	5	N56-60E	5.1
16	3:17	5	S33-38W	5.0
25	3:43	2	N 0- 5E	6.5
25	3:43	5	S37-47W	5.4
26	4:02	2	S50-53E	8.5
27	1:49	5	S49-55E	6.6
27	1:49	5	S63-68E	6.5
29	1:58	6	N28-35W	7.5
29	1:58	4	S52-53E	5.1

PROMINENCE (June 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1		-	-	-	-	-	
2		-	-	-	-	-	
3	6h30m	4	3	1	4	12	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6	4:20	2	3	4	7	16	
7	3:54	3	4	4	5	16	
8		-	-	-	-	-	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	3:21	5	3	4	2	14	
12	1:15	3	2	3	1	9	
13	2:04	2	4	2	4	12	
14	3:37	4	4	2	2	12	
15		-	-	-	-	-	
16		-	-	-	-	-	
17	3:18	1	8	5	6	20	
18	1:42	3	5	4	4	16	
19	2:55	4	5	3	4	16	
20		-	-	-	-	-	
21		-	-	-	-	-	
22	4:20	3	6	1	2	12	
23	4:29	4	4	4	6	18	
24		-	-	-	-	-	
25		-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28	5:30	3	6	0	1	10	
29	2:04	3	7	0	2	12	
30		-	-	-	-	-	
Sum		44	64	37	50		
		108		87		195	
Mean		7.71		6.21		13.93	

Days 14

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

PRINCIPAL PROMINENCE (June 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
3	6h30m	2	N 2- 4E	5.4
3	6:30	5	N75-78W	5.4
6	4:20	5	S51-54W	6.4
6	5:16	6 - 2	S40-56E	37.4
7	3:54	2	N69-71W	8.2
11	3:21	5	N70-77W	5.9
11	3:21	2	S71-73W	7.4
12	1:15	5	N28-33E	5.3
12	1:15	5	N74-81E	7.4
12	1:15	5	N71-79W	5.0
12	1:15	6	S27-30E	7.4
12	1:15	6	S46-47E	6.4
13	2:04	2	N79-81W	6.0
13	2:04	6	S25-32E	7.9
14	3:37	5	N77-86W	6.5
14	3:37	6	S 3- 4E	5.6
14	3:37	5	S62-66E	5.0
17	3:18	2	N-1- 2W	7.3
22	4:20	5	S36-42W	6.6
22	4:20	6	S+1- 2W	7.1
23	4:29	6	S35-38W	5.7
23	4:29	2	S 7-15W	5.8
28	5:30	5	N69-76E	5.6
28	5:30	5	N53-57W	5.1
28	5:30	5	N31-37W	5.6
29	2:04	5	N53-60W	5.7

PROMINENCE (Jul. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1		-	-	-	-	-	
2		-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5	2h49m	3	5	3	4	15	
6	2:40	4	3	2	1	10	
7		-	-	-	-	-	
8	2:46	0	5	1	1	7	
9	2:28	1	3	2	5	11	
10	1:41	4	4	3	6	17	
11		-	-	-	-	-	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16		-	-	-	-	-	
17	2:19	2	5	2	3	12	
18	5:04	3	7	2	5	17	
19	0:59	2	8	1	6	17	
20	3:09	5	6	2	3	16	
21	3:00	4	3	2	3	12	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24	5:20	4	3	4	4	15	
25		-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	-	
27	0:05	2	6	3	1	12	*
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30	2:50	2	4	6	2	14	
31	4:09	2	4	3	1	10	
Sum		38	66	36	45		
		104		81		185	
Mean		7.43		5.79		13.21	

Days 14 * - Contrast is bad

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Jul. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
9	2h28m	3	S12-14W	5.5
10	1:41	5	S64-66W	6.0
10	1:41	2	N 9-11W	5.5
17	2:19	4	N 19 W	6.3
18	5:04	4	N 1- 2E	5.5
18	5:04	5	S29-36W	5.1
19	0:59	6	N 4-12W	6.5
20	3:09	5	N34-44E	5.2
21	3:00	2	N19-22E	6.6
21	3:00	5	S+8-15W	5.7
24	5:20	2	N36-38E	6.5
27	0:05	5	N43-47W	6.7
30	2:50	2	S23-26E	9.5
30	2:50	5	S52-65E	7.5
30	2:50	5	S68-74E	5.8

PROMINENCE (Aug. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	3h53m	1	6	5	3	15	
2	3:59	2	4	2	2	10	
3	4:08	2	5	3	3	13	
4	4:36	1	1	6	5	13	
5	-1:01	2	3	2	6	13	
6	2:55	0	4	2	6	12	
7	3:55	1	2	1	4	8	
8	4:08	1	2	1	4	8	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11		-	-	-	-	-	
12	4:21	2	4	2	4	12	*
13		-	-	-	-	-	
14	6:06	3	7	5	8	23	
15	1:06	2	6	4	5	17	
16	7:11	1	3	1	3	8	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	6:21	4	5	4	3	16	
20	4:12	3	2	3	3	11	
21	3:47	3	5	2	1	11	
22		-	-	-	-	-	
23		-	-	-	-	-	
24	1:54	3	6	5	3	17	
25	3:23	2	5	5	4	16	
26	2:13	2	6	5	5	18	
27	2:01	1	3	4	7	15	
28	1:22	2	4	4	5	15	
29	2:52	1	6	2	3	12	
30	3:54	2	3	4	8	17	
31	0:00	1	4	4	6	15	
Sum		42	96	76	101		
			138		177	315	
Mean			6.00		7.70	13.70	

Days 23 * - Contrast is bad

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Aug. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	3h53m	6	S19-20E	7.6
2	3:59	4	S21-22E	5.0
5	-1:01	2	S59-61W	5.6
6	2:55	5	N40-48W	6.8
7	3:55	2	N40-44W	9.6
7	3:55	1	S25-28W	5.6
8	4:08	2	N42-47W	10.2
8	4:08	5	S50-54E	5.1
12	4:21	6	N58-61W	5.6
12	4:21	5	S61-64E	5.4
12	4:21	5	S59-62W	5.5
12	4:21	2	S42-44W	8.3
14	6:06	6	N37-40W	5.7
14	6:06	5	S53-57E	5.6
14	6:06	6	S15-19W	9.0
15	1:06	2	S51-53E	6.6
15	1:06	2	S54-56E	8.4
15	1:06	6	S12-19W	9.4
16	7:11	5	S 9-17W	7.3
20	4:12	5	S60-63E	5.6
21	3:47	5	S61-65E	5.7
24	1:54	5	N70-73W	6.5
24	1:54	5	S67-73E	6.4
24	1:54	6	S17-19W	5.6
25	3:23	4	S50-51W	5.4
29	2:52	5	N55-58W	6.5
30	3:54	5	N55-61W	7.4
30	3:54	3	S17-22W	6.6
31	0:00	5	S58-61W	5.6

PROMINENCE (Sep. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1		-	-	-	-	-	-
2	3h53m	2	3	4	8	17	
3		-	-	-	-	-	-
4	3:40	2	4	7	6	19	
5		-	-	-	-	-	-
6	2:41	2	5	5	4	16	
7		-	-	-	-	-	-
8	3:08	7	5	5	5	22	
9	2:47	7	2	2	6	17	
10	3:35	9	7	1	6	23	
11	3:43	9	3	2	5	19	
12	3:50	6	5	3	3	17	
13	3:30	2	3	3	4	12	
14		-	-	-	-	-	-
15		-	-	-	-	-	-
16		-	-	-	-	-	-
17		-	-	-	-	-	-
18		-	-	-	-	-	-
19	1:20	3	2	2	3	10	
20	7:54	4	3	5	3	15	
21	2:42	3	4	5	4	16	
22	1:35	3	1	2	5	11	
23	2:35	2	2	2	11	17	
24		-	-	-	-	-	-
25		-	-	-	-	-	-
26		-	-	-	-	-	-
27	4:09	2	3	3	5	13	
28		-	-	-	-	-	-
29		-	-	-	-	-	-
30		-	-	-	-	-	-
Sum		63	52	51	78		
		115		129		244	
Mean			7.67		8.60		16.27

Days 15

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Sep. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
6	2h41m	4	S46-47E	6.7
6	2:41	4	S49-51E	6.5
6	2:41	5	S 8-31W	8.3
8	3:08	2	N46-48W	5.6
8	3:08	6	S22-31W	12.1
9	2:47	5	N48-53W	6.5
10	3:35	5	N77-81W	5.5
10	3:35	2	N44-47W	7.5
11	3:43	5	N60-63E	5.7
11	3:43	4	N 74 E	6.0
12	3:50	2	N57-59E	8.4
12	3:50	6	S14-17W	5.2
13	3:30	6	S12-16W	7.5
19	1:20	6	N17-18E	6.5
19	1:20	5	N40-48E	5.8
19	1:20	4	N 9 W	8.4
20	7:54	2	N42-45E	6.2
20	7:54	6	N49-53E	9.1
21	2:42	5	N42-46E	6.6
27	4:09	5	N53-58W	7.9
27	4:09	2	S33-36E	6.5

PROMINENCE (Oct. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	7h01m	2	4	4	5	15	
2	4:11	2	1	2	2	7	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5		-	-	-	-	-	
6		-	-	-	-	-	
7		-	-	-	-	-	
8		-	-	-	-	-	
9		-	-	-	-	-	
10	1:03	1	1	1	5	8	
11	0:13	4	3	3	4	14	
12		-	-	-	-	-	
13		-	-	-	-	-	
14		-	-	-	-	-	
15		-	-	-	-	-	
16	2:50	2	1	1	3	7	
17		-	-	-	-	-	
18	3:59	3	4	6	4	17	
19		-	-	-	-	-	
20	2:00	1	2	4	3	10	
21	4:19	1	2	4	6	13	
22	2:58	3	2	3	3	11	
23		-	-	-	-	-	
24	4:01	5	3	6	6	20	
25		-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28	4:06	1	3	4	4	12	
29		-	-	-	-	-	
30		-	-	-	-	-	
31	4:58	5	3	3	5	16	
Sum		30	29	41	50		
		59		91		150	
Mean		4.92		7.58		12.50	

Days 12

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Oct. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	7h01m	2	N53-55W	6.3
2	4:11	2	S41-43E	5.2
10	1:03	2	N25-27W	11.0
11	0:13	4	N29-30E	8.8
11	0:13	4	N 28 W	7.4
11	0:13	5	S35-37W	5.2
16	2:50	2	S44-46W	6.5
20	2:00	5	S60-62E	5.6
28	4:06	5	N37-42W	6.0
28	4:06	2	S62-65W	5.7
31	4:58	5	S59-64W	6.1

PROMINENCE (Nov. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		U.	T.	E	W		
1	4h51m	1	3	2	3	9	
2	4:25	2	4	3	5	14	
3		-	-	-	-	-	
4		-	-	-	-	-	
5	5:20	4	2	6	4	16	
6	0:04	4	4	0	5	13	
7	3:59	5	1	1	6	13	
8	4:07	5	0	1	5	11	
9		-	-	-	-	-	
10		-	-	-	-	-	
11	1 32	2	4	2	1	9	
12	1:17	1	4	3	2	10	
13		-	-	-	-	-	
14	1:33	4	3	1	3	11	
15	2:45	3	4	5	2	14	
16	4:11	5	4	3	4	16	
17		-	-	-	-	-	
18	2:42	1	3	0	3	7	
19		-	-	-	-	-	
20		-	-	-	-	-	
21	2:06	1	2	3	3	9	
22	3:34	0	5	4	2	11	
23		-	-	-	-	-	
24	3:41	1	7	2	4	14	
25		-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	-	
27	1:51	1	8	2	4	15	
28		-	-	-	-	-	
29		-	-	-	-	-	
30		-	-	-	-	-	
Sum		40	58	38	56		
		98		94		192	
Mean		6.13		5.87		12.00	

Days 16

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Nov. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
	U. T.	1 - 6		(ten thousand Km)
1	4h51m	6	S15-16E	5.7
1	4:51	5	S42-47E	5.9
1	4:51	5	S60-65W	5.7
2	4:25	5	S44-48E	6.5
2	4:25	4	S 0- 1W	5.0
5	5:20	5	S60-64E	6.1
5	5:20	6	N20-24W	5.6
8	4:07	5	N 9-21E	5.5
11	- 32	4	N39-40W	8.4
12	1:17	5	S32-38E	5.6
21	2:06	2	N86-88E	8.9
24	3:41	4	N57-58W	8.4
27	1:51	5	N53-60W	10.2
27	1:51	1	N 1- 6W	5.6

PROMINENCE (Dec. 1990)

Date	Time	N		S		Total	Rem.
		E	W	E	W		
1	- 46	2	2	3	4	11	
2	- 23	1	2	2	4	9	
3	2h12m	0	3	4	4	11	
4	4:04	1	2	1	2	6	
5	2:16	1	1	1	4	7	
6	3:44	2	1	1	5	9	
7	3:28	1	2	1	4	8	
8	4:43	3	1	2	5	11	
9		-	-	-	-	-	
10	0:34	4	3	3	3	13	
11		-	-	-	-	-	
12	1:45	1	2	4	5	12	
13	2:14	2	4	3	4	13	
14	1:32	2	1	3	4	10	
15	2:30	1	3	4	3	11	
16		-	-	-	-	-	
17		-	-	-	-	-	
18		-	-	-	-	-	
19	2:07	0	3	3	2	8	
20	1:31	0	2	2	1	5	
21	5:05	1	5	2	2	10	
22	1:52	1	3	3	2	9	
23		-	-	-	-	-	
24	0:12	2	4	1	3	10	
25	2:16	2	4	1	3	10	
26		-	-	-	-	-	
27		-	-	-	-	-	
28		-	-	-	-	-	
29	4:41	2	1	2	2	7	
30	4:35	0	1	3	5	9	
31	1:28	0	4	1	4	9	
Sum		29	54	50	75		
		83		125		208	
Mean		3.77		5.68		9.45	

Days 22

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

PRINCIPAL PROMINENCE (Dec. 1990)

Date	Time	Type	Latitude	Altitude
U. T.		1 - 6		(ten thousand Km)
1	- 46	5	S12-16E	5.3
1	- 46	4	S23-24W	7.5
2	- 23	6	S 27 E	9.2
2	- 23	4	S21-22W	7.6
4	4h04m	5	S16-22W	5.6
5	2:16	5	S49-54E	5.6
6	3:44	5	S49-56E	5.6
7	3:28	5	S61-69W	6.5
12	1:45	6	N31-42W	7.6
12	1:45	4	S64-65W	6.6
12	4:46	2	N7-10E	9.5
13	2:14	5	S37-43E	5.8
13	2:14	1	S57-64W	7.4
13	2:14	2	S40-42W	6.3
14	1:32	5	S37-41E	6.7
14	1:32	5	S54-62W	8.4
14	1:32	5	S46-52W	5.6
14	1:32	5	S17-24W	5.1
15	2:30	2	N20-23W	25.9
15	2:30	5	S32-40E	8.4
15	2:30	5	S55-64W	10.2
18	1:23	4	S49-50W	5.4
20	1:31	5	S48-53W	5.6
21	5:05	5	S47-55W	6.0
22	1:52	5	N43-56W	5.6
22	1:52	5	S48-55W	6.5
24	0:12	5	N44-53W	5.3
25	2:16	2	N50-54W	11.1
29	4:41	2	N33-35E	7.3
29	4:41	2	S31-33E	5.6
30	4:35	2	S29-32E	8.3
31	1:28	2	S29-32E	6.6