

# Solar Bulletin

THE AMERICAN ASSOCIATION OF VARIABLE STAR OBSERVERS — SOLAR DIVISION

P. O. Taylor, Editor



Volume 42

Number 2

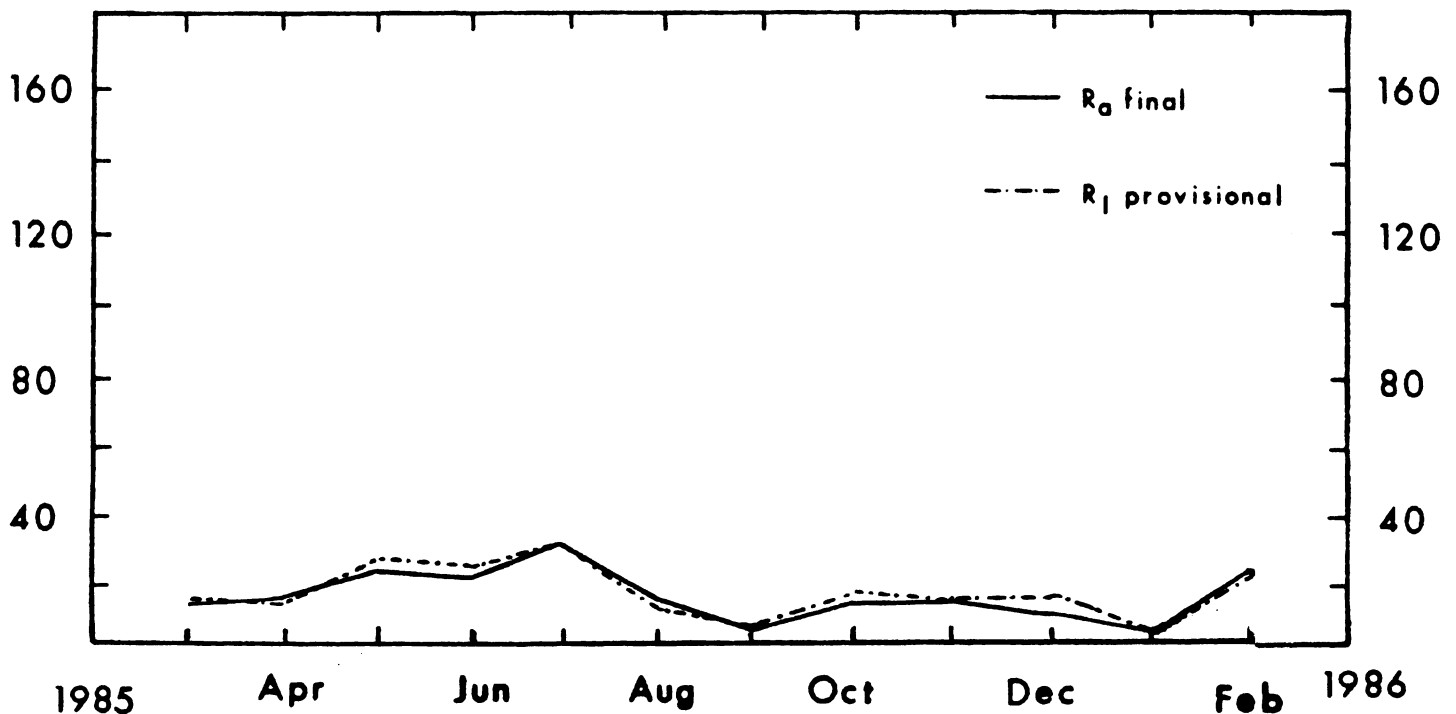
February 1986

## Relative Sunspot Numbers for February 1986

$R_a$ final			$R_I$ prov.		
1) 18	11) 36	21) 11	1) 18	11) 37	21) 10
2) 33	12) 26	22) 10	2) 31	12) 25	22) 10
3) 56	13) 22	23) 11	3) 57	13) 22	23) 11
4) 59	14) 17	24) 9	4) 58	14) 16	24) 8
5) 52	15) 10	25) 10	5) 53	15) 11	25) 11
6) 48	16) 1	26) 12	6) 47	16) 0	26) 11
7) 50	17) 0	27) 15	7) 52	17) 0	27) 15
8) 53	18) 0	28) 11	8) 54	18) 0	28) 10
9) 49	19) 0		9) 47	19) 0	
10) 38	20) 10		10) 37	20) 10	

Mean = 23.8

Mean = 23.6



Sudden Ionospheric Disturbances (SIDs) Recorded During February 1986

Day	Max	Iap	Def	Observers
3	2042	1+	5	A1,9,19,26,49,50
4	0740	2+	5	A52
4	1029	2	5	A52
6	0627	2+	5	A52
7	1030	2+	5	A52
11	0346	2+	5	A52
11	0443	2	5	A52
11	0647	3+	5	A52
11	2318	2+	5	A50
12	0512	1	5	A52
12	2209	2	5	A50
13	0457	1	5	A52
14	0920	3+	5	A52
14	1547	1	5	A26,49
14	2041	2	5	A50
15	0507	2	5	A52
15	0715	3	5	A52
15	0847	2	5	A52
15	0955	2+	5	A52
15	1751	1	5	A50
16	2300	2+	5	A9,50
20	1715	2+	5	A19,26,46,49
22	1250	2+	5	A1,19,26,46
22	1700	3	5	A1,9,19,26,46

Editor - Analyst:

Peter O. Taylor  
7A Fountain of Youth Blvd.  
St. Augustine, FL 32084  
U.S.A.

SID Analyst:

Bruce Wingate  
121 Chesapeake Avenue  
Lake Hiawatha, NJ 07034  
U.S.A.

We regret the long delay in production of the Bulletin, and we hope to be on schedule from here on. Thanks for your patience! Season's Greetings!