

# Solar Bulletin

THE AMERICAN ASSOCIATION OF VARIABLE STAR OBSERVERS — SOLAR DIVISION

P.O. Taylor, Editor



Volume 42

Number 4

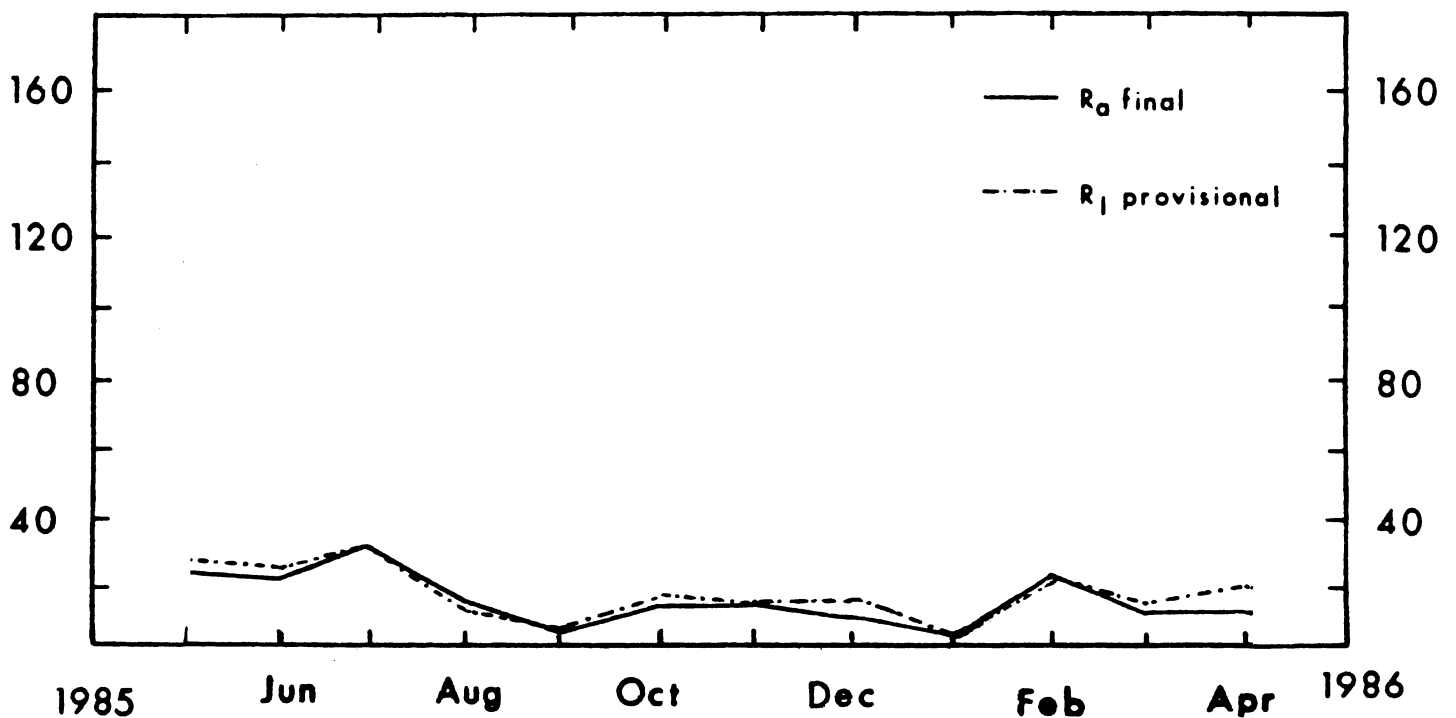
April 1986

## Relative Sunspot Numbers for April 1986

$R_a$ final			$R_I$ prov.		
1) 0	11) 9	21) 15	1) 9	11) 13	21) 25
2) 0	12) 10	22) 21	2) 10	12) 15	22) 20
3) 7	13) 10	23) 41	3) 12	13) 14	23) 54
4) 0	14) 19	24) 37	4) 0	14) 26	24) 64
5) 0	15) 15	25) 35	5) 0	15) 25	25) 48
6) 0	16) 10	26) 40	6) 0	16) 26	26) 43
7) 0	17) 10	27) 32	7) 9	17) 14	27) 33
8) 0	18) 11	28) 23	8) 11	18) 15	28) 23
9) 0	19) 10	29) 22	9) 0	19) 13	29) 31
10) 7	20) 16	30) 14	10) 9	20) 18	30) 33

Mean = 13.8

Mean = 20.4



Sudden Ionospheric Disturbances (SIDs) Recorded During April 1986

Day	Max	Imp	Def	Observers
24	0355	2-	5	a52
24	0614	2-	5	a52
24	1420	2	5	A26,49,50,59
26	1640	2	5	A1,19,26,46,49,50,59
27	0801	1-	5	A52
27	1257	1-	5	A26

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!