

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY: *Stekolnny (magadan)* STATION-VALUES OF VARIOMETERS *118\**  
MONTH: *January* 19 *79* IN Y/MM  
RANGE FOR K=9... *550* ... Y D..... H..... Z.....

GR DAY	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM
	00 <sup>h</sup> - 03 <sup>h</sup>	03 <sup>h</sup> - 06 <sup>h</sup>	06 <sup>h</sup> - 09 <sup>h</sup>	09 <sup>h</sup> - 12 <sup>h</sup>	12 <sup>h</sup> - 15 <sup>h</sup>	15 <sup>h</sup> - 18 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup> - 21 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup> - 24 <sup>h</sup>	
1	2	2	I	I	3	I	I	4	15
2	I	I	I	4	4	5	5	4	25
3	3	2	2	4	3	4	5	4	27
4	4	3	4	4	6	4	6	5	36
5	3	2	2	I	I	3	4	2	18
6	3	2	2	4	5	5	3	2	26
7	2	I	2	3	5	6	6	4	29
( 8 )	3	2	I	I	0	I	2	2	12
9	3	5	2	2	3	3	2	2	22
(10)	I	I	I	I	I	0	I	I	7
(11)	0	I	0	I	2	I	0	0	5
(12)	0	I	I	I	3	2	2	3	13
(13)	2	0	0	I	2	I	0	0	6
14	0	I	3	2	3	3	I	I	14
15	I	I		4	4	4	4	3	24
16	2	2	2	2	3	2	I	I	15
17	0	I	0	3	3	3	3	3	16
18	2	I	0	2	3	4	3	2	17
19	4	3	2	3	3	3	2	2	22
20	2	2	3	3	3	3	2	2	20
21	2	2	I	4	3	3	2	I	18
22	I	I	0	I	3	I	4	5	16
23	3	I	I	5	5	5	5	5	30
24	4	4	2	5	3	3	2	2	25
25	6	5	2	3	4	5	5	4	34
26	3	3	2	4	3	4	5	5	29
27	2	3	3	2	3	4	4	5	26
28	2	2	2	4	2	3	4	2	21
29	2	3	2	I	4	3	2	3	20
30	3	I	2	2	3	2	2	3	18
31	2	2	I	3	3	2	2	3	18



## INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY *Stokolnuy (magaden)* VARIOMETERS  
 MONTH *march* 19 *79* IN Y MM  
 RANGE FOR K=9 *550* Y D..... H..... Z.....

GR DAY	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM
	00 <sup>h</sup> - 03 <sup>h</sup>	03 <sup>h</sup> - 06 <sup>h</sup>	06 <sup>h</sup> - 09 <sup>h</sup>	09 <sup>h</sup> - 12 <sup>h</sup>	12 <sup>h</sup> - 15 <sup>h</sup>	15 <sup>h</sup> - 18 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup> - 21 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup> - 24 <sup>h</sup>	
1	2	2	2	3	3	3	2	2	19
2	4	3	3	4	4	3	3	4	28
3	2	I	2	I	3	4	3	3	19
4	4	3	3	5	4	3	4	5	31
5	3	4	2	4	I	I	2	3	20
6	2	3	4	5	5	4	5	4	32
7	2	3	2	0	I	I	3	3	15
(8)	0	I	I	3	3	I	I	I	11
9	I	I	3	4	3	2	3	4	21
10	5	4	4	4	5	4	6	6	36
11	3	5	3	4	3	3	2	I	22
(12)	1	2	2	I	I	I	2	I	11
(13)	1	3	2	2	I	2	0	I	12
(14)	0	0	0	0	0	0	0	1	I
15	I	2	2	I	3	3	2	3	17
16	3	2	I	3	3	2	I	3	18
17	4	3	4	4	2	I	I	4	23
18	3	3	2	2	2	I	0	I	14
19	0	0	2	4	3	3	2	2	16
20	2	2	I	2	I	I	I	2	12
(21)	I	I	I	I	2	I	2	2	11
22	0	I	3	5	6	6	3	3	27
23	3	3	2	2	2	2	2	2	18
24	I	2	3	3	2	2	2	4	19
25	4	4	3	4	4	3	4	4	30
26	4	4	3	3	4	4	5	4	31
27	2	4	3	3	4	3	4	4	27
28	2	3	3	5	6	4	3	4	30
29	3	3	3	I	3	3	4	5	25
30	4	3	3	2	3	I	2	3	21
31	4	4	5	5	6	5	6	4	39



**INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY**

OBSERVATORY *Stekolnyy (magadan)* OF VARIOMETERS  
 MONTH *may* 19 *79* IN Y MM  
 RANGE FOR K\*9 *550* Y D..... H..... Z.....

GR	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM
	00 <sup>h</sup> - 03 <sup>h</sup>	03 <sup>h</sup> - 06 <sup>h</sup>	06 <sup>h</sup> - 09 <sup>h</sup>	09 <sup>h</sup> - 12 <sup>h</sup>	12 <sup>h</sup> - 15 <sup>h</sup>	15 <sup>h</sup> - 18 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup> - 21 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup> - 24 <sup>h</sup>	
1	3	4	3	4	2	2	3	3	24
2	3	2	3	3	I	2	3	I	I8
(3)	2	I	I	I	2	I	I	2	II
(4)	2	I	I	2	I	I	2	3	I3
5	2	2	2	3	2	2	2	I	I6
(6)	0	I	2	2	I	2	I	2	II
7	2	I	2	3	3	2	4	3	20
8	I	2	3	2	2	2	3	3	I8
9	I	3	3	3	3	3	3	2	2I
10	2	I	2	I	2	3	3	2	I6
11	3	2	4	3	3	3	3	4	25
12	3	3	2	3	2	2	3	2	20
13	2	2	3	2	2	2	3	2	I8
14	3	3	2	2	3	3	2	2	20
15	3	3	3	2	2	2	2	3	20
(16)	2	2	3	I	I	I	I	I	I2
(17)	2	2	2	I	0	0	I	I	9
18	I	I	I	2	3	I	3	4	I6
19	5	4	4	4	5	3	3	4	32
20	2	3	2	2	2	3	3	3	20
21	I	0	3	2	3	3	4	4	20
22	3	3	4	5	3	4	4	4	30
23	3	3	I	2	I	0	3	3	I6
24	3	3	5	3	4	4	3	4	29
25	4	4	4	5	4	6	4	4	35
26	3	4	4	3	4	4	3	3	28
27	3	3	3	3	3	3	2	4	24
28	2	2	2	2	2	2	4	2	I8
29	2	I	2	2	2	2	5	6	22
30	4	4	3	2	I	I	I	I	I7
31	I	I	I	3	I	2	2	I	I2



## INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY *Stokolnny (magadan)* SCALE VALUES OF VARIOMETERS  
 MONTH *July* 19 *79* IN Y/MM  
 RANGE FOR K=9 *550* Y D..... H..... Z.....

GR DAY	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM	
	00 <sup>h</sup> - 03 <sup>h</sup>	03 <sup>h</sup> - 06 <sup>h</sup>	06 <sup>h</sup> - 09 <sup>h</sup>	09 <sup>h</sup> - 12 <sup>h</sup>	12 <sup>h</sup> - 15 <sup>h</sup>	15 <sup>h</sup> - 18 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup> - 21 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup> - 24 <sup>h</sup>		
1	I	I	4	3		2	2	2	0	I5
2	I	I	I	I		I	I	I	I	8
3	I	I	4	4		3	3	3	3	22
4	3	4	3	2		I	0	2	2	I7
5	I	2	3	3		I	3	3	3	I9
6	I	3	4	3		3	I	4	4	23
7	4	3	4	2		4	4	3	2	26
8	2	2	3	3		2	2	2	I	I7
9	I	2	I	2		2	2	I	2	I3
10	I	I	I	I		2	2	2	2	I2
11	I	I	3	2		I	0	2	2	I2
12	I	2	I	I		2	3	3	3	I6
13	2	3	3	3		3	3	3	3	23
14	2	2	I	2		2	2	3	4	I8
15	3	4	3	3		2	2	3	3	23
16	3	3	3	2		2	2	3	3	2I
17	3	3	3	2		3	2	3	4	23
18	3	3	4	3		2	2	2	3	22
19	3	4	3	I		2	I	I	3	I8
20	2	3	3	5		4	3	3	3	26
21	2	2	2	3		2	3	I	2	I7
22	-	-	2	I		I	I	2	2	9
23	I	3	2	I		I	I	I	3	I3
24	I	2	2	I		2	I	I	2	I2
25	2	I	2	I		0	0	I	2	9
26	I	I	2	2		2	I	4	5	I8
27	4	3	3	3		2	4	3	3	25
28	3	2	I	I		I	I	I	3	I3
29	2	4	4	3		3	4	4	4	28
30	3	3	2	3		3	2	I	I	I8
31	0	I	I	I		I	0	0	0	4

## INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY: *Stokolniy (magadan)* SCALE VALUES OF VARIOMETERS  
 MONTH: *august* 19 *79* IN Y/MM  
 RANGE FOR K=9: *550* Y D..... H..... Z.....

GR DAY	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM	
	00 <sup>h</sup> - 03 <sup>h</sup>	03 <sup>h</sup> - 06 <sup>h</sup>	06 <sup>h</sup> - 09 <sup>h</sup>	09 <sup>h</sup> - 12 <sup>h</sup>	12 <sup>h</sup> - 15 <sup>h</sup>	15 <sup>h</sup> - 18 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup> - 21 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup> - 24 <sup>h</sup>		
1	0	0	0	3		4	3	3	3	I6
2	2	3	4	4		I	3	I	I	I9
3	I	2	3	3		3	2	I	4	I9
4	2	2	4	3		4	2	3	2	22
5	I	2	2	2		I	2	2	3	I5
6	4	3	5	3		3	3	3	2	26
7	I	2	3	3		3	2	3	4	2I
8	3	2	2	I		2	I	3	2	I6
9	I	I	2	2		2	2	I	I	I2
10	2	I	I	I		3	2	3	3	I6
11	3	2	2	I		2	2	3	2	I7
12	4	2	3	4		2	3	4	5	27
13	3	2	5	6		6	5	5	5	37
14	3	I	2	I		I	2	2	I	I3
15	0	I	I	I		I	I	2	2	9
16	I	I	3	I		I	2	I	2	I2
17	3	2	3	I		I	2	3	3	I8
18	I	2	I	I		2	2	2	5	I6
19	3	4	6	5		3	3	4	4	32
20	3	4	4	3		3	5	6	4	32
21	4	3	3	4		3	3	3	2	25
22	3	3	3	3		3	3	3	I	22
23	0	2	3	I		2	0	I	2	2I
24	I	2	I	2		2	3	3	4	I8
25	2	3	3	5		4	4	3	5	29
26	2	2	4	3		3	I	4	I	20
27	2	3	4	3		3	3	3	2	23
28	2	2	2	4		2	3	I	3	I9
29	2	4	4	6		6	6	6	4	38
30	4	3	3	3		2	2	2	2	2I
31	I	I	2	3		4	2	2	3	I8





## INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY *Stekolnyy (magadan)* SCALE VALUES OF VARIOMETERSMONTH *October* 19 *79* IN Y/MM

RANGE FOR K=9.....550... Y D..... H..... Z.....

GR DAY	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM
	00 <sup>h</sup> - 03 <sup>h</sup>	03 <sup>h</sup> - 06 <sup>h</sup>	06 <sup>h</sup> - 09 <sup>h</sup>	09 <sup>h</sup> - 12 <sup>h</sup>	12 <sup>h</sup> - 15 <sup>h</sup>	15 <sup>h</sup> - 18 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup> - 21 <sup>h</sup>	21 <sup>h</sup> - 24 <sup>h</sup>	
1	2	2	I	3	4	4	I	2	I9
2	0	0	0	I	2	3	4	4	I4
3	2	2	2	2	2	4	3	I	I8
4	3	3	4	5	0	I	0	0	I6
5	0	I	I	0	3	3	2	3	I3
6	I	I	4	4	5	5	3	3	26
7	3	4	3	3	6	5	4	3	3I
8	3	4	2	6	5	5	3	4	32
9	3	2	4	6	3	3	3	3	27
10	3	3	2	3	5	2	4	2	24
11	I	0	2	3	4	4	2	2	I8
12	I	I	0	3	3	2	2	4	I6
13	2	2	3	I	I	3	2	2	I8
14	3	0	2	I	2	2	0	I	II
15	I	0	I	4	3	3	2	2	I6
16	I	I	I	I	3	I	2	2	I2
(17)	I	I	I	I	I	0	0	2	7
(18)	I	I	I	I	I	0	0	I	6
(19)	0	I	0	I	I	I	I	2	7
(20)	I	I	2	3	2	I	I	I	I2
21	0	I	I	I	2	4	2	4	I5
22	2	2	2	2	3	4	2	2	I9
23	I	I	2	3	3	3	2	2	I7
24	2	I	2	3	4	3	2	I	I8
25	I	I	5	3	3	3	3	2	2I
26	I	I	I	2	3	2	2	2	I4
27	I	0	3	3	2	2	2	I	I4
28					-	-	-	-	--
29	2	I	0	I	3	3	3	3	I6
30	I	I	I	3	3	2	0	I	I2
31	0	0	I	2	3	3	2	2	I3

