

Свердловск V-Дубровка  
СВЕРДЛОВСК В-Дубровка

Ив. 59827-III

январь 1977

ИСТХ

Суточные характеристики К-ИНДЕКСОВ

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1					3	2	3	2	4	3	2	3	22	
2					3	1	1	1	0	1	2	1	10	
3					1	1	1	1	1	3	3	3	14	
4					1	1	1	3	3	3	3	3	18	
5					3	2	2	1	2	4	3	4	21	
6					3	2	1	1	2	3	3	2	17	
7					1	2	1	1	2	1	2	1	11	
8					0	1	1	2	2	4	1	1	12	
9					0	2	1	1	1	3	2	1	11	
10					0	1	1	1	1	2	0	0	6	
11					0	0	0	2	3	6	4	3	18	
12					2	2	2	2	3	3	3	1	18	
13					2	2	1	1	1	2	2	2	13	
14					2	1	2	2	2	4	4	3	20	
15					3	2	2	2	3	3	3	1	19	
16					0	1	2	1	2	3	2	1	12	
17					1	2	1	1	3	3	0	1	12	
18					3	1	3	2	1	1	0	1	12	
19					2	1	1	1	1	2	3	3	14	
20					2	2	1	2	2	2	2	3	16	
21					1	0	1	2	0	2	0	0	6	
22					0	1	1	2	4	2	2	2	14	
23					1	1	1	1	1	2	3	3	13	
24					2	2	1	2	2	2	3	1	15	
25					0	0	2	2	4	2	3	3	16	
26					0	1	0	1	1	1	2	1	7	
27					1	1	1	2	0	1	2	1	9	
28					1	0	0	1	1	2	5	5	15	
29					4	2	2	2	1	3	2	3	19	
30					5	3	3	2	5	5	5	4	32	
31					4	2	2	2	4	0	2	1	17	
Среднее														

$K_g = 550$



Sverdlovsk V-Dubrava  
Свердловск - В-Дубрава

Лмв. 60003-III

March 1977

Суточные характеристики <sup>ИСТХ</sup> H-Индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс									Дата	
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		
1					3	1	2	2	1	2	3	4	18		
2					1	1	1	1	2	2	2	3	13		
3					2	1	1	1	1	1	1	0	8		
4					0	0	1	0	2	1	1	1	6		
5					1	1	1	1	1	1	0	0	6		
6					1	1	2	1	3	3	2	2	15		
7					2	2	1	2	1	2	1	1	12		
8					0	1	2	2	1	3	2	4	15		
9					3	3	3	4	5	5	4	5	32		
10					4	3	2	3	3	3	3	3	24		
11					2	2	2	3	3	4	4	4	24		
12					3	2	3	4	1	4	4	4	25		
13					3	2	1	2	2	3	2	3	18		
14					3	3	2	2	1	1	1	1	14		
15					1	1	3	2	3	1	0	0	11		
16					1	2	1	1	1	1	3	3	13		
17					2	2	1	3	2	4	3	2	19		
18					3	1	2	3	3	2	2	1	17		
19					1	2	1	2	1	1	2	2	12		
20					4	2	2	3	1	3	3	3	21		
21					1	1	2	2	1	3	3	3	16		
22					2	1	1	1	1	2	1	0	9		
23					1	1	3	2	3	4	3	4	21		
24					3	2	1	2	2	3	2	3	18		
25					1	1	2	3	1	2	4	3	17		
26					3	3	3	2	3	3	2	0	19		
27					1	2	3	2	2	1	2	3	16		
28					3	2	3	2	2	3	2	3	20		
29					4	4	2	2	2	3	2	2	21		
30					1	2	2	2	1	3	2	2	15		
31					2	1	2	2	1	1	0	1	10		
Среднее															

Kg=550

Sverdlovsk V-Dubrava  
Свердловск В-Дубрава

Имб. 60184 - III

April 1977

Суточные характеристики K-Индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс									Дата	
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		
1					1	1	2	1	2	1	1	1	10		
2					1	2	1	2	1	1	0	2	10		
3					3	1	2	3	1	1	3	3	17		
4					4	4	4	2	3	4	4	4	29		
5					4	2	2	2	2	3	3	2	20		
6					3	2	1	3	2	5	5	6	27		
7					5	3	3	4	5	2	4	2	28		
8					4	2	3	3	3	3	3	3	24		
9					3	3	3	2	4	3	2	2	22		
10					2	2	2	2	3	3	3	2	19		
11					2	2	2	2	2	3	3	3	19		
12					2	2	1	3	2	3	3	3	19		
13					2	1	1	1	1	1	1	1	9		
14					1	1	3	4	1	3	3	2	18		
15					3	2	1	1	2	2	1	1	13		
16					2	3	2	2	3	4	5	3	24		
17					2	2	2	3	2	1	2	1	15		
18					2	2	2	2	3	2	2	1	16		
19					3	4	4	5	4	4	4	4	32		
20					3	3	4	3	3	5	3	3	27		
21					2	2	3	3	1	1	3	2	17		
22					1	1	3	2	1	2	1	1	12		
23					1	2	1	2	1	1	2	2	12		
24					1	1	2	3	2	3	3	2	17		
25					4	4	3	3	2	1	1	1	19		
26					1	1	3	3	1	1	1	1	12		
27					1	1	2	1	1	1	1	1	9		
28					0	2	1	1	1	2	2	2	11		
29					3	2	3	2	3	1	3	3	20		
30					1	3	2	2	2	1	2	2	15		
31															
Среднее															

$K_g = 550$

V-Dubrava (Sverdlovsk)  
B.-Dubkovo (Sverdlovsk)

May 1977

Суточные характеристики K-индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1					1	2	3	2	3	3	4	4	22	
2					4	3	3	4	5	6	5	6	36	
3					4	2	3	3	2	2	1	1	18	
4					1	2	2	2	3	5	5	4	24	
5					3	1	3	1	2	3	2	2	17	
6					2	2	2	2	3	3	3	2	19	
7					1	2	1	1	1	1	2	3	12	
8					1	1	1	1	1	1	1	1	8	
9					1	2	2	2	2	3	2	1	15	
10					1	1	3	2	2	3	1	3	16	
11					2	1	3	3	3	4	4	3	23	
12					2	4	3	3	2	1	1	1	17	
13					1	1	1	1	1	1	3	2	11	
14					2	3	2	3	2	2	2	3	19	
15					4	2	3	3	3	3	3	3	24	
16					3	3	3	4	3	4	3	4	27	
17					3	3	3	2	3	3	3	1	21	
18					1	2	1	3	2	2	3	2	16	
19					1	2	1	1	2	2	2	0	11	
20					1	1	2	1	3	2	3	1	14	
21					1	1	2	2	1	2	1	1	11	
22					1	3	2	1	2	1	1	1	12	
23					1	1	1	1	1	3	1	1	10	
24					2	2	3	2	2	2	2	1	16	
25					2	2	3	2	1	3	1	1	15	
26					1	2	1	0	1	1	1	1	8	
27					1	1	2	2	1	2	1	1	11	
28					1	2	3	4	2	1	2	1	16	
29					1	1	2	1	1	1	1	0	8	
30					2	1	1	2	2	1	1	1	11	
31					2	2	2	1	2	2	1	2	14	
Среднее														

$K_g = 550$



226 61538-111

1151

INTERNATIONAL UNION OF GEODESY AND GEOPHYSICS

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF GEOMAGNETISM AND AERONOMY

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY *V. Dubrava (Sverdlovsk)* TYPES OF VARIOMETERS  
 MONTH *July* 19 *77* IN Y/MM  
 RANGE FOR K=9 *55.0* 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	3	2	4	5	2	3	2	2	23
2	2	2	3	3	3	3	2	2	20
3	3	1	3	3	3	3	2	1	19
4	2	3	3	1	2	1	1	3	16
5	2	1	1	3	3	3	2	1	16
6	1	1	2	3	5	5	3	4	24
7	3	3	4	2	3	2	2	2	21
8	3	3	3	3	3	3	2	2	22
9	3	2	3	4	2	2	3	3	22
10	2	2	2	2	3	3	3	3	20
11	3	3	3	2	2	1	2	2	18
12	1	1	1	1	1	1	1	1	08
13	2	3	3	2	3	2	3	1	19
14	3	4	4	4	2	1	1	1	20
15	2	3	3	2	3	2	2	3	20
16	2	2	3	4	4	4	2	4	25
17	3	3	3	3	2	3	3	3	23
18	2	3	3	2	3	1	1	2	17
19	3	1	4	4	3	3	4	3	25
20	3	3	4	4	4	4	3	3	28
21	2	2	2	2	3	3	3	2	19
22	3	3	2	3	2	2	1	2	18
23	2	2	2	1	2	1	1	1	12
24	1	1	2	2	3	3	3	2	17
25	1	1	1	1	1	1	0	1	07
26	1	1	1	2	1	2	1	1	10
27	1	1	1	1	1	1	1	2	09
28	1	1	1	1	2	2	1	1	10
29	5	5	4	4	5	3	2	1	29
30	4	2	3	3	1	2	2	1	18
31	2	2	2	2	1	1	1	2	13

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY *V. Dubrava (Sverdlovsk)* VALUES OF VARIOMETERS  
 MONTH *August* 19 *77* IN Y MM  
 RANGE FOR K=9 ..... 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	I	I	I	2		3	2	I	I	I2	
2	I	I	2	2		I	I	I	-	09	
3	I	I	I	I		2	3	2	2	I3	
4	2	2	2	2		2	I	3	2	I6	
5	3	2	5	4		4	4	4	3	29	
6	3	3	2	3		3	3	3	3	23	
7	2	3	3	3		3	4	3	3	24	
8	2	3	2	3		2	I	2	3	I8	
9	4	3	I	3		4	3	4	2	24	
10	3	3	I	I		2	2	3	I	I6	
11	2	2	3	3		4	4	3	4	25	
12	I	3	3	3		2	2	2	3	I9	
13	2	I	2	3		3	I	2	3	I7	
14	I	⊖	3	2		4	2	3	2	I7	
15	I	3	3	3		2	I	I	2	I6	
16	I	I	⊖	3		4	2	3	2	I6	
17	2	2	4	5		4	4	3	3	27	
18	3	3	2	3		4	3	3	2	23	
19	4	4	2	3		2	3	3	4	25	
20	3	2	3	2		2	2	I	I	I6	
21	I	I	2	I		2	I	I	I	I0	
22	⊖	I	I	I		I	I	2	2	09	
23	2	2	I	2		2	4	2	2	I7	
24	2	2	I	3		4	3	I	⊖	I6	
25	I	I	3	4		4	5	3	3	24	
26	3	I	2	3		4	2	3	I	I9	
27	I	2	3	3		2	2	3	2	I8	
28	I	I	2	3		3	2	2	I	I5	
29	I	2	I	I		2	I	I	I	I0	
30	I	I	I	I		2	3	2	2	I3	
31	I	2	I	2		I	I	I	I	I0	



