

Мурманск

Таблица

46

K-индексов

Мурманск

Суточные характеристики Января 1972

А050 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					2	1	1	1	1	1	4	5	16		
2					2	1	1	1	1	3	5	1	15		
3					1	1	2	2	1	1	3	2	13		
4					3	3	2	2	1	0	2	3	16		
5					1	1	1	1	2	1	0	0	7		
6					0	1	1	0	0	0	0	1	3		
7					1	0	1	0	0	0	3	1	6		
8					1	0	0	1	0	1	3	2	8		
9					2	1	1	1	0	0	2	2	9		
10					2	1	1	0	0	4	5	6	19		
11					5	4	1	3	3	2	2	4	24		
12					3	1	1	0	1	1	1	2	10		
13					1	1	1	1	1	0	2	2	9		
14					1	2	1	0	0	0	1	1	6		
15					1	1	1	2	4	5	6	2	22		
16					4	2	2	4	4	6	6	5	33		
17					5	3	2	2	2	4	5	5	28		
18					4	3	3	2	4	6	3	3	28		
19					4	2	2	2	3	5	4	4	26		
20					2	2	1	2	4	4	3	3	21		
21					2	1	2	5	6	6	4	2	28		
22					3	3	3	3	4	7	6	7	36		
23					5	6	4	3	4	3	6	6	37		
24					2	1	1	2	1	1	6	4	18		
25					1	3	4	2	2	4	6	5	27		
26					6	2	3	4	3	4	6	4	32		
27					4	2	1	2	3	4	5	4	25		
28					1	1	1	2	3	5	7	6	26		
29					3	3	2	2	4	4	5	5	28		
30					4	2	1	1	1	2	2	5	18		
31					1	1	1	1	1	4	4	1	14		
Среднее															

$K_g = 2500$

Мурманск

Таблица
K-индексов

Мурманск

Суточные характеристики Февраль 1972

A 050 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	1	2	2	3	1	5	16		
2					4	2	2	1	2	2	2	3	18		
3					3	1	1	2	3	5	2	0	17		
4					3	3	1	2	2	1	2	1	15		
5					1	0	1	1	1	3	3	3	13		
6					1	2	1	1	0	1	5	5	16		
7					2	1	1	1	1	2	5	6	19		
8					3	2	1	1	1	1	1	1	11		
9					1	0	0	1	1	1	3	1	8		
10					4	1	1	1	1	1	3	5	17		
11					1	0	1	2	1	1	0	1	7		
12					1	1	1	1	1	0	0	0	5		
13					1	1	1	2	4	5	6	7	27		
14					5	3	2	2	1	1	6	5	25		
15					3	2	3	3	2	2	2	4	21		
16					3	2	1	1	2	2	1	2	14		
17					2	1	1	2	5	7	7	6	31		
18					4	3	3	2	1	1	2	7	23		
19					6	2	1	2	2	4	5	2	24		
20					4	4	2	2	2	1	0	3	18		
21					3	2	1	2	1	3	2	0	14		
22					0	1	1	2	1	2	1	2	10		
23					1	1	1	2	1	2	2	2	12		
24					2	2	3	6	6	5	7	5	36		
25					4	4	2	2	3	6	5	3	29		
26					4	1	1	1	1	1	4	0	13		
27					0	0	1	1	1	1	3	5	12		
28					2	2	1	1	1	1	2	3	13		
29					0	0	1	1	0	0	0	0	2		
30															
31															
Среднее															

$K_g = 2500$

Мурманск

Таблица

Мурманск

Суточные характеристики

Март 1972

A050 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					0	0	1	1	1	1	5	5	14	
2					3	2	1	2	2	4	4	6	24	
3					5	2	2	2	3	5	4	4	27	
4					4	1	2	2	2	3	2	3	19	
5					2	1	1	1	1	1	4	4	15	
6					5	1	1	2	1	0	3	7	20	
7					8	6	6	5	4	5	4	5	43	
8					5	2	1	2	2	4	2	1	19	
9					1	2	1	2	4	4	3	1	18	
10					1	1	1	1	0	0	0	3	7	
11					5	4	1	1	0	0	4	1	16	
12					0	0	1	1	1	1	0	4	8	
13					3	0	2	3	2	1	1	3	15	
14					2	1	1	1	1	0	0	1	7	
15					0	1	1	2	2	1	3	5	15	
16					6	5	2	4	5	3	4	4	33	
17					5	3	3	3	3	3	6	6	32	
18					6	2	2	2	2	2	2	3	21	
19					2	2	1	2	2	1	2	4	16	
20					4	1	2	1	2	2	2	3	17	
21					3	1	1	2	2	1	2	2	14	
22					4	2	1	2	2	3	5	5	24	
23					2	0	2	2	3	1	5	4	19	
24					4	5	2	4	4	5	6	4	34	
25					3	2	3	2	2	2	4	3	21	
26					1	1	1	2	2	2	6	6	21	
27					6	3	3	2	2	2	7	6	31	
28					6	2	1	1	1	1	0	0	12	
29					1	2	1	5	5	4	7	5	30	
30					7	6	3	4	5	3	6	5	39	
31					4	2	2	2	3	4	6	6	29	
Среднее														

$K_g = 2500$

Murmansk

Таблица
K-индексов

Мурманск

Суточные характеристики Апрель 1972

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					2	2	2	2	2	2	6	7	25	
2					3	5	2	2	2	0	2	1	17	
3					1	1	1	1	1	1	3	6	15	
4					2	2	2	2	5	4	4	4	25	
5					4	3	2	3	3	1	1	0	17	
6					0	1	1	3	4	2	2	1	14	
7					1	1	1	2	4	3	1	5	18	
8					1	1	1	2	1	4	3	2	15	
9					4	1	1	1	1	1	0	0	9	
10					0	1	1	2	1	2	3	1	11	
11					1	1	2	2	2	1	3	3	15	
12					2	1	2	2	2	4	5	5	23	
13					5	2	2	3	3	3	5	4	27	
14					2	2	1	2	3	3	0	1	14	
15					2	1	1	2	3	2	3	4	18	
16					1	2	1	1	2	1	2	4	14	
17					4	1	1	1	1	1	3	3	15	
18					5	4	3	5	5	4	4	5	35	
19					4	2	1	3	4	1	1	1	17	
20					0	0	1	2	2	3	5	5	18	
21					6	3	3	4	4	5	5	2	32	
22					0	1	1	1	2	3	5	5	18	
23					3	1	2	2	4	2	5	5	24	
24					1	1	1	3	2	1	1	1	11	
25					1	1	1	2	1	1	1	1	9	
26					1	1	1	1	1	1	0	1	7	
27					1	1	1	2	2	4	2	3	16	
28					4	2	2	5	5	5	3	2	30	
29					3	3	3	5	5	5	6	8	38	
30					6	3	2	3	4	4	6	6	34	
31														
Среднее														

Murmansk

Таблица

46

Мурманск

K-индексов

Суточные характеристики Май 1972

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					5	3	3	3	3	3	6	5	31		
2					4	3	2	3	3	3	4	6	28		
3					2	1	2	2	3	2	2	1	15		
4					1	1	2	2	3	2	1	1	13		
5					1	2	1	1	1	1	1	4	12		
6					2	1	2	3	3	2	4	1	18		
7					1	0	1	1	1	1	1	1	7		
8					1	1	1	1	1	2	3	0	10		
9					1	1	3	3	3	2	6	5	24		
10					3	1	3	2	4	4	5	4	26		
11					1	1	2	3	2	3	4	4	20		
12					2	2	2	3	4	2	1	3	19		
13					4	1	2	1	2	3	5	4	22		
14					4	2	2	3	4	3	2	3	23		
15					1	0	1	1	1	2	8	6	20		
16					7	4	2	3	3	1	1	1	22		
17					2	2	2	3	4	4	2	3	22		
18					4	3	2	3	2	1	2	1	18		
19					1	1	2	2	1	0	1	4	12		
20					5	1	1	2	2	1	0	2	14		
21					1	1	2	1	1	2	2	1	11		
22					1	1	2	2	2	1	2	1	12		
23					1	1	2	2	2	3	4	5	20		
24					4	2	2	2	2	1	1	1	15		
25					1	0	2	2	2	1	1	4	13		
26					4	2	1	1	2	2	4	4	20		
27					4	1	1	2	2	3	5	5	23		
28					5	1	2	3	4	5	4	2	26		
29					2	2	2	3	4	4	1	2	20		
30					3	2	2	3	3	3	6	5	27		
31					3	3	2	3	3	3	1	5	23		
Среднее															

$K_g = 2500$

Murmansk

Таблица
K-индексов

46

Мурманск

Суточные характеристики июнь 1942

А050 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					4	1	2	2	1	1	1	1	13	
2					1	1	2	2	2	3	1	3	15	
3					3	2	1	3	3	2	2	2	18	
4					2	2	1	2	3	3	4	5	22	
5					5	3	2	3	3	2	2	2	22	
6					1	1	2	1	3	3	2	5	18	
7					3	3	2	3	5	2	3	3	24	
8					2	3	2	2	3	2	3	4	21	
9					4	1	2	2	2	1	0	1	13	
10					2	1	1	2	2	1	1	1	11	
11					1	1	2	2	3	1	1	1	12	
12					1	2	2	1	2	1	1	1	11	
13					2	1	2	2	2	1	5	3	18	
14					2	1	2	2	2	3	5	5	22	
15					3	4	2	2	3	3	2	2	21	
16					1	2	1	3	2	3	3	4	19	
17					4	3	3	5	4	5	6	6	36	
18					8	7	6	6	7	7	6	5	52	
19					6	6	3	4	4	3	2	2	30	
20					6	2	2	3	2	1	1	2	19	
21					2	1	1	1	2	1	3	3	14	
22					3	1	2	2	3	3	3	6	23	
23					5	2	3	5	5	3	3	3	29	
24					3	2	2	3	4	5	3	4	26	
25					3	1	1	2	3	3	3	2	18	
26					2	2	2	3	3	4	2	2	20	
27					2	2	3	3	3	4	7	5	29	
28					4	3	3	4	4	3	5	2	28	
29					4	4	2	2	4	4	5	5	30	
30					2	1	1	2	1	1	1	1	10	
31														
Среднее														

$K_p = 2500$

Мурманск

Таблица

46

K-индексов

Мурманск

Суточные характеристики Июль 1972

Дата	Амплитуды			Характер C	K индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					2	1	1	2	3	2	2	2	15	
2					1	1	1	1	2	3	2	4	15	
3					4	2	2	2	2	2	2	3	19	
4					1	1	1	2	3	2	2	2	14	
5					1	1	1	1	1	1	1	2	9	
6					1	0	1	1	1	1	1	2	8	
7					2	2	2	3	3	4	4	5	25	
8					6	3	2	3	4	3	1	2	24	
9					3	1	1	2	3	2	3	4	19	
10					4	2	1	2	3	3	3	2	20	
11					1	1	2	2	2	1	4	2	15	
12					1	2	1	3	3	3	1	3	17	
13					1	1	1	1	2	2	1	1	10	
14					2	1	1	2	2	1	1	2	12	
15					2	2	2	2	2	1	2	2	15	
16					3	3	2	1	2	3	5	3	22	
17					3	2	2	2	2	1	3	4	19	
18					3	2	2	2	2	1	1	1	14	
19					1	1	1	3	3	2	6	5	22	
20					3	1	2	2	2	2	1	1	14	
21					1	1	2	2	1	1	1	1	10	
22					1	1	2	1	2	2	5	5	19	
23					2	2	2	2	3	3	3	2	19	
24					2	1	2	3	5	5	5	7	30	
25					7	4	4	5	6	3	3	8	40	
26					5	3	3	3	3	4	5	6	32	
27					3	3	3	3	3	3	2	2	22	
28					2	1	1	3	3	2	1	1	14	
29					1	1	1	1	2	2	2	2	12	
30					2	1	1	2	2	2	2	1	13	
31					2	0	2	2	1	1	2	3	13	
Среднее														

$K_g = 2500$

Мурманск

Мурманск

Таблица
K-индексов

46

Суточные характеристики Август 1972

Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс											Дата			
	ΔD	ΔH	ΔZ		0	3	3-6	6-9	9-12	12-15	15	18	1	21	24		ΣK		
A050																			
1						5	4	2	3	3	2	1	4	24					
2						5	2	2	1	2	1	2	2	14					
3						1	1	1	2	2	2	2	1	12					
4						5	7	6	4	5	4	6	8	45					
5						6	7	6	7	7	7	8	6	54					
6						7	7	7	5	5	7	7	6	51					
7						6	5	3	3	3	4	3	3	30					
8						2	1	1	2	3	3	3	4	19					
9						2	1	1	2	3	3	3	4	19					
10						6	6	6	7	5	5	4	6	31					
11						4	4	2	3	3	4	5	5	30					
12						4	3	1	2	2	3	3	2	20					
13						2	1	1	1	1	4	2	2	14					
14						3	1	2	3	3	2	3	3	20					
15						2	2	3	3	1	2	2	2	17					
16						2	2	2	2	4	3	2	1	18					
17						2	1	2	3	3	2	2	2	17					
18						3	1	2	3	4	4	6	6	29					
19						5	2	2	2	5	5	5	4	30					
20						3	1	2	3	3	4	5	6	27					
21						5	3	2	2	3	3	4	5	27					
22						3	2	2	2	3	3	2	1	18					
23						1	1	2	1	2	0	1	0	8					
24						1	0	1	2	2	2	1	0	9					
25						2	1	2	2	3	2	1	2	15					
26						5	2	3	2	4	3	4	4	27					
27						3	3	4	5	4	4	3	3	29					
28						2	1	1	3	3	3	4	3	20					
29						2	2	1	2	3	3	4	3	20					
30						4	1	1	3	2	1	2	2	16					
31						3	2	1	2	1	2	2	1	14					
Среднее																			

$k_g = 2500$

Мурманск

Таблица
K-индексов

40134-III

МУРМАНСК

Суточные характеристики Сентябрь 1972

А050 Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс									Дата
	ΔD	ΔE	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					2	1	1	2	1	1	1	2	11	
2					1	1	1	2	2	2	4	5	18	
3					4	1	0	1	2	1	4	4	17	
4					1	2	1	1	1	1	2	3	12	
5					1	1	1	1	1	1	2	2	10	
6					4	2	2	2	2	2	2	2	18	
7					1	2	1	2	2	1	1	1	11	
8					2	2	1	2	2	3	5	5	22	
9					2	2	1	4	3	1	1	5	19	
10					3	2	1	2	2	3	4	2	19	
11					1	1	1	3	3	4	5	4	22	
12					1	1	1	1	2	1	1	1	9	
13					1	1	1	1	6	6	8	7	31	
14					6	8	3	2	2	4	6	5	36	
15					4	4	4	4	4	4	3	7	34	
16					5	2	3	3	2	5	6	7	33	
17					6	3	4	3	3	4	4	6	33	
18					6	3	3	4	3	1	3	2	25	
19					2	1	1	1	1	1	1	1	9	
20					0	1	1	1	2	1	1	1	8	
21					1	1	1	1	1	1	1	0	7	
22					0	0	1	1	1	2	4	2	11	
23					1	1	1	4	4	4	5	6	26	
24					4	2	2	3	4	5	5	5	30	
25					2	1	1	2	1	1	1	3	12	
26					1	1	2	3	3	2	4	3	19	
27					4	1	1	2	3	3	3	1	18	
28					1	1	1	2	2	1	5	5	18	
29					5	3	3	3	4	6	6	6	36	
30					4	2	2	1	0	1	3	4	17	
31														
Среднее														

Kg = 2500

Murmansk
Мурманск

K-индексов

Суточные характеристики

Октябрь 1972

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	1	1	1	1	2	2	12	
2					1	1	1	1	1	1	3	3	12	
3					1	1	1	1	1	1	1	4	11	
4					5	1	1	2	1	1	1	0	12	
5					1	0	1	1	1	1	2	1	8	
6					1	0	1	1	0	0	1	1	5	
7					0	0	1	2	2	1	2	6	14	
8					5	2	1	0	1	1	4	0	14	
9					0	0	1	0	1	2	4	3	11	
10					2	1	1	1	1	4	2	4	16	
11					6	3	4	3	3	3	2	1	25	
12					1	0	1	3	4	5	7	8	29	
13					6	3	2	2	3	3	6	5	30	
14					6	2	3	4	4	6	4	4	33	
15					1	1	2	2	2	2	6	5	21	
16					5	4	2	2	4	4	1	3	25	
17					2	0	1	1	0	1	2	2	9	
18					1	1	1	2	2	2	1	7	17	
19					6	5	5	4	4	5	6	3	38	
20					4	2	2	2	2	5	6	5	28	
21					3	2	3	2	3	6	5	4	28	
22					3	1	2	3	3	4	6	7	29	
23					4	4	2	3	4	5	6	5	33	
24					4	2	1	1	3	5	4	5	25	
25					0	1	1	2	3	1	2	4	14	
26					1	1	2	2	2	1	4	4	17	
27					5	0	2	1	1	2	3	2	16	
28					2	2	3	2	3	1	1	4	18	
29					4	2	4	4	3	4	4	6	31	
30					5	3	3	4	6	3	2	4	30	
31					5	1	1	1	1	5	9	5	28	
Среднее														

K₉ = 2500

Мурманск
Мурманск

Таблица
K-индексов
Суточные характеристики Ноябрь 1972

40510-III
46

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					9	9	6	5	6	3	5	4	47		
2					6	6	3	3	3	6	7	7	41		
3					8	3	3	2	2	1	3	2	24		
4					3	1	1	1	1	2	4	5	18		
5					2	1	1	1	1	1	1	1	9		
6					2	1	1	2	2	2	4	2	16		
7					1	1	1	2	2	1	4	4	16		
8					3	2	1	1	1	2	1	5	16		
9					2	1	2	1	1	2	5	4	18		
10					1	1	1	1	2	1	1	2	10		
11					2	2	1	1	2	3	4	1	16		
12					1	1	1	1	1	1	1	0	7		
13					1	1	1	1	1	1	2	1	9		
14					1	0	1	1	1	2	1	2	9		
15					2	2	2	2	5	5	6	6	30		
16					5	4	4	4	6	5	5	6	39		
17					3	1	1	2	4	5	7	5	28		
18					2	2	2	1	3	4	4	2	20		
19					3	3	2	2	2	2	4	3	21		
20					5	4	2	5	4	6	6	4	36		
21					4	3	2	1	2	3	3	2	20		
22					2	1	1	1	5	7	5	4	26		
23					4	2	1	1	2	4	4	3	21		
24					4	2	1	1	1	0	1	1	11		
25					1	1	1	2	1	1	5	5	17		
26					6	3	1	2	2	3	1	1	19		
27					2	1	1	1	2	4	6	6	23		
28					3	1	1	1	4	5	5	4	24		
29					5	2	1	1	1	2	4	3	19		
30					1	0	2	1	2	1	6	6	19		
31															
Среднее															

Kg = 2500

Мурманск

Таблица

40539-14

K-индексов

46

Мурманск

Суточные характеристики Декабрь 1972

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					2	2	1	1	1	2	1	0	10	
2					0	1	1	1	1	3	4	0	11	
3					1	1	1	0	1	1	1	1	7	
4					1	1	1	0	1	1	1	1	7	
5					0	0	1	0	1	0	0	1	3	
6					0	1	1	0	0	1	3	2	8	
7					1	1	2	1	1	2	1	0	9	
8					0	1	1	1	2	2	3	4	14	
9					1	0	1	0	1	1	0	3	7	
10					0	0	1	0	1	0	2	1	5	
11					1	0	1	0	1	1	1	1	6	
12					0	1	1	0	1	0	4	6	13	
13					7	2	3	4	5	6	6	6	33	
14					3	3	1	1	2	3	2	1	16	
15					1	1	1	3	5	5	6	9	31	
16					6	5	4	4	3	4	6	6	38	
17					4	2	2	2	4	1	5	2	22	
18					2	1	2	1	4	4	4	4	22	
19					0	1	1	2	2	3	4	5	18	
20					1	1	1	1	1	1	2	2	10	
21					0	1	1	1	1	1	0	1	6	
22					1	1	1	1	3	5	5	6	23	
23					6	4	4	2	3	5	8	5	37	
24					5	3	2	2	1	1	0	2	16	
25					1	0	1	1	2	1	1	4	11	
26					1	1	1	2	2	1	1	1	10	
27					1	1	1	1	1	1	1	1	8	
28					1	1	1	1	1	3	4	3	15	
29					4	3	2	2	2	5	4	5	27	
30					4	3	2	3	2	3	7	7	31	
31					2	2	2	2	3	2	4	5	22	
Среднее														

K_g = 2500