

Мурманск

Таблица  
K-индексов

41103ц  
и 46\*

Мурманск

Суточные характеристики Января 1973

№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					4	3	2	3	1	1	1	1	16	
2					1	0	1	1	0	0	1	1	5	
3					0	0	1	0	0	0	0	0	1	
4					3	1	1	1	1	5	4	4	20	
5					4	3	2	1	1	5	5	7	28	
6					6	4	3	3	3	2	5	5	31	
7					1	1	1	1	2	4	2	3	15	
8					1	2	1	3	4	5	3	3	22	
9					3	1	2	2	3	2	5	6	24	
10					5	4	2	4	2	5	6	5	33	
11					5	4	3	3	4	5	4	5	33	
12					5	4	4	4	6	5	4	5	37	
13					4	3	2	2	6	4	5	2	28	
14					3	2	2	2	1	1	1	2	14	
15					2	1	2	1	2	2	5	5	20	
16					3	1	1	1	1	1	4	4	16	
17					1	1	1	1	1	1	2	0	8	
18					0	1	1	1	1	0	0	1	5	
19					0	0	1	1	1	5	5	6	19	
20					5	6	2	2	3	4	6	7	35	
21					6	5	5	4	2	4	4	2	32	
22					2	1	1	2	2	1	1	3	13	
23					2	1	1	3	4	3	4	5	23	
24					6	3	3	2	4	5	6	5	34	
25					3	2	2	2	5	4	5	5	28	
26					6	3	2	2	2	5	5	4	29	
27					5	4	4	3	4	6	7	7	40	
28					6	6	4	4	4	6	6	6	42	
29					6	3	4	2	3	5	6	6	35	
30					6	5	2	1	2	3	4	4	27	
31					3	1	2	0	0	3	5	3	17	
Среднее									$K_9 = 2500$					

Мурманск

Таблица

41452<sup>л</sup>

K-индексов

п.46

Мурманск

Суточные характеристики *Февраль 1973*

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	3	3	2	2	5	4	5	28	
2					5	3	2	1	2	5	5	6	29	
3					2	4	2	3	2	3	5	3	24	
4					2	1	2	1	0	0	4	2	12	
5					2	2	2	1	1	1	1	3	13	
6					2	1	2	2	6	5	4	2	24	
7					2	1	2	1	2	4	5	5	22	
8					4	3	4	3	4	5	7	6	36	
9					5	3	4	3	3	5	6	4	33	
10					2	2	2	2	2	2	6	5	23	
11					3	2	1	2	2	1	3	3	17	
12					1	0	2	2	2	2	3	3	15	
13					0	1	1	1	1	0	0	1	5	
14					1	1	1	2	1	1	3	5	15	
15					4	2	1	1	1	2	2	1	14	
16					0	0	1	1	1	4	5	5	17	
17					5	3	3	2	3	4	6	1	27	
18					2	2	1	2	2	5	5	5	24	
19					5	2	1	1	2	3	5	6	25	
20					1	0	1	1	1	4	5	4	17	
21					5	4	2	2	2	6	7	8	36	
22					8	3	3	3	5	5	7	7	41	
23					6	6	4	5	5	6	8	6	46	
24					6	5	5	5	6	7	7	7	48	
25					3	5	5	4	4	6	6	7	40	
26					7	4	4	4	4	5	7	5	40	
27					6	6	3	4	5	6	6	6	42	
28					6	3	4	3	3	3	3	6	31	
29														
30														
31														
Среднее										K <sub>9</sub> = 2500				

Murmansk

Таблица  
K-индексов

41488/ц  
n-46

Мурманск

Суточные характеристики Март 1973

А050 Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс								Дата
	ΔD	ΔF	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
1					4	1	1	3	2	5	7	5	28
2					6	5	4	4	5	6	8	6	44
3					4	4	3	3	3	3	2	4	26
4					4	1	1	1	1	1	1	1	11
5					1	1	1	0	1	4	4	4	16
6					3	2	4	3	6	6	2	4	30
7					4	1	2	1	2	2	1	1	14
8					0	1	1	1	2	1	4	3	13
9					1	2	2	2	3	1	3	3	17
10					1	2	2	2	1	1	5	4	18
11					1	2	1	2	3	3	3	4	19
12					5	1	2	2	2	2	7	3	24
13					1	0	2	2	2	1	4	1	13
14					0	1	1	1	1	1	1	1	7
15					0	0	1	2	1	1	1	0	6
16					1	2	2	3	5	4	4	2	23
17					0	0	1	2	1	2	5	5	16
18					1	1	2	3	4	4	5	7	27
19					6	3	3	6	6	6	8	8	46
20					6	6	5	5	5	7	8	8	50
21					5	6	5	5	6	7	7	6	47
22					6	5	5	5	6	4	8	6	45
23					7	5	5	5	6	6	6	7	47
24					7	4	4	4	5	7	7	7	45
25					6	5	4	4	5	6	7	7	44
26					6	4	4	2	2	4	8	5	35
27					5	5	3	4	6	5	6	7	41
28					5	3	3	3	5	4	5	6	34
29					5	3	2	2	2	2	3	6	25
30					5	1	2	3	4	4	4	5	28
31					4	4	3	1	4	6	7	7	36
Среднее													

Kg = 1500

Мурманск

Таблица  
K-индексов

414870  
n.46

Мурманск

Суточные характеристики Апрель 1973

А050 Дата	Амплитуды			Характер. С	K индекс									Дата	
	ΔУ	ΔН	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK		
1					5	2	3	5	6	7	8	7	43		
2					7	7	3	5	5	6	6	5	44		
3					6	5	3	2	4	4	4	3	31		
4					2	2	2	2	3	2	2	1	16		
5					1	1	2	1	2	2	1	0	10		
6					1	1	1	2	1	1	1	1	9		
7					2	1	1	2	2	1	1	1	11		
8					1	2	1	3	3	2	3	1	16		
9					4	2	1	1	2	1	1	1	13		
10					0	1	1	1	1	1	1	0	6		
11					4	3	4	5	3	5	4	2	30		
12					0	1	1	1	2	2	1	1	9		
13					1	3	4	5	6	5	5	4	33		
14					4	4	5	4	5	4	3	3	32		
15					3	3	2	3	2	2	2	2	19		
16					5	4	5	5	6	7	7	7	46		
17					7	7	5	5	5	5	7	6	47		
18					6	6	5	-	4	5	7	7	-		
19					6	4	5	4	4	3	8	8	42		
20					7	5	4	4	4	6	6	7	43		
21					7	4	4	5	5	5	7	6	43		
22					7	4	6	4	6	6	6	6	45		
23					7	4	4	4	5	6	3	3	36		
24					4	3	3	2	4	2	4	5	27		
25					3	4	2	1	3	3	6	7	29		
26					6	4	3	3	5	5	7	6	39		
27					5	6	5	5	4	3	4	4	36		
28					2	3	2	4	5	3	4	7	30		
29					7	5	4	4	6	5	7	6	44		
30					3	4	4	3	2	4	4	5	29		
31															
Среднее															

$Kg = 2500$

Murmansk

Мурманск

Таблица  
K-индексов

76

42019/III

Суточные характеристики Май 1973

А050 Дата	Амплитуды			Характер	K-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	K	
1					3	2	2	3	3	2	6	6	27	1
2					4	4	2	3	2	2	2	5	24	2
3					4	2	3	3	3	3	4	4	26	3
4					3	2	1	2	3	3	3	5	22	4
5					3	2	1	2	2	2	3	2	17	5
6					1	1	2	1	2	4	4	6	21	6
7					3	3	2	2	3	4	4	4	25	7
8					1	2	3	3	4	6	4	5	28	8
9					4	2	2	2	4	4	1	4	23	9
10					3	2	2	2	3	2	2	1	17	10
11					2	1	2	1	2	2	3	5	18	11
12					5	2	2	3	3	1	2	4	22	12
13					4	3	3	4	2	2	3	6	27	13
14					8	8	5	6	5	5	7	6	50	14
15					5	5	3	4	4	6	7	5	39	15
16					7	4	4	4	4	3	3	8	37	16
17					6	6	4	5	5	6	5	6	43	17
18					6	4	4	4	4	3	4	6	35	18
19					6	4	4	4	3	4	5	6	36	19
20					6	3	3	4	4	3	4	5	32	20
21					5	5	6	6	4	2	3	5	36	21
22					5	5	4	3	3	3	3	4	30	22
23					4	3	4	5	3	2	2	5	28	23
24					2	2	1	2	2	2	1	1	13	24
25					1	1	2	2	2	4	3	2	12	25
26					4	2	1	2	2	2	1	2	16	26
27					2	3	2	1	2	2	4	4	20	27
28					2	2	3	4	3	2	2	1	19	28
29					1	1	1	2	2	1	1	1	10	29
30					1	1	1	1	2	2	1	1	10	30
31					1	1	1	2	2	1	2	3	13	31
Средние									K <sub>g</sub> = 2500					

Таблица

К-индексов

42048 III

16

Murmansk

Мурманск

Суточные характеристики

июнь 1973

А050 Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс								Дата	
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		К
1					1	1	1	2	1	1	1	1	9	1
2					1	2	4	4	4	5	4	4	28	2
3					3	3	2	4	2	3	4	4	25	3
4					2	2	3	3	4	4	6	6	30	4
5					2	2	3	3	4	5	3	4	26	5
6					4	2	2	3	4	3	1	1	20	6
7					2	1	1	2	1	1	1	1	10	
8					1	1	2	2	2	1	3	3	15	8
9					2	1	1	2	2	3	4	5	20	9
10					2	2	2	3	2	3	6	7	27	10
11					5	5	4	5	5	6	5	5	40	11
12					6	6	3	5	4	6	6	7	43	12
13					6	4	2	4	4	4	6	6	36	13
14					5	4	3	4	3	3	4	4	30	14
15					4	3	2	4	3	3	4	6	29	15
16					3	2	2	4	3	3	5	6	28	16
17					5	4	3	3	5	4	5	6	35	17
18					7	4	4	4	4	4	6	6	39	18
19					6	4	4	4	4	3	6	5	36	19
20					6	3	3	5	4	3	5	4	33	20
21					3	2	3	2	2	3	1	2	18	21
22					2	2	2	1	1	1	1	2	12	22
23					1	1	1	3	3	2	1	3	15	23
24					6	6	3	5	6	6	5	4	41	24
25					4	1	2	2	3	4	1	4	21	25
26					1	1	1	3	2	1	2	1	12	26
27					1	1	1	2	2	2	1	2	12	27
28					3	4	3	4	4	2	2	7	29	28
29					6	6	5	5	6	5	5	4	42	29
30					5	4	4	5	5	4	5	6	38	30
31														31
Среднее														

K<sub>9</sub> = 2500

Murmansk  
Мурманск

Таблица  
к-индексов  
Суточные характеристики июля 1973 г.

42558  
и 46

А050 Дата	Амплитуды	Характер С	К-индекс									Дата
			0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	-24	К	
1			6	4	4	3	4	5	5	3	34	1
2			5	3	2	4	4	3	3	4	28	2
3			2	2	2	3	4	4	1	2	20	3
4			3	1	2	3	1	1	1	2	14	
5			1	1	1	2	2	2	1	1	11	5
6			1	1	1	3	2	1	1	1	11	6
7			1	1	1	2	1	1	1	1	9	
8			1	2	2	4	4	5	4	4	26	
9			1	2	2	3	3	3	3	2	19	9
10			4	2	1	2	2	2	1	2	16	10
11			1	1	1	2	1	2	3	4	15	11
12			3	1	1	2	2	2	3	3	17	12
13			3	2	1	3	3	3	2	4	21	13
14			2	1	2	2	1	2	1	4	15	14
15			5	4	2	4	5	4	8	7	39	15
16			6	3	3	2	3	2	4	4	27	16
17			4	2	1	2	1	2	3	2	17	17
18			2	2	1	2	2	2	2	2	15	18
19			2	2	2	4	3	1	3	4	21	19
20			2	2	2	3	2	2	4	3	20	20
21			2	1	2	2	2	1	1	3	14	21
22			4	1	1	2	2	2	3	1	16	22
23			2	3	3	4	3	2	6	6	29	23
24			2	2	1	3	2	2	1	3	16	24
25			4	2	2	3	3	2	2	3	21	25
26			2	3	4	6	6	5	7	7	40	26
27			7	4	4	5	4	6	5	5	40	27
28			5	3	3	4	4	4	5	4	32	28
29			4	4	3	4	4	3	5	5	32	29
30			5	3	3	4	5	4	5	6	35	30
31			6	6	4	5	5	5	4	4	39	31
Среднее												

kg = 2500

Murmansk

Таблица  
К-индексов

42505  
и 46

Мурманск

Суточные характеристики Август 1973

Дата	Амплитуды		Характер С	К-индекс									Дата	
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-1	21-24	К		
1				5	3	2	4	3	3	4	4	28	1	
2				2	3	2	3	4	4	4	1	23	2	
3				2	1	2	2	3	2	1	4	17	3	
4				4	1	2	2	1	2	3	3	18		
5				2	1	1	2	3	2	3	4	18	5	
6				4	2	3	3	4	4	2	1	23	6	
7				1	1	2	2	4	3	3	2	18		
8				4	2	2	3	3	1	2	4	21		
9				4	2	1	2	2	2	1	1	15		
10				2	2	2	2	1	2	1	1	13	10	
11				1	1	1	2	2	1	2	2	12	11	
12				1	1	1	2	2	1	1	3	12	12	
13				1	2	2	2	4	3	4	5	23	13	
14				4	1	2	2	3	2	2	4	20	14	
15				1	1	1	2	2	1	0	1	9	15	
16				1	1	1	2	2	1	1	1	10	16	
17				0	0	1	2	1	1	0	1	6	17	
18				1	1	1	2	2	2	1	0	10	18	
19				3	1	1	2	2	2	2	1	14	19	
20				0	1	1	3	4	2	2	3	16	20	
21				1	2	1	2	2	1	1	1	11	21	
22				1	1	1	3	4	4	4	7	25	22	
23				4	2	2	3	5	5	7	6	34	23	
24				7	5	4	5	6	5	5	6	43	24	
25				5	5	4	5	4	5	8	4	40	25	
26				6	4	4	4	4	5	5	5	37	26	
27				6	5	4	4	4	7	5	5	40	27	
28				5	4	4	3	5	6	5	6	38	28	
29				6	3	3	4	4	3	4	5	32	29	
30				4	4	2	3	4	2	4	3	26	30	
31				3	2	3	2	4	3	3	1	21	31	
Среднее														

kg = 2500



Murmansk

Таблица  
K-индексов

4315 РИ  
п.46

Мурманск

Суточные характеристики Сентябрь 1973

A050 Дата	Амплитуды			Характер С	K-индекс								Дата	
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		K
1					1	2	1	1	1	1	1	2	10	1
2					1	1	2	1	1	3	3	4	16	2
3					1	1	2	2	2	2	4	5	19	
4					4	2	2	3	3	2	6	5	27	4
5					5	4	2	2	3	3	7	6	32	5
6					2	2	2	2	4	4	2	1	19	6
7					1	2	2	2	4	4	2	2	19	7
8					1	1	2	2	3	4	3	5	21	8
9					1	1	2	2	5	4	7	7	29	9
10					3	2	3	4	4	5	7	4	32	10
11					7	3	2	1	2	3	5	5	28	11
12					2	1	1	2	2	4	4	1	17	12
13					1	1	1	3	4	3	4	1	18	13
14					1	1	1	1	2	1	1	2	10	14
15					1	1	2	3	5	4	6	6	28	15
16					5	3	3	3	4	4	1	2	25	16
17					2	2	2	3	2	1	3	5	20	17
18					3	1	2	2	2	2	3	3	18	18
19					1	1	1	2	0	2	3	1	11	19
20					3	2	2	2	3	4	5	6	27	20
21					5	1	2	2	3	4	4	4	25	21
22					1	1	2	2	2	4	6	7	25	22
23					6	5	4	5	6	4	7	5	42	23
24					6	5	3	3	4	5	6	7	39	24
25					4	3	3	3	4	4	8	7	36	25
26					4	4	3	6	5	5	4	3	34	26
27					1	1	2	3	3	4	2	2	18	27
28					2	1	2	2	2	2	3	3	17	28
29					1	1	2	1	1	2	1	1	10	29
30					1	1	1	1	1	1	3	1	10	30
31														31
Среднее														

K<sub>9</sub> = 2500

Мурманск  
Мурманск

Таблица  
К-индексов

43195л  
п-46

Суточные характеристики Октябрь 1973

Дата	Амп. н. ды		Х.рактер С	К-индекс								Дата		
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		К	
1				1	1	2	2	2	2	2	3	15	1	
2				2	3	4	4	5	5	6	6	35	2	
3				6	6	5	4	5	5	5	5	41	3	
4				4	2	3	2	2	4	5	3	25	4	
5				1	0	2	2	2	3	6	6	22	5	
6				6	1	2	2	1	3	4	5	24		
7				5	2	1	2	2	2	1	2	17		
8				2	1	1	1	2	2	3	1	13		
9				1	1	1	1	1	2	6	6	19		
10				4	4	3	2	2	4	5	5	29	10	
11				4	2	2	2	2	2	5	2	21		
12				2	2	2	2	2	4	3	6	23	12	
13				6	3	2	2	2	2	6	6	29	13	
14				2	1	2	2	2	3	5	2	19	14	
15				3	1	1	2	1	1	1	1	11	15	
16				1	1	3	4	4	4	7	7	31	16	
17				5	4	3	4	4	7	5	5	37	17	
18				4	2	2	4	6	5	6	6	35	18	
19				6	4	4	4	3	2	5	5	33	19	
20				3	3	3	4	4	5	5	5	32	20	
21				6	4	3	4	6	5	7	6	41	21	
22				5	4	3	3	4	4	4	3	30	22	
23				1	1	2	1	2	2	1	2	12	23	
24				1	2	1	1	2	2	4	5	18	24	
25				3	1	1	1	1	1	2	2	12	25	
26				1	1	1	1	0	1	1	1	7	26	
27				0	1	1	1	1	4	4	1	13	27	
28				1	1	2	3	4	6	7	6	30	28	
29				6	5	5	5	6	7	8	7	49	29	
30				7	4	4	2	3	4	6	6	36	30	
31				6	4	3	4	2	2	3	2	26	31	
Среднее														

К<sub>9</sub> = 2500

Мурманск

Таблица  
K-индексов

43837  
п.46

Мурманск

Суточные характеристики Ноябрь 1973

Дата	Амплитуды			Характер С	K-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	K	
1					1	1	2	2	2	2	3	3	16	1
2					4	1	1	2	2	3	5	4	22	2
3					2	0	2	2	1	2	1	2	12	3
4					3	1	1	2	3	4	5	7	26	4
5					3	1	2	3	1	2	6	5	23	5
6					5	2	2	2	1	2	4	5	23	6
7					4	3	3	3	3	2	7	5	30	7
8					4	2	2	3	2	2	3	5	23	8
9					3	1	2	2	2	3	3	2	18	9
10					2	1	2	2	1	2	2	3	15	10
11					1	1	2	2	1	4	2	2	15	11
12					1	1	2	2	1	1	1	2	11	12
13					2	1	1	1	3	4	5	5	22	13
14					1	1	2	1	1	3	5	2	16	14
15					2	1	1	1	2	3	4	4	18	15
16					2	1	1	1	2	2	4	6	19	16
17					5	3	2	1	4	5	5	3	28	17
18					6	3	4	4	3	2	5	1	28	18
19					1	0	1	1	1	1	2	1	8	19
20					1	0	1	2	1	1	4	1	11	20
21					3	2	1	2	1	6	7	5	27	21
22					4	2	1	2	1	2	1	1	14	22
23					1	1	1	1	2	4	5	2	17	23
24					0	0	1	1	5	7	6	6	26	24
25					7	5	4	4	5	4	7	6	42	25
26					5	4	3	4	3	4	4	3	30	26
27					4	2	2	1	3	5	6	5	28	27
28					2	1	1	1	1	1	2	3	12	28
29					1	1	1	1	1	2	3	1	11	29
30					0	0	0	1	1	3	4	4	13	30
31														31
Среднее										K <sub>9</sub> = 2500				

Мурманск

Мурманск

Таблица  
к-индексов

Суточные характеристики

441051  
и 46  
Декабрь 1973г.

А050 Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1					3	1	0	1	0	0	2	1	8	1
2					1	0	0	1	1	0	1	0	4	2
3					0	0	0	1	1	3	5	4	14	3
4					3	3	1	2	4	6	5	8	32	4
5					5	3	1	2	1	4	5	7	28	5
6					4	1	2	2	1	1	2	4	17	6
7					4	1	1	1	1	1	2	4	15	7
8					3	1	1	1	2	2	1	4	15	8
9					2	2	2	3	6	5	6	7	33	9
10					2	2	2	2	1	1	1	4	15	10
11					4	1	1	1	1	4	4	1	17	11
12					1	0	0	0	1	1	1	0	4	12
13					0	1	1	1	1	0	3	1	8	13
14					0	0	1	0	1	3	5	4	14	14
15					1	1	1	1	3	1	1	1	10	15
16					2	1	1	1	1	1	2	1	10	16
17					1	1	1	1	1	1	3	4	13	17
18					1	0	1	1	0	1	1	0	5	18
19					0	0	1	1	2	6	5	6	21	19
20					4	3	2	4	5	6	7	6	37	20
21					6	4	4	4	6	7	6	7	44	21
22					7	3	3	4	4	4	5	5	35	22
23					4	3	2	2	2	5	4	4	26	23
24					2	1	1	1	1	1	1	0	8	24
25					0	0	1	0	0	2	1	2	6	25
26					0	0	0	1	1	2	2	1	7	26
27					0	0	1	1	1	1	3	4	11	27
28					2	1	1	1	1	1	6	5	18	28
29					4	3	2	2	3	4	7	5	30	29
30					5	4	2	2	3	4	5	2	27	30
31					4	4	4	4	2	5	4	4	31	31
Среднее														

k<sub>g</sub> = 2500