

Мурманск
Мурманск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

14647-III
Январь 1966, п. 46

Дата	Амплитуды			Характер Σ	K — индекс									Лата •
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
				0	0	1	2	0	0	0	2	1	6	1
				0	2	1	1	1	1	2	3	3	14	2
				1	2	1	0	0	1	2	3	2	11	3
				1	1	1	1	1	3	4	6	4	21	4
				0	4	1	0	0	0	0	1	1	7	5
				0	1	0	0	0	0	0	0	2	3	6
				1	1	1	1	1	1	2	3	4	14	7
				1	4	2	1	1	1	1	2	2	14	8
				1	3	0	1	0	0	4	4	6	18	9
				1	2	2	2	2	1	2	4	3	18	10
				0	2	0	0	0	0	1	0	2	5	11
				0	1	1	1	1	0	1	0	1	6	12
				0	1	1	1	1	0	1	2	1	8	13
				0	1	1	1	0	2	1	2	2	10	14
				0	1	1	1	0	1	2	2	2	10	15
				0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	16
				0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	17
				0	0	1	1	0	1	3	3	1	10	18
				0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	19
				1	1	1	1	1	5	5	5	3	22	20
				1	4	3	3	3	4	5	5	5	32	21
				1	3	3	3	3	5	3	5	5	30	22
				1	4	1	2	2	4	3	4	3	23	23
				1	2	2	2	3	3	5	3	3	23	24
				1	2	1	2	1	2	4	4	1	17	25
				1	0	1	2	3	3	4	5	5	23	26
				0	2	1	1	0	0	0	0	0	4	27
				0	0	0	1	0	1	0	2	2	6	28
				0	1	1	1	1	1	4	3	0	12	29
				0	0	0	1	1	1	2	1	0	6	30
				0	0	0	1	1	1	0	0	1	4	31
всего	$\Sigma_0 = 3.3$	$\Sigma_H = 6.7$	$\Sigma_Z = 6.7$		$K_g = 2500$									

Murmansk Таблица с индексом

n. 416

Мурманск Суточные характеристики февраль 1966.

[illegible]

МурманскСуточные характеристики

март 1966.

[illegible]

Мурманск Суточные характеристики

Апрель 1966.

[illegible]

Мурманск Таблица с - к индексов
Мурманск Сутсные характеристики

15633-III

май 1966. н. 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	3	2	2	2	2	2	3	3	19	1
				1	3	2	3	3	3	5	5	4	28	2
				1	2	1	1	1	2	2	3	5	17	3
				1	5	2	3	3	3	3	5	4	28	4
				1	3	2	1	2	2	2	4	3	19	5
				1	3	3	2	2	2	1	3	2	18	6
				1	2	1	2	2	2	2	3	4	18	7
				1	2	1	2	2	2	3	5	4	21	8
				0	1	1	2	2	2	2	1	2	13	9
				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	10
				1	1	1	2	2	3	2	3	6	20	11
				1	3	2	2	2	3	1	3	3	19	12
				1	3	1	2	2	1	3	1	1	14	13
				0	1	0	1	1	1	1	1	1	7	14
				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	15
				0	1	0	2	2	2	2	3	3	15	16
				1	2	2	2	2	2	3	4	5	22	17
				0	3	1	2	2	2	1	1	1	13	18
				0	1	1	1	2	1	1	3	2	12	19
				1	1	1	2	2	3	1	5	5	20	20
				0	1	1	1	2	1	1	0	1	8	21
				0	0	1	1	2	2	2	0	1	9	22
				0	1	1	1	1	2	1	0	0	7	23
				0	1	0	1	1	2	1	1	1	8	24
				0	1	1	2	2	3	1	2	2	14	25
				2	1	2	3	6	6	6	7	6	37	26
				1	4	1	2	1	1	1	1	1	12	27
				0	1	1	2	1	3	1	1	3	13	28
				0	2	1	2	1	2	1	3	1	13	29
				1	2	1	2	2	1	2	4	4	18	30
				2	5	5	4	5	5	6	6	6	42	31
еднec	$\varepsilon_0 = 3.3$	$\varepsilon_n = 6.7$	$\varepsilon_z = 6.7$		$K_g = 2500$									

Мурманск. Таблица с-к индексов
Мурманск Суточные характеристики июль 1966

16147-III

и.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				1	4	1	2	2	3	2	2	2	18	1
2				0	1	1	1	1	2	1	1	3	11	2
3				0	2	2	1	1	1	1	2	1	11	3
4				1	1	1	1	3	3	5	5	5	24	4
5				0	4	1	1	1	2	2	1	1	13	5
6				0	1	2	2	2	2	1	1	1	12	6
7				0	1	1	1	1	1	1	0	1	7	7
8				1	1	2	3	3	2	3	4	6	24	8
9				2	5	5	5	5	5	4	4	5	38	9
10				2	6	4	4	5	5	2	3	4	33	10
11				1	3	4	2	1	1	2	1	6	20	11
12				1	5	4	4	4	4	2	1	1	25	12
13				0	1	1	1	1	1	1	1	0	7	13
14				0	1	1	1	1	1	1	1	0	7	14
15				0	1	1	1	1	1	1	3	3	12	15
16				1	1	2	2	2	1	2	2	4	16	16
17				1	4	3	2	3	2	3	4	4	25	17
18				0	1	2	1	2	1	2	1	1	11	18
19				0	1	2	1	1	2	3	1	0	11	19
20				1	2	2	2	2	1	2	2	4	17	20
21				1	4	4	2	2	3	3	3	4	25	21
22				1	6	1	1	1	1	2	3	1	16	22
23				0	2	2	2	2	2	2	1	1	14	23
24				0	3	2	2	2	1	0	0	1	11	24
25				0	0	1	1	1	1	1	1	1	7	25
26				1	2	1	2	2	2	2	3	3	17	26
27				1	3	1	2	2	4	4	1	2	19	27
28				1	3	4	2	2	4	2	-	-	-	28
29				0	-	-	1	1	1	1	1	1	-	29
30				0	1	2	2	1	1	1	1	1	10	30
31				1	1	1	1	2	3	2	2	4	16	31
Среднее	$\varepsilon_D = 3.3$	$\varepsilon_H = 6.7$	$\varepsilon_Z = 6.7$		$K_g = 2500$									

1634-74

Абзучен 1966 г. 46

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	ΣK		
1				1	3	2	1	2	2	1	2	3	16	1	
2				0	2	1	1	0	0	0	0	0	4	2	
3				0	2	2	1	1	2	1	1	1	11	3	
4				1	1	1	1	4	4	4	2	4	21	4	
5				1	4	2	2	3	4	4	1	2	22	5	
6				1	3	2	1	3	2	2	2	2	17	6	
7				0	3	1	1	1	2	1	2	2	13	7	
8				1	1	1	2	2	2	1	2	3	14	8	
9				1	3	2	1	2	2	3	5	4	22	9	
10				1	2	2	1	3	4	3	1	2	18	10	
11				1	2	2	2	2	5	5	4	6	28	11	
12				1	5	3	2	3	3	3	3	4	26	12	
13				1	3	2	1	1	1	2	2	3	15	13	
14				1	3	2	2	2	2	2	2	1	16	14	
15				0	1	1	1	2	2	1	1	2	11	15	
16				0	2	1	1	1	2	1	1	1	10	16	
17				0	1	1	1	1	2	2	2	0	10	17	
18				1	1	1	1	3	4	2	5	1	18	18	
19				1	3	4	2	5	5	6	4	4	33	19	
20				1	2	1	2	2	2	2	2	3	16	20	
21				0	3	1	1	1	1	1	2	1	11	21	
22				0	2	1	0	1	1	1	1	3	10	22	
23				1	4	2	2	5	4	4	6	5	32	23	
24				1	5	2	1	4	3	2	5	5	27	24	
25				1	2	1	1	3	3	2	5	5	22	25	
26				1	3	2	1	1	1	1	2	2	13	26	
27				0	1	2	1	2	1	2	1	1	11	27	
28				0	1	1	1	1	1	2	2	2	11	28	
29				1	2	1	1	1	3	2	2	6	18	29	
30				2	6	6	3	5	4	6	7	7	44	30	
31				1	6	3	3	3	4	2	3	4	28	31	
реднее	$E_D = 3.3$	$E_H = 6.7$	$E_Z = 6.7$		$K_g = 2500$										

[illegible]

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс								
	$\Delta \Phi$	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
1				0	4	2	2	2	2	1	2	1	16
2				0	1	1	1	1	2	1	1	1	9
3				0	0	0	1	2	1	2	1	4	11
4				1	2	2	2	2	3	2	7	6	26
5				1	6	5	4	5	3	5	7	5	40
6				1	4	4	4	4	4	4	4	4	32
7				1	2	1	1	2	2	5	4	5	22
8				0	3	0	1	1	2	1	2	2	12
9				1	2	1	2	2	2	4	2	3	18
10				0	1	0	1	1	1	1	3	1	9
11				0	1	0	1	1	0	1	2	1	7
12				0	2	1	2	2	1	2	3	4	17
13				0	3	1	1	2	1	3	3	4	18
14				0	2	1	1	1	1	1	2	1	10
15				1	1	1	1	2	2	4	6	5	22
16				1	4	3	4	4	5	6	5	4	35
17				0	3	1	1	1	2	3	2	3	16
18				0	4	1	1	2	1	1	1	1	12
19				0	1	1	1	2	0	2	4	2	13
20				0	1	0	1	2	1	2	2	1	10
21				0	1	0	1	1	1	1	1	0	6
22				0	0	0	1	2	1	1	1	2	8
23				0	2	0	1	2	1	1	2	2	11
24				1	1	0	2	2	3	5	5	5	23
25				1	4	4	3	4	4	3	6	6	34
26				1	6	3	2	2	4	5	4	2	28
27				1	3	1	1	2	1	3	2	4	17
28				0	4	1	1	1	1	1	2	2	13
29				0	1	0	1	2	1	2	2	0	9
30				1	2	0	2	2	2	6	5	7	26
31				2	7	4	4	5	5	7	7	6	45
Среднее	$\varepsilon_0 = 3.3$	$\varepsilon_n = 6.7$	$\varepsilon_z = 6.7$		$K_g = 2500$								

н. 46

Мурманск Таблица С и К индексов

17959.14

Мурманск Суточные характеристики ноября 1966 г. ч. 46

Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1				2	5	3	4	5	5	6	5	5	38	
2				1	4	2	2	3	3	5	5	4	28	
3				1	3	2	2	3	4	5	4	3	26	
4				1	3	2	2	2	2	2	5	3	21	
5				1	2	1	2	2	2	4	4	2	19	
6				1	1	1	2	2	1	4	5	4	20	
7				1	1	0	1	1	1	1	2	6	13	
8				1	5	2	1	2	1	2	4	1	18	
9				0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	
10				0	0	0	2	2	1	2	3	3	13	
11				0	2	2	2	2	1	1	0	1	11	
12				1	2	2	1	2	1	4	4	2	18	
13				0	1	0	1	2	2	2	3	3	14	
14				0	2	0	1	2	1	1	0	1	8	
15				0	1	0	1	2	1	1	2	2	10	
16				0	2	2	2	2	1	1	0	1	11	
17				1	2	2	2	1	0	4	5	3	19	
18				1	1	0	1	1	2	5	5	5	20	
19				1	4	3	2	2	3	2	3	4	23	
20				1	4	1	1	2	1	2	4	4	19	
21				0	1	2	2	2	1	1	1	3	13	
22				0	2	1	1	1	1	0	0	1	7	
23				0	1	0	1	1	0	1	1	1	6	
24				0	1	2	2	2	2	1	2	2	14	
25				0	1	1	1	1	1	2	2	2	11	
26				1	3	1	2	2	2	4	2	0	16	
27				1	0	1	2	1	1	3	4	1	13	
28				1	1	1	2	2	4	6	7	6	29	
29				1	6	2	3	2	2	4	2	2	23	
30				1	2	2	3	4	4	5	5	6	31	
31														
Среднее	$E_D = 3.3$	с1 ~ 10 $E_H = 6.7$ с11 ~ 20 $E_N = 6.8$ с21 ~ 31 $E_K = 6.7$	с1 ~ 10 $E_2 = 6.7$ с11 ~ 20 $E_2 = 6.8$ с21 ~ 31 $E_2 = 6.7$		$K_g =$	2500								

Мурманск Таблица С и К индексов 17999-18
 Мурманск Суточные характеристики. Декабрь 1966, 16

Дата	Амплитуды.			Характер С											ΣК
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24			
1				1	4	3	3	2	3	2	5	4	26		
2				0	2	1	1	1	1	2	2	3	13		
3				0	1	0	1	2	1	1	1	2	9		
4				1	1	1	3	3	3	4	5	6	26		
5				1	4	3	3	3	1	5	6	4	29		
6				1	4	2	2	1	1	1	2	2	15		
7				0	1	1	1	1	1	1	1	2	9		
8				0	1	1	1	0	1	1	0	2	7		
9				0	2	0	0	1	1	1	1	1	7		
10				0	0	1	1	1	0	1	4	2	10		
11				0	1	1	0	1	0	1	2	1	7		
12				0	0	0	0	0	0	0	1	1	2		
13				1	2	3	3	2	5	6	2	2	25		
14				2	2	3	1	2	6	7	7	6	34		
15				1	7	4	2	3	3	4	3	3	29		
16				1	3	2	1	1	2	1	4	4	18		
17				1	2	1	2	1	2	2	3	5	18		
18				0	2	1	1	1	1	1	2	1	10		
19				0	1	1	1	0	0	1	3	3	10		
20				1	1	1	1	0	1	3	6	4	17		
21				1	4	2	2	1	2	5	4	5	25		
22				1	2	2	1	2	2	2	6	6	23		
23				1	4	1	1	1	1	3	3	4	18		
24				1	3	2	3	4	1	1	4	2	20		
25				1	2	1	2	2	3	2	4	5	21		
26				1	5	2	2	4	5	6	6	6	36		
27				2	6	4	4	4	5	5	6	7	41		
28				1	3	2	2	2	4	4	5	4	26		
29				0	2	1	1	2	2	1	2	2	13		
30				1	1	1	1	1	2	4	1	2	13		
31				0	1	1	1	1	1	1	1	1	8		
Среднее	$\bar{\epsilon}_D=3.3$	$\bar{\epsilon}_H=6.7$	$\bar{\epsilon}_Z=6.7$		$K_0=2500$										