

Tbilisi

Таблица

9678-III

с к индексом

м. 60

Тбилиси

Суточные характеристики

Январь

1964

Day	Амплитуды			Характер G	K-индекс								
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
1				0	2	3	3	3	2	3	3	3	22
2				1	3	4	6	6	5	4	5	2	35
3				0	3	3	3	4	4	4	4	3	28
4				0	2	3	2	3	3	3	3	2	21
5				0	2	3	3	3	3	2	3	2	21
6				0	2	3	4	3	2	2	2	1	19
7				0	1	3	4	4	4	2	2	2	22
8				0	1	4	4	3	3	2	4	3	24
9				0	2	3	4	3	3	3	4	4	26
10				0	3	3	3	4	3	3	2	3	24
11				0	2	3	4	3	3	2	2	2	21
12				0	2	3	3	2	2	2	2	2	18
13				0	1	3	3	3	3	2	2	2	19
14				0	1	3	2	3	3	2	1	1	16
15				0	1	3	3	3	2	2	2	2	18
16				1	3	4	4	5	4	6	4	3	33
17				0	3	4	4	4	3	2	2	2	24
18				0	2	4	3	3	2	3	3	2	22
19				0	2	3	3	2	2	3	5	2	22
20				0	3	3	3	2	2	2	2	2	19
21				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17
22				0	2	2	4	2	1	3	2	2	18
23				0	2	3	3	3	3	4	2	2	22
24				0	2	4	4	4	4	3	2	3	26
25				0	3	3	4	3	3	2	5	5	28
26				0	3	4	4	3	2	2	4	2	24
27				0	2	4	4	3	2	2	2	2	21
28				1	2	4	4	3	3	2	5	4	27
29				1	3	3	4	4	4	3	3	2	26
30				0	2	3	4	2	3	3	2	3	22
31				1	2	3	3	5	4	5	5	3	30
$\epsilon_0 = 1.0$ $\epsilon_H = 1.0$ $\epsilon_z = 0.65$					$H_g = 350$								



Тбилиси  
Тбилиси

Таблица  
с к индексом  
Суточные характеристики Март 1964

№ п/п 10262-III  
и.б.о

Дата	Амплитуды			Характер σ	К-индекс								
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
1				0	2	3	3	2	3	2	2	2	19
2				0	1	3	3	2	2	2	2	2	17
3				0	1	2	3	2	2	2	3	5	20
4				1	4	3	4	5	5	6	5	4	36
5				1	4	4	4	3	4	4	5	5	33
6				0	3	4	4	3	3	4	4	2	27
7				0	2	3	3	2	2	3	3	3	21
8				0	3	3	4	3	4	2	4	3	26
9				0	2	4	4	3	2	2	2	2	21
10				0	2	3	4	2	2	3	4	2	22
11				0	2	4	4	3	3	2	2	2	22
12				0	2	2	4	2	2	4	2	2	20
13				0	2	3	4	2	2	2	2	2	19
14				0	2	2	3	3	2	2	4	3	21
15				0	2	3	3	2	3	3	4	2	22
16				0	3	4	3	3	3	3	3	2	24
17				0	3	3	4	4	3	2	2	1	22
18				0	1	4	4	2	2	1	2	1	17
19				0	2	4	3	3	1	2	2	2	19
20				0	2	2	2	3	2	2	4	2	19
21				0	3	3	3	3	2	3	4	3	24
22				1	2	3	3	3	5	5	5	5	32
23				1	3	4	4	6	3	4	4	2	30
24				1	2	2	3	3	3	5	3	2	23
25				0	2	3	3	3	2	3	4	2	22
26				0	2	2	2	3	3	2	2	1	17
27				0	2	2	2	2	2	1	2	2	15
28				0	1	2	3	3	2	2	1	1	15
29				0	1	3	3	2	2	1	3	3	18
30				1	2	3	3	4	3	5	4	3	27
31				0	2	3	2	2	1	1	3	1	15
Среднее	$E_D = 1.0$	$E_H = 1.0$	$E_Z = 0.65$		$K_0 = 350$								

Tbilisi  
Тбилиси

Таблица  
с к. индексов  
Суточные характеристики

№№. 10303-III

и.60

Апрель 1961

Дата	Амплитуды			Характер $\epsilon$	К-индекс								
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
1				1	1	3	2	3	3	5	6	6	29
2				1	3	4	4	3	2	4	4	4	28
3				0	3	3	2	4	4	4	2	3	25
4				0	3	2	3	2	3	2	2	3	20
5				0	2	2	2	3	1	3	3	3	19
6				0	2	1	3	3	2	2	2	2	17
7				0	2	2	3	2	2	3	4	2	20
8				0	2	2	4	4	4	2	3	3	24
9				0	2	3	2	4	3	2	2	1	19
10				0	1	1	2	3	2	2	1	1	13
11				0	2	2	3	4	4	4	4	2	25
12				0	2	2	2	2	2	2	2	3	17
13				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16
14				0	2	2	2	3	2	2	1	2	16
15				0	2	2	3	4	3	2	2	4	22
16				0	3	2	2	2	3	2	2	1	17
17				0	3	2	3	3	2	4	3	3	23
18				1	2	3	3	5	4	4	3	3	27
19				1	2	3	3	4	4	3	3	5	27
20				0	2	2	4	2	1	3	3	3	20
21				0	3	3	2	2	2	2	2	3	19
22				0	1	2	1	3	1	1	2	2	13
23				0	1	3	2	2	2	1	2	2	15
24				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16
25				0	2	3	3	4	3	3	3	3	24
26				0	2	2	3	3	3	3	3	2	21
27				1	2	2	2	2	3	5	5	3	24
28				1	4	4	5	4	4	2	4	2	29
29				0	3	2	3	3	3	2	4	2	22
30				0	2	3	2	3	3	3	3	3	22
31													
Среднее	$\epsilon_0 = 1.0$	$\epsilon_u = 1.0$	$\epsilon_z = 0.65$		$K_g = 350$								

Tbilisi

Таблица

Инд. № 337-III

с к индексом

станция Тбилиси

Суточные характеристики

май

и.б.о

1964.

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1				0	5	2	3	4	2	3	2	2	23	
2				0	2	2	3	3	2	2	2	3	19	
3				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	
4				0	2	2	2	2	2	1	1	2	14	
5				0	4	3	3	4	2	2	2	2	22	
6				0	2	3	2	2	3	2	2	1	17	
7				0	1	2	2	2	2	2	1	1	13	
8				0	2	2	2	3	2	1	1	1	14	
9				0	1	2	2	2	3	2	1	1	14	
10				0	3	3	4	3	5	4	3	3	28	
11				0	4	3	3	2	2	2	2	2	20	
12				0	1	1	2	1	2	1	2	2	12	
13				1	1	2	2	3	5	5	4	2	24	
14				1	2	2	4	3	4	4	3	2	24	
15				0	3	5	3	3	3	3	3	3	26	
16				1	3	3	5	4	2	3	4	2	26	
17				0	2	2	2	3	3	2	2	3	19	
18				0	1	2	2	3	2	2	2	1	15	
19				0	1	2	2	1	2	2	2	2	14	
20				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	
21				0	2	2	3	3	2	2	2	2	18	
22				0	2	3	2	3	2	2	2	2	18	
23				0	2	2	2	3	2	2	2	4	19	
24				0	4	3	4	3	3	3	4	3	27	
25				1	2	2	5	5	3	4	4	3	28	
26				0	3	2	2	2	3	2	2	2	18	
27				0	2	3	3	3	2	2	2	2	19	
28				0	2	2	4	3	3	3	2	3	22	
29				0	2	2	2	2	2	1	1	2	14	
30				0	2	2	3	2	3	2	2	4	20	
31				0	2	2	2	2	2	2	1	1	14	
Среднее	$E_D = 1,0$	$E_H = 1,0$	$E_Z = 0,65$		$K_0 = 350$									

Тбилиси  
Тбилиси

Таблица  
с и индексов  
Суточные характеристики июнь 1964.

и. 60  
Инд. № 10807-III

Дата	Амплитуды			Характер $\sigma$	K-индекс								
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
1				0	2	2	3	2	3	3	2	2	19
2				0	1	1	2	2	2	1	2	2	13
3				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17
4				0	2	3	2	2	2	2	1	2	16
5				0	1	1	2	3	2	2	2	1	14
6				0	1	1	2	2	2	1	2	2	13
7				0	1	2	2	2	2	2	3	3	17
8				0	3	3	4	3	2	2	2	2	21
9				0	2	2	2	2	3	4	3	3	21
10				1	3	6	4	5	4	4	4	3	33
11				0	3	2	4	3	3	3	2	4	24
12				0	2	2	3	3	3	3	2	3	21
13				0	3	2	2	3	2	3	2	3	20
14				0	2	3	2	3	2	2	2	2	18
15				0	2	2	3	2	2	2	2	2	17
16				0	1	2	3	2	2	2	2	2	16
17				0	1	3	3	2	2	2	1	1	15
18				0	1	2	3	3	3	2	3	2	19
19				0	1	2	2	3	2	2	2	2	16
20				1	2	3	3	2	5	3	4	2	24
21				0	4	3	4	3	2	2	3	2	23
22				0	1	2	2	2	2	3	2	2	16
23				0	2	2	3	2	2	2	1	3	17
24				0	2	2	2	2	2	2	3	3	18
25				0	2	2	4	3	2	2	2	2	19
26				0	2	2	3	2	2	2	2	2	17
27				0	2	2	2	2	3	3	2	2	18
28				0	2	2	3	3	4	3	3	2	22
29				0	2	2	3	3	3	4	2	1	20
30				0	1	2	2	2	1	1	2	1	12
Σ	$\epsilon_D = 1,0$	$\epsilon_H = 1,0$	$\epsilon_Z = 0,65$		$K_s = 350$								



Tbilisi  
Тбилиси

Таблица  
суточных характеристик  
Суточные характеристики

Инв. № 11251-III  
август 1964.

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				0	3	3	3	2	2	1	2	2	18	1
2				0	1	3	3	3	2	2	2	2	18	2
3				0	2	2	3	2	2	2	3	3	19	3
4				1	6	6	4	4	4	3	3	2	32	4
5				0	2	2	2	4	4	3	4	2	23	5
6				0	3	2	3	3	1	2	1	2	17	6
7				0	3	3	2	3	2	3	2	2	20	7
8				0	2	1	3	1	1	2	2	1	13	8
9				0	1	2	3	3	3	3	3	2	20	9
10				0	2	1	2	3	2	2	1	1	14	10
11				1	4	4	4	3	3	4	4	3	29	11
12				0	3	3	4	3	3	2	3	2	23	12
13				0	2	2	3	2	2	2	3	2	18	13
14				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	14
15				0	2	1	2	2	2	1	2	2	14	15
16				0	2	3	2	1	1	2	2	2	15	16
17				0	2	2	2	2	2	2	2	1	15	17
18				0	2	2	2	3	2	2	3	2	18	18
19				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	19
20				0	1	2	2	3	2	2	2	3	17	20
21				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	21
22				0	2	2	3	3	2	2	2	2	18	22
23				0	2	2	2	2	2	2	2	1	15	23
24				0	1	2	2	1	1	2	2	2	13	24
25				0	2	3	3	2	3	4	4	3	24	25
26				0	3	3	2	2	2	2	2	3	19	26
27				0	2	2	3	3	2	2	2	2	18	27
28				0	1	2	3	2	1	1	3	2	15	28
29				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	29
30				0	2	2	2	3	3	2	2	2	18	30
31				0	2	2	2	4	3	2	3	4	22	31
Среднее	$\epsilon_D = 1.00$	$\epsilon_H = 1.00$	$\epsilon_Z = 0.70$		$K_9 = 350$									



Tbilisi

Таблица с и к индексов

Ивв. № 11287-III

№ 60

Тбилиси Суточные характеристики сентября 1964.

Дата	Амплитуды			Характер С	К — 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				0	4	2	3	2	3	4	2	3	23	1
2				0	2	2	2	3	2	2	3	2	18	2
3				0	2	3	3	2	3	3	3	2	21	3
4				0	2	2	3	3	3	2	2	3	20	4
5				0	2	3	2	2	2	1	2	1	15	5
6				1	2	2	2	2	3	2	3	5	21	6
7				1	3	2	3	4	4	3	5	5	29	7
8				1	3	3	4	4	3	4	4	3	28	8
9				0	3	2	3	3	4	2	4	3	24	9
10				0	4	3	2	3	2	3	2	3	22	10
11				0	2	2	2	2	2	2	1	2	15	11
12				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	12
13				0	1	2	3	3	1	2	2	2	16	13
14				0	2	3	3	2	2	2	2	2	18	14
15				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	15
16				1	2	2	2	3	5	4	4	3	25	16
17				0	2	3	3	3	3	2	2	2	20	17
18				0	2	3	3	2	2	2	2	3	19	18
19				0	2	2	3	2	2	2	2	2	17	19
20				0	2	1	2	1	1	1	2	2	12	20
21				0	2	2	2	2	2	3	3	3	19	21
22				1	6	6	4	3	2	3	3	3	30	22
23				0	2	2	3	3	2	2	2	2	18	23
24				0	1	2	2	3	2	2	4	2	18	24
25				0	2	2	2	1	1	2	2	2	14	25
26				0	2	2	4	2	2	1	1	1	15	26
27				0	2	3	2	3	2	2	3	4	21	27
28				1	4	3	5	4	4	5	5	2	32	28
29				0	2	2	3	2	3	2	2	2	18	29
30				1	2	3	3	2	3	4	3	3	23	30
31														31
Среднее	$\varepsilon_D = 1.00$	$\varepsilon_H = 1.00$	$\varepsilon_Z = 0.70$		$K_0 = 350$									

Тбилиси  
Тბილისი

Таблица  
с и к индексов  
Суточные характеристики октябрь 1964

11349 II n 60.

Дата	Амплитуды			Характер С	К — индекс									Лета
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
1				0	2	2	3	2	3	3	2	2	19	1
2				0	2	2	2	2	2	2	3	1	16	2
3				0	1	1	3	2	5	4	3	3	22	3
4				1	3	3	3	4	2	4	5	4	28	4
5				1	4	3	2	3	4	4	4	3	27	5
6				0	2	3	3	2	3	3	3	2	21	6
7				0	3	4	3	3	2	2	2	2	21	7
8				0	2	2	3	2	3	3	3	2	20	8
9				0	2	2	5	3	3	2	3	3	23	9
10				0	2	3	3	2	2	2	1	1	16	10
11				0	2	3	3	2	3	3	2	2	20	11
12				0	2	3	3	5	3	4	2	2	24	12
13				0	2	2	3	2	3	2	3	2	19	13
14				0	2	2	3	2	2	2	2	2	17	14
15				0	2	1	3	2	2	3	2	2	17	15
16				0	2	2	2	1	2	2	2	2	15	16
17				0	1	2	3	2	2	3	2	2	17	17
18				0	2	3	3	3	2	3	2	4	22	18
19				1	3	3	3	4	4	5	5	4	31	19
20				0	2	3	3	3	3	3	3	3	23	20
21				0	3	2	2	3	3	3	4	3	23	21
22				0	2	3	3	3	2	2	2	1	18	22
23				0	1	2	2	2	2	2	2	1	14	23
24				0	1	3	3	2	2	3	2	2	18	24
25				0	2	2	3	2	2	1	1	2	15	25
26				0	3	3	6	5	3	2	3	2	27	26
27				0	1	3	4	3	3	2	3	2	21	27
28				0	1	2	3	2	2	2	3	2	17	28
29				0	2	3	3	3	2	2	2	2	19	29
30				0	2	3	4	3	2	2	2	1	19	30
31				0	2	3	3	2	2	2	1	2	17	31
Среднее	$\epsilon_D = 1,0$	$\epsilon_H = 1,0$	$\epsilon_Z = 0,65$ $\epsilon_Z = 0,7$		$K_g = 350$									

Tbilisi  
Тбилиси

Таблица С и К индексов  
Суточные характеристики Ноябрь 1964

14652-III

п. 60

Дата	Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
	$\Delta D$	$\Delta H$	$\Delta Z$		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	$\Sigma K$	
				0	2	4	3	2	3	4	4	4	26	1
				0	3	2	3	2	2	2	2	3	19	2
				0	2	3	3	2	2	2	1	1	16	3
				0	1	2	3	2	3	2	2	2	17	4
				0	3	3	3	2	3	3	4	2	23	5
				0	2	3	3	2	2	2	2	2	18	6
				0	2	3	3	2	2	2	1	2	17	7
				0	3	4	3	3	3	2	4	2	24	8
				0	3	3	4	3	2	4	3	3	25	9
				0	3	3	4	2	2	2	3	2	27	10
				0	2	3	4	3	2	2	2	2	20	11
				0	2	2	3	3	2	2	2	2	18	12
				0	2	3	3	3	2	3	2	1	19	13
				0	1	2	3	3	2	2	2	1	16	14
				0	1	3	3	2	4	4	3	4	24	15
				0	2	3	4	2	2	2	2	3	20	16
				0	1	3	3	3	2	3	2	1	18	17
				0	2	3	3	3	2	3	2	3	21	18
				0	2	3	3	3	2	2	1	1	17	19
				0	2	3	3	3	2	1	1	2	17	20
				0	2	2	3	2	2	2	1	2	16	21
				0	2	4	3	4	2	2	2	3	22	22
				1	2	3	4	5	4	4	3	2	27	23
				0	2	4	3	2	2	2	1	1	17	24
				0	2	3	3	2	2	2	3	2	19	25
				0	2	4	4	4	4	3	3	3	27	26
				0	2	4	3	2	2	2	3	3	21	27
				0	3	3	4	2	3	3	3	2	23	28
				0	1	3	3	2	2	3	2	3	19	29
				0	4	3	3	3	2	2	1	2	20	30
														31
данные	$\epsilon_D = 1.0$	$\epsilon_H = 1.0$	$\epsilon_Z = 0.7$	$K_9 = 350$										

Дата	Амплитуды			Характер С	К — 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				0	3	3	4	3	3	2	2	2	22	1
2				0	1	3	3	2	3	2	2	2	18	2
3				0	2	3	4	3	3	3	3	1	22	3
4				0	2	4	3	3	2	2	2	1	19	4
5				0	1	3	4	2	2	2	1	2	17	5
6				0	1	4	4	3	2	2	3	3	22	6
7				0	2	4	3	4	4	4	3	3	27	7
8				0	2	4	4	2	2	2	3	2	21	8
9				0	1	4	4	3	2	2	2	2	20	9
10				0	2	4	3	3	2	2	2	1	19	10
11				0	2	3	4	3	2	2	2	2	20	11
12				0	1	3	4	2	2	2	2	2	18	12
13				0	2	4	4	3	3	5	4	3	28	13
14				0	2	3	3	3	2	3	3	2	21	14
15				0	2	3	4	3	3	2	2	2	21	15
16				0	2	3	4	4	5	2	2	3	25	16
17				0	2	4	4	2	2	2	3	2	21	17
18				0	2	3	3	3	2	2	2	1	18	18
19				0	2	3	4	3	2	3	4	2	23	19
20				0	2	4	3	3	3	2	2	2	21	20
21				0	2	3	3	3	3	3	2	1	20	21
22				0	2	3	3	3	2	2	2	2	19	22
23				0	2	3	3	3	2	2	2	2	19	23
24				0	1	2	2	2	2	2	3	2	16	24
25				0	2	3	2	3	3	2	2	3	20	25
26				0	2	3	2	2	2	2	2	2	17	26
27				0	2	3	3	3	2	2	2	2	19	27
28				0	2	3	3	2	2	2	3	2	19	28
29				0	2	4	3	3	2	2	1	1	18	29
30				0	2	3	4	3	2	2	2	1	19	30
31				0	2	3	3	3	3	2	2	1	19	31
Среднее	$\varepsilon_D = 1,00$	$\varepsilon_H = 1,00$	$\varepsilon_Z = 0,65$		$K_g = 350$									