

n. 58

$\bar{E}_D = 4.038$	$E_n = 4.365$	$c1 \approx 10$ $E_2 = 5.170$ $c11 \approx 20$ $E_2 = 5.172$ $c21 \approx 31$ $E_2 = 5.174$
---------------------	---------------	--

Tomsk

Таблица

с к индексом

Инв. № 7997-III м. 58

Томск

Суточные характеристики февраль 1963

Амплитуды			Характер С	К-индекс								
ΔD	ΔH	Лета		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК
		1	1	1	2	2	3	5	3	4	4	24
		2	0	1	1	2	2	2	1	3	1	13
		3	0	1	1	2	2	3	2	2	1	14
		4	0	2	1	1	1	1	2	4	2	14
		5	0	2	2	1	2	3	2	2	1	15
		6	0	1	2	2	2	2	2	1	2	14
		7	0	1	2	2	2	1	1	2	2	13
		8	0	1	2	2	2	1	1	1	1	11
		9	0	1	2	2	2	1	2	3	5	18
		10	1	6	4	4	5	7	5	5	5	41
		11	1	3	3	3	3	5	5	4	3	29
		12	1	4	3	4	3	4	3	4	4	29
		13	1	3	3	4	4	5	5	6	5	35
		14	1	4	3	5	2	4	4	3	2	27
		15	0	2	1	2	4	5	2	3	1	20
		16	0	1	1	2	2	3	4	1	1	15
		17	0	1	2	2	2	1	2	1	1	12
		18	0	1	1	2	2	2	3	2	1	14
		19	0	1	2	1	3	1	2	1	1	12
		20	0	1	2	3	3	2	1	3	4	19
		21	0	1	2	2	1	2	4	2	2	16
		22	0	1	2	2	2	1	1	3	3	15
		23	0	1	1	2	3	2	4	2	1	16
		24	0	0	1	1	2	1	1	1	2	9
		25	0	2	1	1	2	1	1	1	1	10
		26	0	1	2	2	2	3	3	1	1	15
		27	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8
		28	0	1	3	2	2	3	2	1	2	16
		29										
		30										
		31										
$\varepsilon_D = 4.038$	$\varepsilon_H = 4.365$	с 1 по 10 $\varepsilon_2 = 5.175$ с 11 по 28 $\varepsilon_2 = 5.176$		$K_g = 350$								

Tomsk

Таблица

Инв. № 8113-III

с к-индексов

н. 58

Томск

Суточные характеристики Март 1963

	Амплитуды			Характер Г	К-индекс									
	ΔD	ΔH	ΔT Дата		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
			1	0	2	4	4	3	2	4	4	3	26	
			2	0	3	3	1	2	2	1	1	1	14	
			3	0	2	2	3	2	3	2	3	4	21	
			4	0	1	2	1	1	1	2	2	1	11	
			5	0	2	2	2	1	1	1	2	2	13	
			6	0	2	2	1	1	2	2	3	2	15	
			7	0	2	1	2	1	1	1	3	5	16	
			8	1	4	3	4	5	5	6	5	4	36	
			9	1	3	4	2	2	4	3	3	4	25	
			10	1	3	3	3	5	5	7	6	5	37	
			11	1	5	3	2	2	3	5	4	3	27	
			12	0	4	2	2	3	4	3	3	1	22	
			13	0	2	2	2	2	4	3	2	1	18	
			14	0	2	1	2	1	2	1	2	2	13	
			15	0	3	2	1	1	0	1	1	1	10	
			16	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	
			17	0	1	1	1	1	1	3	4	4	16	
			18	0	1	1	3	2	4	3	1	3	18	
			19	0	2	2	2	1	1	4	2	4	18	
			20	0	2	2	2	1	1	1	2	3	14	
			21	0	2	1	2	1	1	1	1	1	10	
			22	0	1	1	1	1	2	2	1	1	10	
			23	1	2	2	2	4	5	3	2	2	22	
			24	0	1	1	1	2	2	3	2	2	14	
			25	0	2	1	2	1	2	2	1	1	12	
			26	0	2	1	1	1	1	1	2	1	10	
			27	0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	
			28	0	1	1	2	2	2	1	1	1	11	
			29	0	1	1	2	2	2	1	1	1	11	
			30	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	
			31	0	1	1	1	1	1	1	1	3	10	
е	ε _D = 4,038	ε _H = 4,365	CI no 10 ε ₂ = 5,178 CI no 21 ε ₂ = 5,170 CI no 31 ε ₂ = 5,182		K ₉ = 350									

n.58

Апрель 1963г.

$$K_9 = 350$$

Tomck

Суточные характеристики

~~_____~~
n. 58

Июнь 1963

Амплитуды			Характер σ	K-индекс									
ΔD	ΔH	ΔZ /лага		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
		1	1	3	4	3	5	4	2	2	3	26	
		2	0	3	4	3	3	3	4	3	2	25	
		3	0	3	2	2	3	2	2	2	2	18	
		4	0	2	2	3	1	2	2	2	2	16	
		5	0	2	2	2	2	1	1	1	2	13	
		6	1	2	2	1	3	2	3	5	6	24	
		7	1	6	4	4	4	4	4	4	4	34	
		8	0	2	3	2	3	3	2	3	4	22	
		9	0	3	3	3	4	2	2	2	2	21	
		10	0	2	2	3	2	3	2	2	2	18	
		11	0	2	3	3	2	2	3	2	2	19	
		12	0	2	2	2	2	1	2	1	2	14	
		13	0	2	1	2	2	3	2	2	2	16	
		14	0	2	1	2	3	2	2	2	2	16	
		15	0	2	3	2	2	2	2	2	2	17	
		16	0	1	1	1	2	1	2	2	2	12	
		17	0	3	2	2	3	3	3	3	2	21	
		18	1	2	3	3	4	4	4	5	4	29	
		19	1	3	3	2	2	1	2	4	3	20	
		20	1	5	4	3	4	2	3	3	2	26	
		21	0	1	2	2	3	1	1	2	2	14	
		22	0	2	2	2	2	1	1	2	1	13	
		23	0	1	1	1	2	1	2	2	1	11	
		24	0	1	1	2	3	3	3	2	2	17	
		25	1	4	4	3	4	3	2	5	5	30	
		26	1	6	4	5	4	2	2	2	4	29	
		27	1	3	3	4	4	3	2	3	3	25	
		28	1	2	3	4	3	3	3	3	2	23	
		29	0	2	2	2	2	2	3	3	2	18	
		30	1	3	3	2	4	2	4	4	2	24	
		31											
$\varepsilon_D = 4.058$	$\varepsilon_H = 4.365$	$\varepsilon_{II} \approx 10$ $\varepsilon_H = 5.192$ $\varepsilon_{II} \approx 30$ $\varepsilon_H = 5.194$		$K_g = 350$									

Tomsk

Суточные характеристики

9134-111
u. 58

Июль 1963

Амплитуды			Характер σ	K-индекс								
ΔD	ΔH	ΔT /мг		1-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
		1	0	2	-	-	2	2	1	1	1	-
		2	0	1	2	2	3	2	1	1	1	13
		3	0	2	1	1	3	1	1	1	1	11
		4	1	1	2	3	3	3	3	5	4	24
		5	1	4	5	4	3	2	1	3	4	26
		6	1	4	5	4	3	2	3	3	2	26
		7	0	2	1	3	4	5	5	2	2	24
		8	0	3	4	3	3	3	3	2	4	25
		9	0	3	3	3	3	3	3	2	2	22
		10	0	1	2	3	3	2	3	2	2	18
		11	0	2	2	2	2	2	1	2	1	14
		12	0	3	3	3	2	2	1	1	2	17
		13	0	2	1	2	2	2	2	2	2	15
		14	0	2	2	2	3	2	3	1	1	16
		15	0	1	2	3	3	2	2	0	2	15
		16	0	3	3	3	1	3	3	2	2	20
		17	0	4	2	3	5	5	3	2	2	26
		18	0	3	3	2	3	4	4	2	4	25
		19	0	3	2	2	3	2	1	3	2	18
		20	0	2	2	3	2	2	3	4	2	20
		21	1	3	3	4	5	5	5	4	3	32
		22	1	3	3	3	4	5	4	4	3	29
		23	1	3	3	3	3	4	3	3	5	27
		24	1	5	4	3	5	5	4	3	3	32
		25	0	3	4	4	2	3	3	2	3	24
		26	0	3	4	4	3	4	2	4	3	27
		27	0	5	4	4	2	3	3	2	3	26
		28	0	3	3	2	3	2	2	1	1	17
		29	0	2	3	2	2	2	2	3	4	20
		30	1	3	4	5	2	4	3	6	4	31
		31	1	4	3	3	3	5	2	3	4	27
$\varepsilon_D = 4.038$	$\varepsilon_H = 4.365$	$cI \approx 10$ $\varepsilon_z = 5.196$ $cII \approx 20$ $\varepsilon_z = 5.198$ $c2I \approx 31$ $\varepsilon_z = 5.209$	$K_g = 360$									

Абзучен 1963

$$\varepsilon_2 = 4,04 \text{ ‰/mm} \quad \varepsilon_H = 4,36 \text{ ‰/mm} \quad \varepsilon_2 = 5,20 \text{ ‰/mm}$$

Tomsk

Суточные характеристики Октябрь 1963

n. 58

Амплитуды			Характер σ	K-индекс								
ΔD	ΔH	ΔT Дата		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
		1	0	2	2	3	2	2	2	2	2	17
		2	0	2	2	3	2	3	2	2	2	18
		3	0	2	2	3	2	3	2	2	2	18
		4	0	2	2	3	2	3	2	1	1	16
		5	0	2	3	3	3	2	3	4	2	22
		6	0	2	2	2	2	1	3	3	2	17
		7	0	3	2	3	2	1	5	2	5	23
		8	0	3	4	4	3	3	5	2	2	26
		9	0	3	2	3	2	2	3	3	3	21
		10	0	3	3	4	2	3	3	5	4	27
		11	1	3	2	4	5	5	4	3	4	30
		12	1	6	4	3	4	6	6	7	5	41
		13	1	3	4	3	3	5	2	4	4	28
		14	1	5	4	3	5	5	6	5	2	35
		15	0	3	4	3	5	4	6	5	2	32
		16	0	2	4	3	4	3	2	4	4	26
		17	0	4	3	3	4	3	5	4	2	28
		18	0	3	2	3	3	2	2	3	2	20
		19	0	3	2	3	2	2	3	3	2	20
		20	1	3	2	3	3	6	4	4	5	30
		21	0	3	4	3	2	2	3	2	2	21
		22	0	3	2	3	2	2	2	2	1	17
		23	0	2	2	3	2	2	2	3	2	18
		24	1	5	4	5	7	5	5	4	4	39
		25	0	5	3	3	3	2	2	3	4	25
		26	0	3	3	3	2	3	3	2	2	21
		27	0	3	2	3	2	3	2	3	2	20
		28	0	2	2	3	3	2	4	5	3	24
		29	1	3	3	4	3	5	7	8	7	40
		30	1	6	4	3	3	2	3	3	1	25
		31	0	3	2	4	3	2	3	2	2	21
$E_D = 4.038$	$E_H = 4.365$	$c1 \approx 10$ $E_1 = 5.206$ $c11 \approx 20$ $E_2 = 5.207$ $c21 \approx 31$ $E_3 = 5.209$	$K_3 = 350$									

Tomsk
Tomck

Суточные характеристики Ноябрь 1963

1963

Амплитуды			Характер σ	K-индекс								
ΔD	ΔH	ΔT Дата		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK
		1	0	3	2	2	2	3	4	3	3	22
		2	1	3	2	2	2	3	6	5	4	27
		3	0	3	4	4	3	4	2	3	5	28
		4	-	2	2	2	2	3	3	3	-	-
		5	0	-	-	1	2	1	2	2	1	-
		6	0	2	3	3	3	5	3	4	5	28
		7	1	3	3	4	5	6	6	7	5	39
		8	1	4	4	5	4	6	5	6	5	39
		9	1	4	4	4	3	5	5	5	5	35
		10	1	4	4	3	4	5	5	5	4	34
		11	-	3	3	3	4	2	-	-	-	-
		12	1	-	-	3	5	3	5	4	3	-
		13	0	1	1	1	3	3	3	1	3	16
		14	0	1	2	2	1	1	1	1	1	10
		15	0	2	1	1	1	3	1	1	1	11
		16	0	1	1	1	1	2	1	1	1	9
		17	1	1	1	2	4	5	6	5	2	26
		18	0	1	2	1	1	1	1	2	1	10
		19	0	1	2	2	1	0	0	0	1	7
		20	0	2	2	1	1	2	1	0	0	9
		21	0	0	0	2	1	3	1	1	1	9
		22	0	1	2	2	3	3	5	4	3	23
		23	0	2	2	3	3	2	1	2	1	16
		24	1	2	3	3	4	5	6	5	5	33
		25	1	3	3	4	3	3	3	3	2	24
		26	0	2	2	2	2	2	1	1	1	13
		27	0	2	1	2	2	1	2	2	2	14
		28	0	2	3	2	2	2	1	1	1	14
		29	0	1	2	2	3	3	3	2	4	20
		30	1	3	2	2	4	6	4	4	2	27
		31										
$\varepsilon_D = 4.038$	cl no 20 $\varepsilon_H = 4.366$ c21 no 30 $\varepsilon_H = 4.367$	cl no 10 $\varepsilon_Z = 5.210$ c11 no 20 $\varepsilon_Z = 5.211$ c20 no 30 $\varepsilon_Z = 5.213$		$K_g = 350$								

Tomsk

Томск

Таблица
с и к индексом

Суточные характеристики

9639-11

n. 58

Декабрь 1963

Амплитуды			Характер σ	K-индекс									
ΔD	ΔH	Дата		1-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
		1	0	2	2	2	1	3	3	3	3	19	
		2	0	2	2	2	2	5	4	4	4	25	
		3	1	3	4	5	5	5	5	5	5	37	
		4	1	2	4	3	3	5	5	5	5	32	
		5	1	4	3	3	4	6	5	5	4	34	
		6	1	3	3	3	3	6	5	5	3	31	
		7	1	3	3	3	4	5	5	3	3	29	
		8	1	3	3	3	3	5	5	4	3	29	
		9	0	2	1	2	4	4	3	1	1	18	
		10	0	1	1	2	2	1	0	0	1	8	
		11	0	1	1	1	1	1	1	2	1	9	
		12	0	1	1	1	2	1	1	2	3	12	
		13	0	3	3	2	1	2	1	2	2	16	
		14	0	1	1	2	1	4	4	3	3	19	
		15	0	2	1	2	2	2	3	2	1	15	
		16	0	2	2	2	1	2	3	2	2	16	
		17	0	1	1	2	1	2	3	2	1	13	
		18	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	
		19	0	1	1	1	1	1	3	2	4	14	
		20	1	3	3	4	3	4	5	5	3	30	
		21	1	2	1	2	1	4	4	3	5	22	
		22	1	2	2	3	3	5	2	5	3	25	
		23	1	2	1	3	3	1	5	4	3	22	
		24	0	3	2	2	1	3	4	4	3	22	
		25	0	0	1	2	3	2	1	2	1	12	
		26	0	1	2	2	2	2	2	1	2	14	
		27	0	1	2	2	1	2	1	2	1	12	
		28	0	1	2	3	2	2	2	5	3	20	
		29	1	2	2	2	5	4	6	4	3	28	
		30	0	2	2	1	1	4	4	3	3	20	
		31	0	1	1	1	1	2	1	1	2	10	
$\varepsilon_0 = 4.038$	$CI \approx 10$ $E_M = 4.367$ $CI \approx 3.12$ $E_M = 4.368$	$CI \approx 10$ $E_2 = 5.215$ $CI \approx 5.1$ $E_2 = 5.216$		$K_0 = 350$									