

18520-14

Irkutsk Таблица с.к. индексов
 Станция Иркутск Суточные характеристики Январь 1967. н.55

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				0	2	2	2	3	4	6	3	3	25	1
2				0	2	3	2	2	2	2	3	2	18	2
3				0	2	2	2	3	5	4	2	1	21	3
4				0	1	1	1	1	1	1	2	2	10	4
5				0	2	2	1	1	2	1	1	1	11	5
6				0	1	2	3	3	2	2	3	1	17	6
7				1	1	3	3	3	6	5	6	4	31	7
8				1	3	5	4	4	5	5	4	3	33	8
9				0	3	3	3	3	4	3	3	2	24	9
10				0	2	2	2	1	1	3	3	3	17	10
11				0	3	3	3	2	5	5	5	4	30	11
12				0	2	2	1	1	1	1	2	1	11	12
13				1	2	2	3	3	6	4	4	6	30	13
14				2	6	5	4	5	2	2	1	1	26	14
15				0	2	2	2	3	3	3	3	3	21	15
16				0	2	2	3	3	3	3	2	3	21	16
17				0	1	2	2	3	1	3	1	1	14	17
18				0	2	2	3	2	3	3	4	2	21	18
19				0	3	2	2	2	1	2	3	3	18	19
20				0	3	3	3	3	4	3	3	3	25	20
21				0	2	2	2	3	3	4	1	1	18	21
22				0	3	3	2	2	1	1	2	1	15	22
23				0	3	3	3	2	1	1	3	2	18	23
24				0	2	1	2	2	1	1	1	2	12	24
25				0	1	2	3	3	3	3	2	2	19	25
26				0	2	2	2	2	2	1	1	1	13	26
27				0	2	2	2	2	1	2	1	2	14	27
28				0	3	3	3	3	2	1	3	2	20	28
29				0	3	2	2	2	1	2	2	1	15	29
30				0	3	2	3	2	1	1	1	1	14	30
31				0	2	2	2	2	1	2	1	1	13	31
средние	$\varepsilon_D = 2,35$	$\varepsilon_n = 2,76$	$\varepsilon_z = 3,00$											
					$K_g = 350$									

18560-11

Иркутск Таблица с чк индексов

Станция

Уркутск Суточные характеристики

Февраль 1967

4.55

362 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				0	3	2	2	3	3	2	1	1	17	1
2				0	3	2	2	2	2	2	2	1	16	2
3				0	3	3	3	2	2	1	2	2	18	3
4				0	3	3	3	2	3	4	2	4	24	4
5				0	4	3	4	3	4	4	2	2	26	5
6				0	2	3	2	2	2	2	3	3	19	6
7				1	3	2	2	2	3	7	6	6	31	7
8				2	6	5	5	6	6	4	4	5	41	8
9				0	4	2	3	2	1	1	2	2	17	9
10				0	2	2	2	2	1	1	1	1	12	10
11				0	3	4	3	3	3	2	2	2	22	11
12				0	2	1	2	2	2	2	1	1	13	12
13				0	2	2	2	2	1	3	3	1	16	13
14				0	2	1	2	2	1	1	2	1	12	14
15				0	2	2	1	1	1	1	2	3	13	15
16				2	4	4	5	7	7	5	4	3	39	16
17				0	2	3	2	5	4	3	2	2	23	17
18				0	3	2	2	3	3	1	1	1	16	18
19				0	2	1	2	2	4	3	3	1	18	19
20				0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	20
21				0	2	2	3	3	3	3	3	2	21	21
22				0	3	2	2	2	4	2	2	2	19	22
23				0	3	2	2	3	5	4	5	3	27	23
24				0	1	2	2	3	1	1	2	2	14	24
25				0	2	4	3	3	2	5	4	3	26	25
26				0	4	3	4	4	2	3	2	1	23	26
27				0	4	3	3	2	1	2	1	2	18	27
28				0	3	4	2	2	1	3	2	1	18	28
29														29
30														30
31														31

Средние	$\epsilon_D = 2.55$	$\epsilon_H = 2.76$	$\epsilon_2 = 3.00$	$K_9 = 350$										
---------	---------------------	---------------------	---------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

18600-10

Irkutsk Таблица с и к индексов

Станция Иркутск Суточные характеристики

Март 1967 г. 55

С 362 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				0	4	3	3	3	4	3	1	1	22	1
2				0	3	3	3	3	2	3	1	2	20	2
3				0	3	4	3	3	4	3	2	2	24	3
4				0	4	3	3	3	3	3	2	3	24	4
5				0	3	4	3	3	4	4	2	3	26	5
6				0	3	3	3	2	3	3	3	3	23	6
7				0	3	3	2	2	4	1	1	2	18	7
8				0	3	3	3	2	1	1	2	1	16	8
9				0	4	3	3	3	3	4	3	3	26	9
10				0	3	3	3	2	3	2	3	2	21	10
11				0	3	3	3	1	2	1	1	1	15	11
12				0	2	3	3	2	2	1	1	1	15	12
13				0	3	4	3	3	3	2	1	2	21	13
14				0	3	4	3	1	1	2	3	2	19	14
15				0	3	4	3	1	2	2	2	1	18	15
16				0	4	4	3	2	1	3	2	2	21	16
17				0	3	3	2	1	2	2	2	1	16	17
18				0	3	4	3	4	4	4	4	2	28	18
19				0	4	4	3	2	4	4	4	4	29	19
20				0	4	4	1	3	4	4	3	3	26	20
21				0	4	3	3	2	3	2	3	3	23	21
22				0	3	4	3	1	1	1	1	1	15	22
23				0	3	4	3	2	2	2	2	2	20	23
24				0	3	4	3	2	2	2	1	2	19	24
25				0	3	4	3	1	2	1	1	2	17	25
26				0	3	4	3	2	1	2	2	2	19	26
27				0	3	4	2	3	3	4	3	3	25	27
28				0	3	4	4	3	4	3	1	1	23	28
29				0	3	4	4	3	3	4	1	1	23	29
30				0	4	4	4	3	3	3	4	3	28	30
31				0	3	4	3	1	1	1	1	1	15	31

Средние	$E_D = 2.35$	$E_w = 2.76$	$E_2 = 3.00$		$K_0 = 350$									
---------	--------------	--------------	--------------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

№ п/п	Амплитуды			Характер С	К-индекс								Дата	
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		К
				0	3	4	5	5	5	3	4	3	32	1
				0	3	4	3	5	4	3	3	4	29	2
				0	4	4	4	2	1	2	1	3	21	3
				0	3	5	3	2	5	3	2	3	26	4
				0	3	4	4	4	3	4	2	2	26	5
				0	3	3	3	3	4	3	2	1	22	6
				0	4	3	3	2	2	2	3	2	21	7
				0	3	4	4	2	2	2	2	2	21	8
				0	4	4	3	2	2	1	2	2	20	9
				0	4	4	3	2	2	2	3	2	22	10
				0	3	4	3	2	2	2	2	3	21	11
				0	3	4	3	3	2	1	1	3	20	12
				0	3	4	3	3	1	1	1	3	19	13
				0	3	4	4	2	2	2	1	3	21	14
				0	3	4	3	2	2	3	2	2	21	15
				0	3	4	4	3	2	3	4	3	26	16
				0	4	4	4	3	3	1	1	2	22	17
				0	4	4	3	3	2	2	2	2	22	18
				0	5	4	4	3	3	3	3	3	28	19
				0	3	3	3	3	3	2	3	3	23	20
				0	3	3	3	2	2	4	2	3	22	21
				0	4	3	4	3	4	4	3	3	28	22
				0	4	4	3	3	3	5	5	3	30	23
				1	3	4	4	4	4	4	3	4	30	24
				0	4	4	4	3	2	1	1	3	22	25
				0	3	4	4	3	2	1	1	3	21	26
				0	3	4	3	3	1	1	1	3	19	27
				0	3	4	2	3	2	1	2	3	20	28
				0	3	4	2	3	2	3	2	4	23	29
				0	3	4	3	2	2	1	1	3	19	30
														31

не	$\varepsilon_D = 2.35$	$\varepsilon_h = 2.76$	$\varepsilon_z = 3.00$	$K_g = 350$									
----	------------------------	------------------------	------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Иркутск Таблица с к индексов
Иркутск Суточные характеристики

18850-II

Май 1967 г. 55

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	3	3	3	2	2	2	4	3	22	1
2				1	3	3	4	6	4	5	4	4	33	2
3				1	5	5	5	6	7	6	5	3	42	3
4				0	3	3	3	3	4	2	3	2	23	4
5				0	3	3	3	3	1	3	3	2	21	5
6				0	3	3	4	2	2	1	2	1	18	6
7				0	3	3	4	4	3	1	1	2	21	7
8				0	2	3	3	3	2	2	3	3	21	8
9				0	3	3	3	3	2	2	1	2	19	9
10				0	3	3	4	3	2	3	1	3	22	10
11				0	3	3	3	3	2	2	2	3	21	11
12				0	4	4	3	3	2	2	4	3	25	12
13				0	4	4	4	3	2	2	2	3	24	13
14				0	3	3	3	2	3	4	3	3	24	14
15				0	4	2	3	3	2	2	3	3	22	15
16				0	3	3	4	2	2	1	2	3	20	16
17				0	4	3	3	3	2	2	3	3	23	17
18				0	3	2	4	3	3	2	2	3	22	18
19				0	4	3	5	3	3	2	2	2	24	19
20				0	3	3	3	2	2	1	2	3	19	20
21				0	3	2	3	3	1	2	3	2	19	21
22				0	3	3	3	3	1	1	1	3	18	22
23				0	3	3	4	2	2	3	3	4	24	23
24				0	3	3	4	3	3	4	4	4	28	24
25				2	3	3	3	6	7	6	6	8	42	25
26				1	7	6	7	7	6	5	3	4	45	26
27				1	5	4	5	4	5	2	4	3	32	27
28				1	2	4	4	5	5	7	5	5	37	28
29				1	4	4	5	5	6	3	2	4	33	29
30				1	3	4	4	3	5	5	6	5	35	30
31				1	6	4	4	3	1	4	3	1	26	31
средние	$\varepsilon_0=2,35$	$\varepsilon_1=2,76$	$\varepsilon_2=3,00$		$K_0=350$									

18927-11

Irkutsk Таблица с индексов

станции

Уркутск Суточные характеристики

июнь 1967

н.55

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

$\epsilon_D = 2,35$ $\epsilon_H = 2,76$ $\epsilon_2 = 3,00$

$K_g = 350$

Irkutsk Таблица с к индексов
Цркунск Суточные характеристики

18967.14
июль 1967г. 55

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

данные $\epsilon_1 \approx 20$
 $\epsilon_0 = 2,35$
 $\epsilon_2 \approx 31$
 $\epsilon_0 = 2,52$
 $\epsilon_1 = 2,76$
 $\epsilon_2 = 3,00$

$K_g = 350$

С 362 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				0	2	1	1	2	2	2	2	2	14	1
2				0	2	1	1	2	1	1	1	3	12	2
3				0	3	1	1	1	2	2	1	2	13	3
4				0	3	2	4	2	3	2	1	2	19	4
5				0	3	2	2	2	1	2	2	2	16	5
6				0	3	3	2	3	2	1	2	2	18	6
7				0	3	2	3	3	1	1	2	3	18	7
8				0	2	2	3	3	2	3	2	2	19	8
9				0	2	2	1	2	3	4	1	1	16	9
10				0	3	3	2	4	3	2	2	3	22	10
11				1	3	5	5	4	5	5	4	3	34	11
12				0	4	3	3	2	2	2	1	1	18	12
13				0	2	2	1	2	2	4	2	2	17	13
14				0	2	3	3	3	2	1	3	3	20	14
15				0	2	1	3	3	3	2	2	2	18	15
16				0	3	2	3	3	3	3	3	2	22	16
17				1	3	3	4	5	4	3	2	3	27	17
18				1	4	3	4	3	3	3	3	2	25	18
19				0	4	3	4	2	3	2	3	2	23	19
20				0	3	3	3	3	3	3	2	2	22	20
21				0	2	2	2	3	2	2	1	1	15	21
22				0	2	3	3	2	2	1	1	2	16	22
23				0	3	3	3	3	2	1	3	2	20	23
24				0	3	3	2	4	3	2	2	3	22	24
25				1	2	4	4	4	3	3	3	4	27	25
26				0	4	3	3	3	2	2	3	3	23	26
27				0	3	3	3	2	2	2	1	2	18	27
28				0	2	2	2	2	1	3	2	1	15	28
29				0	2	2	3	3	2	2	1	1	16	29
30				0	2	2	3	2	3	2	3	3	20	30
31				0	3	3	3	3	2	2	1	3	20	31
Средние	$\epsilon_0 = 2,32$	$\epsilon_1 = 2,76$	$\epsilon_2 = 3,00$		$K_3 = 350$									

Иркутск
Манчжурия Шумок

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

19287-11
55
сентябрь 1967

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				0	3	3	4	3	5	3	4	4	29	1
2				0	3	2	4	4	4	4	2	3	26	2
3				0	3	2	3	3	2	2	1	3	19	3
4				0	3	3	3	2	2	2	2	3	20	4
5				0	3	2	2	1	1	1	1	3	14	5
6				0	3	2	2	2	1	1	3	1	15	6
7				0	3	3	3	1	2	4	1	2	19	7
8				0	3	2	2	2	4	3	3	2	21	8
9				0	3	3	2	3	2	1	3	3	20	9
10				0	3	2	2	1	1	1	1	1	12	10
11				0	2	2	3	2	1	2	1	1	14	11
12				0	2	2	3	2	2	1	2	2	16	12
13				1	3	4	6	5	4	5	4	3	34	13
14				0	3	3	3	3	4	4	3	3	26	14
15				0	3	3	5	3	2	1	3	2	22	15
16				0	3	4	3	3	2	3	2	2	22	16
17				0	2	2	1	1	1	3	3	2	15	17
18				0	2	2	3	3	4	4	3	3	24	18
19				0	3	3	4	2	4	2	4	3	25	19
20				1	3	3	5	6	6	7	4	4	38	20
21				1	6	5	4	6	6	6	5	4	42	21
22				0	3	4	4	2	2	4	2	1	22	22
23				0	2	1	3	3	2	1	1	1	14	23
24				0	2	2	3	2	3	4	2	3	21	24
25				0	2	2	3	2	1	2	3	2	17	25
26				0	2	1	2	1	1	1	3	2	13	26
27				0	2	1	3	1	3	3	2	2	17	27
28				1	2	4	5	6	5	5	4	4	35	28
29				1	5	5	4	4	4	5	5	4	36	29
30				1	3	4	5	5	6	4	3	2	32	30
31														31
Средние	c1 ~ 20 E _D = 2,32 c21 ~ 30 E _D = 2,32	E _L = 2,76	E _Z = 3,00		K _g = 350									

с 362 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				0	3	2	3	4	4	2	2	1	21	1
2				0	3	3	3	2	2	3	4	1	21	2
3				0	2	2	3	2	2	2	2	3	18	3
4				0	2	2	3	1	1	1	1	2	13	4
5				0	3	2	2	2	2	3	3	2	19	5
6				0	2	2	2	2	3	2	1	1	15	6
7				0	2	2	2	2	3	3	2	1	17	7
8				0	2	2	3	3	5	3	4	3	25	8
9				1	3	2	3	2	3	3	5	5	26	9
10				1	5	4	4	4	5	4	4	4	34	10
11				0	2	3	2	2	5	5	2	2	23	11
12				0	3	3	4	4	1	4	1	4	24	12
13				0	4	3	3	1	2	3	2	2	20	13
14				0	2	3	3	3	4	4	4	4	27	14
15				0	4	3	3	1	1	2	2	1	17	15
16				0	2	3	2	1	1	1	2	1	13	16
17				0	3	2	2	3	4	2	4	3	23	17
18				0	1	3	2	3	1	1	1	3	15	18
19				0	2	2	2	1	2	2	1	1	13	19
20				0	2	1	1	2	1	1	1	1	10	20
21				0	3	4	1	1	1	1	1	1	13	21
22				0	2	4	3	2	2	3	4	2	22	22
23				0	3	3	3	3	3	2	3	2	22	23
24				0	2	3	2	3	3	2	2	1	18	24
25				0	2	4	2	2	1	2	2	2	17	25
26				0	3	4	3	2	2	2	2	2	20	26
27				0	3	3	3	3	4	3	3	2	24	27
28				1	4	4	3	5	5	5	3	5	34	28
29				1	4	3	3	5	6	5	4	2	32	29
30				0	5	5	3	2	3	3	2	3	26	30
31				0	2	3	2	3	4	2	3	2	21	31

Средние	$\bar{\epsilon}_D = 2,32$	$\bar{\epsilon}_N = 2,76$	$\bar{\epsilon}_L = 3,00$		$K_3 = 350$									
---------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Иркутск
Иркутск

Таблица С и К
Суточные характеристики

19975-04
Ноябрь 1967

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				0	2	4	3	1	1	1	3	1	16	1
2				0	2	4	2	3	3	3	5	4	26	2
3				1	2	3	2	3	5	5	5	4	29	3
4				0	3	3	3	3	3	2	1	2	20	4
5				0	4	3	2	4	3	3	4	2	25	5
6				0	3	3	2	2	1	2	2	1	16	6
7				0	2	3	3	2	2	3	2	5	22	7
8				0	4	3	4	3	3	4	5	5	31	8
9				0	3	2	3	3	4	4	3	1	23	9
10				0	2	2	3	2	3	2	2	1	17	10
11				0	1	2	2	1	1	2	4	4	17	11
12				0	2	3	4	3	2	3	4	4	25	12
13				0	2	3	2	4	3	4	3	3	24	13
14				0	2	3	3	3	2	4	2	2	21	14
15				0	1	2	2	1	3	4	4	3	20	15
16				0	2	2	2	2	3	3	2	1	17	16
17				0	1	2	1	1	1	1	1	1	9	17
18				0	2	2	2	1	2	2	1	1	13	18
19				0	1	2	2	1	1	2	1	1	11	19
20				0	1	2	2	1	1	1	1	1	10	20
21				0	2	3	2	1	3	2	2	4	19	21
22				0	2	3	3	4	4	2	2	1	21	22
23				0	3	3	2	3	4	3	2	2	22	23
24				0	3	4	3	3	4	3	3	3	26	24
25				0	2	2	2	3	4	3	3	3	22	25
26				0	3	2	1	2	4	3	3	3	21	26
27				0	1	2	2	3	3	3	3	3	20	27
28				0	3	3	3	2	3	2	4	5	25	28
29				0	3	3	4	4	3	3	3	2	25	29
30				0	2	2	3	3	3	3	5	5	26	30
31														31
Средние	$E_D=2,32$	$E_H=2,76$	$E_z=3,00$		$K_9=350$									

Irkutsk
Иркутск

Таблица С и К
Суточные характеристики

20039-III
Декабрь 1967г.

4. 55

2	Амплитуды			Характер С	К-индекс								Дата	
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		К
				1	3	2	3	5	5	4	5	6	33	1
				0	3	3	2	2	4	3	1	2	20	2
				0	2	1	3	2	4	2	2	3	19	3
				0	1	2	1	2	2	2	2	2	14	4
				0	2	2	1	2	2	3	3	4	19	5
				0	2	3	2	4	5	5	3	5	29	6
				0	5	3	3	3	4	5	4	2	29	7
				0	3	3	4	3	4	4	5	4	30	8
				0	1	2	1	1	3	4	3	1	16	9
				0	2	2	2	2	2	1	1	1	13	10
				0	2	3	1	1	1	2	1	1	12	11
				0	1	2	2	1	1	2	2	2	13	12
				0	1	2	2	1	1	2	3	1	13	13
				0	1	2	2	2	1	3	1	1	13	14
				0	3	3	2	2	3	3	3	3	22	15
				0	3	3	2	3	3	2	4	3	23	16
				0	3	3	3	3	5	3	2	2	24	17
				1	2	4	5	4	5	4	5	3	32	18
				1	2	3	2	3	5	4	5	5	29	19
				1	4	3	3	5	6	5	5	2	33	20
				0	2	3	2	4	5	4	3	3	26	21
				0	2	3	3	3	3	2	3	3	22	22
				0	3	2	2	2	3	4	4	2	22	23
				0	2	1	2	2	3	2	2	1	15	24
				0	1	2	2	1	2	1	1	1	11	25
				0	2	1	3	1	3	3	2	2	17	26
				0	3	1	3	3	4	4	1	2	21	27
				0	1	2	2	1	2	1	4	2	15	28
				0	2	1	2	1	1	1	1	2	11	29
				0	1	2	2	2	2	4	3	3	19	30
				1	3	4	3	5	5	7	6	5	38	31

$\varepsilon_D = 2.32$ $\varepsilon_H = 2.76$ $\varepsilon_Z = 3.00$

$K_g = 350$