

Київ
Київ

Таблица с и к индексов
Суточные характеристики

Львів

Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
			1	2	2	3	3	4	6	4	2	26	1
			0	2	2	2	2	2	2	3	2	17	2
			0	2	2	1	2	4	4	3	1	19	3
			0	0	1	2	2	2	1	2	1	11	4
			0	1	1	2	2	1	2	1	1	11	5
			0	0	1	2	3	2	2	3	1	14	6
			1	1	1	3	3	5	5	6	5	29	7
			1	5	5	5	5	4	5	4	3	36	8
			0	3	3	2	3	3	3	3	2	22	9
			0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	10
			1	2	3	3	3	3	5	5	4	28	11
			0	1	1	2	1	2	1	2	1	11	12
			1	2	2	3	3	5	2	5	6	28	13
			2	6	6	5	5	3	3	1	1	30	14
			0	3	1	2	2	2	3	3	4	20	15
			0	2	2	2	2	3	2	3	2	18	16
			0	2	1	2	3	2	2	1	2	15	17
			0	1	1	2	2	3	2	4	2	17	18
			0	1	2	2	2	2	2	3	2	16	19
			1	1	3	3	3	4	5	4	3	26	20
			0	2	2	1	3	3	3	2	1	17	21
			0	2	0	1	1	2	2	2	2	12	22
			0	2	2	2	1	1	1	2	2	13	23
			0	1	1	1	1	1	1	1	2	9	24
			0	2	2	2	2	3	3	1	1	16	25
			0	1	2	2	3	2	1	0	0	11	26
			0	0	2	3	3	2	2	1	2	15	27
			0	1	2	3	2	2	1	3	1	15	28
			0	2	2	2	2	1	1	2	1	13	29
			0	0	1	1	2	2	1	2	1	10	30
			0	1	1	2	2	2	2	2	1	13	31
с/л №20 $\varepsilon_n = 1,12$ с/л №31 $\varepsilon_n = 1,10$	с/л №20 $\varepsilon_n = 1,19$ с/л №31 $\varepsilon_n = 1,18$	$\varepsilon_2 = 0,89$		$K_g = 350$									

Дата	Амплитуды			Характер	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	2	2	2	1	1	14	1
2				0	1	1	1	1	2	2	3	2	13	2
3				0	1	1	2	2	2	1	2	2	13	3
4				0	1	1	2	2	2	3	3	4	18	4
5				1	5	3	2	2	3	4	2	2	23	5
6				0	1	2	1	3	2	2	2	3	16	6
7				1	2	2	2	2	2	5	6	5	26	7
8				1	6	5	4	4	4	4	4	4	35	8
9				0	3	2	3	1	2	2	2	1	16	9
10				0	1	2	2	2	2	1	1	0	11	10
11				0	1	3	3	2	2	2	2	2	17	11
12				0	0	2	1	2	2	2	2	2	13	12
13				0	1	2	2	2	2	3	3	3	18	13
14				0	2	2	2	2	2	1	3	1	15	14
15				0	2	2	1	1	2	1	2	5	16	15
16				1	3	3	4	7	6	5	5	4	37	16
17				1	3	2	2	3	3	3	2	3	21	17
18				0	1	2	2	3	3	1	1	0	13	18
19				0	0	2	2	3	3	3	3	2	18	19
20				0	2	2	2	2	1	2	2	2	15	20
21				0	1	2	2	3	2	3	3	2	18	21
22				0	2	2	1	2	3	2	3	2	17	22
23				1	3	2	3	3	5	3	5	3	27	23
24				0	1	2	3	3	2	2	3	2	18	24
25				1	1	4	3	3	3	4	3	2	23	25
26				1	4	3	2	3	2	3	3	2	22	26
27				0	1	2	2	3	3	4	3	0	18	27
28				0	1	3	2	3	2	2	1	2	16	28
29														29
30														30
31														31
дние	$\varepsilon_0 = 1.10$	$\varepsilon_n = 1.18$	$\varepsilon_z = 0.89$		$K_g = 350$									

Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	2	3	2	3	3	2	1	0	16	1
2				0	1	2	1	3	2	3	1	2	15	2
3				0	1	2	2	3	3	2	2	2	17	3
4				0	2	3	2	3	3	3	2	3	21	4
5				1	2	2	3	3	4	3	2	3	22	5
6				0	2	2	2	3	3	3	3	3	21	6
7				0	1	2	2	3	3	2	2	2	17	7
8				0	1	1	2	3	2	1	1	1	12	8
9				1	2	2	2	4	2	3	4	5	24	9
10				1	4	3	3	2	2	2	2	1	19	10
11				0	1	2	3	3	3	1	1	1	15	11
12				0	1	1	2	2	2	2	1	1	12	12
13				0	1	2	3	4	3	2	2	2	19	13
14				0	3	1	3	3	2	2	3	2	19	14
15				0	1	2	2	3	2	2	2	1	15	15
16				0	1	2	2	3	2	2	3	3	18	16
17				0	1	2	2	2	2	2	2	2	15	17
18				1	1	4	3	4	3	4	4	3	26	18
19				1	3	3	2	3	4	5	4	5	29	19
20				0	3	3	2	3	4	3	2	4	24	20
21				0	3	2	1	3	2	2	3	4	20	21
22				0	2	2	2	2	1	1	1	1	12	22
23				0	0	1	2	2	3	2	3	4	17	23
24				0	0	1	2	2	2	2	1	0	10	24
25				0	0	2	2	1	2	2	1	2	12	25
26				0	2	0	1	2	2	2	2	2	13	26
27				1	3	3	3	3	4	3	4	4	27	27
28				0	2	1	2	2	2	2	1	1	13	28
29				1	1	1	2	3	3	4	1	1	16	29
30				1	2	3	3	3	4	4	3	4	26	30
31				0	2	1	2	2	1	2	2	1	13	31
с/л № 20 с/л № 20 с/л № 20 $\varepsilon_D = 1,11$ $\varepsilon_H = 1,18$ $\varepsilon_2 = 0,89$ с/л № 31 с/л № 31 с/л № 31 $\varepsilon_D = 1,10$ $\varepsilon_H = 1,20$ $\varepsilon_2 = 0,90$					$K_0 = 350$									

125 та	Амплитуды			Характер	К—индекс									Дата
					0—3	3—6	6—9	9—12	12—15	15—18	18—21	21—24	К	
				1	2	1	3	4	3	3	5	4	25	1
				1	2	2	3	4	3	3	3	3	23	2
				0	2	2	3	2	2	2	1	1	15	3
				1	2	4	3	2	5	2	2	2	22	4
				1	3	2	2	3	3	4	2	2	21	5
				1	3	3	3	3	3	3	2	2	22	6
				0	3	3	3	3	2	2	3	1	20	7
				0	1	2	2	3	1	2	2	2	15	8
				0	3	1	2	2	2	1	1	3	15	9
				0	2	2	2	2	2	2	3	2	17	10
				0	2	1	1	2	3	2	2	2	15	11
				0	2	3	2	1	1	2	0	1	12	12
				0	1	2	2	2	1	1	1	2	12	13
				0	1	2	2	2	2	2	1	2	14	14
				0	1	2	1	2	1	2	3	2	14	15
				1	1	3	2	3	3	4	4	2	22	16
				0	2	3	2	3	2	2	2	2	18	17
				1	2	2	3	2	3	3	2	3	20	18
				1	4	3	4	3	3	3	3	3	26	19
				0	2	2	3	2	3	2	4	2	20	20
				0	2	2	3	2	3	3	2	3	20	21
				1	3	4	3	4	3	3	3	2	25	22
				1	3	2	3	3	3	5	5	4	28	23
				1	4	4	3	4	3	5	4	3	30	24
				0	3	3	3	3	2	1	1	2	18	25
				0	2	2	2	3	2	1	1	0	13	26
				0	1	2	2	3	2	2	1	1	14	27
				0	1	2	2	2	2	2	1	1	13	28
				0	2	1	2	2	2	3	2	3	17	29
				0	2	2	3	3	2	1	1	1	15	30
														31
ние	$\varepsilon_D = 1.10$	$\varepsilon_H = 1.20$	$\varepsilon_z = 0.89$		$K_g = 350$									

Кіев
Киев

Таблица с к индексом
Суточные характеристики

18847117
Май 1967 4.67

125 Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				1	2	2	2	3	3	2	5	4	23	1
2				1	2	2	3	5	3	5	4	4	28	2
3				1	4	5	4	5	6	7	5	3	39	3
4				1	4	3	3	3	3	2	2	3	23	4
5				0	3	2	3	4	2	4	3	3	24	5
6				0	2	3	3	2	2	2	2	2	18	6
7				1	3	4	3	4	3	3	1	2	23	7
8				0	1	1	2	2	2	2	3	1	14	8
9				0	1	1	3	3	3	2	1	1	15	9
10				0	1	2	3	3	3	3	2	2	19	10
11				0	3	3	3	2	2	2	2	3	20	11
12				1	4	4	3	2	2	3	4	4	26	12
13				0	3	3	2	2	2	2	2	2	18	13
14				1	3	3	3	3	3	4	3	3	25	14
15				0	4	3	2	2	2	2	3	2	20	15
16				0	2	2	3	2	3	2	2	3	19	16
17				1	4	3	2	3	3	2	3	3	23	17
18				0	2	3	2	3	2	2	2	1	17	18
19				0	3	3	3	3	3	2	2	1	20	19
20				0	3	3	3	2	2	2	2	2	19	20
21				0	2	2	3	3	3	2	3	3	21	21
22				0	2	2	3	3	2	2	1	0	15	22
23				0	2	3	4	3	2	3	3	3	23	23
24				1	2	4	4	2	3	4	4	3	26	24
25				2	2	3	3	5	6	6	6	7	38	25
26				2	7	7	6	6	5	4	4	4	43	26
27				1	3	3	4	3	4	3	4	4	28	27
28				1	3	4	4	5	5	6	5	5	37	28
29				1	5	5	4	3	5	4	2	2	30	29
30				1	3	3	2	2	5	5	5	6	31	30
31				1	5	6	4	3	3	4	3	2	30	31
Единица					$\varepsilon_D = 1.10$		$\varepsilon_H = 1.20$		$\varepsilon_z = 0.90$		$K_g = 350$			

Киев
Киев

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

18924-117

июнь 1967 г. 67

В125 Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс										Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	K		
1				0	2	2	2	2	2	2	2	1	15		
2				0	2	2	2	3	3	3	3	2	20		
3				0	2	3	2	2	2	3	3	2	19		
4				0	2	3	3	4	4	3	3	4	26		
5				1	2	2	3	4	4	3	6	6	30		
6				1	6	5	3	4	3	3	3	4	31		
7				1	5	4	4	3	2	1	1	1	21		
8				1	2	2	3	4	4	3	4	4	26		
9				0	2	3	3	4	3	1	2	4	22		
10				0	3	3	3	2	2	2	2	2	19		
11				0	2	3	2	2	3	3	4	1	20		
12				0	2	3	2	2	3	3	2	2	19		
13				0	3	2	2	2	2	2	2	2	17		
14				1	3	3	3	3	4	3	3	3	25		
15				0	4	3	2	3	3	2	1	2	20		
16				0	2	2	2	3	2	3	2	2	18		
17				0	2	3	3	4	4	3	2	2	23		
18				0	3	3	4	3	3	2	1	1	20		
19				0	1	3	3	2	3	3	2	2	19		
20				0	3	2	2	2	3	2	1	1	16		
21				0	1	2	2	2	2	2	2	1	14		
22				0	2	3	3	3	3	2	1	0	17		
23				0	2	3	2	2	1	2	2	3	17		
24				0	3	3	2	2	2	2	2	2	18		
25				1	3	4	3	4	3	4	5	5	31		
26				1	5	3	3	3	4	5	3	3	29		
27				0	4	4	3	4	3	3	3	3	27	27	
28				0	2	3	3	3	3	2	3	1	20		
29				0	2	3	4	3	3	4	2	2	23		
30				0	3	3	4	3	3	3	3	4	26		
$\varepsilon_D=1,10$ $\varepsilon_k=1,20$ $\varepsilon_z=0,90$					$K_0=350$										

Дата	Амплитуды			Характер	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	2	5	4	2	26	1
2				0	3	3	2	2	2	2	1	2	17	2
3				0	2	2	2	3	2	2	2	1	16	3
4				0	1	2	1	3	3	3	2	3	18	4
5				0	3	3	5	5	3	3	2	3	27	5
6				0	2	4	3	3	4	3	2	4	25	6
7				0	4	4	2	3	3	2	2	1	21	7
8				0	1	2	2	2	2	2	1	1	13	8
9				0	0	2	1	2	3	2	2	1	13	9
10				0	0	2	2	3	1	1	2	2	13	10
11				1	4	4	4	3	5	4	4	3	31	11
12				0	2	3	3	2	2	2	2	2	18	12
13				0	2	2	2	1	2	2	3	3	17	13
14				0	2	3	3	2	3	2	2	2	19	14
15				0	1	1	2	2	3	4	3	3	19	15
16				0	3	3	2	2	2	2	1	1	16	16
17				0	1	2	3	2	2	2	3	2	17	17
18				0	3	3	3	4	3	3	2	2	23	18
19				0	3	3	2	2	3	2	1	2	18	19
20				0	2	2	3	2	2	3	2	2	18	20
21				0	2	1	2	2	2	2	2	2	15	21
22				0	2	2	2	3	2	2	1	1	15	22
23				1	1	2	2	3	4	3	4	5	24	23
24				0	2	3	3	3	1	3	4	2	21	24
25				0	1	2	3	4	3	3	4	3	23	25
26				0	3	3	3	3	3	3	1	1	20	26
27				0	1	3	3	3	3	2	2	2	19	27
28				1	3	2	4	3	4	4	4	2	26	28
29				1	3	4	3	4	2	3	3	4	26	29
30				1	5	5	4	3	2	1	1	1	22	30
31				0	1	1	2	2	3	1	1	2	13	31
сдвиг	$E_D=1.10$	$E_H=1.20$	$E_Z=0.90$		$K_s=350$									

Kiev
Киев

Таблица с к и индексов
Суточные характеристики

август

19223-44

1967

S	Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	K	
				0	1	1	3	2	3	2	3	2	17	1
				0	1	2	2	2	2	2	1	1	13	2
				0	1	2	2	2	2	2	2	2	15	3
				0	1	3	3	3	3	4	3	2	22	4
				0	3	3	2	2	4	3	2	1	20	5
				0	1	2	3	2	3	2	2	3	18	6
				0	3	2	4	3	3	3	3	4	25	7
				1	3	3	3	4	4	3	3	3	26	8
				0	2	2	3	3	3	4	1	2	20	9
				1	3	3	3	3	4	3	2	4	25	10
				1	2	3	5	4	4	5	5	4	32	11
				0	4	2	2	1	2	2	2	2	17	12
				0	2	2	3	2	2	3	2	3	19	13
				0	3	3	3	3	3	2	3	3	23	14
				0	2	2	3	3	3	2	2	3	20	15
				0	3	3	3	3	3	3	3	3	24	16
				1	3	4	4	5	5	4	3	3	31	17
				0	4	3	3	3	3	3	3	3	25	18
				0	2	2	4	3	3	2	3	3	22	19
				0	2	3	3	3	2	4	2	3	22	20
				0	2	3	3	3	3	2	2	1	19	21
				0	1	2	3	2	2	2	2	2	16	22
				0	2	3	3	3	2	2	3	1	19	23
				0	2	2	3	4	3	2	2	3	21	24
				1	2	3	4	3	4	3	4	5	28	25
				1	5	2	4	3	4	2	4	3	27	26
				0	2	3	3	4	3	2	2	3	22	27
				0	2	2	4	3	3	3	2	2	21	28
				0	3	2	4	3	4	3	2	3	24	29
				0	2	3	2	2	2	3	4	4	22	30
				0	3	2	3	3	4	3	2	4	24	31
не	$\epsilon_D = 1,10$	$\epsilon_H = 1,20$ $\epsilon_{21} = 1,31$ $\epsilon_L = 1,19$	$\epsilon_Z = 0,90$		K_g	350								

Kiev
анция Киев

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

1926-11
и. 67
сентябрь 1967

125 Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				1	4	3	4	4	4	4	4	5	32	1
2				1	5	3	4	4	3	4	2	2	27	2
3				0	2	2	3	4	2	3	2	3	21	3
4				0	2	2	3	4	3	2	2	1	19	4
5				0	2	2	3	3	3	2	2	1	18	5
6				0	2	2	2	3	3	2	2	2	18	6
7				1	2	3	2	2	3	4	2	1	19	7
8				1	2	2	1	3	3	3	4	3	21	8
9				0	3	3	3	3	3	1	3	3	22	9
10				0	3	3	1	2	1	1	1	1	13	10
11				0	2	3	2	3	2	1	2	1	16	11
12				0	1	2	1	2	3	2	2	2	15	12
13				1	3	5	5	5	4	5	5	4	36	13
14				1	2	2	3	3	4	4	4	4	26	14
15				0	3	4	4	3	2	2	4	2	24	15
16				0	4	3	2	2	3	3	2	3	22	16
17				0	3	3	2	2	3	3	3	2	21	17
18				1	2	3	3	3	3	3	4	3	24	18
19				1	4	3	3	2	4	3	4	3	26	19
20				1	3	3	4	4	5	6	5	5	35	20
21				1	6	6	5	5	5	6	5	5	43	21
22				0	4	3	2	4	3	3	3	1	23	22
23				0	2	3	2	2	2	2	1	1	15	23
24				0	2	3	2	3	3	4	4	3	24	24
25				0	2	3	1	1	3	1	3	3	17	25
26				0	2	3	4	3	2	2	3	3	22	26
27				0	3	2	2	3	4	3	2	2	21	27
28				1	3	4	4	5	3	5	5	4	33	28
29				1	5	5	4	4	5	5	5	5	38	29
30				1	4	4	4	4	5	5	3	4	33	30
31														31
дние	$\varepsilon_D = 410$ $\varepsilon_{11} = 1.19$ $\varepsilon_{11} = 1.20$ $\varepsilon_{11} = 1.20$			$\varepsilon_Z = 0.90$			$K_g = 350$							

В.125 Дата	Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
					0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
1				0	3	3	3	3	3	2	3	0	20	1
2				0	1	1	1	1	3	2	4	2	15	2
3				0	1	2	2	3	2	3	4	3	20	3
4				0	3	2	3	3	3	1	1	3	19	4
5				0	1	3	3	3	2	3	3	1	19	5
6				0	2	2	2	3	2	2	1	2	16	6
7				0	2	2	2	3	3	3	3	2	20	7
8				1	1	2	3	3	5	3	4	3	24	8
9				1	3	2	2	3	2	3	4	5	24	9
10				1	5	3	3	5	4	4	5	4	33	10
11				1	2	2	3	3	4	5	3	2	24	11
12				1	4	3	3	3	2	4	2	4	25	12
13				0	4	2	2	2	2	3	3	3	21	13
14				1	1	2	2	3	3	4	4	4	23	14
15				0	4	2	3	3	3	2	2	2	21	15
16				0	3	2	2	2	2	1	2	2	16	16
17				0	1	2	3	3	3	2	3	3	20	17
18				0	2	2	2	2	2	2	1	3	16	18
19				0	2	2	2	3	2	2	2	2	17	19
20				0	2	3	3	3	2	1	2	2	18	20
21				0	1	2	2	2	2	1	1	1	12	21
22				0	1	2	2	2	2	2	3	3	17	22
23				0	3	2	3	3	3	2	4	2	22	23
24				0	1	2	3	2	3	3	1	1	16	24
25				0	1	2	2	3	2	2	2	1	15	25
26				0	1	2	2	4	2	2	2	1	16	26
27				0	2	2	3	2	4	4	4	3	24	27
28				1	3	2	4	4	4	4	4	5	30	28
29				1	3	3	4	4	5	5	4	3	31	29
30				0	3	4	4	3	3	3	2	2	24	30
31				0	1	1	2	2	3	2	3	1	15	31
едние	$\varepsilon_0 \approx 1,10$	$\varepsilon_1 \approx 1,20$	$\varepsilon_2 \approx 0,90$		$R_g = 350$									

Дата	Амплитуды			Характер С	К—индекс									Дата
	1				0—3	3—6	6—9	9—12	12—15	15—18	18—21	21—24	К	
1				0	1	2	2	3	2	1	3	2	16	1
2				1	3	2	3	4	2	3	4	4	25	2
3				1	4	3	3	3	6	5	5	4	33	3
4				0	4	3	3	3	4	2	2	2	23	4
5				1	3	3	3	4	3	3	5	3	27	5
6				0	2	3	3	3	2	2	2	2	19	6
7				0	2	2	3	3	2	2	1	0	15	7
8				1	4	3	3	3	4	6	5	3	31	8
9				0	3	2	3	3	3	4	3	2	23	9
10				0	2	2	3	3	2	2	2	1	17	10
11				1	2	3	3	3	2	2	5	6	26	11
12				1	3	3	3	3	3	4	5	4	28	12
13				1	3	3	3	3	3	4	4	4	27	13
14				0	3	2	3	3	3	4	3	2	23	14
15				0	1	3	3	3	3	4	4	3	24	15
16				0	3	3	2	3	3	3	2	1	20	16
17				0	2	3	2	2	2	1	1	1	14	17
18				0	2	3	2	2	2	2	2	1	16	18
19				0	1	3	2	2	2	2	2	1	15	19
20				0	1	3	2	2	1	1	1	0	11	20
21				0	1	3	3	3	4	2	2	3	21	21
22				0	2	2	2	3	4	2	3	2	20	22
23				0	2	2	2	2	3	3	2	3	19	23
24				0	4	3	3	3	3	3	3	4	26	24
25				0	3	1	2	3	3	3	3	4	22	25
26				0	4	2	1	3	3	2	3	3	21	26
27				0	2	2	2	2	2	3	3	2	18	27
28				0	3	4	4	3	2	4	4	5	29	28
29				0	3	3	2	3	3	3	3	2	22	29
30				1	1	2	2	3	3	3	5	4	23	30
31														31
Σδ=170 ΣH²=120 Σz²=990					K ₉ =350									

Киев

Таблица С и К

20076-Ш

Киев

Суточные характеристики

и. 67
Декабрь 1967г.

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

$\varepsilon_D = 1.10$ $\varepsilon_H = 1.20$ $\varepsilon_2 = 0.90$

$K_9 = 350$