

Минск
Минск

Таблица С и К

20/20 м

и. 112

Суточные характеристики

Январь 1968г

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

ε₁ no10
ε₂ = 3.57
ε₁ no20
ε₂ = 3.55
ε₁ no31

K₉ = 550

ε₂ = 3.55

Мінск
Минск

Таблица С и К-индексов
Суточные характеристики

Февраль 1968г. 20336-Ш

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

203306
 С1 no 10
 E₁ = 3,70
 С11 no 20
 E₁ = 3,79
 С21 no 29
 E₁ = 3,75
 E₂ = 3,60

K_g = 550

Минск
Минск

Таблица С и К-индексов
Суточные характеристики

80409-111
Март 1968 г. н. 112

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	2	2	3	4	2	1	19	1
			1	1	2	2	2	3	2	3	2	17	2
			1	2	1	3	2	2	3	5	3	21	3
			1	2	2	3	3	2	3	4	4	23	4
			1	2	1	2	3	3	3	4	3	21	5
			0	2	1	2	2	2	2	2	3	16	6
			0	1	1	2	2	2	2	1	2	13	7
			0	2	1	1	2	2	1	1	3	13	8
			0	1	1	2	2	2	2	1	3	14	9
			1	3	2	2	2	3	4	3	2	21	10
			0	2	2	2	3	1	1	2	3	16	11
			1	2	1	2	3	2	3	4	4	21	12
			0	2	2	2	2	2	1	2	3	16	13
			1	3	2	3	3	4	4	4	5	28	14
			1	4	3	4	3	4	4	5	4	31	15
			1	3	2	3	3	4	3	4	3	25	16
			0	2	3	3	3	2	2	2	3	20	17
			1	3	3	3	3	3	3	2	2	22	18
			1	1	2	3	3	3	4	3	2	21	19
			1	2	2	2	3	4	2	3	4	22	20
			0	3	1	2	2	3	3	3	1	18	21
			0	2	2	2	2	3	2	2	1	16	22
			1	1	1	2	2	3	3	4	4	20	23
			1	3	2	3	3	3	4	4	4	26	24
			1	3	2	3	3	3	4	4	4	26	25
			1	3	1	1	3	3	3	4	3	21	26
			1	3	2	3	3	3	2	4	4	24	27
			1	3	3	3	3	3	3	4	4	26	28
			1	3	2	3	3	3	3	3	4	24	29
			1	2	3	4	3	3	5	4	3	27	30
			1	2	2	3	3	2	4	4	4	24	31
$E_0=3,06$	$E_H=3,80$	$E_z=3,52$		$K_g=550$									

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

 $\epsilon_D = 3.06$ $\epsilon_H = 3.75$

с1 no10

 $\epsilon_2 = 3.55$

с11 no30

 $\epsilon_2 = 3.60$ $K_9 = 550$

Minsk
Минск

Таблица С и К

20770-111

Суточные характеристики

Май 1968 г и. 112

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

1 no 20
D = 3.06
11 no 31
D = 3.10

$\epsilon_H = 3.75$ $\epsilon_2 = 3.60$

$K_9 = 550$

Minsk

Таблица С и К

20809-III

Минск

Суточные характеристики

Июнь 1968

И. 112

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	2	3	3	3	3	3	22	1	
			1	2	4	3	3	3	3	3	3	24	2	
			1	3	3	3	4	3	4	3	3	26	3	
			0	3	2	3	2	3	3	3	3	22	4	
			0	2	2	2	2	2	3	2	1	16	5	
			0	1	2	2	3	2	3	2	3	18	6	
			1	3	2	3	3	3	3	2	2	21	7	
			0	3	3	3	2	3	3	2	2	21	8	
			0	2	1	2	3	2	3	3	4	20	9	
			1	4	3	4	4	4	3	3	5	30	10	
			2	5	5	5	5	6	5	5	4	40	11	
			1	3	3	3	4	4	4	4	3	28	12	
			1	3	3	4	4	4	4	3	3	28	13	
			1	3	1	5	4	4	3	3	3	26	14	
			1	2	1	2	3	3	3	3	2	19	15	
			1	2	1	2	3	4	2	3	4	21	16	
			1	2	3	4	4	3	2	2	2	22	17	
			1	2	2	3	3	3	4	3	2	22	18	
			1	2	3	3	2	3	3	3	3	22	19	
			0	2	2	3	3	2	2	3	1	18	20	
			0	1	2	2	1	2	1	1	1	11	21	
			1	1	2	3	3	4	3	3	3	22	22	
			0	1	2	2	2	1	2	2	2	14	23	
			0	1	1	1	2	1	1	1	1	9	24	
			1	1	1	1	1	2	3	2	3	14	25	
			1	4	2	2	3	4	4	1	3	23	26	
			1	3	2	2	3	4	3	3	3	23	27	
			0	3	1	2	2	2	3	2	2	17	28	
			0	1	2	2	1	1	3	4	3	17	29	
			1	4	2	2	2	3	1	3	3	20	30	
													31	

$$\varepsilon_D = 3.15 \quad \varepsilon_H = 3.75 \quad \varepsilon_2 = 3.60$$

$$K_g = 550$$

Minsk
Минск

Таблица
с к индексом
Суточные характеристики

июль 1968 г. 112

208 48-III

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

15 $E_1 = 3,75$ $E_2 = 3,60$

$K_g = 550$

Minsk
Минск

Таблица сик индексов
Суточные характеристики

21003-101
август 1968 г. н. 112

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

5 c1 no 10 E₁ = 3,75
 c1 no 20 E₂ = 3,60
 31 c1 no 34 E₁ = 3,81
 c21 no 31 E₂ = 3,70
 6

K_g = 550

Minsk

Таблица Сик

2126-111

Минск

Суточные характеристики Сентябрь 1968 4.112

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	1	2	3	2	1	1	1	14	1
			0	2	1	1	2	4	3	2	3	18	2
			1	3	2	4	3	3	4	4	4	27	3
			1	3	3	3	4	4	4	2	3	26	4
			0	1	3	3	3	4	1	3	2	20	5
			1	3	3	3	2	3	4	3	4	25	6
			1	3	2	3	3	3	2	3	4	23	7
			2	5	3	3	4	3	6	3	2	29	8
			1	4	2	3	4	4	2	3	2	24	9
			0	2	2	2	3	3	3	2	2	19	10
			0	2	2	2	2	2	1	1	1	13	11
			1	1	2	3	2	4	4	4	4	24	12
			2	5	4	3	4	4	4	5	4	33	13
			1	4	2	4	3	4	5	4	4	30	14
			1	4	3	3	3	4	5	4	3	29	15
			0	3	2	2	3	2	3	2	2	19	16
			0	2	1	2	2	2	2	2	1	14	17
			0	1	1	2	1	1	1	2	1	10	18
			0	3	3	3	3	2	1	1	1	17	19
			0	2	1	1	2	2	1	3	1	13	20
			1	1	2	3	2	4	4	3	1	20	21
			1	2	1	2	2	3	3	3	4	20	22
			1	4	2	3	4	4	4	2	2	25	23
			0	1	1	2	1	2	2	3	2	14	24
			0	1	1	2	1	1	1	2	1	10	25
			0	2	1	2	1	1	2	2	1	12	26
			0	1	1	2	1	2	1	1	1	10	27
			1	2	1	2	2	2	1	3	3	16	28
			0	2	1	2	2	2	2	4	3	18	29
			0	1	1	2	2	2	3	4	4	19	30
													31

 $\epsilon_D = 3.16$

с/но 10	с/но 10
$\epsilon_H = 3.81$	$\epsilon_2 = 3.70$
с/но 30	с/но 30
$\epsilon_H = 3.75$	$\epsilon_2 = 3.60$

 $K_9 = 550$

Minsk
Минск

Таблица с к индексом
Суточные характеристики

21384-41

4.112

октябрь 1968

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	4	3	2	3	2	3	3	4	24	1
			1	4	4	4	4	5	4	3	3	31	2
			1	4	3	4	4	2	2	2	0	21	3
			0	1	1	2	1	1	3	2	1	12	4
			0	1	1	1	2	2	1	1	0	9	5
			1	1	1	3	3	2	1	3	2	16	6
			1	3	3	3	1	2	3	5	4	24	7
			1	3	2	1	2	1	2	3	3	17	8
			1	3	2	3	1	2	3	2	3	19	9
			0	3	1	2	2	2	2	1	1	14	10
			0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	11
			2	4	4	4	4	4	6	6	4	36	12
			1	4	3	4	4	4	4	3	4	30	13
			1	3	2	2	3	3	4	3	4	24	14
			0	1	1	2	2	2	3	2	2	15	15
			0	0	1	1	1	2	2	2	1	10	16
			0	3	2	2	2	2	3	3	2	19	17
			0	3	2	3	2	2	2	2	2	18	18
			1	1	1	2	2	2	2	4	4	18	19
			0	2	2	3	3	2	2	2	0	16	20
			0	0	1	2	2	1	1	1	0	8	21
			0	0	1	1	1	1	0	0	1	5	22
			0	0	1	1	1	1	2	2	1	9	23
			1	1	1	2	2	2	3	3	2	16	24
			0	1	2	3	3	2	1	3	2	17	25
			0	1	1	1	2	1	1	2	2	11	26
			0	2	2	3	2	1	1	1	0	12	27
			0	0	1	2	1	1	1	1	3	10	28
			2	3	2	3	3	4	6	6	4	31	29
			1	2	2	2	3	4	4	3	3	23	30
			2	4	3	3	6	5	7	6	5	39	31

$\epsilon_D = 3,16$ $\epsilon_H = 3,75$ $\epsilon_Z = 3,60$

$K_0 = 550$

21443-III

Minsk
Минск

Таблица с индексов
Суточные характеристики

ноябрь 1968 г. №12

Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
				0-8	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
			2	5	3	3	3	7	6	6	9	42	1
			2	6	3	4	4	5	5	3	5	35	2
			2	5	3	3	3	4	5	3	3	29	3
			1	2	3	4	4	5	3	5	2	28	4
			0	0	1	1	1	2	0	2	3	10	5
			0	0	0	1	1	2	1	3	3	11	6
			0	4	3	3	3	4	0	0	1	18	7
			1	0	1	2	2	4	3	3	3	18	8
			1	4	2	3	3	4	4	3	1	24	9
			1	1	1	2	2	3	4	3	2	18	10
			1	3	1	3	2	4	3	1	2	19	11
			0	1	1	1	1	1	1	0	0	6	12
			0	0	1	2	2	1	1	2	3	12	13
			0	0	1	1	0	1	1	1	1	6	14
			0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	15
			1	1	1	2	3	4	4	3	3	21	16
			1	3	2	3	3	4	5	4	3	27	17
			1	4	3	2	2	2	3	3	4	23	18
			1	3	2	2	2	2	2	1	1	15	19
			1	1	1	2	3	4	4	4	2	21	20
			0	1	1	2	1	1	3	2	3	14	21
			0	2	1	2	1	2	2	2	3	15	22
			0	2	2	2	1	1	1	0	0	9	23
			0	1	1	1	1	1	2	1	2	10	24
			1	3	2	2	2	3	2	4	1	19	25
			0	1	1	2	2	2	3	2	3	16	26
			1	3	2	2	2	1	2	3	3	18	27
			0	1	1	1	2	1	1	3	2	12	28
			0	2	1	1	1	1	2	0	0	8	29
			0	0	0	1	0	0	0	2	1	4	30
													31

10 cI no 10 E₁ = 3,75 E₂ = 3,68
 16 cII no 20 E₁ = 3,80 E₂ = 3,60
 30 c21 no 30
 15 E₁ = 3,75 E₂ = 3,68

K₉ = 550

Minsk
Минск

Таблица с к индексов

21714-III

Суточные характеристики

декабрь

1968 и.112

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

$\varepsilon_0 = 3,15$ $\varepsilon_H = 3,75$ $\varepsilon_z = 3,60$

$K_0 = 550$