

Minsk
Минск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

Январь 1965

12153-111

№112

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

$E_D = 3.10$ $E_u = 3.75$ $E_z = 360$

$K_g = 550$

Minsk
Минск

Таблица с к индексов

12198 III

Суточные характеристики февраль 1965 г. № 112

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

ϵ_1 № 10
 ϵ_1 № 10
 ϵ_1 № 10
 $\epsilon_1 = 3,75$
 $\epsilon_2 = 3,60$
 ϵ_1 № 28
 ϵ_1 № 28
 ϵ_1 № 20
 $\epsilon_2 = 3,56$
 ϵ_1 № 3,13
 ϵ_1 № 3,70
 ϵ_2 № 28
 $\epsilon_2 = 3,65$

$K_g = 550$

Minsk
Минск

Таблица с Σ и K индексов
Суточные характеристики

12872
март 1965.

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

$\Sigma 313$ $\Sigma K = 3,70$ $\Sigma Z = 3,65$

$K_9 = 550$

Minsk
Минск

Таблица с и к индексов
Суточные характеристики

Апрель 1965

12677-III
н.112

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

el no 10
 p=3,13
 11 no 31
 p=3,10
 el no 10
 E₁=3,70
 el no 31
 E₁=3,75
 el no 10
 E₂=3,65
 el no 31
 E₂=3,60

K_g = 550

Минск
Минск

Таблица с индексов
Суточные характеристики

12861-III
n. 112
май 1965г

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

ΣD=3,10
ΣH=23,75
ΣZ=3,60
ΣK=550

Минск
Минск

Таблица с К индексов
Суточные характеристики № 112

13227-III
1 июня 1965г

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

ε_D=3,10
ε_H=3,70
ε₁₁=3,50
ε_H=3,75

H₉=550

Minsk
Минск

Таблица с и к индексов
Суточные характеристики

14739-III
июль 1965. и. 112

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

$\epsilon_0 = 3.10$ $\epsilon_u = 3.70$ $\epsilon_z = 3.60$

$K_s = 550$

Минск
Минск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

13522-И

Август 1965

142

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

$\epsilon_1 = 3,10$ $\epsilon_2 = 3,70$ $\epsilon_3 = 3,60$

$K_0 = 550$

Minsk
Минск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

и. 112
13876-111
сентябрь 1965.

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

$\varepsilon_D = 3,10$ $\varepsilon_h = 3,30$ $\varepsilon_z = 3,60$

$K_g = 550$

Минск
Минск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

13911-III
октябрь 1965 г. №12

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	ΣК	
			0	0	1	1	2	1	1	1	2	9	1
			1	3	3	3	3	3	3	4	4	26	2
			0	1	2	3	2	1	1	0	0	10	3
			0	0	2	1	1	1	0	0	0	5	4
			0	2	1	2	1	3	3	1	2	15	5
			0	0	1	1	1	1	0	0	0	4	6
			0	0	1	2	3	3	2	2	2	15	7
			1	4	3	3	2	3	2	3	4	24	8
			0	3	2	2	1	1	1	1	1	12	9
			0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	10
			0	0	1	2	1	2	1	2	1	10	11
			0	2	1	2	2	2	2	3	1	15	12
			1	2	3	1	1	2	3	3	2	17	13
			0	2	2	1	2	3	2	1	2	15	14
			0	1	1	2	1	1	1	1	1	9	15
			0	1	1	1	1	1	1	2	1	9	16
			0	0	1	1	2	1	0	0	2	7	17
			0	3	2	2	2	2	1	2	1	15	18
			0	1	1	1	2	2	2	1	1	11	19
			0	1	1	2	1	1	1	2	2	11	20
			0	1	1	2	1	1	0	1	1	8	21
			1	2	1	1	3	2	4	4	3	20	22
			1	3	3	3	3	4	3	4	3	26	23
			1	3	2	2	1	4	4	4	3	23	24
			1	3	2	2	3	4	3	2	2	21	25
			0	4	2	1	1	1	1	2	3	15	26
			0	2	1	1	2	2	1	1	3	13	27
			0	4	2	1	4	3	1	3	2	20	28
			0	2	2	1	1	1	2	2	3	14	29
			0	2	2	2	2	1	2	3	2	16	30
			0	3	1	2	2	1	3	3	3	18	31
ε _D = 3,10	ε _h = 3,70	ε _Z = 3,60											
				K ₀ = 550									

Minsk
Минск

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

Ноябрь 1965. 14312-111
n.112

Амплитуды			Характер ϵ	K - индекс									Дата
ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
			0	1	1	2	1	1	1	1	1	9	1
			0	2	2	2	2	2	3	1	2	16	2
			0	1	1	1	1	0	0	0	1	5	3
			0	2	1	1	3	2	1	1	1	12	4
			1	1	2	1	2	2	3	4	5	20	5
			1	4	3	2	2	1	2	4	4	22	6
			0	3	1	2	3	1	3	2	2	17	7
			0	2	1	1	1	1	3	3	3	15	8
			0	2	1	1	2	0	1	1	0	8	9
			0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	10
			0	0	1	0	1	1	2	3	2	10	11
			0	1	0	1	1	1	0	1	2	7	12
			1	1	1	1	1	0	1	3	5	13	13
			0	1	1	1	1	0	1	2	1	8	14
			0	1	1	0	1	1	1	2	0	7	15
			0	0	1	1	1	1	1	0	1	6	16
			0	1	1	2	1	1	0	0	0	6	17
			0	2	2	1	1	2	1	2	2	13	18
			1	1	2	3	2	2	3	2	1	16	19
			1	3	2	2	3	3	3	3	3	22	20
			0	2	2	2	2	1	3	2	3	17	21
			0	2	1	1	1	2	2	1	1	11	22
			0	1	1	1	1	1	0	2	2	9	23
			0	1	1	2	1	1	1	3	2	12	24
			0	1	1	1	1	1	2	3	3	13	25
			0	1	1	1	1	1	2	1	1	9	26
			0	2	1	1	1	1	4	3	2	15	27
			0	1	1	1	1	1	1	2	1	9	28
			0	0	1	1	1	1	2	1	2	9	29
			1	1	1	2	3	4	4	5	4	24	30
													31
$\epsilon_D=3.10$	$\epsilon_H=3.70$	$\epsilon_Z=3.60$											
				$K_0 = 550$									

Minsk
Минск

Таблица с K индексов
Суточные характеристики

14347-III
Декабрь 1965г.

и.118

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

$E_D=3,10$ $E_L=3,70$ $E_Z=3,60$

$K_g=550$