

Саре Welen
Уэлен

Таблица Сик

2016-17

и. ч. 7

Январь 1968 г.

Суточные характеристики

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

$\epsilon_D = 1.2$ $\epsilon_H = 6.7$ $\epsilon_Z = 9.7$

$K_g = 1250$

Саге Welon
Уэлен

Таблица С и К-индекса
Суточные характеристики

20332 III
Февраль 1968г.

п. 47

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	3	2	3	3	17	1
			1	3	2	2	4	5	6	4	4	30	2
			1	3	2	3	3	6	6	3	2	28	3
			1	2	4	5	7	5	3	1	1	28	4
			0	1	4	1	3	3	2	2	3	16	5
			0	1	1	0	2	1	1	1	1	8	6
			0	1	1	0	0	0	2	2	3	9	7
			1	2	3	2	3	4	3	4	4	25	8
			1	3	3	5	4	6	2	2	3	28	9
			2	2	3	3	5	6	8	6	5	38	10
			2	4	5	7	8	8	7	4	3	46	11
			1	3	3	4	4	4	3	3	1	25	12
			0	1	2	4	6	7	7	2	1	30	13
			1	3	1	1	1	1	1	1	3	12	14
			2	1	2	4	6	7	6	6	3	35	15
			1	3	1	2	5	5	5	3	2	26	16
			1	2	2	2	5	7	3	2	4	27	17
			2	2	2	4	5	7	6	6	3	35	18
			0	3	3	3	2	2	1	1	1	16	19
			2	1	1	6	8	7	5	4	3	35	20
			1	4	2	4	5	5	5	3	3	31	21
			1	2	3	2	4	2	3	2	2	20	22
			0	1	1	1	0	1	3	2	2	11	23
			0	2	2	3	2	2	2	2	1	16	24
			0	2	1	1	1	1	2	2	1	11	25
			0	1	1	0	0	0	1	2	1	6	26
			0	1	1	1	1	2	2	4	2	14	27
			2	2	2	1	5	8	7	6	5	36	28
			1	3	3	4	4	5	4	3	2	28	29
													30
													31

$\epsilon_D = 1.2$ $\epsilon_H = 6.7$ $\epsilon_Z = 9.7$

$K_9 = 1250$

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	5	5	6	1	2	25	1
			1	2	3	3	4	3	3	3	3	24	2
			1	2	2	3	4	5	5	7	2	30	3
			1	2	2	4	6	5	5	4	3	31	4
			1	2	3	4	7	7	4	3	2	32	5
			1	3	2	2	3	2	2	2	2	18	6
			0	1	1	2	3	2	2	1	1	13	7
			0	1	1	1	3	1	1	1	1	10	8
			0	1	1	2	1	1	1	1	3	11	9
			1	2	3	3	2	7	7	2	2	28	10
			1	2	2	4	4	1	1	2	2	18	11
			1	1	1	1	6	5	4	3	2	23	12
			0	2	2	1	1	1	1	2	2	12	13
			1	2	2	2	5	5	5	4	4	29	14
			2	3	3	6	7	8	4	5	3	39	15
			1	2	3	6	6	7	2	3	3	32	16
			1	3	3	4	4	3	2	2	2	23	17
			1	2	2	3	3	3	3	2	3	21	18
			1	2	2	4	7	3	3	4	2	27	19
			1	2	3	1	5	5	2	2	3	23	20
			1	3	2	2	3	3	4	2	1	20	21
			0	2	1	2	3	3	2	1	1	15	22
			1	1	1	1	3	2	3	3	4	18	23
			2	2	3	5	6	6	4	4	4	34	24
			1	3	3	5	3	5	4	3	2	28	25
			1	2	2	2	5	4	4	4	3	26	26
			1	3	4	5	4	3	5	4	3	31	27
			1	2	3	3	3	3	2	3	2	21	28
			1	3	3	4	5	5	4	3	3	30	29
			2	3	4	6	5	4	7	5	3	37	30
			1	2	3	4	3	5	4	5	3	29	31

$\varepsilon_0 = 1.2$ $\varepsilon_H = 6.7$ $\varepsilon_2 = 9.7$

$K_g = 1250$

Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
			2	4	4	5	5	6	4	4	3	35	1
			1	3	3	2	3	4	3	4	2	24	2
			1	2	2	2	4	4	3	1	3	21	3
			1	2	2	4	3	3	3	2	2	21	4
			1	2	2	2	2	3	5	6	6	28	5
			2	3	4	7	7	7	4	4	3	39	6
			1	3	3	5	4	4	3	1	2	25	7
			0	2	2	2	3	2	1	1	1	14	8
			0	0	1	0	1	1	1	1	2	07	9
			0	2	2	2	2	2	2	2	2	16	10
			1	1	2	2	4	3	2	2	2	18	11
			1	1	2	2	2	2	2	3	4	18	12
			1	3	3	2	5	5	6	3	3	30	13
			1	3	4	2	5	5	5	3	3	30	14
			1	2	2	3	3	5	5	3	3	26	15
			1	3	3	4	3	3	3	2	3	24	16
			1	2	2	2	4	4	4	3	3	24	17
			1	2	2	3	4	3	2	2	2	20	18
			0	2	1	1	1	1	1	1	1	9	19
			0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	20
			0	1	1	1	1	1	2	2	2	11	21
			1	2	2	3	2	4	4	3	3	23	22
			1	3	3	4	4	3	2	3	1	23	23
			1	2	3	2	3	2	3	2	1	18	24
			0	1	1	2	1	1	2	2	3	13	25
			2	3	3	4	4	6	6	5	4	35	26
			1	3	4	5	4	2	3	3	2	26	27
			1	3	4	4	4	2	2	2	3	24	28
			1	2	3	3	3	5	5	3	3	27	29
			1	2	1	3	3	2	3	3	3	20	30
													31

$\epsilon_D = 1.2$ $\epsilon_H = 6.7$ $\epsilon_2 = 9.7$

$K_g = 1250$

Саре Welen
Уэлен

Таблица С и К

20266-III

Суточные характеристики

Май 1968г

и. 47

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	1	1	5	3	2	2	16	1
			0	2	3	2	3	2	2	1	1	16	2
			0	2	4	2	1	1	1	1	1	13	3
			0	1	1	1	1	1	1	1	0	7	4
			0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	5
			0	1	1	0	1	0	1	1	1	6	6
			2	2	5	7	7	6	6	2	2	37	7
			0	1	2	1	2	1	1	1	2	11	8
			0	1	2	1	1	1	1	1	2	10	9
			1	2	2	3	5	4	4	4	3	27	10
			1	3	4	4	2	3	2	1	2	21	11
			1	3	6	3	4	4	2	2	2	26	12
			0	2	2	2	3	1	3	1	1	15	13
			0	2	2	2	2	1	2	1	1	13	14
			0	2	2	4	2	1	1	2	2	16	15
			1	2	2	1	3	4	4	2	1	19	16
			0	1	1	2	2	2	2	4	3	17	17
			1	1	2	3	1	2	5	3	2	19	18
			0	1	1	1	1	2	2	3	2	13	19
			1	2	3	3	5	3	2	2	2	22	20
			1	2	2	3	1	4	6	3	2	23	21
			0	1	4	4	3	1	1	1	2	17	22
			0	2	2	2	1	2	2	2	1	14	23
			1	3	2	5	2	2	1	2	1	19	24
			0	1	1	1	1	1	2	1	1	9	25
			0	2	2	1	1	1	1	0	1	9	26
			0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	27
			0	1	2	1	1	1	1	1	1	9	28
			0	1	2	3	2	1	3	1	2	15	29
			0	1	2	2	1	1	1	1	1	10	30
			0	1	2	1	1	3	1	1	1	11	31

$\epsilon_D = 1.2$ $\epsilon_H = 6.7$ $\epsilon_2 = 9.7$

$K_g = 1250$

Суточные характеристики Июнь 1968

л. 47

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	4	4	4	4	3	27	1
			1	3	4	5	2	4	3	3	3	27	2
			1	3	2	3	4	3	5	3	3	26	3
			1	3	3	3	3	2	2	2	2	20	4
			0	2	2	2	2	1	1	2	1	13	5
			0	1	2	2	1	3	2	1	2	14	6
			1	1	2	4	4	4	5	3	2	25	7
			1	1	3	2	2	2	5	3	3	21	8
			0	2	3	3	1	1	2	2	3	17	9
			2	3	5	7	5	6	6	3	5	40	10
			2	5	7	6	7	6	6	5	4	46	11
			2	4	5	6	6	8	6	6	3	44	12
			2	4	6	6	7	7	7	6	4	47	13
			2	2	3	6	6	5	6	3	3	34	14
			0	2	2	2	2	2	2	2	3	17	15
			1	2	1	2	3	4	4	3	3	22	16
			1	3	5	7	5	3	2	3	3	31	17
			1	3	3	3	3	3	4	5	3	27	18
			1	3	4	4	3	4	3	2	3	26	19
			0	3	3	2	2	0	2	2	2	16	20
			0	2	2	1	1	1	1	1	2	11	21
			1	1	2	4	5	6	3	2	2	25	22
			1	2	2	3	4	2	3	2	1	19	23
			0	1	1	1	1	1	1	2	2	10	24
			0	2	0	1	1	1	3	1	2	11	25
			1	3	2	2	3	3	3	2	3	21	26
			1	3	2	2	2	3	3	2	3	20	27
			0	2	1	1	2	1	2	2	2	13	28
			1	2	3	2	2	2	3	4	3	21	29
			1	2	3	2	3	3	2	2	2	19	30
													31

$\varepsilon_D = 1.2$ $\varepsilon_H = 6.7$ $\varepsilon_Z = 9.7$

$K_g = 1250$

Саре Welen
Уэлен

Таблица
с и к индексов
Суточные характеристики

июль

1968

и. 47

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

$\varepsilon_0 = 1,2$ $\varepsilon_w = 6,7$ $\varepsilon_z = 9,7$

$K_g = 1250$

Саре Welen
Уэлен

Таблица с к индексов
Суточные характеристики

20999ш
и 47
август 1968

Амплитуды			Характер C	К-индекс									Дата
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	K	
			0	1	1	2	2	1	2	1	2	12	1
			0	1	2	1	2	2	2	1	1	12	2
			1	1	3	3	4	3	3	2	2	21	3
			0	2	3	2	1	1	2	1	2	14	4
			1	2	3	1	4	4	3	2	3	22	5
			1	1	3	3	2	4	2	3	2	20	6
			1	3	3	3	5	4	3	2	2	25	7
			1	3	3	4	1	2	3	2	2	20	8
			1	3	3	2	2	2	3	2	3	20	9
			1	3	2	2	4	1	3	2	2	19	10
			0	2	2	3	2	1	2	1	2	15	11
			0	2	2	1	2	1	2	2	2	14	12
			0	1	2	1	1	3	3	3	3	17	13
			2	3	3	5	5	6	3	5	4	34	14
			2	3	4	5	5	6	6	3	3	35	15
			2	3	4	6	2	5	7	5	5	37	16
			2	4	7	5	5	6	8	3	3	41	17
			1	3	3	5	4	6	3	2	2	28	18
			1	3	3	3	4	3	3	2	2	23	19
			1	2	2	2	3	3	3	2	2	19	20
			0	2	2	3	1	1	1	1	2	13	21
			0	1	2	1	2	1	2	2	3	14	22
			1	3	4	2	2	2	3	3	3	22	23
			1	3	5	5	6	3	2	2	3	29	24
			0	1	0	0	1	1	2	2	2	9	25
			0	1	2	0	1	2	2	1	2	11	26
			0	2	1	2	3	1	1	1	2	13	27
			0	2	2	1	1	0	2	2	2	12	28
			0	1	0	0	1	2	2	1	1	8	29
			0	2	1	1	1	0	1	1	1	8	30
			1	2	2	2	3	6	7	3	2	27	31

$\epsilon_D = 1,2$ $\epsilon_k = 6,7$ $\epsilon_2 = 9,7$

$K_0 = 1250$

Суточные характеристики Сентябрь 1968 ч. 47

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	4	3	2	1	2	18	1
			1	1	1	3	7	6	3	2	3	26	2
			1	2	3	4	5	4	4	3	3	28	3
			1	2	3	3	5	4	5	1	2	25	4
			1	2	3	4	4	4	2	2	3	24	5
			1	3	3	4	1	2	4	3	4	24	6
			1	3	2	3	2	1	3	3	3	20	7
			2	5	5	6	7	6	7	6	2	44	8
			1	2	2	2	4	3	2	2	2	19	9
			1	1	2	1	3	2	3	0	1	13	10
			1	2	2	2	2	1	1	2	2	14	11
			2	1	2	4	5	8	6	4	3	33	12
			2	3	5	5	7	7	7	4	3	41	13
			2	4	3	5	6	7	5	3	4	37	14
			2	3	4	4	6	6	8	5	3	39	15
			1	2	2	2	3	3	2	2	2	18	16
			1	2	2	3	3	2	1	2	2	17	17
			0	1	1	1	1	1	1	1	2	9	18
			1	2	3	4	5	1	2	2	1	20	19
			0	2	2	0	1	1	1	1	2	10	20
			1	2	2	2	1	3	5	2	1	18	21
			1	2	1	2	3	4	3	2	4	21	22
			1	3	3	3	4	7	6	1	2	29	23
			0	1	1	1	1	1	1	3	1	10	24
			0	2	0	1	1	2	2	0	2	10	25
			0	2	1	2	2	2	3	1	1	14	26
			0	2	2	1	2	2	1	1	1	12	27
			0	2	1	2	3	2	3	2	2	17	28
			0	2	2	1	1	2	2	2	2	14	29
			0	1	1	1	1	2	3	3	3	15	30
													31

$\epsilon_D = 1.2$ $\epsilon_H = 6.7$ $\epsilon_2 = 9.7$

$K_g = 1250$

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	
			1	4	3	3	5	3	3	3	1	25	1
			2	5	7	7	8	6	6	3	3	45	2
			1	4	6	7	6	3	1	2	2	31	3
			0	1	2	1	1	1	2	2	2	12	4
			0	1	1	2	3	2	1	1	2	13	5
			0	0	1	2	2	2	2	2	2	13	6
			1	2	3	2	2	1	2	4	3	19	7
			0	2	2	1	3	2	3	1	2	16	8
			1	2	2	0	1	3	4	3	3	18	9
			0	2	2	1	3	2	2	2	1	15	10
			0	1	1	1	1	2	1	2	2	11	11
			2	3	5	6	8	6	7	7	4	46	12
			2	4	4	6	6	6	5	4	3	38	13
			1	3	3	3	3	5	4	1	2	24	14
			0	1	2	1	4	2	2	2	1	15	15
			0	0	1	3	1	4	3	1	2	15	16
			1	2	2	2	2	3	3	2	2	18	17
			0	2	2	2	3	2	1	2	2	16	18
			1	1	1	1	2	3	1	3	3	15	19
			1	2	2	3	4	3	2	1	1	18	20
			0	0	0	0	2	1	0	1	1	5	21
			0	0	1	0	0	0	0	1	1	3	22
			0	0	0	0	0	0	1	3	1	5	23
			0	1	1	0	2	1	2	3	1	11	24
			1	0	2	3	5	6	1	1	1	19	25
			0	0	1	3	3	1	1	3	2	14	26
			0	1	2	2	1	3	2	1	1	13	27
			0	0	0	1	0	1	1	1	3	7	28
			1	2	2	2	3	4	8	7	4	32	29
			1	2	2	2	6	7	5	1	3	28	30
			2	4	4	6	9	9	8	8	6	54	31

$\epsilon_D = 1.2$ $\epsilon_H = 6.7$ $\epsilon_Z = 9.7$

$K_9 = 1250$

Саре Welen
Уэлен

Таблица с индексов
Суточные характеристики

21439-III
ноябрь 1968 г. н. 47

Амплитуды			Характер	К-индекс									Дата
				0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
			2	5	3	2	7	8	7	8	7	47	1
			2	6	6	7	6	7	7	5	5	49	2
			2	6	4	4	4	7	6	3	2	36	3
			2	1	4	5	7	7	5	3	3	35	4
			0	1	1	2	4	3	1	1	2	15	5
			0	0	0	0	2	2	2	2	3	11	6
			1	3	5	5	4	6	1	2	2	28	7
			1	0	1	3	5	6	6	3	2	26	8
			1	3	3	4	6	6	5	2	2	31	9
			1	1	2	2	6	7	4	3	2	27	10
			1	2	3	4	5	6	2	1	2	25	11
			0	0	0	0	1	2	1	2	2	8	12
			0	0	0	0	3	2	2	2	2	11	13
			0	1	0	1	1	1	2	3	2	11	14
			0	1	1	0	1	0	0	1	1	5	15
			1	0	1	1	2	6	5	4	3	22	16
			2	2	2	3	3	5	7	6	5	33	17
			1	4	4	6	5	2	2	3	3	29	18
			1	2	1	2	3	3	2	0	2	15	19
			1	1	1	1	4	7	6	3	3	26	20
			1	2	1	1	1	3	4	4	2	18	21
			0	2	1	2	2	3	2	2	2	16	22
			0	2	2	2	1	2	2	1	2	14	23
			0	2	1	2	1	1	2	2	2	13	24
			1	2	2	2	2	4	2	2	2	18	25
			1	2	0	2	3	4	4	2	2	19	26
			1	3	2	2	3	2	3	2	2	19	27
			0	2	1	1	3	2	2	3	2	16	28
			0	2	1	1	1	2	2	1	2	12	29
			0	2	1	1	0	2	2	1	2	11	30
													31

$\varepsilon_D = 1.2$ $\varepsilon_H = 6.7$ $\varepsilon_z = 9.7$

$K_5 = 1250$

Саре Welen
Уэлен

Таблица с и к индексов

21710-III

Суточные характеристики

декабрь 1968 г. 42

Амплитуды			Характер С	К-индекс									Дата
				0-8	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	К	
			1	2	2	2	4	6	5	3	2	26	1
			1	2	1	1	3	3	3	3	2	18	2
			1	2	3	3	5	6	6	4	3	32	3
			2	3	2	5	7	6	6	4	3	36	4
			2	2	2	5	7	7	5	4	3	35	5
			1	3	2	3	5	1	2	1	2	19	6
			0	2	1	1	2	2	3	1	2	14	7
			1	2	2	5	4	7	2	3	2	27	8
			1	2	1	2	3	2	3	2	3	18	9
			1	3	3	3	4	4	2	1	2	22	10
			1	2	2	2	1	2	3	4	2	18	11
			0	2	2	2	1	2	3	2	2	16	12
			0	2	2	2	1	2	3	3	2	17	13
			0	2	1	1	1	2	2	1	2	12	14
			0	2	2	2	1	1	2	2	3	15	15
			1	2	2	2	3	3	2	3	2	19	16
			0	2	2	2	2	3	1	2	2	16	17
			0	2	1	2	3	2	3	2	2	17	18
			1	2	2	3	3	4	3	3	2	22	19
			0	2	2	1	1	2	1	1	2	12	20
			1	2	2	2	5	3	4	3	3	24	21
			1	3	3	2	2	3	3	3	2	21	22
			1	2	2	2	4	6	4	4	3	27	23
			0	2	2	2	1	2	3	2	3	17	24
			1	3	3	4	2	2	2	1	2	19	25
			0	2	1	1	1	2	2	2	2	13	26
			1	3	2	3	5	7	2	2	3	27	27
			0	2	1	1	2	3	3	2	2	16	28
			1	2	1	1	2	3	5	2	2	18	29
			1	2	1	3	3	4	2	2	3	20	30
			1	2	1	2	3	3	3	3	3	20	31

$\sigma = 1.2$ $\Sigma_1 = 6.7$ $\Sigma_2 = 9.7$

$K_0 = 1250$