

Время-розов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	8	3	-4	-11	-13	-6	8	17	16	11	10	7	-1	-6	-3	-3	2	-9
2	8	4	3	-8	-7	-8	4	-17	-35	-19	-16	-37	54	-42	-37	44	-28	-30
3	Δ	-22	-24	-27	-17	-10	-5	-12	-14	-15	-14	-17	-19	-12	-12	-13	-13	-12
4	-5	-7	-11	-12	-9	-5	-1	0	-4	-7	-7	-6	-6	-7	-7	-2	-6	-7
5	-6	-12	-21	-19	-12	-2	18	22	21	-2	-5	-4	-4	-3	-1	-2	3	4
6	-1	-6	-14	-22	-16	-10	-4	0	-1	-4	-6	-10	-11	-8	-6	-4	-2	-1
7	9	6	-2	-3	-1	3	8	11	9	7	8	6	7	5	4	4	1	3
8	3	2	-3	-5	-6	-6	-6	-8	-3	-1	0	4	6	3	1	3	0	-2
9	6	14	12	6	-2	-6	-5	-2	-10	-6	-3	-2	-4	-4	-3	-6	0	-6
10	11	6	1	4	3	6	7	4	-2	-4	-2	-2	-1	0	0	0	0	2
11	2	-4	-8	-9	-10	-6	0	4	8	6	3	2	2	4	8	7	6	6
12	-11	-7	-8	-8	-5	-1	0	3	1	-1	-4	-3	-2	0	0	2	-2	6
13	-9	-14	-13	-16	-4	3	10	14	15	12	9	6	5	2	-4	-3	-3	6
14	-2	-3	-11	-18	-20	-8	4	8	10	6	3	2	0	-3	-4	-3	0	3
15	3	-1	-12	-12	-6	10	14	17	19	17	13	14	13	11	10	8	3	7
16	-7	-16	-19	-26	-29	-27	-25	-21	-25	-29	-35	-34	-45	-54	-55	-50	-33	-36
17	-15	-30	-53	-64	-64	-46	-35	-30	-24	-26	-23	-22	-22	-20	-19	-17	-18	-18
18	-11	-19	-27	-33	-33	-30	-28	-23	-17	-13	-14	-12	-8	-7	-8	-3	-8	-6
19	1	-2	-7	-7	-8	-7	-8	-10	-10	-5	-1	-2	-2	-3	-5	1	-4	-2
20	5	6	1	-11	-19	-22	-20	-13	-7	-4	-4	-6	-8	-12	-12	-3	1	2
21	6	7	7	4	-6	-10	-5	-3	-8	-9	-6	-4	-4	-6	2	-1	0	0
22	-2	2	-6	-12	-15	-10	-3	-2	3	3	-1	-3	-2	1	0	-2	3	2
23	6	-4	-16	-21	-17	-12	-7	-10	-8	-3	-3	-3	-5	-2	2	3	3	4
24	3	2	1	-2	-4	-1	-9	0	-6	-15	-23	-15	-15	-16	-11	-8	-8	-8
25	-3	-9	-15	-18	-16	-9	-1	2	3	0	0	-2	-2	-2	0	0	0	0
26	6	3	-3	-5	-4	0	4	2	-2	0	1	-1	-4	-2	0	2	2	3
27	-2	-5	-10	-8	2	6	11	11	4	2	2	2	-2	-2	-4	-2	3	0
28	0	-2	-11	-16	-15	-7	4	13	15	14	13	7	6	9	12	19	22	19
29	17	12	6	3	4	7	6	5	2	4	2	1	1	0	2	3	4	4
30	20	15	9	2	0	0	3	16	21	17	1	2	-1	0	-2	2	-15	-12
31	2	-5	-12	-4	-6	-4	0	3	2	-3	-4	-3	-2	2	0	4	3	1
Среднее по всем дням	1	-3	-9	-12	-11	-7	-2	0	-1	-2	-3	-4	-2	-6	-5	-1	-3	-2
Среднее по сп. дням	-2	-6	-10	-12	-9	-3	2	4	4	2	1	0	-1	-1	-1	1	0	2
Среднее по возмущ. дн.	2	-3	-10	-18	-20	-17	-12	-11	-15	-13	-15	-19	-4	-4	-23	-5	-19	-20
Сумма по всем дням																		
Сумма по сп. дням																		
Сумма по возмущ. дн.																		

19	20	21	22	23	Средн. суток	Время макс	Максимум	Минимум	Время миним	Ампл.	Сумма
-4	8	11	7	3	9	2	7 44	18	-16	4 39	34
-12	-6	-4	-12	-16	-16	-10	0 28	12	-66	12 38	78
-10	-8	-8	-8	-4	-6	-12	22 15	1	-29	3 23	30
-5	-3	-3	-2	-4	-2	-5	15 15	2	-14	3 21	16
6	6	5	2	0	4	-0	7 44	23	-23	2 52	46
2	-5	-8	-4	1	5	-6	23 58	7	-24	3 32	31
-7	-19	-16	-10	-8	0	1	7 36	12	-22	19 18	34
6	2	5	8	10	-1	0	18 00	13	-15	16 57	28
-6	-6	-2	0	2	4	-1	1 06	23	-14	8 43	37
7	4	2	3	5	6	2	0 28	14	-5	9 43	19
5	4	2	0	1	-2	1	9 04	9	-19	3 26	28
0	-2	-2	7	-3	-6	-2	17 45	12	-13	0 40	25
6	4	6	5	0	0	2	8 25	17	-17	3 40	34
4	4	7	8	4	2	0	20 36	15	-22	4 05	37
3	1	0	0	-2	-5	5	8 39	21	-15	2 51	36
-34	-30	-27	-32	-17	-3	-30	23 30	-2	-58	14 18	56
-16	-16	-16	-13	-11	-8	-26	23 32	-7	-70	4 09	63
-5	-7	-7	-7	-6	-4	-14	15 53	4	-35	3 52	39
4	3	0	0	6	4	-3	22 18	8	-12	8 18	20
5	-2	8	-2	-1	3	-5	20 13	22	-24	6 37	46
0	2	1	0	1	1	-1	0 55	8	-14	13 22	22
-1	0	0	1	4	8	-1	23 57	10	-18	4 56	28
5	4	3	4	5	6	-3	23 25	8	-23	3 27	31
-6	-4	-2	1	1	-1	-6	6 30	11	-30	10 44	41
1	0	1	3	4	6	-2	23 52	7	-20	3 52	27
4	5	4	6	3	3	1	0 40	7	-7	3 42	14
-1	1	1	-3	-4	-2	0	7 08	14	-12	3 02	26
13	8	8	12	13	14	7	16 37	27	-18	4 09	45
8	15	14	14	17	19	7	23 15	23	-7	13 16	30
12	2	-5	8	8	3	4	18 33	41	-29	16 26	70
1	-1	0	0	1	-2	-1	18 56	9	-19	2 01	28
0	-1	-1	0	0	1	-3					
2	2	2	2	1	1	-1					
-11	-11	-11	-10	-7	-4	-13					

Условные обозначения: Δ — погасла лампа. > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Время суток	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	39	41	40	38	37	40	40	36	35	35	37	37	38	39	38	39	38
2	38	39	40	38	36	40	41	39	41	41	41	43	46	46	46	46	45
3	41	39	38	38	36	35	37	36	37	38	38	39	40	40	39	40	40
4	40	39	39	39	39	37	36	36	36	38	38	38	38	38	38	38	38
5	39	41	38	33	31	34	38	34	34	36	38	39	39	39	39	39	38
6	38	41	41	41	38	38	38	39	41	40	38	38	39	39	38	38	39
7	39	41	37	36	35	34	33	34	35	36	36	36	37	37	37	37	37
8	39	41	42	42	42	39	35	37	39	39	38	38	38	38	38	38	37
9	36	36	38	37	31	27	32	38	39	38	37	38	39	38	37	38	38
10	35	36	38	36	33	31	33	32	32	35	36	36	36	36	37	37	37
11	38	41	42	40	38	36	33	33	35	36	36	37	37	37	37	36	36
12	38	39	31	33	39	38	36	33	31	35	37	38	38	37	37	37	38
13	36	35	36	36	35	38	39	37	33	34	35	35	36	36	37	37	36
14	37	37	37	39	38	38	41	39	37	36	37	37	37	37	37	37	37
15	35	34	32	33	33	32	32	31	33	32	32	32	33	33	33	33	34
16	39	39	39	39	38	35	37	38	37	37	39	41	42	45	46	45	41
17	39	41	41	38	37	37	38	40	41	41	41	41	41	41	41	40	41
18	44	47	46	45	43	39	38	38	39	39	40	40	39	39	39	38	38
19	38	36	34	34	34	32	32	35	37	38	36	36	36	36	36	35	35
20	35	36	34	34	30	23	21	24	26	33	33	34	35	36	36	36	36
21	39	38	37	37	36	31	38	29	32	35	36	35	36	37	36	36	36
22	37	38	37	37	37	36	31	29	30	32	32	32	33	33	33	34	33
23	38	38	38	38	35	32	30	29	30	34	34	34	35	35	35	34	34
24	37	33	32	33	35	33	35	37	35	35	35	37	37	37	36	36	36
25	37	36	36	37	37	35	35	32	31	33	34	34	34	34	34	34	34
26	34	35	36	34	31	29	31	33	31	31	32	33	34	34	34	33	34
27	33	32	33	34	34	32	31	31	29	30	33	33	34	35	35	35	35
28	35	34	34	34	33	31	31	29	28	27	29	31	32	32	32	31	31
29	33	30	26	27	28	27	24	26	27	29	31	32	32	32	32	32	32
30	30	27	25	23	26	26	29	30	28	28	29	30	31	32	32	32	33
31	31	29	28	31	34	33	30	28	26	28	31	32	32	32	32	32	32
Среднее по всем дням	37	37	36	36	35	34	34	33	34	35	35	36	37	37	37	36	36
Среднее по сп. дням	37	37	38	37	36	35	35	34	33	34	35	35	36	36	36	36	36
Среднее по возмущ. дн.	36	36	37	36	34	33	35	37	39	37	37	37	40	40	40	39	39
Сумма по всем дням																	
Сумма по сп. дням																	
Сумма по возмущ. дн.																	

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	Время макс	Максимум	Минимум	Время миним	Ампл.	Сумма
39	39	38	37	37	38	06 00	41	32	08 24	9	
40	39	36	44	46	41	12 46	48	34	04 15	14	
39	39	39	39	39	38	13 22	41	34	05 03	7	
38	38	37	37	37	38	01 00	41	35	08 05	6	
38	37	36	36	36	37	01 15	41	30	04 40	11	
38	37	38	38	38	39	01 50	42	37	05 10	5	
37	37	38	38	38	37	01 10	41	33	06 48	8	
37	37	37	36	35	38	03 10	43	34	06 30	9	
37	37	37	36	36	36	16 10	39	26	05 20	13	
36	36	36	36	35	34	02 30	38	30	05 00	8	
37	37	36	36	37	37	02 30	43	33	07 00	10	
36	37	37	35	34	35	03 20	43	31	08 12	12	
36	35	35	35	34	35	06 22	40	32	08 40	8	
36	36	35	34	34	37	06 40	42	33	22 33	9	
33	34	34	33	33	34	06 30	35	30	06 54	5	
39	37	37	35	35	34	14 36	46	34	23 30	12	
41	40	39	39	39	40	02 42	42	36	04 00	6	
38	37	37	37	37	40	01 24	48	36	08 26	12	
35	35	35	35	34	34	09 24	39	30	06 00	9	
36	36	33	33	34	35	15 10	38	20	06 06	18	
36	35	35	35	35	35	01 40	38	28	06 18	10	
33	34	33	33	32	34	03 00	38	28	07 30	10	
34	34	34	33	34	33	01 00	39	29	07 48	10	
36	36	35	35	33	34	12 30	38	32	05 48	6	
34	34	33	33	33	32	04 00	38	31	08 30	7	
33	33	33	33	33	33	02 30	37	29	05 18	8	
35	35	34	33	33	34	18 30	36	28	08 54	8	
31	31	32	31	31	32	00 24	36	26	09 12	10	
32	31	31	31	30	30	00 30	33	23	06 25	10	
34	32	33	33	31	31	18 30	36	22	03 15	14	
33	32	32	31	31	31	04 54	36	25	08 30	11	
36	36	35	35	35	36						
36	35	35	35	35	36						
38	37	38	37	37	37						

Условные обозначения: Δ — погасла лампа. > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ().

Обработал Скопировал

Проверил _____

Ведомство АН МНР

Среднемесячн. _____

Обсерватория Улан-Батор

Элемент Горизонтальн. составл.

$H_2 = 22983 \times$

Месяц март Год 1970

$H = 23110 \times +$

$H_1 = 23068 \times$

Время Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	10	18	27	48	50	37	37	25	42	50	44	38	27	34	13	20	37	30
2	26	36	41	44	49	48	28	15	18	42	42	27	13	10	9	5	9	1
3	11	15	28	34	37	33	22	7	7	9	3	4	5	11	1	8	9	-6
4	15	28	42	45	44	31	23	13	2	12	16	3	18	30	20	28	18	8
5	14	20	35	42	43	40	25	10	-15	-3	-4	-5	-7	-6	-9	-6	-5	5
6	29	30	27	31	39	35	25	23	29	38	42	37	24	19	21	22	17	18
7	29	35	60	65	72	30	44	40	44	43	59	51	45	35	14	26	39	19
8	23	32	49	63	76	85	84	83	74	93	99	81	63	24	-36	49	78	82
9	225	217	224	218	176	161	150	142	129	125	127	119	119	98	97	90	94	69
10	67	71	86	105	106	98	83	66	60	56	57	50	49	49	49	49	43	41
11	41	48	62	71	75	72	73	50	39	37	39	39	38	38	38	37	36	36
12	30	39	52	68	70	66	52	46	42	43	53	51	40	29	23	24	21	21
13	15	20	32	42	45	43	41	33	18	17	33	24	18	27	32	36	26	19
14	18	25	39	50	53	45	32	20	13	12	15	14	12	11	12	11	9	11
15	11	22	34	44	52	51	40	25	18	16	23	18	10	12	12	11	13	9
16	16	26	39	44	47	38	24	8	9	14	10	8	8	2	5	3	1	0
17	6	18	29	35	35	30	18	3	-6	-8	-4	-4	-3	4	4	-1	2	-4
18	7	17	33	44	49	43	31	18	7	2	15	25	24	18	9	5	-1	6
19	3	15	32	49	42	40	30	17	6	-3	0	5	5	4	3	2	2	0
20	5	15	33	44	47	44	33	17	6	1	2	4	8	8	6	5	3	1
21	4	13	28	37	36	29	16	3	-4	-3	-1	0	1	3	3	5	5	5
22	-1	7	22	31	35	29	16	5	-3	-7	-3	0	0	0	1	1	-1	4
23	-6	7	26	19	42	35	16	2	3	4	0	-4	-2	3	0	-3	-1	-5
24	6	20	35	44	43	32	16	-1	-10	-14	-9	-6	-5	-9	-11	-13	-11	-11
25	1	18	39	49	41	26	9	-6	-11	-13	-6	-2	-4	-4	-4	-6	-9	-10
26	-7	7	25	37	40	27	11	-5	-10	-12	-10	-6	-8	-9	-11	-12	-12	-9
27	-4	6	21	35	31	20	2	-49	-71	-42	-21	-27	-26	-18	-14	-3	-3	-9
28	12	27	48	61	50	41	27	17	12	-27	46	35	47	46	52	34	21	23
29	15	23	56	72	67	40	26	23	14	-17	23	27	33	26	18	20	25	24
30	19	18	29	40	45	44	36	16	19	7	20	39	49	35	18	12	15	18
31	16	30	42	46	42	2	-10	21	66	16	63	67	30	23	64	22	26	23
Среднее по всем дням	21	30	44	53	54	45	34	22	18	18	25	30	20	18	14	16	16	13
Среднее по сп. дням	5	17	33	41	40	31	16	2	-4	-5	-2	0	0	-2	-1	-2	-3	-4
Среднее по возмущ. дн.	64	69	80	85	81	63	59	62	68	63	78	71	56	40	32	42	51	42
Сумма по всем дням																		
Сумма по сп. дням																		
Сумма по возмущ. дн.																		

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	Время макс	Максимум	Минимум	Время миним	Ампл.	Сумма
29	25	23	22	19	18	30	0 12	6	78	14 53	72
3	4	3	2	4	10	20	17 50	-13	54	5 27	67
-8	1	9	14	9	13	12	17 45	-32	194	4 12	226
20	25	25	17	21	21	22	11 45	-22	47	3 00	69
-30	21	21	11	18	27	10	18 19	-48	45	4 48	-93
17	18	-6	6	18	30	24	20 37	-20	58	10 30	-78
29	28	12	17	6	27	36	22 37	-14	79	4 24	-93
98	64	229	193	229	237	90	14 29	-140	302	20 46	-442
93	84	83	81	74	78	128	17 12	52	248	2 57	-196
44	46	38	40	45	40	60	20 48	37	109	3 55	-72
34	31	27	29	29	28	44	20 42	24	76	5 05	-52
20	19	16	15	15	13	36	23 39	12	73	3 51	-61
18	15	13	16	14	14	25	20 31	10	46	4 48	-36
11	11	11	8	7	6	19	23 12	4	55	4 00	-51
10	7	8	11	8	8	20	19 51	5	57	5 00	-52
0	0	-2	-4	-3	-2	12	22 24	-5	48	4 16	-53
-9	-4	0	-3	-2	-1	6	18 31	-11	39	4 12	-50
4	6	4	3	-3	-3	15	23 10	-6	50	4 30	-56
-2	-2	1	-3	4	4	10	21 32	-6	53	3 57	-59
2	-7	-1	0	-4	-3	11	19 29	-10	48	4 27	-58
5	3	0	-4	-6	-6	7	23 12	-9	39	3 51	-48
-6	-8	-9	-10	-13	-13	3	22 21	-14	36	4 27	-50
-4	0	-1	0	-4	-4	5	0 16	-11	43	4 18	-54
-11	-13	-17	-14	-10	-11	1	20 48	-20	45	3 46	-85
-8	-10	-10	-10	-12	-12	2	9 24	-14	50	3 24	-64
-8	-6	-6	-7	-10	-8	0	15 51	-16	42	4 42	-58
-19	-13	-4	1	-11	-4	-9	8 53	-79	37	3 48	-116
22	11	10	9	11	9	29	19 33	3	66	3 33	-63
23	6	13	18	18	24	27	2 00	1	76	4 00	-75
18	18	17	13	11	9	24	9 09	0	59	12 35	-59
28	35	29	24	24	28	32	5 50	-32	103	10 44	-135
14	13	17	16	16	18	24					
-4	-6	-8	-8	-9	-9	5					
53	46	69	64	70	80	62					

Условные обозначения: Δ — погасла лампа. $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; $\bar{\Delta}$ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ().

Обработал _____ Проверил _____

хучуав Э. Гурмаев
18/II 762.

Время по роков	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	31	32	22	13	16	17	23	28	31	37	38	37	37	40	39	40	38	37
2	32	33	29	22	20	24	30	31	34	36	37	37	34	33	33	32	32	32
3	28	27	21	20	19	20	23	27	30	31	30	29	30	30	30	31	29	
4	32	34	31	25	23	26	29	30	32	32	31	31	29	32	32	32	29	
5	31	30	27	20	16	20	25	29	30	29	29	28	28	29	29	30	31	32
6	29	30	28	21	19	19	23	28	32	36	35	33	33	32	32	32	30	29
7	28	25	23	27	29	27	27	29	32	37	40	41	39	39	35	31	32	33
8	33	29	24	22	27	32	35	37	44	48	50	51	49	43	33	41	44	47
9	62	63	61	62	60	60	58	53	56	59	59	57	56	53	52	50	46	38
10	52	51	48	47	47	44	45	47	50	51	49	46	44	44	43	43	43	42
11	48	52	49	45	41	37	35	37	41	44	42	40	39	39	39	39	39	39
12	43	39	39	35	31	28	27	30	36	39	43	42	40	39	38	37	37	36
13	36	36	27	22	21	23	25	25	31	35	37	36	35	35	36	37	37	37
14	37	37	33	28	26	25	25	26	30	31	33	33	33	33	33	33	34	34
15	38	39	36	29	25	21	21	25	29	33	33	34	33	32	32	32	33	33
16	38	35	31	29	25	24	23	23	27	31	32	32	31	32	32	32	32	32
17	38	36	32	29	25	25	28	29	32	32	29	29	28	30	31	32	32	32
18	39	37	34	29	22	19	19	24	29	32	32	32	33	34	33	32	31	31
19	38	39	38	33	28	24	24	30	34	35	33	31	31	31	31	32	32	31
20	35	34	31	29	22	22	21	25	29	31	29	29	29	29	30	30	30	29
21	36	38	33	25	22	22	20	23	28	32	31	29	28	28	29	29	29	29
22	35	34	29	23	17	14	13	18	23	27	27	27	28	28	28	29	28	28
23	35	36	36	30	20	14	11	13	19	25	27	27	27	28	29	28	28	28
24	35	33	30	24	19	14	16	18	22	26	27	25	25	25	25	25	25	25
25	33	32	29	25	17	14	15	17	23	25	23	22	22	22	22	22	22	22
26	32	32	30	25	16	11	12	18	23	27	28	26	26	26	27	27	25	26
27	31	32	28	19	10	7	6	9	13	18	24	24	25	26	28	29	29	29
28	32	35	32	19	24	23	25	28	34	40	42	37	38	39	40	39	37	34
29	32	30	26	22	23	25	24	25	28	33	35	35	36	35	36	34	35	34
30	35	31	25	19	13	12	17	24	29	31	33	36	40	39	36	35	33	32
31	34	32	28	21	15	11	11	21	31	35	47	48	46	44	45	42	43	43
Среднее по всем дням	36	36	31	27	24	23	24	27	31	34	35	34	34	34	33	33	33	33
Среднее по сп. дням	35	34	30	25	20	18	17	20	25	28	28	27	27	27	27	27	27	27
Среднее по возмущ. дн.	37	36	34	31	30	30	31	34	39	43	46	46	45	42	39	39	39	38
Сумма по всем дням																		
Сумма по сп. дням																		
Сумма по возмущ. дн.																		

Средн. суточн.	Время max	Максимум	Минимум	Время minimum	Ампл.	Сумма
31	13 35	42	11	03 25	31	
31	11 06	38	20	04 06	18	
26	10 00	31	18	04 42	13	
30	01 30	35	22	04 23	13	
27	17 54	32	16	04 28	16	
27	09 48	37	18	05 01	19	
31	10 53	41	22	02 38	19	
33	11 14	53	-23	21 20	76	
53	00 54	65	35	17 41	30	
45	01 00	53	39	21 10	14	
40	01 42	53	35	06 05	18	
36	01 10	45	27	06 03	18	
32	01 10	37	21	04 35	16	
32	01 20	38	25	06 15	13	
31	01 15	40	19	06 00	21	
30	00 30	39	23	07 15	16	
31	00 42	38	25	04 50	13	
30	00 28	39	18	05 50	21	
32	01 55	40	23	05 47	17	
28	00 40	35	21	06 30	14	
28	01 40	38	19	06 30	19	
26	00 40	36	12	06 07	24	
26	02 04	37	11	06 30	26	
25	00 45	35	13	05 30	22	
22	00 45	36	13	05 48	23	
25	01 06	32	10	06 00	22	
23	01 32	33	5	06 20	22	
33	10 56	43	23	05 22	20	
31	12 30	36	21	03 43	15	
30	13 00	40	21	05 05	29	
34	11 04	51	9	05 53	42	
31						
29						
29						
30						
26						
36						

Условные обозначения: Δ — погасла лампа, > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограны — ().

Обработал Александр Шибанов Проверил _____

Main data table with columns for days of the month (1-31) and rows for various atmospheric measurements. Includes summary rows at the bottom for averages and sums.

Summary table with columns for dates (19-23), daily averages (Средн. суточн.), and various range and sum metrics.

Условные обозначения: Δ — погасла лампа, > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал хучулав П/20 762. Проверил Борзнаев

Ведомство ЛЭН УН Р

Среднемесячн. 54108

Обсерватория Улан Батор

ЭЛЕМЕНТ Z - Вертикальная составляющая

месяц Октябрь Год 1970

= 254103 +

= 254228

Время наблюдения Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	10	12	10	5	2	1	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	10	10	7	0	-5	-5	-3	-1	3	5	6	5	5	5	5	5	5
3	6	1	-4	-9	-10	-11	-9	-5	0	2	2	3	3	4	5	5	3
4	6	6	4	-6	-5	-6	-5	1	9	11	10	7	8	7	7	8	7
5	9	9	5	1	-2	-8	-9	-3	5	7	6	6	5	5	6	7	6
6	9	9	4	-4	-7	-8	-6	-2	3	3	3	4	5	5	5	5	4
7	5	4	1	-1	-4	-5	-5	-2	0	0	3	3	3	4	3	3	3
8	7	6	-1	-8	-9	-7	-3	0	3	3	2	3	2	2	3	3	3
9	6	5	3	-2	-7	-8	-7	-5	1	3	3	2	2	3	3	3	3
10	6	5	0	-5	-5	-2	0	3	2	3	2	2	2	2	3	3	4
11	5	1	-1	-1	-1	-2	-2	5	9	11	13	15	17	17	16	15	13
12	8	8	5	0	4	4	5	11	12	12	13	12	12	11	11	9	8
13	11	11	5	1	0	0	1	3	6	6	5	5	6	7	7	6	4
14	11	9	5	0	-3	-5	-4	2	7	8	7	7	7	7	6	5	5
15	7	3	-1	-7	-8	-7	-3	-1	3	4	3	3	3	3	3	3	3
16	10	8	1	-5	-8	-9	-10	-6	-1	1	5	16	19	16	15	14	9
17	17	17	10	3	-1	-1	4	11	14	16	17	19	21	25	26	24	23
18	1	1	0	0	-5	-3	2	12	19	17	15	16	16	15	15	14	11
19	13	13	13	10	7	11	15	15	17	15	13	13	13	15	15	14	11
20	13	12	7	3	5	7	10	14	15	14	13	13	13	13	12	12	11
21	12	11	5	3	2	2	6	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6
22	10	7	3	0	0	1	5	8	8	7	9	11	14	17	19	18	17
23	10	9	6	4	3	2	7	12	14	13	14	14	15	15	14	13	14
24	9	7	6	6	7	8	14	16	18	17	14	14	15	12	11	11	11
25	13	12	9	6	6	8	11	14	15	10	8	8	9	7	9	8	7
26	8	5	-1	-5	-7	-7	1	6	6	6	5	6	8	8	7	7	6
27	9	8	3	-3	-4	-6	-4	0	2	3	3	3	2	3	3	3	2
28	5	7	7	-4	-9	-9	-7	-1	3	3	2	3	3	4	5	4	4
29	5	5	-1	-4	-5	-4	-1	2	3	4	4	4	4	6	6	5	5
30	4	5	1	-7	-10	-9	-4	0	1	4	4	5	5	5	5	3	-2
31	11	10	3	1	-1	-1	3	5	5	3	3	3	4	4	5	5	4
Среднее по всем дням	8	8	4	-1	-2	-2	0	4	7	7	7	7	8	8	8	8	7
Среднее по сп. дням	7	6	1	-3	-5	-5	-2	0	3	3	4	4	3	4	4	4	3
Среднее по возмущ. дн.	9	8	4	-1	-3	-3	0	6	11	12	11	12	15	16	16	15	14
Сумма по всем дням																	
Сумма по сп. дням																	
Сумма по возмущ. дн.																	

Средн. суточн.	Время макс	Максимум	Минимум	Время миним.	Ампл.	Сумма
5	0143	13	0	0500	13	
5	0028	11	-6	0450	17	
5	0020	7	-12	523	19	
5	0922	12	-9	403	21	
6	0100	10	-9	614	19	
5	0030	10	-9	530	19	
3	0050	6	-7	630	13	
2	0050	8	-10	400	18	
2	0055	7	-8	450	15	
2	0030	6	-7	400	13	
11	1308	18	-3	600	21	
7	0950	14	-1	353	15	
5	0120	11	0	430	11	
4	0030	11	-5	530	16	
2	2400	9	-9	410	18	
-3	1347	20	-13	258	33	
15	1412	27	-1	510	28	
10	0840	20	-5	430	25	
11	0830	17	6	426	11	
10	0756	15	3	340	12	
5	0100	13	1	510	12	
15	1430	19	-1	440	20	
4	0840	15	1	546	14	
10	0850	19	5	320	14	
5	0800	16	5	345	11	
5	0010	9	-9	438	18	
2	0055	10	-6	540	16	
4	0201	9	-10	532	19	
3	1350	7	-6	452	13	
3	0110	6	-10	420	16	
4	0058	11	-2	510	13	
6		4				
3		2				
6		7				
6		6				

Условные обозначения: Δ - погасла лампа, > или < - запись вышла за бумагу; \square - остановились часы; $\bar{\Delta}$ - иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы - ().

Обработал Кочин Н.В. Бийский

Проверил

Table with columns: Дни (1-31), and rows for various meteorological measurements like 'Среднее по всем дням', 'Среднее по сп. дням', etc.

Table with columns: 19-23, Средн. суток, Время max, Махи-тум, Мини-тум, Время миним, Ампл., and Сумма.

Условные обозначения: Δ — погасла лампа. > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитогранмы — ().

Время мин. - ровное	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	-3	-1	-3	-5	-8	-7	-5	-2	-1	-2	-2	-3	-3	-2	-2	-2	-3
2	-1	1	-1	Δ	Δ	Δ	-3	-3	-3	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-2	-3
3	-1	-2	-3	-4	-4	-7	-7	-5	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3
4	-1	-1	-4	-3	-4	-2	0	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-4	-4
5	-2	-1	-4	-4	-3	-3	-2	-1	1	-1	-2	-2	-2	-2	-1	-1	0
6	-2	0	-1	-3	-5	-6	-3	-2	-1	-1	0	1	1	0	-1	0	1
7	3	2	-3	-6	-4	-2	-3	-3	-1	0	-1	0	1	3	3	3	2
8	-3	-1	-2	-2	-1	-1	2	5	5	5	4	5	6	5	2	2	1
9	3	4	0	-7	-7	-5	-1	2	3	2	1	1	1	1	1	0	1
10	1	2	0	-2	-4	-2	0	0	1	0	0	-1	-1	1	1	-1	-1
11	-1	3	0	-6	-4	-4	-5	-3	-1	-2	-3	-3	-3	-3	-4	-4	-4
12	-5	-2	-1	-8	-10	-5	-4	-2	-2	-3	-4	-5	-3	-1	0	-1	-2
13	-4	-3	-2	-2	-4	-4	0	-1	-4	-4	-4	-5	-4	-4	-4	-5	-4
14	-6	-3	-5	-6	-10	-10	-1	15	30	20	26	26	25	22	19	18	16
15	7	9	11	9	7	9	11	10	11	13	13	12	11	10	9	9	10
16	9	7	7	7	11	12	11	10	10	9	7	7	6	6	5	6	6
17	9	11	9	6	5	6	6	6	5	4	4	4	4	4	4	4	3
18	5	9	10	7	7	8	5	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2
19	0	1	0	1	-1	0	-1	-2	0	2	1	0	1	1	1	0	-1
20	-1	-1	0	1	3	5	6	5	5	5	6	6	5	5	4	3	3
21	5	5	2	0	2	5	6	7	7	5	4	3	3	3	2	1	1
22	4	5	3	3	3	6	4	3	3	3	2	2	1	1	1	1	0
23	3	5	3	3	3	4	4	4	5	1	1	1	1	0	1	1	-1
24	3	5	5	6	4	4	5	8	8	5	3	3	3	3	3	1	1
25	2	3	3	3	3	4	5	7	5	3	0	-1	-2	-3	-3	-4	-4
26	-3	-1	1	3	3	4	7	8	7	4	1	1	1	1	-1	-2	-1
27	3	4	4	3	-1	-1	0	0	2	1	1	0	0	1	2	2	0
28	-3	-2	1	5	3	2	3	3	2	1	2	2	3	5	6	6	5
29	1	4	5	4	1	-1	-1	3	4	3	3	3	2	2	1	1	2
30	-3	-1	-1	-1	-2	-2	-3	0	-1	-1	-1	0	0	0	0	-1	-2
31	-7	-5	-3	-4	-6	-5	-2	-1	-2	-5	-7	-8	-8	-9	-9	-9	-10
Среднее по всем дням	0	2	1	0	-1	0	1	2	3	2	2	1	1	1	1	0	0
Среднее по сп. дням	0	2	1	-2	-3	-2	-1	0	0	-1	-2	-2	-2	-2	-2	-3	-3
Среднее по возмущ. дн.	0	2	2	2	1	1	4	8	11	9	10	10	10	9	8	7	6
Сумма по всем дням																	
Сумма по сп. дням																	
Сумма по возмущ. дн.																	

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	Время макс	Максимум	Минимум	Время минимум	Ампл.	Сумма
-3	-3	-3	-4	-4	-4	-3	0124	-1	-8	442	7
-3	-2	-3	-3	-3	-2	-2	0120	1	-4	936	5
-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	0054	-1	-7	618	6
-5	-4	-4	-5	-5	-4	-3	0118	0	-5	430	5
-1	-1	-1	-2	-2	-3	-2	0842	1	-5	224	6
4	0	0	0	0	0	-1	1630	2	-7	507	9
1	0	0	1	-2	-2	0	1325	3	-7	325	10
0	-3	-3	-2	-1	0	1	1227	7	-4	1954	11
-1	-1	-1	-2	-2	-2	0	0106	5	-8	410	13
-1	-2	-2	-2	-2	-1	-1	0125	3	-5	451	8
-4	-5	-5	-6	-6	-6	-3	0136	4	-7	324	11
-3	-4	-5	-5	-5	-5	-4	1439	0	-12	415	12
-6	-6	-6	-6	-6	-6	-4	0642	0	-7	2400	7
9	6	6	6	3	5	9	0811	33	-12	508	45
9	8	8	7	6	7	9	1000	14	6	033	8
5	5	5	5	5	6	7	0450	12	5	1948	7
3	3	3	2	3	3	5	0124	12	2	2129	10
2	1	1	1	-1	-1	3	0218	10	-1	2310	11
-1	-1	-1	0	0	-2	0	0945	3	-4	2330	7
3	2	2	2	3	3	3	1152	7	-2	0120	9
1	1	1	1	1	2	3	0720	7	0	348	7
0	0	-1	-1	0	0	2	0530	6	-1	2103	7
-1	-1	-2	-2	-3	-3	1	0318	5	-3	2325	8
1	0	-1	-1	-1	0	3	0800	9	-1	2124	10
-4	-4	-5	-6	-6	-6	0	0754	7	-6	2105	13
0	-1	-1	-6	-2	-1	1	0750	9	-3	0045	12
1	1	0	-3	-5	-5	0	0120	4	-6	2157	10
-1	0	2	0	0	1	2	1522	7	-4	0022	11
2	1	0	-1	-1	-1	2	0230	5	-3	2130	8
-5	-5	-5	-6	-6	-7	-2	0733	1	-7	2400	8
-11	-11	-11	-11	-11	-11	-7	0740	-1	-11	2133	12
0	-1	-1	-2	-2	-2	0					
-3	-4	-4	-4	-4	-4	-2					
4	2	3	2	1	3	5					

Условные обозначения: Δ — погасла лампа. > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограны — ().

Обработал Котило Шибанов

Проверил _____