

Ведомство Министерство связи РСФСР
 Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Среднемесячн. $\phi = -9^{\circ}31.5'$

Месяц март Год 1959

Элемент склокивание

$\phi = -9^{\circ}20'0''$

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.				
	1	8.8	10.0	12.2	14.4	15.2	14.6	12.8	11.8	12.2	12.2	11.6	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.7	11.6	11.6	11.4		11.2	11.3	10.9	10.0
2	8.8	9.4	11.4	13.6	14.8	14.2	12.2	11.2	11.8	12.0	11.8	11.3	11.6	11.6	11.8	11.7	11.7	11.6	11.6	10.8	11.1	11.2	10.8	10.6	8.4	10.8	11.5
3	6.9	7.7	9.6	12.7	14.3	13.3	11.3	11.2	11.2	11.9	11.6	10.7	10.7	10.8	10.8	10.7	10.6	10.6	10.5	11.2	11.9	11.9	11.2	9.4	11.9	11.9	11.9
4	9.0	10.5	12.5	14.7	15.6	14.8	13.4	12.2	11.6	12.0	11.9	11.6	11.9	11.6	11.7	11.7	11.9	10.2	10.5	11.2	11.9	11.9	11.2	9.4	11.9	11.9	11.9
5	7.1	8.6	10.5	12.0	13.0	13.6	12.5	11.6	11.5	11.7	12.3	12.4	12.0	11.2	10.3	10.1	10.3	8.0	8.5	9.2	10.0	13.8	12.0	11.0	11.0	11.0	11.0
6	11.1	12.3	12.9	14.6	15.4	15.0	13.2	11.2	11.3	13.2	11.0	11.3	10.7	11.2	8.2	10.1	8.0	7.1	7.8	11.0	11.6	12.9	9.9	8.7	11.2	11.2	11.2
7	8.2	9.1	10.4	12.8	14.9	15.5	14.3	12.9	12.9	12.6	12.3	10.5	10.1	9.9	10.0	9.9	9.5	9.0	8.5	10.0	11.0	10.4	10.4	9.6	11.0	11.0	11.0
8	10.1	9.7	11.1	12.4	12.6	12.2	11.8	11.3	11.1	11.4	11.5	10.8	10.3	9.9	9.9	8.9	8.3	8.4	9.5	8.2	7.6	10.4	9.9	10.1	10.3	10.3	10.3
9	9.6	9.0	10.3	12.3	13.4	13.5	12.5	11.0	10.6	10.5	11.0	11.2	9.0	9.4	9.3	9.4	5.6	9.5	7.5	10.3	9.0	10.7	15.2	13.1	10.5	10.5	10.5
10	14.2	13.6	13.1	13.9	13.1	13.0	12.1	11.8	12.8	11.8	13.8	9.4	10.9	10.7	10.4	8.2	8.5	8.6	12.9	10.1	10.4	11.5	13.3	13.0	11.7	11.7	11.7
11	13.2	13.5	13.3	13.9	14.1	13.2	12.1	12.0	12.0	11.5	11.0	10.6	10.9	10.5	10.2	10.0	10.3	10.4	10.4	10.1	10.6	10.7	9.6	8.9	11.4	11.4	11.4
12	11.1	11.8	12.4	14.7	15.5	14.8	13.8	12.6	12.3	12.1	11.7	11.1	10.7	10.5	10.7	11.2	10.8	10.5	10.8	10.2	10.7	10.5	10.4	8.9	11.7	11.7	11.7
13	9.1	10.2	11.2	12.7	13.6	13.2	11.8	11.1	11.8	12.1	11.9	11.1	10.7	10.8	10.9	11.4	10.8	11.2	10.8	11.3	10.8	10.5	9.6	8.0	11.1	11.1	11.1
14	8.8	10.1	11.8	13.5	13.6	12.8	11.4	10.8	10.9	10.8	11.5	11.3	11.7	11.7	11.2	11.1	11.5	10.9	10.8	11.2	11.3	11.4	11.6	10.5	11.3	11.3	11.3
15	10.3	10.8	12.7	15.0	15.6	14.2	12.9	12.1	12.1	12.7	12.8	12.0	11.3	11.4	11.5	11.7	11.8	11.7	11.5	11.2	11.1	10.9	10.2	8.7	11.9	11.9	11.9
16	8.3	9.9	11.9	14.1	14.7	14.1	12.7	11.1	10.8	10.2	11.9	12.5	10.8	12.1	12.1	10.8	12.1	11.3	10.7	11.5	12.2	12.3	12.3	11.4	11.7	11.7	11.7
17	9.4	10.6	12.2	13.6	14.3	13.8	13.1	12.6	12.6	13.0	11.8	10.6	11.0	11.1	8.7	8.9	10.7	12.5	13.2	14.2	13.3	12.0	11.1	8.9	11.8	11.8	11.8
18	7.7	9.0	11.8	14.3	15.5	15.2	13.8	12.7	12.5	12.5	12.0	11.8	11.4	11.4	10.6	10.9	11.8	10.6	11.1	12.6	13.1	13.6	11.8	8.7	11.9	11.9	11.9
19	8.4	9.5	11.2	13.3	14.3	14.3	14.1	13.1	12.6	12.7	12.6	11.8	11.1	11.2	11.5	11.8	11.8	12.1	12.6	13.1	11.8	11.6	10.7	9.0	11.9	11.9	11.9
20	8.0	8.8	11.0	13.8	15.5	15.8	14.9	13.0	12.2	12.1	12.0	11.7	11.4	11.2	11.3	11.3	11.4	11.3	11.4	11.5	11.3	11.7	10.1	7.8	11.7	11.7	11.7
21	7.3	8.4	10.0	12.0	13.3	13.7	13.4	12.4	11.8	11.9	11.9	11.4	11.2	10.8	10.9	11.1	10.9	10.8	10.5	10.1	10.7	11.0	10.3	8.1	11.0	11.0	11.0
22	7.5	8.3	9.9	12.0	13.4	13.4	13.5	12.0	11.4	11.8	11.9	11.7	11.4	10.8	10.6	10.8	10.9	10.7	10.8	11.3	10.7	10.5	10.3	8.9	11.0	11.0	11.0
23	9.6	9.9	10.1	11.2	12.2	12.2	11.5	11.4	11.4	11.7	12.0	11.7	11.5	11.2	10.9	11.1	10.7	10.7	10.5	10.9	10.8	10.4	10.0	8.5	10.9	10.9	10.9
24	7.9	8.6	9.4	11.7	13.3	14.2	13.3	12.8	12.2	12.3	12.2	12.0	11.5	11.7	11.7	11.7	11.8	11.7	11.5	11.7	11.5	10.5	10.5	9.0	11.4	11.4	11.4
25	9.2	10.7	11.5	11.7	11.7	11.9	11.7	11.5	11.1	10.8	11.1	10.5	12.0	11.7	10.4	10.0	8.5	10.0	11.3	10.3	10.6	10.6	11.2	10.0	10.8	10.8	10.8
26	9.5	10.5	12.0	13.2	13.3	13.9	13.3	13.0	12.9	12.8	12.3	12.4	9.5	13.9	12.9	11.9	11.7	12.8	13.3	12.8	12.7	11.8	10.7	10.0	12.2	12.2	12.2
27	10.3	11.1	12.2	12.8	12.8	12.2	11.8	11.7	11.9	12.2	13.3	12.2	12.2	12.4	12.1	12.0	11.8	11.7	11.0	10.5	11.0	11.8	11.5	9.5	11.8	11.8	11.8
28	8.5	11.2	12.6	13.6	14.9	14.7	13.8	11.4	12.2	12.3	12.2	12.1	11.8	11.1	10.5	10.7	10.7	10.2	9.4	9.6	8.5	8.4	8.9	8.8	11.2	11.2	11.2
29	9.4	10.8	12.5	14.1	14.6	14.5	13.7	12.3	11.9	14.2	14.7	12.5	12.4	12.5	11.3	10.5	10.9	10.9	10.3	10.1	10.5	10.9	10.6	10.6	11.9	11.9	11.9
30	10.7	12.8	14.8	16.1	16.8	15.1	13.3	12.3	12.1	12.4	12.7	11.8	12.2	11.9	11.8	11.8	11.1	10.9	10.9	10.9	10.5	10.5	10.0	8.5	12.2	12.2	12.2
31	8.2	10.0	13.2	16.1	17.2	16.8	14.4	13.3	12.4	14.2	13.6	13.1	12.9	12.8	12.5	12.0	11.9	11.8	11.4	10.7	10.9	11.3	10.7	9.5	12.5	12.5	12.5
Среднее по всем дням	9.2	10.2	11.7	13.4	14.3	13.7	12.9	11.3	11.9	12.1	12.1	11.5	11.2	11.3	10.9	10.8	10.6	10.6	10.8	11.0	11.0	11.2	10.8	9.4	11.5	11.5	11.5

8525.1

Вариометр Лакура (I-XII, 1959)

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

Обработал а. Лазарева

Проверила Чердыженко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43° 41' 00" Долгота 132° 10' 00"

Среднемесячн. Н = 27026

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц Январь Год 1959

Н = 27000 +

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	11	-1	0	11	27	39	51	58	56	55	57	54	54	53	55	55	56	56	57	57	58	58	55	49	45
2	30	16	12	28	44	58	67	63	58	58	58	64	62	57	55	59	63	63	68	71	72	66	64	59	55
3	26	14	14	26	43	49	49	51	47	46	46	51	55	55	53	57	59	56	56	50	52	47	41	36	45
4	22	19	22	26	37	53	59	61	65	67	66	56	42	38	44	46	68	47	35	34	36	31	33	25	43
5	7	6	16	21	33	45	53	50	47	46	48	30	3	3	11	18	22	32	14	25	12	-19	-22	-27	20
6	-33	-35	-32	-17	-6	5	15	15	14	5	-1	7	3	-6	30	9	16	12	1	-9	-1	8	11	7	1
7	-18	-27	-36	-38	-30	-16	-9	-1	2	4	3	10	14	19	20	25	26	31	27	25	44	38	26	12	6
8	9	-14	-16	-4	2	6	14	19	24	15	9	12	18	22	24	27	19	6	19	24	16	12	12	14	12
9	10	8	-7	-2	13	16	19	20	17	18	20	11	10	-6	-14	-6	-9	-26	-71	-39	-26	-38	-34	-30	-6
10	4	-15	-33	-38	-39	-39	-29	-31	-44	-49	-48	-36	-42	-56	-44	-71	-53	-41	-39	-17	-24	-25	-10	-24	-35
11	-32	-40	-36	-28	-24	-16	-9	-9	-6	-2	-1	-1	-4	-5	-9	-14	-7	-1	4	6	-3	6	6	-13	-10
12	-8	-31	-32	-28	-14	-5	5	8	20	22	22	23	30	32	33	31	41	40	38	26	32	34	38	30	16
13	10	-5	-11	-4	11	24	31	33	23	6	17	19	22	25	36	42	34	34	39	48	40	42	43	39	25
14	24	15	13	27	41	50	61	61	56	48	46	43	40	42	52	44	44	45	43	43	47	43	37	34	42
15	16	1	-9	-2	12	21	26	32	25	28	26	26	24	23	23	28	34	38	43	43	48	49	47	36	27
16	17	-2	0	15	31	44	52	53	47	48	39	-3	-12	9	3	-21	17	26	8	21	28	30	31	19	22
17	5	-5	-16	-4	12	15	17	7	17	8	2	9	2	5	18	0	1	19	31	38	37	37	39	28	13
18	5	-13	-28	-15	-3	7	22	24	21	25	27	20	25	33	29	26	55	55	28	30	33	39	38	35	22
19	11	-3	-10	-14	2	17	27	30	30	25	31	33	32	41	38	34	34	34	51	51	51	34	36	27	27
20	11	-7	-12	-4	9	23	32	36	40	44	44	44	45	45	45	44	44	48	51	50	50	51	50	38	34
21	22	10	7	13	21	31	45	48	46	45	46	48	49	49	54	53	51	48	49	48	53	54	52	43	41
22	30	14	16	38	45	47	55	65	58	61	62	62	60	61	58	61	66	65	57	58	61	58	58	54	53
23	55	43	42	37	39	47	59	62	63	63	55	53	53	53	59	61	61	65	61	62	66	66	61	53	56
24	49	31	18	27	41	52	60	58	53	53	55	57	60	60	61	60	57	61	61	59	58	58	56	47	52
25	38	36	37	45	56	58	59	64	68	76	69	85	67	27	18	10	1	-14	14	22	25	40	29	15	39
26	0	-11	-16	4	4	6	15	18	21	28	40	28	-22	-7	8	6	5	2	14	20	23	23	28	13	10
27	0	-7	-7	2	28	43	45	38	32	31	34	36	44	46	49	45	36	26	31	21	20	26	26	18	28
28	10	6	8	19	31	30	31	33	31	27	27	28	32	33	34	34	32	33	40	47	46	46	46	48	31
29	41	30	25	29	43	53	54	55	45	30	19	30	31	25	21	20	28	29	32	32	44	41	32	14	33
30	-6	-12	-12	1	22	26	37	42	39	45	38	47	42	41	40	35	42	38	36	52	54	52	50	42	33
31	29	7	1	12	34	36	36	36	27	29	28	24	21	25	33	31	36	44	42	39	37	41	40	29	30
Среднее по всем дням	13	1	-3	6	18	27	34	35	34	32	32	31	28	27	30	28	32	31	30	33	35	34	33	25	26

19421

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

Обработала Лазарева

Проверила Чердыниченко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43° 41' 0 Долгота 132° 10' 0

Среднемесячн. Z = 45301

Элемент Вертикальная осн.

Месяц январь Год 1959

Z = 45300 + ...

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

766

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

Обработала Чердыженко

Проверил а Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР Широта 43°41'0 Долгота 132°10'0
 Обсерватория _____

Среднемесячн. Q = -9°32'4

Месяц Февраль Год 1969

Элемент Склонение

Q = -9°20'0 + _____ = _____

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	9.5	11.4	12.5	13.5	15.7	15.2	13.2	11.7	11.4	11.9	12.6	11.9	11.7	11.4	12.1	10.5	11.0	11.2	12.2	11.7	11.2	11.0	10.7	9.0	11.8
2	8.0	8.8	10.9	13.4	15.9	15.8	15.4	14.2	13.1	13.3	15.1	14.3	13.1	13.2	11.5	9.3	9.9	9.5	8.6	9.9	9.9	11.3	11.2	10.6	11.9
3	10.6	9.9	11.2	13.1	14.7	15.5	13.7	13.0	11.9	12.7	12.5	12.6	13.3	11.9	10.9	8.3	9.8	11.1	10.3	10.8	12.1	12.1	12.4	13.3	12.0
4	12.4	11.6	11.5	12.7	15.2	15.7	15.7	13.3	12.6	14.0	12.9	13.4	15.0	10.4	10.9	11.2	9.6	8.1	9.6	10.8	13.0	10.9	12.0	13.0	12.3
5	10.5	9.6	10.9	12.8	14.6	15.8	16.2	14.2	13.2	14.6	13.5	14.6	14.2	13.7	10.8	9.7	9.1	9.8	11.4	12.7	12.6	12.9	12.2	11.4	12.5
6	12.0	12.1	12.7	14.0	15.0	15.4	14.7	13.4	12.7	13.2	12.7	13.2	11.7	11.6	10.6	10.8	11.4	11.3	11.4	12.2	10.6	11.0	11.2	9.8	12.3
7	10.1	9.5	11.0	12.5	13.4	13.9	13.2	12.8	12.6	13.0	12.6	11.7	10.0	11.5	10.5	10.3	10.7	10.5	11.2	11.3	10.9	11.3	10.6	8.4	11.4
8	7.3	8.1	9.6	11.6	12.6	14.1	13.8	13.9	13.3	12.6	12.7	11.7	11.2	10.5	10.2	10.1	10.0	10.4	10.5	10.5	11.0	13.2	11.8	10.5	11.3
9	11.1	12.4	13.4	14.3	15.1	15.8	16.6	17.3	16.0	15.4	15.1	14.3	13.9	13.2	11.2	11.3	11.6	11.3	11.5	11.0	11.0	11.2	11.0	10.2	13.1
10	9.9	10.2	12.1	13.6	14.1	13.9	13.6	14.1	12.2	12.4	12.3	11.9	11.7	11.7	11.5	11.4	11.1	10.8	10.6	10.4	10.1	10.3	9.1	7.6	11.5
11	6.8	8.7	10.6	11.4	12.6	12.2	11.6	11.3	10.5	14.1	16.5	14.9	11.6	10.6	11.3	11.7	11.8	12.4	12.4	12.6	12.4	12.5	11.7	11.4	11.8
12	10.4	10.6	12.4	13.6	13.3	12.3	12.1	12.1	12.5	12.4	11.6	12.5	12.4	12.1	11.5	10.6	11.5	11.6	11.9	11.6	11.4	11.1	10.2	9.4	11.7
13	8.6	9.0	11.6	13.1	13.8	13.8	12.7	12.6	12.7	13.1	12.4	11.8	13.0	13.4	12.7	11.3	12.7	11.9	12.8	12.1	10.5	10.9	11.2	9.1	12.0
14	9.5	11.4	12.7	14.7	15.2	15.4	14.6	13.7	12.4	13.0	13.0	11.4	7.7	9.0	7.1	6.7	10.6	10.1	11.0	13.2	12.4	11.8	11.6	10.2	11.6
15	9.5	11.4	13.3	13.8	14.8	14.7	14.4	13.6	13.4	12.9	15.5	14.0	10.5	12.7	11.1	11.4	11.4	9.9	7.9	10.4	12.0	12.1	10.6	9.0	12.1
16	8.2	9.4	11.1	12.1	14.3	16.9	16.2	15.2	15.7	14.6	13.2	12.9	12.6	8.7	8.5	11.3	10.8	7.8	11.1	11.5	11.1	16.0	13.9	12.9	12.3
17	13.9	15.1	15.5	16.0	17.2	16.9	16.3	15.1	13.3	14.2	14.4	14.0	13.5	12.9	12.9	13.6	13.5	13.7	14.1	13.6	13.7	13.2	12.1	9.6	14.1
18	10.0	9.8	11.0	13.0	9.8	15.2	15.1	14.7	14.2	14.2	14.4	14.2	14.0	13.7	14.0	14.5	14.4	14.4	14.2	13.1	13.0	12.9	12.5	11.2	13.2
19	9.4	10.9	11.1	12.0	14.0	15.1	14.0	13.5	13.2	13.4	13.8	13.5	13.0	12.9	11.8	12.7	12.6	13.2	13.2	13.5	12.8	12.4	11.3	9.8	12.6
20	8.9	9.4	11.2	13.4	14.8	14.8	14.0	13.2	12.9	13.5	13.5	13.4	12.9	12.7	12.9	12.7	12.7	12.7	12.6	12.7	12.7	12.9	12.2	10.0	12.6
21	8.0	8.7	11.4	13.7	14.9	15.4	14.8	14.2	13.7	13.3	13.1	12.7	12.6	12.5	12.3	11.6	11.6	11.6	12.1	12.7	12.3	12.4	10.9	8.6	12.3
22	7.2	6.7	8.8	11.4	14.0	16.1	15.4	14.1	12.8	13.0	13.8	12.9	11.8	11.4	11.6	11.7	11.1	11.7	12.5	12.1	12.3	12.4	11.8	10.7	12.0
23	9.9	9.4	12.0	14.1	15.1	15.7	15.6	14.9	14.0	15.9	16.0	13.1	13.6	13.4	13.1	13.9	12.7	12.6	12.6	12.7	12.6	12.6	12.6	11.6	13.3
24	10.9	10.6	11.5	12.9	13.6	13.7	13.2	12.9	12.9	13.2	13.4	13.4	13.2	12.9	12.6	12.4	12.4	12.2	12.1	12.4	12.4	12.0	11.1	9.3	12.4
25	7.0	7.4	8.8	11.4	12.8	14.9	15.7	17.0	17.4	15.7	19.0	14.6	14.1	14.1	12.7	10.7	12.2	10.4	10.5	13.2	15.5	15.0	14.0	11.8	13.2
26	14.2	13.9	15.9	17.8	18.7	18.1	18.7	20.0	18.4	15.9	16.3	15.1	14.0	15.0	12.6	11.9	12.8	12.5	12.1	13.0	14.1	15.5	13.7	12.2	15.1
27	11.9	12.0	13.2	15.7	17.1	16.0	15.2	14.7	14.3	14.5	14.7	15.2	14.0	11.2	9.8	9.6	8.5	10.7	10.6	11.0	10.9	9.8	9.8	8.9	12.5
28	9.8	11.2	14.8	17.6	17.9	16.9	15.5	14.8	14.5	13.8	13.7	13.6	11.3	10.7	9.2	10.2	9.7	11.0	9.1	10.2	12.3	13.1	12.4	11.0	12.7
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	9.8	10.3	11.9	13.5	14.6	15.2	14.7	14.1	13.5	13.7	13.9	13.3	12.6	12.1	11.4	11.1	11.3	11.2	11.4	11.9	12.0	12.3	11.6	10.4	12.4

8344.8

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

Обработала Чередиженко

Проверила Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Широта 43° 41' Долгота 132° 10'

Среднемесячн. Z = 45300

Обсерватория Владивосток

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц февраль Год 1959

Z = 45300 + =

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	3	-2	-4	-6	-5	1	4	1	-3	-4	1	1	3	4	4	2	2	3	4	1	1	3	5	1	
2	-2	-3	-4	-6	-2	4	11	12	9	7	10	10	11	10	14	13	11	10	4	6	3	0	2	2	6
3	-3	-7	-9	-8	-12	-9	-1	1	-1	-2	-2	1	2	4	2	-1	1	2	2	2	0	2	1	2	-1
4	-5	-7	-8	-10	-10	-8	2	6	7	5	7	9	8	9	10	10	9	3	3	3	1	-5	-3	-2	1
5	-3	-8	-11	-16	-16	-12	-5	-2	-3	-2	-1	2	3	5	5	5	1	1	4	2	1	2	4	4	-2
6	-1	-6	-10	-13	-12	-8	-2	1	0	0	1	4	5	3	3	4	4	3	4	0	-5	-5	-3	-3	-2
7	-4	-7	-9	-11	-11	-7	-5	-4	-4	-3	-2	0	1	0	-3	-3	-1	-1	-2	-2	-4	-3	-1	0	-4
8	-7	-11	-13	-12	-15	-14	-12	-10	-8	-6	-6	-6	-6	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-4	-6	-6	-8
9	-6	-10	-13	-9	-6	-4	0	1	3	7	7	8	11	10	6	7	7	4	4	2	1	0	0	-2	1
10	-8	-13	-13	-14	-12	-10	-8	-6	-5	-5	-3	-2	-1	-1	-1	0	-1	0	-1	-1	-1	0	1	0	-4
11	-9	-16	-13	-10	-7	-6	-5	-5	-7	-10	-1	9	12	15	19	19	17	11	10	9	8	9	7	4	2
12	-7	-18	-19	-18	-18	-9	-6	-4	-2	-3	-1	3	4	6	4	2	1	2	2	1	1	3	5	5	-3
13	-2	-13	-15	-13	-10	-4	1	3	2	3	4	7	6	9	6	6	5	4	6	1	-2	1	3	-3	0
14	-14	-17	-15	-13	-9	-6	-5	-1	0	3	5	6	6	0	3	8	-1	1	4	7	3	2	5	1	-1
15	-4	-12	-13	-16	-17	-16	-12	-6	-6	-5	0	2	6	3	4	7	5	-1	-3	0	1	2	5	4	-3
16	-2	-9	-12	-13	-17	-14	-9	-1	0	4	6	7	7	7	9	14	12	5	8	7	2	3	1	-6	0
17	-18	-22	-23	-26	-20	-15	-9	-2	1	0	2	5	5	7	7	6	6	5	6	4	5	7	11	9	-2
18	3	-5	-10	-11	-11	-8	-5	-2	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	3	5	0
19	8	4	3	1	0	4	7	6	4	4	6	7	7	9	9	9	9	9	8	6	6	7	9	7	6
20	3	-4	-9	-9	-7	-2	3	3	5	5	6	6	8	8	7	7	7	7	6	5	5	5	5	5	3
21	1	-7	-11	-8	-3	-1	-1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	3	3	0
22	0	-8	-16	-18	-19	-15	-12	-11	-5	-7	-4	1	3	3	3	3	0	0	2	2	1	1	2	4	-4
23	6	-1	-9	-4	-4	-4	0	4	6	6	8	12	11	11	9	8	8	8	8	7	6	3	-1	-4	4
24	-6	-14	-19	-20	-18	-15	-11	-10	-5	-3	-2	0	0	1	1	1	2	2	3	2	3	2	3	3	-4
25	-6	-12	-19	-18	-17	-19	-15	-5	0	2	6	16	18	21	16	11	22	16	15	17	17	15	12	6	4
26	3	-10	-18	-12	-5	-2	5	9	11	11	12	15	15	18	14	10	10	4	5	6	7	3	0	0	5
27	1	-1	-2	-2	-2	2	6	8	8	8	8	11	11	13	13	13	8	11	7	6	6	5	2	-4	6
28	-13	-24	-32	-23	-14	-9	-3	-1	-1	2	4	6	4	4	8	5	5	4	2	1	2	1	-2	-2	-3
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	-3	-9	-12	-12	-11	-7	-3	0	0	1	3	5	6	6	6	6	5	4	4	3	2	2	3	1	0

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

Обработал Потапенко

Проверил Пазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'0$ Долгота $132^{\circ}10'0$

Среднемесячн. $\bar{D} = -9^{\circ}32.2$

Элемент смагнення

$\bar{D} = -9^{\circ}20'0 + \dots = \dots$

Месяц март Год 1959

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.		
	1	13.8	13.1	14.0	16.5	18.1	19.0	17.8	16.5	15.7	15.7	14.6	13.2	12.9	12.7	11.6	13.5	11.6	11.0	10.6	12.5	14.0		13.7	13.8
2	10.3	10.2	12.8	15.6	17.5	17.6	17.3	15.7	14.2	12.5	11.6	12.9	12.8	11.6	8.9	10.0	10.6	12.1	13.0	12.3	14.3	12.9	10.6	8.7	12.8
3	8.2	10.5	12.6	14.8	17.1	17.7	16.7	15.5	13.2	12.6	13.7	12.6	10.5	11.5	11.7	11.8	12.5	10.0	11.3	11.3	10.3	10.5	10.3	10.1	12.4
4	9.0	10.4	11.8	14.0	14.8	16.0	15.7	13.5	12.3	13.7	14.3	12.3	10.3	11.6	11.9	11.5	11.1	11.4	11.3	10.2	10.0	11.6	10.9	9.5	12.0
5	8.7	10.6	12.9	14.1	14.8	15.4	14.6	13.1	13.5	13.5	13.4	12.9	12.8	12.3	12.0	11.2	10.9	10.2	9.2	10.2	10.7	10.8	9.8	9.5	12.0
6	9.1	11.2	13.7	13.5	13.6	14.3	14.0	12.9	12.2	12.8	13.0	12.9	12.3	12.2	12.0	11.8	11.2	11.2	11.2	11.2	10.8	10.8	10.1	9.1	12.0
7	7.6	8.5	9.9	11.8	13.8	14.6	14.1	13.0	12.3	12.5	12.7	12.9	13.6	12.6	12.0	11.2	10.2	9.6	9.1	9.1	9.0	9.4	10.5	10.7	11.3
8	11.6	12.6	14.8	15.7	16.3	16.7	16.1	14.5	13.0	13.3	13.2	12.8	12.3	12.0	11.7	11.4	11.0	10.8	11.2	11.1	11.2	11.1	9.6	7.9	12.6
9	6.6	7.5	9.9	12.7	14.2	15.0	14.5	13.2	12.6	12.9	13.0	12.8	12.6	12.0	11.8	10.5	10.3	10.5	11.2	11.2	11.7	11.7	10.8	9.1	11.6
10	7.4	8.4	11.1	13.5	14.8	14.9	14.0	13.2	11.8	12.1	12.3	12.1	11.8	11.6	11.1	10.9	10.9	10.4	10.4	10.4	10.2	10.0	8.7	6.2	11.2
11	5.1	5.2	7.0	10.4	13.3	14.3	14.2	13.2	12.2	12.2	12.4	12.2	11.8	11.3	11.1	10.8	10.6	10.5	10.4	10.5	10.3	10.0	8.8	6.2	10.6
12	4.0	7.3	8.4	10.8	13.0	14.2	14.0	13.1	12.3	12.7	13.4	12.5	11.0	11.0	11.0	9.2	10.6	10.3	11.3	11.7	11.3	10.7	9.4	8.2	10.9
13	7.2	6.9	9.1	11.5	12.8	14.1	14.8	14.3	13.4	14.2	12.9	11.7	11.5	10.7	10.2	11.2	11.5	10.7	10.8	11.0	11.3	12.5	10.8	8.4	11.4
14	5.4	6.5	9.6	12.2	13.5	14.1	14.3	13.4	12.9	14.2	12.9	12.0	11.9	11.2	11.0	11.2	11.2	11.2	11.2	11.0	11.2	11.1	9.6	7.0	11.2
15	6.1	6.5	9.9	12.8	14.4	15.0	14.5	13.1	11.9	11.8	11.9	11.4	11.9	12.1	11.9	11.5	11.0	11.0	10.9	10.8	10.7	10.2	8.1	6.2	11.1
16	6.2	8.1	11.5	14.5	16.5	16.2	15.0	13.4	12.3	12.3	12.5	12.6	12.5	12.3	11.8	11.5	10.6	11.1	11.0	10.7	10.6	10.7	8.0	6.4	11.6
17	6.2	7.0	10.6	13.8	14.6	14.7	14.0	13.1	12.1	11.8	12.1	11.6	11.9	11.8	11.8	12.0	12.2	12.3	11.0	11.9	11.8	11.3	8.9	6.8	11.5
18	5.8	7.2	10.4	12.8	13.8	13.9	14.2	12.6	10.6	10.9	11.5	11.4	11.6	11.8	11.3	11.1	10.9	11.1	11.3	11.4	11.1	9.8	6.9	6.2	10.8
19	4.7	5.2	9.4	13.6	15.6	16.2	15.3	13.1	11.2	11.0	11.8	11.6	11.5	11.2	11.2	11.2	11.1	10.6	11.4	11.4	11.4	10.5	8.4	6.1	11.0
20	5.1	6.6	10.1	14.3	16.5	16.6	15.4	14.4	11.6	11.6	11.8	11.5	11.4	11.2	10.9	10.7	10.9	10.9	10.9	11.4	11.3	10.4	7.9	5.3	11.2
21	4.0	5.1	8.2	11.8	13.9	15.2	14.8	14.1	11.7	11.9	11.9	11.6	11.6	11.4	11.1	11.4	10.8	10.4	11.0	11.4	11.5	11.4	9.7	6.9	11.0
22	5.0	8.2	10.8	13.9	15.2	15.3	14.4	12.9	11.7	11.6	11.7	11.7	11.5	11.3	10.8	10.5	10.7	10.6	10.7	10.9	10.6	9.5	6.7	5.2	10.9
23	4.3	6.2	9.5	13.1	15.0	15.9	14.7	12.9	11.9	12.7	12.8	12.3	11.8	11.6	11.5	11.5	10.3	9.8	10.3	10.2	10.6	9.7	8.1	6.5	11.0
24	5.0	7.3	11.1	14.3	16.7	16.2	15.3	14.3	14.2	12.8	11.9	11.2	11.7	11.6	11.6	11.2	11.0	11.2	10.1	9.8	10.7	10.6	8.6	6.1	11.4
25	5.0	6.4	9.4	14.2	17.5	16.8	16.8	15.6	15.0	13.7	13.1	12.7	12.2	11.5	11.2	10.1	7.8	7.0	8.1	8.7	8.2	10.6	8.4	7.0	11.1
26	6.9	10.0	13.9	16.4	17.5	16.9	15.4	13.8	12.5	12.8	14.3	17.5	16.5	13.9	12.3	12.8	12.4	10.6	8.4	11.2	9.1	9.8	15.5	13.1	13.1
27	12.7	18.2	20.1	25.2	26.9	26.4	25.2	24.2	24.1	18.4	18.0	19.5	17.9	18.1	6.4	9.3	13.9	10.9	11.7	17.7	20.3	19.5	17.2	16.2	18.4
28	14.2	16.2	19.7	22.6	23.9	21.9	20.1	18.6	18.9	18.7	18.1	13.4	11.7	13.2	7.6	10.1	10.3	12.8	10.3	10.1	11.7	14.7	16.4	13.3	15.4
29	18.1	18.0	18.4	23.4	23.3	23.5	22.5	20.1	17.5	16.2	14.6	14.2	11.4	12.0	10.8	10.9	11.5	10.9	12.8	14.6	15.3	13.4	10.5	7.5	15.5
30	6.4	8.7	12.1	15.3	17.2	18.0	17.9	17.3	16.2	17.6	14.4	12.8	12.8	13.3	13.2	12.3	12.9	12.9	12.8	13.0	13.0	12.4	10.8	8.5	13.4
31	7.1	9.2	13.3	17.0	18.6	20.0	19.3	16.9	15.6	13.0	13.4	12.5	12.7	11.9	11.8	11.7	11.8	11.9	12.3	12.4	11.7	12.1	11.6	9.8	13.2
Среднее по всем дням	7.6	9.1	11.8	14.7	16.3	16.7	16.0	14.8	13.6	13.3	13.2	12.8	12.3	12.1	11.1	11.2	11.1	10.8	10.9	11.3	11.5	11.4	10.2	8.4	12.2

9058.5

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

Обработал Чередушкин

Проверил Лазарева

Ведомство Министерство связи

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Среднемесячн. Н = 27024

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц март Год _____

Н = 27000 + _____ = _____

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	-3	-17	-31	-34	-42	-23	-16	-28	-23	-11	-11	-18	-7	10	-1	48	4	10	2	5	7	9	9	11	-6
2	-1	-20	-36	-36	-35	-15	6	11	12	4	2	-11	-9	11	5	24	14	17	30	31	27	38	16	3	4
3	-21	-45	-44	-30	-26	-7	16	23	15	19	19	21	30	21	19	27	45	38	23	26	26	24	17	15	10
4	-1	-17	-17	-14	2	20	26	29	31	20	19	15	25	25	25	26	25	29	39	33	24	24	25	19	18
5	0	-11	-7	-7	7	22	24	28	22	22	30	38	36	36	36	31	27	32	19	23	30	33	34	28	22
6	13	-6	-5	-3	13	29	38	38	36	36	35	38	43	38	38	38	37	37	41	44	42	43	39	35	31
7	19	12	7	17	34	45	52	55	51	49	50	49	35	27	29	30	28	24	20	24	25	31	33	25	32
8	11	1	2	13	16	15	24	34	32	31	33	38	41	42	44	43	40	36	41	42	43	45	38	25	30
9	0	-12	-17	-7	13	32	44	49	46	37	40	43	44	46	42	42	42	42	48	48	52	57	57	50	35
10	28	15	14	25	35	43	51	53	46	48	48	50	54	56	57	57	58	57	58	59	58	62	61	47	48
11	29	15	14	22	34	45	56	57	52	51	55	59	57	57	61	64	64	66	66	64	69	74	73	62	53
12	41	28	31	30	36	41	52	59	50	43	25	25	28	24	39	33	37	36	41	57	55	55	51	40	40
13	32	25	16	11	20	38	47	48	46	46	43	48	52	50	49	48	48	50	48	48	52	56	58	49	43
14	37	27	20	24	28	46	47	47	36	36	39	40	45	51	53	51	52	56	55	53	53	57	54	47	44
15	31	53	10	17	36	54	64	65	58	53	50	47	51	56	57	55	56	56	57	56	58	57	49	31	49
16	10	1	4	15	32	56	70	68	61	59	56	55	57	59	60	61	62	65	65	64	64	66	61	47	51
17	27	15	19	19	26	39	47	56	56	50	48	50	53	56	57	55	56	58	56	56	56	55	48	33	45
18	11	-9	-12	3	21	40	53	60	60	57	58	57	56	56	59	60	60	60	64	61	63	68	77	49	47
19	25	20	8	25	44	57	69	76	73	68	61	64	61	62	62	61	61	68	65	63	64	64	55	34	55
20	7	-11	-6	14	34	44	61	63	62	56	53	57	58	60	61	59	60	62	64	64	64	69	65	48	49
21	27	14	10	25	40	54	66	71	62	56	57	58	59	57	57	59	57	54	54	59	60	63	57	43	51
22	25	14	20	35	48	64	70	67	62	59	62	64	64	65	64	65	63	65	67	68	71	67	66	61	57
23	46	34	36	45	61	63	69	74	58	52	59	60	54	56	61	61	57	57	64	60	55	56	60	46	56
24	25	8	10	26	48	61	68	63	56	51	51	56	62	62	62	59	59	65	67	59	63	72	70	59	53
25	39	28	27	15	20	36	43	32	32	41	43	45	52	60	58	46	27	19	20	30	21	18	21	-1	32
26	-21	-27	-23	-2	23	39	44	43	46	57	41	53	-49	-45	-96	-51	-46	-34	-42	-48	-33	-17	-19	-77	-12
27	-97	-117	-131	-130	-121	-92	-137	-172	-145	-96	-72	-77	-112	-98	-113	-162	-125	-122	-98	-79	-89	-85	-73	-97	-110
28	-115	-125	-131	-108	-84	-49	-21	-25	-32	-44	-43	-42	-37	-28	-30	-54	-66	-23	-29	-45	-43	-31	-65	-87	-57
29	-95	-114	-115	-106	-57	-54	-71	-47	-39	-47	-56	-55	-47	-21	-34	-19	-9	-25	-18	-5	-7	2	-7	-16	-44
30	-48	-69	-73	-50	-24	0	2	13	3	-8	-1	9	5	7	16	16	14	17	14	16	14	16	15	4	-4
31	-20	-32	-32	-13	12	27	28	25	23	12	21	21	15	26	28	24	33	33	28	27	26	25	16	8	15
Среднее по всем дням	2	-10	-14	-5	9	25	32	33	31	28	30	31	28	32	30	31	30	32	33	34	35	38	34	21	24

17693

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

Обработала Пазорева

Проверила Чередниченко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43° 41' 00" Долгота 132° 10' 00"

Среднемесячн. Z = 45297

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц март Год 1959

Z = 45300 +

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	-3	-10	-13	-17	-17	-9	-3	0	3	6	9	10	11	12	15	9	4	5	4	5	4	4	1	1	
2	-5	-12	-17	-19	-19	-15	-9	1	0	0	0	2	6	5	5	1	2	3	3	0	-1	-1	-2	-4	-3
3	-10	-13	-13	-10	-9	-6	2	4	3	5	7	6	6	6	7	8	7	2	1	1	0	1	2	2	0
4	-1	-7	-10	-11	-12	-9	-4	-2	-2	-4	-2	0	1	1	1	1	0	0	-1	-5	-6	-5	-1	-2	-3
5	-6	-7	-9	-8	-2	2	7	8	7	9	10	10	9	9	8	7	6	6	2	1	0	-3	-4	-6	2
6	-14	-18	-15	-15	-13	-13	-12	-11	-13	-13	-10	-9	-10	-9	-8	-8	-8	-8	-7	-8	-8	-8	-7	-6	-10
7	-10	-11	-13	-15	-13	-5	1	2	-2	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-3	-3	-5	-8	-13	-18	-5
8	-8	-11	-11	-8	-6	-5	-1	2	2	2	2	3	3	4	4	3	2	2	2	2	2	3	7	12	0
9	8	-1	-6	-8	-5	-1	3	4	2	2	4	4	4	5	4	3	3	3	3	2	1	0	0	1	1
10	-1	-10	-17	-19	-19	-13	-8	-2	1	0	1	2	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	9	5	-1
11	-15	-22	-26	-29	-26	-22	-13	-6	-6	-6	-5	-3	-3	-3	-2	-2	-2	-2	-3	-3	-4	-4	-4	-8	-9
12	-15	-20	-28	-34	-33	-30	-22	-15	-12	-11	-10	-6	-4	-2	0	-1	1	0	0	0	-3	-1	3	1	-10
13	-5	-9	-14	-14	-13	-12	-10	-6	-3	-2	-1	0	2	2	1	2	2	2	0	0	0	1	1	-3	-3
14	-16	-26	-35	-31	-27	-22	-19	-12	-9	-6	-4	-3	-1	0	-1	-2	-1	0	-1	-1	-1	0	1	0	-9
15	-3	-9	-14	-17	-15	-15	-12	-8	-6	-7	-6	-5	-3	-2	-2	-1	-1	-1	-1	0	0	1	1	1	-5
16	-10	-17	-24	-29	-29	-23	-16	-13	-11	-11	-9	-7	-6	-6	-5	-5	-5	-7	-8	-9	-9	-6	-4	-5	-11
17	-12	-25	-29	-30	-31	-31	-26	-20	-18	-17	-16	-15	-13	-13	-12	-12	-12	-12	-14	-12	-11	-9	-7	-9	-17
18	-11	-20	-29	-33	-32	-29	-25	-19	-17	-18	-16	-16	-16	-14	-13	-13	-13	-13	-13	-13	-12	-9	-4	-1	-16
19	0	-9	-19	-20	-18	-17	-16	-13	-15	-13	-13	-11	-11	-11	-10	-10	-10	-10	-11	-12	-11	-11	-9	-10	-12
20	-1	-9	-18	-19	-18	-14	-9	-6	-6	-7	-6	-6	-4	-3	-3	-4	-2	-4	-3	-3	-2	1	6	7	-6
21	1	-8	-15	-16	-13	-8	-5	-2	-5	-6	-7	-6	-4	-3	-2	-2	-3	-3	-1	-1	0	1	4	3	-4
22	0	-8	-15	-15	-13	-12	-11	-8	-8	-8	-5	-5	-5	-4	-3	-3	-2	-1	-1	1	2	5	7	7	-4
23	1	-4	-5	-10	-13	-10	-5	0	0	0	1	2	3	3	3	3	3	1	2	0	0	1	0	-6	-1
24	-15	-23	-28	-30	-27	-20	-14	-12	-12	-9	-5	-5	-3	-3	-3	-4	-2	-2	-4	-5	-4	-3	0	-2	-10
25	-14	-25	-39	-44	-38	-27	-17	-12	-10	-9	-8	-6	-4	-4	-3	-3	-6	-4	-2	-3	-7	-6	0	-1	-12
26	-9	-19	-18	-11	-4	-2	3	5	6	2	4	5	15	16	22	25	21	20	15	14	10	10	2	-5	5
27	-8	-9	-10	-8	2	11	14	24	28	33	34	34	34	41	36	38	41	29	28	26	24	27	17	2	20
28	-11	-18	-19	-9	0	7	13	17	22	20	24	24	28	30	26	26	26	28	20	15	13	15	11	3	13
29	3	0	-2	-1	5	5	7	19	26	29	30	33	33	32	27	26	23	18	20	18	16	16	19	15	17
30	8	1	-3	-8	-8	-9	-7	1	7	12	14	12	12	13	14	11	10	9	9	10	10	10	13	11	6
31	2	-10	-18	-19	-16	-13	-12	-5	4	5	8	6	9	11	9	9	9	7	6	3	4	7	13	15	1
Среднее по всем дням	-6	-13	-17	-18	-16	-12	-7	-3	-1	1	1	2	3	4	4	3	3	2	2	1	0	1	2	0	-3

-2018

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

Обработала Лазарева

Проверила Черныгина

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'0

Долгота 132°10'0

Среднемесячн. $\bar{\Delta} = -9^{\circ}32.7$

Месяц апрель Год 1959

Элемент клонение

$\bar{\Delta} = -9^{\circ}30'0 +$

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.			
	1	-1.1	0.5	4.5	7.7	10.0	12.2	11.8	9.9	6.5	5.3	4.9	4.0	3.7	3.6	3.2	2.9	2.9	2.7	2.6	2.6	2.7		2.1	-0.1	-2.5
2	-3.4	-1.9	1.0	4.5	7.1	8.6	8.6	7.0	5.2	4.6	4.2	3.5	3.7	3.7	3.1	2.6	2.3	1.9	1.9	2.3	1.8	2.2	-0.6	-3.1	3.0	
3	-3.6	-0.9	3.2	6.5	7.8	8.3	7.0	6.7	5.5	4.5	3.5	1.8	2.2	2.6	2.5	2.1	1.3	1.7	2.5	2.7	2.7	1.3	-1.5	-2.1	2.8	
4	-1.8	-0.5	2.3	5.1	7.0	7.3	6.6	5.5	3.6	3.5	3.5	3.2	3.3	3.0	2.7	2.3	1.8	2.0	2.1	1.9	1.8	0.7	-1.9	-4.0	2.5	
5	-3.4	-0.3	3.8	6.9	9.0	8.6	7.0	4.7	3.0	2.8	3.1	2.7	2.8	2.7	2.3	2.1	2.0	1.7	2.1	2.3	2.3	1.1	-1.4	-4.5	2.6	
6	-5.2	-2.0	1.7	4.7	7.0	8.2	7.0	4.2	2.3	1.9	2.4	2.6	2.8	2.8	2.3	1.9	0.8	0.4	0.9	1.2	1.2	0.7	-1.4	-3.6	1.9	
7	-3.8	-0.6	2.9	5.8	7.6	8.2	6.8	4.1	2.5	2.5	3.2	3.6	3.3	2.6	2.5	2.1	2.0	1.3	1.0	1.9	2.3	0.8	-1.3	-2.3	2.5	
8	-2.2	0.3	3.6	7.3	9.6	10.1	9.7	7.4	7.1	6.1	6.0	4.2	3.1	2.5	3.1	3.0	1.6	0.2	0.2	1.0	1.3	0.7	0.8	-0.3	3.6	
9	2.0	5.0	6.6	8.4	9.6	10.1	9.6	6.0	5.9	4.6	4.1	3.8	3.8	3.8	3.8	3.3	3.5	3.3	3.2	2.3	0.8	-1.6	-1.6	-4.0	4.0	
10	-4.2	-1.8	1.6	6.6	7.5	8.2	7.6	7.2	7.3	9.2	4.5	2.7	0.7	1.0	1.9	3.1	2.0	1.0	2.7	3.6	3.6	1.7	0.6	-0.1	3.3	
11	1.8	5.2	7.7	9.2	10.0	9.6	7.2	5	5	5	3.8	1.3	3.8	3.6	3.0	2.5	2.1	1.5	0.5	0.0	1.1	1.1	0.8	-1.1	3.6	
12	(0.1)	1.3	4.1	6.8	9.3	10.1	9.3	7.7	6.1	5.0	4.5	3.6	3.1	3.2	3.0	2.8	2.6	2.6	2.5	2.5	2.1	1.3	-0.1	-2.4	3.8	
13	-2.9	-0.9	1.8	4.7	7.0	8.1	8.2	6.5	4.5	3.2	3.0	2.6	2.3	2.6	2.5	1.8	1.6	1.8	1.6	1.8	2.1	1.2	-1.0	-2.9	2.6	
14	-4.1	-3.5	0.2	3.5	6.3	8.0	7.5	6.3	5.0	3.6	3.5	2.8	2.2	2.0	1.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	1.2	1.1	-1.4	-4.0	1.9	
15	-1.6	1.1	3.6	6.3	8.1	8.6	7.4	5.5	4.1	3.5	3.6	3.0	2.9	2.8	2.6	2.2	2.0	2.1	2.6	1.8	1.8	1.2	-1.3	-3.1	3.0	
16	-3.8	-1.0	1.5	3.8	5.3	6.2	6.0	4.1	2.9	2.3	1.3	1.4	2.3	2.1	1.9	1.6	1.6	1.6	1.3	1.6	1.3	-0.3	-2.9	-4.0	1.6	
17	-2.8	-0.1	2.9	4.7	6.1	6.8	5.8	3.9	2.5	1.6	1.9	2.5	2.1	1.4	1.3	1.8	1.6	1.3	1.4	1.1	0.2	-1.0	-2.9	-4.2	1.7	
18	-2.0	1.0	4.1	6.0	7.5	7.8	6.7	4.9	3.7	3.2	3.1	3.0	3.3	3.2	3.0	2.5	2.0	2.0	1.9	1.7	0.8	-0.1	-1.2	-2.3	2.7	
19	-2.9	-1.1	1.1	3.6	6.0	7.0	6.5	5.1	3.1	2.5	2.3	2.5	2.5	2.5	2.1	1.9	1.6	1.3	1.3	1.3	0.8	-0.6	-2.0	-3.6	1.9	
20	-4.0	-0.1	4.3	7.9	9.3	8.6	6.9	5.0	3.1	1.9	2.5	3.0	2.2	1.9	2.0	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	0.9	-0.3	-2.5	-4.0	2.4	
21	-3.3	-0.4	5.6	9.4	10.2	8.0	6.1	4.5	2.9	2.1	2.7	2.7	2.7	3.0	3.0	2.2	2.5	2.3	2.5	2.3	1.5	0.2	-2.0	-3.2	2.8	
22	-2.9	-1.1	1.6	4.2	6.4	6.7	5.6	4.4	3.6	3.1	3.2	3.3	3.2	3.0	3.0	2.6	2.5	2.1	1.9	1.8	1.3	0.5	-1.1	-2.5	2.4	
23	-3.2	-0.8	2.7	5.8	7.3	7.0	6.0	4.9	3.9	2.9	2.2	1.7	1.6	1.9	1.3	-1.0	-1.3	-3.1	-2.9	-3.5	-2.2	-0.8	0.4	0.2	1.3	
24	1.0	3.5	5.8	7.8	8.8	7.7	7.0	7.0	6.2	5.3	5.3	4.9	5.3	4.5	3.0	2.4	2.0	3.3	3.0	2.5	2.3	2.3	0.0	-0.7	4.2	
25	-1.1	0.1	2.4	4.5	8.3	9.5	9.2	8.2	5.5	3.4	3.2	2.6	2.1	2.7	2.1	1.8	1.1	-0.8	0.1	0.8	1.9	1.1	0.9	-1.0	2.9	
26	-2.6	-2.3	1.7	5.6	7.2	8.1	8.2	6.9	4.9	3.2	2.7	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	1.4	0.5	0.4	0.4	0.7	1.4	0.5	-3.1	2.4	
27	-1.4	0.5	2.4	5.9	8.7	9.4	9.4	7.6	6.2	4.8	3.6	2.5	2.3	1.6	1.4	0.9	1.6	0.9	0.7	0.4	0.5	2.1	0.9	-0.8	3.0	
28	-2.6	-2.2	-2.4	2.2	4.9	6.8	7.4	6.9	5.6	3.7	3.1	1.9	2.3	1.8	1.0	0.5	0.6	0.4	-0.1	0.0	0.1	0.3	0.6	1.2	1.8	
29	0.0	1.6	3.2	3.9	6.5	7.9	9.5	8.8	7.6	6.0	4.3	2.9	2.8	2.1	1.8	1.4	0.9	-0.6	0.9	0.3	0.3	-0.6	-1.8	-1.2	2.9	
30	0.3	2.4	4.8	7.1	8.3	7.8	6.9	5.7	4.6	3.7	3.2	3.2	3.2	2.6	0.4	0.8	0.7	0.4	1.4	-1.5	-1.2	-2.1	-2.9	-2.4	2.4	
31																										
Среднее по всем дням	-2.2	0.0	3.0	5.9	7.8	8.3	7.6	6.1	4.7	3.8	3.4	2.9	2.8	2.6	2.3	2.0	1.7	1.3	1.4	1.3	1.3	0.6	-0.9	-2.4	2.7	

1943.6

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

Обработал Чередиженко

Проверила Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Среднемесячн. H = 27026

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'0 Долгота 132°10'0

Элемент горизонтальная сес.

Месяц апрель Год 1959

H = 27000 +

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	-24	-37	-42	-26	-1	4	-14	-15	-3	0	1	6	10	15	16	16	15
2	-12	-24	-25	-18	-6	10	23	28	26	27	25	29	24	23	22	19	17
3	-19	-20	-14	1	20	37	40	41	18	13	21	20	24	26	25	25	21
4	-3	-11	-12	1	22	40	48	50	40	34	34	38	35	36	39	39	39
5	-18	-28	-24	-2	15	33	42	41	41	43	45	47	45	48	50	48	49
6	1	-14	-6	9	34	54	64	62	54	48	51	52	53	55	61	57	59
7	7	-3	2	16	36	54	62	62	59	51	49	44	40	44	44	45	37
8	-3	-24	-26	-3	28	50	53	38	18	9	6	17	10	12	29	37	46
9	-24	-34	-25	4	20	8	2	9	-9	-27	0	7	16	22	23	24	26
10	-1	-21	-39	-20	-1	17	17	-5	-17	-8	44	56	41	-11	-54	-49	-38
11	-72	-74	-56	-26	-13	0	7	8	8	-9	25	28	28	30	33	33	33
12	(-4)	-22	-19	0	25	46	55	45	39	32	24	28	28	31	34	38	37
13	-2	-9	-5	8	26	44	52	43	46	45	41	35	27	33	37	38	45
14	14	0	-5	13	35	47	54	50	44	48	50	52	54	57	53	57	57
15	0	-16	1	17	31	42	45	51	45	38	36	37	40	41	39	40	45
16	22	5	10	26	39	41	43	36	33	33	35	31	42	46	45	44	50
17	10	10	20	31	42	51	55	57	45	40	34	30	32	30	41	40	42
18	-6	-9	2	21	35	53	60	59	55	53	52	54	53	54	52	51	50
19	13	8	18	32	51	63	66	66	57	47	44	51	54	53	53	54	54
20	12	5	12	29	55	76	79	79	69	59	53	55	54	50	52	55	55
21	14	0	12	34	52	64	61	58	39	21	14	25	37	37	41	42	42
22	6	5	12	21	39	51	54	54	51	42	40	41	44	45	47	47	46
23	5	2	13	32	50	63	67	70	68	65	80	101	84	70	66	51	44
24	-78	-52	-21	-3	9	25	18	22	18	21	20	18	-7	-20	-15	-10	-15
25	-31	-42	-37	-11	7	7	28	23	28	20	17	26	34	27	27	33	33
26	9	-8	-31	-19	11	41	50	43	39	30	40	38	31	41	42	41	58
27	7	-3	-1	5	20	35	44	45	36	29	28	29	23	19	21	20	38
28	19	10	-1	4	20	34	45	49	39	29	20	33	37	40	39	29	25
29	8	-11	-7	14	21	43	42	41	37	23	20	20	25	33	23	8	-3
30	-20	-18	-5	8	28	44	47	37	33	26	24	26	30	36	27	26	25
31																	
Среднее по всем дням	-6	-14	-10	7	25	39	44	43	36	31	31	36	35	34	34	33	34

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
17	16	19	26	26	11	2
12	18	21	27	19	5	13
22	25	29	31	25	10	18
43	40	40	37	25	4	29
47	47	50	53	47	28	33
49	50	50	55	53	37	44
32	36	52	44	34	21	38
15	18	26	27	21	-12	18
46	62	58	62	52	29	16
-40	-44	-40	-41	-48	-57	-16
44	44	36	24	26	21	8
37	37	39	41	30	16	27
41	43	46	53	50	38	34
54	56	58	62	53	38	44
44	46	46	52	50	39	35
47	51	49	51	41	27	37
45	44	46	44	34	17	37
54	52	51	49	42	27	42
57	57	61	59	51	33	48
56	57	61	64	57	40	52
41	44	44	43	34	30	36
46	47	48	50	39	19	39
5	-13	-29	-32	-43	-73	32
-10	-5	-5	-2	-5	-20	-6
24	27	29	31	28	24	16
42	44	47	46	35	24	31
25	23	26	34	34	32	25
25	25	24	22	16	8	26
11	-9	3	3	-3	-9	14
34	24	21	17	8	-3	21
32	32	34	34	28	13	26

19067

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

Обработал Лазарев

Проверил Черезниченко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Среднемесячн. 2 — 45297

Обсерватория Владивосток

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц апрель Год 1959

\bar{X} = 45300 +

Время мировое Дни																							Средн. суточн.				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23					
1	15	6	-3	-4	-4	-5	0	5	12	12	14	15	14	14	13	13	12	12	12	11	10	12	17	18	9		
2	14	7	2	0	-1	-2	-2	3	6	6	5	5	5	6	7	7	7	7	7	7	6	8	11	12	15	5	
3	5	-1	-7	-4	-4	-4	-1	3	3	2	4	5	7	7	7	8	7	7	7	6	6	8	11	12	15	4	
4	13	5	-2	-6	-5	-2	5	11	12	10	10	10	9	9	10	10	9	8	8	8	6	5	9	9	6	7	
5	-3	-14	-19	-18	-17	-13	-6	-1	-1	-4	-5	-5	-3	-2	-1	-1	0	0	0	-1	0	0	3	6	10	-4	
6	4	-12	-22	-25	-26	-18	-12	-7	-5	-6	-6	-6	-6	-4	-2	-2	-2	-3	-3	-4	-3	-1	2	2	1	-7	
7	-4	-14	-19	-22	-23	-19	-12	-4	-2	-2	0	1	1	3	2	2	2	2	2	0	1	0	-3	-3	-4	-5	
8	-13	-20	-25	-23	-20	-18	-12	-6	-4	-4	-1	2	0	2	3	1	2	-4	-4	-5	-1	-1	0	0	-4	-6	
9	-5	-23	-24	-23	-20	-17	-8	-1	-1	1	5	4	5	5	5	5	4	5	5	7	3	3	5	3	-1	-3	
10	-6	-16	-25	-22	-21	-17	-7	1	12	10	11	10	7	6	12	19	12	11	11	11	11	13	10	3	-4	2	
11	-6	-7	-5	-3	-2	2	7	11	$\bar{\Delta}$	$\bar{\Delta}$	22	25	23	22	20	20	17	16	16	15	14	10	10	5	1	9	
12	-13	-16	-22	-22	-22	-22	-17	-10	-3	1	2	4	3	5	5	5	4	5	5	5	4	3	3	3	-3	-4	
13	-12	-22	-26	-25	-22	-18	-11	-5	-1	-1	-3	-2	-1	2	3	1	2	2	2	2	2	4	5	6	4	-5	
14	-4	-11	-20	-24	-26	-23	-17	-9	-3	-1	0	1	1	1	1	3	2	1	1	0	0	1	1	0	-5	-5	
15	-16	-22	-29	-30	-26	-21	-15	-5	-2	-5	-5	-5	-4	-3	-2	-3	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	1	-1	-8	
16	-6	-12	-15	-21	-22	-19	-14	-10	-7	-7	-3	-3	-1	-1	-1	0	1	1	1	0	2	3	3	2	-1	-5	
17	-10	-14	-16	-19	-19	-14	-8	-2	-2	-4	-2	-2	-1	1	2	1	1	1	1	1	1	3	3	3	1	-4	
18	-4	-8	-9	-8	-9	-5	1	5	7	6	5	4	4	3	3	4	2	2	2	2	0	1	0	-3	-5	0	
19	-8	-15	-22	-25	-26	-17	-8	-6	-7	-10	-8	-7	-7	-5	-5	-5	-4	-5	-5	-6	-5	-4	-4	-3	-6	-9	
20	-11	-21	-30	-34	-27	-19	-14	-12	-11	-10	-9	-8	-8	-8	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-5	-4	-4	-3	-6	-11
21	-21	-30	-34	-29	-26	-21	-15	-10	-6	-4	-3	-2	-2	-2	-1	-3	-4	-3	-3	-4	-4	-1	-1	-3	-4	-10	
22	-4	-7	-13	-17	-14	-12	-12	-10	-6	-4	-1	0	1	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	-1	-3
23	-5	-11	-12	-14	-18	-16	-13	-13	-11	-6	-4	-4	-4	-2	1	1	3	1	1	4	5	3	-2	-9	-11	-6	
24	-18	-21	-26	-22	-19	-15	-13	-10	-5	-4	-1	1	5	8	12	14	11	10	10	11	10	11	11	11	8	3	-2
25	2	-4	-6	-9	-10	-7	-1	4	9	12	12	12	10	11	11	13	11	11	11	9	10	7	5	7	10	5	
26	7	-1	-10	-12	-7	-10	-7	-2	2	4	4	3	3	5	4	3	5	2	2	1	2	1	1	1	1	0	
27	-4	-8	-13	-15	-14	-9	-6	-4	0	6	11	11	12	11	12	11	11	8	8	3	3	3	3	4	4	2	
28	-2	-11	-19	-22	-25	-23	-19	-13	-6	0	1	2	1	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-3	-5	-6	-7	-7	
29	-15	-23	-23	-24	-30	-31	-27	-20	-10	-5	-2	-1	0	1	1	3	3	3	3	1	-3	-3	-6	-8	-9	-10	
30	-14	-19	-19	-20	-19	-17	-11	-6	-3	-1	-1	-1	-1	0	0	2	0	-2	-2	-4	-8	-6	-9	-14	-19	-8	
31																											
Среднее по всем дням	-5	-12	-17	-18	-17	-14	-9	-4	-1	0	2	2	2	3	4	4	4	3	3	2	2	2	2	2		-3	

-1878

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 а. Лазарева

Проверил а. Чердыкинко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Широта 43° 41' Долгота 132° 10'

Среднемесячн. φ = -9° 32.3

Обсерватория Владивосток

Элемент склонение

Месяц май Год 1959

δ = -9° 30.00

Время мировое Дни																							Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	-1.4	0.9	3.3	5.4	6.6	5.9	4.2	3.7	3.7	3.3	4.0	3.4	2.3	2.7	2.7	2.6	2.4	1.7	1.8	1.2	0.4	0.1	-1.3	-2.2	2.4	
2	-0.7	1.9	5.9	8.7	9.3	8.0	5.5	3.7	2.3	2.1	2.3	2.2	2.1	2.1	1.9	1.6	1.3	1.1	0.9	1.2	0.4	-1.0	-1.3	-2.4	2.5	
3	-2.8	-2.0	0.7	4.4	7.5	8.2	6.8	5.3	3.3	1.8	1.7	1.8	2.1	2.3	1.9	1.8	1.6	1.3	1.6	1.1	0.4	-0.5	-3.3	-4.5	1.8	
4	-5.5	-3.3	0.2	3.2	6.0	6.9	5.5	5.3	2.3	1.0	1.8	2.1	2.1	1.7	-0.3	0.5	0.5	0.8	1.2	0.7	-1.3	-3.7	-2.4	-4.5	0.8	
5	-1.7	4.8	7.7	8.8	9.6	8.1	6.6	5.1	4.1	3.2	2.7	2.7	2.1	0.9	0.9	1.1	1.2	0.9	0.5	0.2	-0.7	-2.9	-4.5	-4.0	2.4	
6	-1.4	1.2	3.8	5.6	6.8	7.1	5.9	4.8	3.7	2.9	2.9	2.9	2.8	2.7	2.4	2.1	1.8	1.5	1.6	1.6	1.6	0.5	-1.3	-2.4	-3.4	2.3
7	-3.3	-0.9	1.8	3.9	5.9	6.6	5.4	3.7	2.3	1.3	1.5	1.8	1.7	1.8	1.8	1.5	1.3	1.2	0.9	0.4	-1.4	-3.8	-5.8	-7.2	0.9	
8	-3.6	1.0	2.8	5.7	8.9	9.8	7.7	5.6	4.9	4.5	3.2	0.0	2.4	2.7	2.3	1.7	1.3	1.2	0.7	0.4	-1.7	-3.4	-5.3	-5.1	2.0	
9	-2.4	-1.1	2.8	5.6	6.6	7.6	6.7	5.6	3.7	2.5	1.8	1.8	1.6	1.9	2.1	1.5	1.2	2.1	0.8	0.1	-0.2	-1.8	-2.8	-1.8	1.9	
10	-1.5	1.2	4.1	6.5	7.3	7.2	6.4	4.6	3.7	1.4	2.6	2.7	2.6	2.7	2.8	2.6	2.7	3.2	1.6	1.2	-0.7	-2.4	-3.5	-3.7	2.3	
11	-3.8	0.2	2.9	5.5	7.9	7.9	6.6	5.0	2.8	1.3	1.0	1.5	1.2	2.9	2.3	2.3	2.5	2.3	1.3	0.0	-1.7	-2.4	-3.5	-5.2	1.7	
12	-5.5	-1.4	0.0	2.3	5.3	6.4	8.1	6.0	6.4	5.9	5.7	5.1	2.0	3.9	4.4	4.2	5.8	2.8	3.4	3.6	2.3	0.6	-0.1	-0.3	3.2	
13	0.2	2.0	4.3	6.9	8.3	8.5	7.5	6.3	3.4	1.6	1.7	1.0	3.0	4.0	3.9	3.8	3.5	2.9	2.9	2.8	1.7	0.6	-2.5	-3.6	3.1	
14	-2.4	0.8	3.9	6.7	8.5	8.5	7.8	6.3	4.1	2.8	2.4	2.0	1.9	2.8	2.9	3.1	3.1	3.1	3.0	2.3	1.1	-0.7	-2.5	-3.0	2.9	
15	-2.9	-1.4	1.9	5.1	6.4	6.0	5.5	4.8	2.8	1.9	1.7	3.5	3.8	3.5	3.5	3.4	3.4	5.3	4.6	3.4	4.4	2.0	2.8	3.8	3.3	
16	3.9	6.7	8.4	10.6	11.4	10.3	8.3	7.3	7.8	6.1	5.9	6.0	5.3	4.5	4.6	4.5	4.4	3.6	3.5	3.4	1.8	-0.8	-2.3	-1.0	5.2	
17	-2.1	0.7	3.4	5.9	7.8	8.0	7.0	6.6	4.6	2.1	2.1	1.8	0.6	3.0	3.0	3.2	2.8	2.4	1.5	1.2	-0.2	-1.2	-1.7	-2.4	2.5	
18	-1.7	0.8	4.0	5.9	9.7	10.3	8.9	8.5	5.1	3.4	3.4	2.6	2.4	2.4	2.3	1.9	1.9	1.9	1.8	0.4	-0.2	-1.1	-2.2	-2.4	2.9	
19	-1.8	1.0	4.1	7.0	8.0	7.2	6.7	5.6	3.9	1.9	0.8	1.0	2.1	2.4	2.3	1.9	1.1	0.7	0.5	-1.0	-1.6	-3.1	-2.7	-1.4	1.9	
20	-0.7	1.6	3.3	5.2	6.7	7.1	6.5	4.9	2.3	1.1	1.4	2.3	2.5	2.5	2.3	1.4	0.6	-0.1	-0.5	-1.5	-0.3	-2.2	-3.3	-2.2	1.7	
21	0.2	3.4	6.2	7.9	8.7	8.2	6.7	4.5	2.8	1.0	0.9	1.9	2.3	2.7	2.6	2.3	2.0	1.1	0.5	0.0	-0.5	-1.3	-3.4	-3.0	2.4	
22	-3.3	-0.9	4.0	7.3	8.0	7.3	6.0	4.7	1.2	-0.5	0.4	1.6	2.7	2.0	1.2	0.8	1.2	1.2	0.6	0.1	-1.9	-3.7	-4.0	-4.0	1.3	
23	(0.1)	2.5	5.3	8.1	9.5	9.5	8.5	6.6	4.5	2.3	2.7	2.7	2.5	2.6	2.4	2.3	1.9	0.8	0.1	-0.2	-0.8	-2.0	-3.1	-4.1	2.7	
24	-4.7	-1.6	2.1	4.6	6.9	9.7	12.6	10.1	9.3	6.9	5.1	5.5	4.6	2.8	2.5	1.6	-0.8	0.0	0.0	0.0	-2.3	-0.2	0.5	1.2	3.2	
25	-0.7	1.6	1.3	4.5	6.7	8.5	9.5	8.8	7.0	3.6	3.5	2.5	2.7	2.7	2.5	1.7	2.2	2.0	1.3	1.3	1.1	0.1	-1.9	-1.8	2.9	
26	-0.3	1.2	4.6	7.1	8.4	8.2	7.2	5.9	4.5	3.2	2.8	3.3	3.4	3.1	2.7	2.3	1.7	1.2	0.7	0.4	-0.1	-1.6	-3.2	-3.3	2.6	
27	-2.7	0.2	3.7	6.2	7.3	8.2	7.5	5.7	3.7	2.3	2.2	2.2	2.1	2.5	2.4	2.2	1.7	1.2	0.8	0.1	-0.8	-2.3	-3.4	-3.4	2.1	
28	-2.5	0.2	3.7	6.6	7.9	8.0	6.6	4.8	3.5	2.5	2.5	2.3	1.8	2.0	2.1	1.7	1.4	1.1	0.7	0.2	-0.5	-1.7	-2.8	-2.5	2.1	
29	-1.0	-0.3	1.0	2.8	4.2	5.5	5.7	5.1	4.1	2.4	1.6	1.9	2.1	2.2	1.8	1.2	0.7	0.5	0.2	-0.2	-0.8	-2.3	-3.8	-3.0	1.3	
30	-2.5	-1.0	0.8	2.8	3.5	3.8	3.6	4.0	3.5	2.5	1.8	2.5	2.2	1.7	1.7	1.1	0.5	0.1	-0.5	-1.2	-2.5	-3.3	-4.3	-3.3	0.7	
31	-2.1	0.7	2.3	4.0	5.2	5.0	3.8	2.5	2.2	1.9	1.9	2.3	2.2	2.5	1.8	1.8	1.1	0.8	1.1	-0.8	-2.5	-3.8	-4.9	-3.8	1.0	
Среднее по всем дням	-2.0	0.7	3.4	5.8	7.4	7.7	6.8	5.5	4.0	2.6	2.5	2.5	2.4	2.6	2.4	2.1	1.9	1.6	1.3	0.7	-0.3	-1.6	-2.7	-2.8	2.3	

16845

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

Обработала Лазарьва

Проверила Чернышченко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'0 Долгота 132°10'0

Среднемесячн. H = 27031

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц май Год 1959

H = 27000 +

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	-18	-21	-10	4	13	38	45	39	22	11	7	4	4	14	25	29	30	30	30	34	37	44	36	21	20
2	1	-16	-21	-12	17	40	60	60	45	39	38	44	45	45	45	48	44	39	41	45	54	53	49	38	35
3	23	7	7	13	33	49	59	63	59	51	46	49	53	55	58	61	59	57	59	59	62	67	58	47	48
4	40	26	29	30	41	56	69	75	77	48	45	55	58	67	75	71	60	61	59	60	68	69	45	28	55
5	-14	-17	-22	-7	5	21	35	37	52	40	35	40	33	47	43	33	35	41	35	32	32	26	15	4	24
6	-8	-9	1	18	39	57	67	63	59	51	48	49	52	54	56	51	52	52	55	56	55	45	37	23	43
7	12	8	8	23	43	60	70	71	68	64	64	68	64	63	62	65	66	66	63	62	63	61	48	37	53
8	18	26	38	55	46	29	22	26	3	-21	-29	11	31	24	43	56	45	40	37	40	39	38	23	1	27
9	-1	2	6	15	34	40	50	50	48	43	43	43	44	50	51	49	54	59	52	50	58	47	32	19	39
10	11	7	19	22	33	43	43	39	36	28	27	41	46	46	43	48	55	60	47	51	51	55	50	38	39
11	16	4	19	35	45	57	50	49	43	33	37	41	52	45	43	46	47	53	44	44	52	56	43	21	41
12	28	21	46	48	68	49	44	37	8	12	19	15	17	28	41	33	46	-29	-9	-14	-12	-15	-25	-27	18
13	-28	-28	-26	-16	1	22	32	39	17	6	7	17	17	10	11	12	17	19	19	27	31	25	21	2	11
14	-21	-33	-32	-27	-10	6	22	38	38	30	26	25	25	23	22	25	25	26	29	29	34	35	25	10	15
15	-7	-15	-10	3	22	38	47	56	44	30	29	18	26	33	21	29	33	41	28	24	33	33	5	2	23
16	-28	-33	-37	-39	-38	-27	-23	-21	-30	-11	5	10	9	14	16	16	16	17	16	18	16	12	-1	-1	-5
17	-4	-5	-10	-4	14	23	25	31	31	16	16	15	28	36	36	36	40	40	29	33	40	37	27	20	23
18	0	-15	-11	4	-2	8	25	29	21	17	17	25	25	29	30	34	42	44	40	39	31	26	16	16	20
19	5	0	1	18	31	36	49	56	54	39	12	14	14	20	26	27	20	25	32	32	37	38	22	16	26
20	3	4	15	23	27	38	46	48	47	42	39	38	42	43	45	42	40	31	27	22	48	44	37	25	34
21	18	15	22	37	43	38	45	41	45	37	33	33	33	31	35	35	37	30	34	33	34	38	34	24	34
22	14	3	-5	5	28	41	53	41	42	32	36	34	40	44	40	31	29	33	27	25	30	29	14	1	28
23	-1	-3	0	6	28	38	44	52	42	44	36	42	49	51	46	42	48	45	33	32	37	37	36	17	33
24	-9	-17	-21	-7	21	37	59	28	37	22	11	-32	7	16	9	14	13	6	6	8	6	-3	-18	-29	7
25	-34	-23	-5	6	16	0	-6	-10	-15	2	11	12	17	20	24	28	33	32	22	18	14	14	4	-6	7
26	-14	-11	-2	12	18	27	37	44	43	44	35	37	41	37	39	38	38	38	34	29	41	43	32	26	29
27	10	-5	-6	9	26	42	51	51	46	42	38	40	45	51	47	47	45	43	43	45	47	37	20	11	34
28	17	20	20	25	21	47	51	58	56	54	56	56	55	56	55	56	56	54	54	56	60	56	44	29	46
29	21	19	19	28	38	50	56	59	59	56	56	56	58	60	61	61	64	60	60	61	65	62	43	34	50
30	43	56	64	65	68	63	60	64	69	69	57	73	78	86	73	69	77	74	71	72	71	68	62	57	67
31	55	60	69	71	67	62	69	74	69	55	55	58	58	51	31	22	20	28	34	37	29	27	16	-5	46
Среднее по дням	5	1	5	15	27	36	44	45	40	33	31	33	38	40	40	40	41	39	37	37	41	39	27	16	31

23304

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

Обработал Лазарев

Проверил Черезыгин

Ведомство Министерство связи РСФСР

Широта 43°41'00" Долгота 132°10'00"

Обсерватория Владивосток

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц май Год 1959

2 = 45300 +

Время мировое Дни																							Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	-24	-29	-27	-21	-17	-11	-7	-4	-2	-1	-1	0	2	3	3	2	2	0	-1	0	0	-3	-4	-7	-6	
2	-14	-22	-22	-17	-11	-8	-3	-5	-6	-6	-6	-6	-5	-4	-4	-4	-4	-5	-5	-3	-1	-2	0	-1	-7	
3	-5	-13	-22	-28	-29	-25	-18	-10	-5	-5	-7	-6	-5	-5	-5	-5	-4	-4	-2	-2	-1	-2	-4	-7	-9	
4	-13	-17	-24	-31	-31	-28	-19	-13	-7	-7	-7	-6	-4	-2	-1	-2	-3	-1	-2	-1	-1	-7	-12	-14	-11	
5	-20	-23	-20	-12	-8	-7	-3	-3	-2	-1	1	2	1	4	2	2	2	0	0	0	2	1	-4	-10	-4	
6	-13	-19	-25	-25	-25	-22	-14	-10	-5	-5	-5	-5	-3	-3	-1	-2	-1	-1	-3	1	2	2	-1	-8	-8	
7	-15	-20	-21	-22	-21	-16	-10	-2	0	-3	-5	-5	-5	-4	-4	-3	-2	-2	-3	-1	0	-2	-6	-11	-8	
8	-18	-21	-25	-28	-30	-22	-13	-3	6	4	6	9	8	8	8	8	5	4	1	3	5	4	-2	-8	-4	
9	-19	-25	-30	-25	-24	-23	-16	-10	-3	-3	-4	-4	-2	-2	-2	-2	-1	-1	-2	0	1	-3	-4	-8	-9	
10	-13	-17	-21	-22	-21	-16	-8	-4	-1	-1	-1	-1	-2	-3	-3	-3	-2	-2	-5	-2	-3	-11	-20	-19	-8	
11	-21	-24	-25	-22	-24	-22	-17	-7	-3	-3	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-4	-4	-8	-7	-5	-9	-16	-22	-11	
12	-30	-31	-31	-34	-28	-26	-21	-17	-6	3	1	1	3	4	4	3	7	-4	2	6	5	1	2	1	-8	
13	-2	-8	-15	-15	-14	-14	-13	-8	-3	2	2	2	2	4	3	2	3	3	3	6	8	5	9	6	-2	
14	-14	-18	-20	-16	-11	-4	0	1	5	4	1	-1	-1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	-2	-5	-3	
15	-11	-23	-24	-22	-18	-19	-19	-16	-10	-4	-2	1	2	2	0	1	1	3	-3	-1	-3	-6	-10	-15	-8	
16	-28	-31	-26	-21	-15	-9	-5	2	5	7	5	3	3	4	4	2	2	2	2	4	7	10	3	-3	-3	
17	-15	-27	-35	-35	-28	-21	-17	-12	-6	-4	-4	-4	-2	-2	-4	-4	-3	-4	-4	0	2	2	-2	-7	-10	
18	-13	-16	-21	-31	-35	-28	-15	-6	-1	2	0	0	-2	-2	-2	-1	0	-2	-4	-4	-4	-3	-6	-14	-9	
19	-21	-28	-27	-19	-18	-17	-14	-7	-1	0	0	0	-1	-1	-1	-1	-3	-2	-1	-3	-1	-3	-5	-6	-8	
20	-13	-15	-17	-14	-15	-17	-13	-8	-3	-2	-4	-5	-6	-6	-6	-5	-5	-6	-5	-5	-2	-6	-10	-14	-8	
21	-13	-15	-16	-13	-19	-20	-15	-12	-8	-8	-7	-7	-8	-8	-7	-6	-6	-6	-6	-6	-7	-8	-9	-15	-18	-11
22	-20	-25	-32	-31	-26	-20	-11	-10	-4	-5	-9	-10	-11	-10	-9	-10	-9	-8	-9	-7	-8	-8	-8	-12	-13	
23	-15	-13	-17	-25	-20	-16	-11	-5	0	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-3	-5	-6	-4	-3	-6	-7	-12	-8	
24	-16	-24	-27	-29	-28	-25	-19	-14	-2	-3	0	1	8	5	5	5	2	1	0	1	0	0	-6	-8	-7	
25	-14	-22	-28	-31	-32	-31	-22	-9	0	4	3	0	0	-1	0	-2	-2	-4	-6	-5	-3	-5	-10	-17	-10	
26	-19	-23	-29	-30	-26	-19	-12	-7	-2	0	-2	-2	-3	-4	1	-2	-2	-2	-3	-3	1	0	-4	-11	-8	
27	-21	-24	-31	-38	-32	-23	-19	-13	-7	-4	-6	-4	-6	-7	-6	-6	-6	-6	-5	-3	0	3	-1	-10	-11	
28	-22	-28	-32	-29	-24	-20	-15	-9	-8	-10	-11	-10	-9	-8	-8	-8	-7	-8	-7	-6	-3	-3	-5	-8	-12	
29	-16	-16	-20	-22	-20	-19	-18	-16	-10	-7	-10	-10	-10	-10	-10	-9	-9	-9	-8	-6	-5	-5	-11	-22	-12	
30	-30	-36	-34	-30	-28	-25	-23	-21	-17	-17	-15	-14	-13	-10	-11	-10	-9	-10	-10	-8	-8	-12	-18	-22	-18	
31	-24	-27	-27	-25	-21	-18	-17	-13	-10	-10	-10	-9	-8	-7	-6	-4	-4	-3	-3	-6	-10	-13	-16	-19	-13	
Среднее по всем дням	-17	-22	-25	-25	-23	-19	-14	-9	-4	-3	-3	-3	-3	-2	-2	-2	-2	-3	-3	-2	-1	-3	-7	-11	-9	

-6418

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

Обработал а Назарева

Проверила Чередниченко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Среднемесячн. Д = -9°31.9

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41.0 Долгота 132°10.0

Элемент сложение

Месяц июнь Год 1959

Д = -9°30.0 + ... = 0

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.		
	1	0.6	4.9	7.5	8.4	8.9	8.8	6.5	4.5	2.6	1.6	1.7	2.3	2.5	2.3	2.3	1.8	1.3	0.6	-0.1	-1.4	-2.9		-4.2	-4.7
2	-1.1	0.0	3.8	6.5	8.7	9.2	6.9	5.1	4.0	3.3	3.3	3.0	2.7	2.7	2.0	1.4	1.4	0.4	-1.2	-1.1	-1.8	-1.8	-3.4	-1.8	2.2
3	1.5	3.5	6.0	9.6	10.1	9.5	8.7	6.1	3.3	1.6	1.8	2.1	2.3	2.4	2.3	2.2	2.6	1.6	0.4	-0.6	-2.3	-2.5	-4.9	-4.4	2.6
4	-3.6	-1.1	3.5	3.9	5.3	6.9	7.4	6.5	5.0	5.2	4.3	4.3	2.6	2.2	2.4	2.3	1.7	0.6	0.3	0.2	-0.6	0.2	-2.4	-2.8	2.3
5	1.0	1.5	2.6	5.0	6.8	7.2	6.4	5.8	4.8	3.2	2.2	1.4	1.8	2.3	2.3	2.1	1.0	0.5	0.2	-0.1	-0.1	-1.9	-2.2	-1.1	2.2
6	-0.3	1.0	3.1	4.8	5.8	6.0	5.9	4.8	4.5	2.6	1.9	2.1	1.3	1.3	1.8	2.1	1.7	1.9	1.1	0.9	-0.7	-2.1	-1.9	-1.8	2.0
7	0.8	3.4	5.2	6.7	8.7	7.8	5.1	3.8	2.1	1.3	1.6	1.6	1.4	1.4	2.3	2.0	1.9	1.0	1.3	-0.4	-0.1	-1.9	-3.2	-4.0	2.1
8	-3.5	-1.0	2.1	4.5	5.9	5.9	5.1	4.3	3.0	1.6	1.6	2.4	2.6	2.5	2.5	2.5	1.9	1.6	1.0	-0.1	-1.1	-0.7	-1.6	-1.7	1.7
9	-1.1	1.6	2.7	3.0	4.9	6.6	5.8	4.0	2.1	1.5	1.3	1.5	3.4	3.9	3.8	3.5	3.4	3.0	1.6	0.1	-1.2	-2.5	-3.6	-3.5	1.9
10	-3.4	0.9	3.6	5.4	6.9	7.7	6.9	6.4	4.3	1.8	2.0	2.5	2.3	2.4	2.7	2.6	2.8	2.5	1.8	1.0	0.1	-2.0	-2.9	-2.5	2.3
11	-0.5	1.6	3.4	5.4	6.0	5.7	6.1	5.3	3.9	0.8	1.7	0.3	2.5	3.2	3.0	2.8	4.3	2.2	1.9	0.6	-1.1	-1.8	-2.8	-1.9	2.2
12	-0.6	1.5	4.0	5.3	6.1	6.5	6.0	4.9	4.3	3.3	2.6	2.2	2.1	2.1	2.1	1.8	1.2	1.5	1.1	1.0	0.6	-1.2	-3.0	-4.0	2.1
13	-3.6	-1.7	2.3	5.0	7.1	6.9	6.2	5.1	3.8	2.5	1.9	1.6	1.8	1.7	1.8	1.8	1.2	0.9	0.8	0.7	0.3	-1.3	-2.9	-3.4	1.7
14	-3.0	-1.0	1.0	3.6	6.0	7.4	7.0	5.8	4.3	2.6	1.9	1.1	0.8	0.7	1.9	1.4	1.7	1.4	1.2	0.4	-0.5	-2.3	-3.1	-5.0	1.5
15	-4.0	-2.5	-0.3	2.2	4.8	7.5	9.3	8.5	5.8	3.1	1.8	2.3	3.0	2.7	2.3	2.3	2.1	1.7	1.4	1.2	0.5	-1.3	-2.8	-3.3	2.0
16	-3.6	-1.2	0.8	3.2	5.7	7.1	7.4	5.7	3.9	2.2	1.6	2.0	2.0	2.6	2.8	2.6	2.3	2.0	1.5	0.4	-0.9	-2.6	-4.2	-5.2	1.6
17	-3.9	-0.7	2.4	5.2	7.0	7.8	6.9	4.7	2.6	1.5	1.4	1.8	1.9	1.9	1.9	1.5	0.8	0.5	0.1	-0.9	-2.7	-4.9	-5.2	-4.3	1.1
18	-2.6	-0.3	2.2	4.1	6.1	5.3	4.7	4.2	3.7	2.9	2.5	2.3	2.3	2.0	2.1	1.6	1.0	0.4	-0.3	-1.4	-3.0	-3.7	-3.9	-2.9	1.2
19	-0.1	2.0	4.3	6.7	7.7	7.4	5.7	3.9	2.3	1.3	1.5	1.7	1.7	2.2	1.8	1.2	0.8	0.3	-0.6	-1.6	-2.9	-5.2	-7.0	-6.7	1.2
20	-5.1	-0.8	2.7	4.7	5.6	6.7	6.8	5.5	3.6	2.2	1.5	1.7	1.6	1.6	1.4	1.2	0.7	0.3	-0.3	-0.8	-1.8	-3.9	-6.0	-5.5	1.0
21	-4.5	-1.4	1.5	4.8	7.0	8.3	8.0	6.3	4.1	2.6	1.7	2.2	1.8	1.4	1.4	1.4	0.8	0.8	-0.2	-0.5	-1.5	-3.4	-6.3	-6.9	1.2
22	-6.2	-2.5	1.6	5.2	7.8	7.4	7.1	6.9	5.2	4.0	3.2	3.0	3.1	2.5	1.5	0.4	0.3	-0.4	-1.9	-3.4	-4.5	-5.5	-5.9	-6.5	0.9
23	-6.1	-2.8	0.8	3.6	6.4	8.5	8.2	6.9	4.7	2.9	1.8	1.5	1.5	1.6	1.4	1.3	0.6	0.6	-1.6	-2.5	-1.3	-2.5	-4.4	-3.5	1.1
24	-2.9	0.8	3.3	7.1	8.2	8.3	8.8	7.6	5.4	4.0	2.5	2.0	2.2	2.4	2.5	2.5	2.0	2.3	2.6	1.2	-0.1	-1.6	-3.6	-4.4	2.6
25	-3.9	-1.2	2.6	5.3	7.9	9.1	9.1	8.5	5.7	3.4	2.2	1.4	1.4	1.8	1.8	1.2	1.1	0.6	-0.4	-1.6	-2.3	-3.5	-5.5	-5.1	1.7
26	-4.2	-2.5	-1.1	2.5	6.1	8.6	8.8	8.5	5.7	4.1	3.3	2.9	2.7	2.3	1.5	1.9	2.9	2.2	1.8	0.7	-0.7	-2.0	-3.9	-5.0	2.0
27	-5.3	-4.0	-0.2	3.0	5.6	7.9	8.2	7.0	4.3	2.6	2.5	2.7	2.6	2.9	2.7	0.4	1.0	-0.3	0.1	0.8	-0.3	-0.5	-1.5	-2.3	1.7
28	-2.0	2.0	4.5	6.8	9.6	10.6	11.2	10.7	7.4	4.3	4.0	4.6	3.5	1.7	2.4	2.5	3.0	2.9	2.0	0.7	-0.1	-0.9	-3.4	-3.2	3.5
29	-1.9	0.4	2.9	5.2	7.3	8.4	8.9	10.7	11.5	4.2	6.9	6.8	4.5	5.0	4.3	3.6	4.4	2.5	1.7	0.5	-0.5	0.4	-1.6	-2.4	3.9
30	-2.5	-0.5	2.6	5.8	7.4	8.7	8.9	7.4	5.8	3.8	3.8	1.1	4.0	1.5	3.3	2.8	3.6	2.9	2.6	0.5	-0.1	-1.1	-2.1	-3.8	2.8
31																									
Среднее по всем дням	-2.5	0.0	2.7	5.1	6.9	7.7	7.3	6.2	4.5	2.7	2.4	2.3	2.3	2.2	2.3	2.0	1.8	1.3	0.7	-0.2	-1.1	-2.3	-3.7	-3.8	1.9

1402.5

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 Чередиженко

Проверил Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Среднемесячн. Н = 27045

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'0 Долгота 132°10'0

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц июнь Год 1959

Н = 27000 + ... = 0

Время мировое Дни																							Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	1	13	25	34	48	54	61	59	48	47	50	54	57	58	63	63	63	58	54	52	53	56	61	52	49	
2	44	44	39	41	51	52	57	66	51	44	49	52	56	54	56	55	51	54	41	35	35	35	22	7	45	
3	-1	9	6	14	18	35	43	37	34	45	37	34	44	53	53	46	49	43	37	36	38	38	35	44	34	
4	48	25	31	39	48	41	35	41	57	53	46	31	44	48	56	60	69	65	63	61	57	59	56	33	49	
5	41	35	29	22	22	29	46	52	54	48	47	53	55	58	55	54	49	45	49	55	64	75	71	62	49	
6	42	30	28	38	47	54	56	60	55	56	45	51	50	47	51	56	59	60	55	60	64	63	52	46	51	
7	37	37	41	54	45	46	60	63	61	53	53	55	59	61	60	61	61	62	64	61	64	61	60	53	56	
8	37	33	37	46	54	59	62	57	40	42	46	54	58	61	62	61	57	57	55	55	60	61	52	40	52	
9	43	43	48	47	42	40	49	54	60	69	10	6	17	24	39	43	45	48	48	48	55	51	36	28	41	
10	17	3	20	22	22	32	44	44	36	32	42	47	50	50	51	48	48	47	49	51	50	42	35	26	38	
11	20	34	43	38	36	36	42	58	63	85	56	44	32	42	56	61	47	34	41	44	43	39	32	24	44	
12	12	11	19	29	35	36	36	43	48	47	48	43	44	46	49	52	51	55	47	48	55	58	54	48	42	
13	35	27	23	30	38	46	54	58	56	51	50	52	54	54	54	56	57	58	61	62	66	66	59	49	51	
14	38	28	33	48	54	62	72	73	70	64	57	61	56	53	49	47	53	55	57	60	62	54	42	32	53	
15	34	34	38	32	26	35	48	55	52	34	41	44	48	50	54	57	58	57	56	58	63	62	53	41	47	
16	27	26	25	24	29	33	43	51	56	53	51	55	59	59	59	59	59	62	63	68	71	60	53	43	50	
17	26	27	35	43	51	55	58	63	67	68	64	68	68	71	78	82	82	81	76	64	71	71	68	57	62	
18	32	31	46	57	53	66	72	71	59	54	60	66	64	57	56	59	59	57	51	47	50	52	41	33	54	
19	36	40	54	57	69	62	62	70	65	65	67	68	71	70	72	72	70	67	64	63	66	59	45	23	61	
20	21	27	37	49	61	64	69	72	75	72	72	72	76	77	76	76	70	68	67	66	71	66	51	35	62	
21	31	29	38	48	53	59	64	66	71	69	72	71	70	70	67	63	62	63	60	61	66	67	57	48	59	
22	34	35	38	45	53	63	77	74	68	80	81	73	69	63	68	73	67	69	73	73	77	61	48	36	62	
23	23	19	23	31	39	61	61	72	76	73	71	69	69	73	69	73	68	76	68	55	57	55	49	36	57	
24	23	1	-23	-20	-10	9	18	28	36	36	31	32	35	37	36	40	42	45	46	48	42	38	30	15	26	
25	-2	-5	-6	6	22	41	47	57	59	56	57	61	60	60	62	63	60	58	59	64	70	69	60	50	47	
26	26	15	15	21	28	27	49	45	33	20	14	26	37	34	36	40	43	41	42	43	40	33	24	12	31	
27	1	-1	5	17	27	33	50	64	65	67	67	74	76	73	76	58	38	21	21	27	35	26	25	30	41	
28	11	-3	-3	6	9	18	13	9	9	12	14	9	0	11	32	25	18	11	10	12	12	26	14	7	12	
29	-3	-8	-9	-8	-1	12	27	63	40	28	-10	-20	14	16	4	24	-6	-7	-6	0	1	-2	13	11	7	
30	-3	-16	-9	-3	9	27	35	39	53	6	-9	-23	-4	20	-6	-14	5	8	0	6	8	3	-4	-9	2	
31																										
Среднее по всем дням	24	21	24	30	36	43	50	55	54	51	46	46	50	52	53	54	52	51	49	49	52	50	43	34	45	

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

Обработал Черезниченко

Проверил Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Среднемесячн. $Z = 45285$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'0''$ Долгота $132^{\circ}10'0''$

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц июнь Год 1959

$Z = 45300 +$

Время мировое Дни																							Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	-14	-16	-20	-18	-16	-16	-11	-3	-2	-3	-6	-7	-5	-4	-6	-6	-6	-6	-6	-3	-5	-9	-11	-14	-9	
2	-17	-23	-22	-24	-26	-20	-11	-2	0	-3	-3	-3	-2	-2	-4	-4	-3	-4	-5	-4	-4	-4	-9	-15	-9	
3	-21	-24	-22	-14	-10	-7	-6	-2	1	2	-1	-3	-3	-3	-3	-3	-2	-3	-4	-2	-1	-5	-12	-24	-7	
4	-30	-32	-32	-34	-28	-24	-17	-12	-7	-2	-3	-5	-3	-2	-1	0	0	-1	-2	-1	-4	-6	-2	-6	-11	
5	-3	-8	-14	-18	-13	-10	-7	-6	-3	0	-1	-3	-3	-3	-4	-3	-3	-3	-2	-1	0	1	-5	-10	-5	
6	-12	-10	-14	-21	-27	-25	-22	-17	-10	-7	-7	-7	-7	-6	-4	-5	-6	-5	-5	-5	-4	-7	-12	-13	-11	
7	-21	-30	-30	-28	-31	-27	-20	-14	-8	-7	-8	-8	-8	-8	-7	-7	-7	-7	-6	-4	-3	-8	-13	-16	-14	
8	-19	-20	-26	-30	-35	-34	-31	-23	-13	-8	-9	-9	-8	-9	-10	-9	-9	-9	-9	-6	-5	-17	-12	-12	-15	
9	-14	-17	-23	-23	-23	-25	-21	-14	-5	0	1	1	4	3	3	2	1	1	1	5	1	-3	-9	-13	-7	
10	-23	-27	-28	-25	-21	-18	-18	-13	-9	-7	-5	-7	-7	-7	-5	-7	-7	-7	-6	-3	0	0	-7	-16	-11	
11	-19	-21	-23	-31	-33	-29	-22	-14	-7	-1	-3	-7	-5	-3	-1	-4	-6	-6	-3	-2	-6	-7	-9	-18	-12	
12	-30	-31	-33	-34	-29	-27	-22	-13	-5	-1	-7	-11	-10	-9	-9	-8	-8	-8	-9	-9	-8	-7	-6	-7	-14	
13	-8	-16	-28	-30	-34	-36	-29	-21	-14	-10	-10	-11	-12	-12	-14	-13	-12	-12	-12	-12	-12	-13	-17	-21	-17	
14	-25	-34	-36	-32	-34	-40	-42	-36	-23	-17	-13	-10	-13	-14	-14	-12	-11	-11	-10	-9	-9	-10	-10	-16	-20	
15	-24	-31	-39	-48	-51	-46	-36	-25	-14	-12	-12	-14	-14	-14	-13	-13	-12	-11	-10	-10	-12	-12	-13	-18	-21	
16	-30	-39	-46	-51	-47	-38	-30	-21	-13	-11	-12	-13	-13	-13	-13	-12	-12	-11	-11	-10	-9	-11	-15	-24	-21	
17	-37	-43	-39	-39	-36	-34	-30	-25	-21	-20	-19	-17	-17	-17	-16	-15	-14	-14	-13	-13	-13	-9	-11	-17	-24	-22
18	-37	-41	-40	-38	-32	-23	-19	-17	-17	-15	-13	-15	-15	-14	-12	-11	-10	-10	-11	-9	-8	-8	-9	-15	-18	
19	-30	-41	-52	-55	-47	-37	-27	-21	-17	-12	-14	-16	-18	-19	-16	-16	-15	-15	-16	-14	-11	-13	-19	-28	-24	
20	-40	-48	-48	-48	-48	-45	-34	-22	-14	-14	-17	-18	-17	-17	-17	-16	-16	-16	-16	-16	-14	-14	-20	-24	-25	
21	-27	-39	-50	-58	-55	-47	-37	-26	-18	-18	-14	-14	-16	-16	-14	-16	-16	-14	-15	-10	-9	-11	-15	-24	-21	
22	-26	-35	-42	-48	-49	-45	-39	-33	-22	-15	-13	-10	-11	-12	-11	-12	-13	-13	-13	-14	-17	-19	-20	-25	-23	
23	-36	-38	-37	-34	-30	-32	-32	-25	-14	-13	-14	-16	-17	-16	-17	-16	-17	-16	-19	-18	-15	-14	-19	-19	-22	
24	-19	-27	-37	-35	-26	-20	-21	-19	-9	-6	-5	-6	-6	-7	-7	-7	-6	-6	-9	-8	-7	-7	-8	-13	-13	
25	-23	-30	-43	-52	-53	-42	-33	-20	-20	-13	-10	-11	-13	-12	-10	-10	-10	-10	-10	-9	-10	-10	-12	-13	-20	
26	-18	-23	-29	-32	-35	-31	-24	-20	-8	-2	-1	-2	-3	-5	-4	-4	-6	-7	-6	-5	-7	-10	-10	-12	-13	
27	-19	-24	-28	-33	-35	-32	-27	-18	-8	-2	-3	-6	-7	-7	-5	-9	-8	-8	-5	-4	-4	-5	-7	7	-13	
28	-19	-26	-32	-30	-25	-19	-19	-14	-3	3	2	0	0	0	-2	-5	-4	-1	-1	2	1	-5	-11	-17	-9	
29	-22	-31	-36	-36	-32	-23	-16	2	9	13	18	15	13	8	4	4	-1	-1	0	1	-2	-2	-4	-9	-5	
30	-25	-32	-32	-34	-31	-28	-23	-18	-5	0	6	7	8	5	1	3	5	0	0	-1	-7	-6	-7	-9	-9	
31																										
Среднее по всем дням	-23	-29	-33	-34	-33	-29	-24	-17	-10	-7	-7	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-7	-7	-8	-11	-16	-15

-10685

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

Обработал Потяпенко

Проверил Черепниченко

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'8 Долгота 132°08'5

Среднемесячн. D = -9°32'8

Элемент Склонение

Месяц июль Год 1959

φ = -9°30'00"

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	-4.2	-1.6	1.7	5.1	7.8	8.5	8.0	6.7	4.4	2.7	1.9	1.9	1.9	2.7	2.7	2.7	2.6	2.3	2.0	1.5	0.1	-2.1	-4.3	-5.0	2.1
2	-2.8	-0.9	3.0	7.6	9.6	10.5	8.0	8.0	5.5	4.2	3.3	3.1	3.4	3.4	2.3	2.4	2.2	2.0	1.5	1.0	0.3	-1.0	-2.7	-4.2	2.9
3	-4.6	-2.2	1.8	3.9	4.6	5.8	5.8	5.3	4.4	3.2	2.4	2.2	2.0	2.0	1.7	1.4	1.1	1.0	1.0	0.5	-0.2	-2.0	-3.7	-4.1	1.4
4	-2.4	-0.8	1.5	3.9	5.4	6.2	6.0	4.9	3.2	1.9	1.9	1.6	2.4	2.2	2.2	1.9	0.9	0.8	-0.4	-0.8	-3.6	-3.6	-4.6	-5.2	1.1
5	-3.6	-0.8	3.6	4.2	6.8	7.8	5.8	3.6	1.5	0.7	0.8	1.3	1.5	0.8	1.2	1.5	1.2	0.9	0.6	0.9	-3.1	-4.5	-5.0	-3.0	1.0
6	-0.9	2.0	4.5	6.5	6.3	5.8	5.1	3.8	2.0	0.7	0.4	1.1	0.5	0.8	1.3	1.0	1.1	1.3	0.6	-0.5	-2.5	-4.7	-6.1	-5.2	1.0
7	-3.4	0.0	4.5	6.2	5.9	6.0	5.8	4.2	2.5	0.2	0.5	1.3	1.8	1.2	1.3	0.8	0.8	1.1	0.1	-0.3	-2.5	-4.5	-5.8	-5.3	0.9
8	-3.5	0.0	3.6	6.3	7.7	6.3	5.2	3.2	1.8	0.2	0.4	0.2	0.9	0.9	1.5	1.7	1.3	1.3	0.4	-0.6	-2.7	-5.5	-7.4	-6.9	0.7
9	-4.7	-1.9	1.2	4.4	7.8	8.4	6.2	4.2	2.6	1.6	1.3	1.3	0.5	0.9	1.5	2.0	2.2	0.9	1.1	-0.9	-2.4	-4.4	-6.3	-5.4	0.9
10	0.1	3.7	8.3	9.2	11.4	10.1	8.1	6.5	4.9	2.7	1.6	2.0	2.5	2.5	2.5	2.6	2.8	2.5	2.1	1.5	0.1	-2.2	-5.2	-5.6	3.1
11	-4.3	-0.8	3.7	6.4	7.8	7.6	8.0	7.1	5.4	3.7	2.9	2.3	2.0	1.2	2.3	2.5	1.0	-1.2	-2.4	-3.9	-5.4	-5.7	-6.7	-5.5	1.2
12	-3.5	0.1	1.6	3.8	7.0	8.2	7.7	6.5	4.5	3.7	3.8	3.0	3.0	3.4	4.2	3.7	2.9	2.3	1.6	0.9	-0.4	-2.7	-4.1	-3.2	2.4
13	-0.8	2.0	5.6	7.4	7.6	7.6	7.7	6.5	3.1	1.7	2.0	2.0	1.6	2.3	2.8	2.3	2.5	1.8	1.0	0.0	-1.1	-1.9	-2.8	-2.0	2.5
14	-0.6	3.1	4.9	8.1	10.6	8.5	6.6	7.1	5.7	4.1	2.3	1.8	2.0	2.4	2.8	3.4	3.4	3.2	2.1	1.1	-1.2	-3.4	-4.9	-4.0	2.9
15	-3.8	+0.8	4.2	8.1	8.4	6.5	6.0	5.9	1.6	6.4	12.2	13.7	5.9	10.3	7.4	14.4	6.6	5.9	3.7	2.7	0.9	3.9	5.9	10.0	6.2
16	9.7	12.5	11.6	12.6	11.8	11.2	10.2	8.0	4.9	2.6	1.8	2.3	3.0	3.9	3.7	4.1	3.4	3.2	2.9	3.1	1.4	-2.5	-2.2	-0.1	5.1
17	0.3	2.3	4.3	6.2	8.8	9.5	8.1	6.1	4.7	3.0	1.6	2.2	2.7	2.3	2.4	2.3	-0.3	-0.5	-0.2	-0.5	-3.3	-2.2	-8.5	-5.5	1.9
18	0.3	2.3	4.9	9.3	12.3	13.2	12.7	10.3	4.4	5.2	5.7	4.7	5.9	4.4	4.3	3.8	2.6	2.6	4.0	3.1	2.8	-0.3	-1.2	0.6	4.9
19	-0.4	3.6	7.8	10.8	12.2	11.5	9.7	6.9	4.0	2.3	2.3	2.2	3.1	2.1	2.7	3.0	3.3	3.7	3.1	2.4	1.6	-1.6	-4.9	-5.7	3.6
20	4.1	0.1	4.4	9.2	10.8	10.3	8.1	6.2	2.7	1.3	2.0	0.9	2.0	2.9	3.1	3.1	2.6	1.4	1.2	-0.2	-2.2	-4.5	-5.7	-3.9	2.2
21	-0.6	1.2	4.3	7.8	10.7	11.1	9.6	6.2	3.3	1.8	1.2	1.4	0.9	1.3	1.8	2.3	1.9	1.4	0.4	-0.1	-0.2	-2.4	-5.0	-5.9	2.3
22	-2.3	1.9	6.6	9.4	10.9	10.3	9.1	6.6	4.6	3.3	3.3	3.9	4.2	3.7	3.1	3.4	3.2	3.1	2.8	2.1	0.1	-1.4	-1.5	-2.5	3.7
23	-2.4	2.8	6.0	9.4	11.8	13.3	11.7	8.8	6.5	5.0	3.9	3.9	3.5	3.9	4.0	3.9	3.3	2.8	2.5	2.0	1.6	0.0	-4.5	-5.5	4.1
24	-3.4	0.5	4.3	7.2	9.1	10.9	11.0	9.7	7.4	5.4	3.5	3.9	4.4	3.9	3.3	2.5	2.6	2.4	1.7	1.4	0.6	-0.6	-2.3	-1.5	3.7
25	-2.4	0.0	3.6	6.6	9.0	9.9	9.0	8.3	6.6	3.9	2.5	3.9	4.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.5	3.1	1.4	-0.7	-2.1	-1.0	3.7
26	-0.8	2.8	4.4	8.5	10.9	10.8	10.0	8.3	5.5	5.0	3.8	2.9	3.3	2.8	3.5	4.1	4.1	3.3	2.8	3.6	4.3	1.7	-0.6	-2.1	4.3
27	0.1	2.5	6.1	9.1	10.7	11.2	10.5	7.9	11.8	3.9	2.6	3.3	3.6	4.0	4.1	5.0	4.4	3.9	3.3	3.0	2.1	1.2	-1.5	-2.6	4.6
28	-2.2	0.5	4.4	7.3	9.3	9.1	9.4	7.7	5.6	4.2	3.4	1.7	2.7	3.8	4.0	4.4	4.3	3.9	4.2	3.1	1.7	0.2	-1.2	-2.0	3.7
29	-1.5	1.1	4.4	8.8	10.9	10.7	8.0	5.9	4.9	4.1	3.5	2.9	3.0	3.7	3.9	4.0	3.6	3.1	2.9	2.7	1.4	-0.6	-1.6	-1.0	3.7
30	0.3	2.6	5.0	6.8	8.2	8.2	7.3	6.6	5.9	5.2	4.2	4.0	3.9	3.9	3.8	3.4	3.1	2.5	2.3	1.7	0.6	-1.3	-2.4	-2.4	3.5
31	-2.1	0.4	3.4	6.1	7.7	8.3	8.3	7.7	7.0	4.6	2.1	3.2	3.0	2.4	3.4	3.9	3.7	3.5	3.1	1.6	-0.5	-0.8	-0.5	-1.1	3.3
Среднее по всем дням	-1.8	1.3	4.5	7.3	9.0	9.1	8.2	6.6	4.6	3.2	2.7	2.8	2.7	2.9	3.0	3.3	2.6	2.3	1.8	1.1	-0.3	-1.9	-3.5	-3.1	2.8

2117.1

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

Обработал а Лазарева

Проверила Чернышкова

Ведомство Мин. связи РСФСР

Широта $43^{\circ}41'8''$ Долгота $132^{\circ}09'5''$

Среднемесячн. H = 27018

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц июль Год 1959

H = 27000 + _____ = _____

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	-11	-13	-13	-11	-3	11	24	30	32	29	29	29	30	32	33	33	30	33	31	33	39	37	19	-3	20
2	-12	-17	-21	-16	-2	5	20	31	33	30	26	32	34	35	37	30	26	29	28	30	32	30	22	17	19
3	10	6	11	26	38	46	47	48	46	48	49	49	49	53	58	55	53	52	53	59	57	50	36	24	43
4	26	33	48	56	66	74	76	71	69	69	53	51	48	57	67	73	63	69	71	70	66	60	44	24	59
5	21	25	29	36	26	20	40	45	43	31	29	34	42	49	55	57	58	57	57	61	57	49	37	23	41
6	17	21	27	38	47	53	51	48	49	41	40	45	46	52	44	52	59	56	57	54	54	42	31	26	44
7	21	24	30	37	52	62	65	62	50	32	38	34	44	49	48	52	49	52	52	55	54	45	33	21	44
8	10	9	16	22	32	49	61	69	43	27	25	33	48	43	46	46	52	55	56	54	56	50	34	13	40
9	-3	1	16	22	18	20	24	23	32	33	35	44	44	44	53	57	66	55	50	55	58	49	32	10	35
10	-10	3	5	27	30	34	35	37	34	47	50	48	49	51	53	53	55	58	58	59	58	60	48	25	40
11	2	-14	-12	2	16	37	29	46	56	55	53	54	54	55	62	62	117	129	131	102	102	94	65	18	55
12	-23	18	19	33	35	41	39	37	37	35	39	48	48	46	44	35	35	34	32	34	38	35	19	0	32
13	-7	-16	-5	19	37	52	58	54	54	57	57	57	55	47	47	48	40	38	38	39	40	32	17	12	36
14	1	6	15	25	45	43	55	57	41	27	32	33	35	48	40	37	36	38	32	32	33	25	18	11	32
15	1	-17	-14	0	36	56	63	58	146	72	27	-23	-5	39	-35	-90	-188	-113	-300	-333	-239	-240	-290	-245	-69
16	-244	-217	-173	-158	-140	-116	-94	-83	-67	-55	-49	-42	-39	-34	-26	-28	30	-28	-31	-31	-32	-38	-56	-83	-79
17	-60	-45	-38	-35	-37	-28	-14	-11	-1	-10	-8	-7	-4	6	8	13	65	117	48	21	-52	-71	-84	-87	-13
18	-71	-52	-62	-108	-109	-108	-111	-86	-61	-88	-74	-50	-39	-32	-14	17	17	-11	-32	-23	-29	-50	-57	-74	-54
19	-91	-95	-82	-63	-36	-14	-6	10	5	7	3	7	11	17	22	19	12	6	9	1	1	-13	-30	-46	-14
20	-60	-53	-42	-26	-9	6	18	29	29	16	16	24	24	25	24	28	34	38	32	22	21	13	-12	-41	7
21	-39	-34	-23	-16	-6	12	32	43	46	41	39	36	36	40	44	45	39	39	34	29	35	32	17	1	22
22	-19	-26	-10	10	22	35	34	45	48	41	35	35	38	42	46	46	40	38	38	38	40	29	5	-7	24
23	-27	-27	-16	1	12	7	16	26	31	34	30	35	38	32	36	37	36	32	30	26	25	33	16	-5	19
24	-21	-23	-16	-2	14	26	42	44	43	42	40	46	45	51	51	53	45	50	37	26	26	17	-5	-2	26
25	-3	-10	-21	-11	7	5	29	38	32	-5	13	21	26	29	47	32	30	36	44	30	30	21	1	-4	17
26	-13	-22	-33	-38	-13	6	26	43	32	26	21	38	38	47	45	45	45	45	42	42	42	38	10	-16	21
27	-19	-24	-38	-13	0	2	16	18	22	23	31	22	30	31	34	43	37	36	30	30	24	17	10	-7	15
28	-19	-34	-19	-1	17	29	29	29	42	42	38	35	35	34	30	31	30	30	30	30	30	30	26	18	23
29	-1	-13	-9	-11	2	26	34	43	40	37	31	37	36	37	37	35	36	37	36	33	33	25	14	7	24
30	0	-7	4	15	22	28	33	41	44	46	44	40	42	41	40	44	46	44	42	44	50	51	35	21	34
31	10	7	12	15	12	19	33	35	34	34	21	30	38	40	44	44	45	47	42	40	43	35	24	17	30
Среднее по всем дням	-20	-20	-13	-4	7	17	26	32	35	28	26	28	32	36	36	36	35	39	28	25	26	19	3	-11	18

13739

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

Обработал а Чередушкинко

Проверила Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' 8" Долгота 132°09' 5"

Среднемесячн. z = 45290

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц июль Год 1959

z = 45250 + _____ = _____

Время мировое Дни																							Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	47	44	38	37	41	46	49	53	57	54	52	51	50	50	50	50	50	50	50	50	52	53	52	47	49	
2	39	32	24	23	28	35	43	52	58	58	55	52	52	53	52	51	52	51	50	51	50	52	50	40	46	
3	26	16	15	20	24	27	31	35	40	42	42	42	42	43	43	43	43	42	42	42	43	43	40	37	36	
4	31	26	21	13	10	10	16	26	36	41	40	38	39	40	43	44	43	44	43	43	43	43	38	35	34	
5	34	30	28	23	22	23	31	37	42	43	41	42	43	44	44	43	43	43	43	43	43	43	26	16	36	
6	9	13	17	23	22	21	27	34	37	39	40	40	36	39	40	41	42	41	41	41	42	38	28	23	33	
7	14	10	14	10	7	14	22	27	34	38	39	40	42	42	40	40	40	40	40	41	41	41	34	30	31	
8	17	13	12	13	18	25	28	34	42	42	42	40	42	40	42	41	41	41	41	41	42	42	33	24	33	
9	10	4	2	7	10	15	22	35	40	43	41	40	41	45	44	41	42	40	40	40	41	39	30	18	31	
10	6	8	-9	-19	-4	5	16	26	34	42	42	40	39	38	37	38	39	39	39	39	40	41	35	23	27	
11	11	2	-1	0	7	14	18	29	37	40	40	40	40	40	41	41	48	44	44	42	44	41	35	29	30	
12	23	25	19	18	21	21	23	31	38	38	38	37	39	41	38	40	41	41	41	41	42	43	36	28	34	
13	21	10	6	8	11	16	23	31	36	36	36	36	36	38	38	39	39	39	39	39	39	40	37	32	30	
14	22	16	12	15	13	8	16	25	34	40	42	43	42	43	41	41	42	43	43	42	44	47	30	20	32	
15	8	2	7	6	7	9	15	21	52	71	70	73	81	86	81	84	68	62	61	61	54	51	57	53	46	46
16	42	52	66	65	64	67	71	77	82	82	78	73	69	68	66	64	63	61	61	61	61	60	58	39	33	63
17	36	32	19	15	18	27	36	43	56	60	60	59	58	59	58	58	63	61	61	61	53	51	43	34	32	45
18	41	27	13	17	29	50	67	82	97	95	90	85	80	82	77	82	79	73	73	74	73	71	68	66	54	66
19	30	25	23	21	24	29	38	52	60	65	62	59	55	54	54	55	55	55	55	56	57	59	59	57	49	48
20	38	35	32	27	35	40	49	57	59	59	57	55	53	52	53	53	53	53	52	52	53	55	55	49	43	49
21	31	23	18	16	24	30	36	43	49	52	53	54	53	51	51	50	49	51	51	51	52	55	57	51	37	43
22	24	17	10	12	20	28	36	45	51	49	47	47	48	48	48	48	45	48	49	49	50	52	53	50	40	40
23	27	15	9	12	14	22	35	45	50	52	49	49	49	49	49	50	49	48	49	49	49	50	52	50	45	40
24	41	43	36	23	21	32	42	44	48	49	45	45	46	48	48	46	46	46	44	44	45	48	52	50	53	43
25	41	29	20	22	28	29	39	37	55	57	56	53	51	50	50	48	48	49	48	48	48	45	43	38	34	42
26	25	26	23	21	28	34	36	39	49	55	53	53	51	49	48	49	49	49	49	48	48	47	47	46	41	42
27	38	30	20	22	31	36	44	50	53	55	55	50	49	49	49	49	46	46	46	46	46	48	49	48	41	44
28	37	33	30	26	26	33	34	33	41	45	45	45	46	46	46	46	47	47	47	47	47	46	46	45	42	41
29	31	27	23	20	25	33	35	41	46	47	46	45	45	45	45	46	46	46	46	46	47	49	50	44	37	40
30	30	25	24	27	33	37	40	38	42	46	45	44	44	44	46	46	45	45	44	44	46	48	50	48	41	41
31	28	20	19	22	22	24	27	28	47	47	47	47	48	48	46	46	46	47	47	47	47	48	49	45	34	38
Среднее по всем дням	28	23	19	18	22	27	34	40	48	51	50	49	49	49	49	49	48	48	47	47	47	48	42	36	40	

30082

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

Обработал Лазарева

Проверила Чернышкова

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'8"

Долгота 132°09'5"

Среднемесячн. $\bar{\alpha} = -9^{\circ}33'7"$

Элемент склонение

Месяц август Год 1959

$\bar{\delta} = -9^{\circ}30'0"$

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	-1.2	2.9	6.5	8.3	9.0	7.9	7.4	7.0	5.3	4.7	3.9	3.2	3.1	3.7	3.1	2.4	2.9	3.4	2.5	1.5	-0.4	-2.2	-4.2	-4.0	3.2
2	-0.4	4.4	6.1	10.5	11.1	9.4	8.4	7.4	6.4	4.9	4.7	4.4	4.2	3.9	3.9	3.9	3.2	3.0	2.1	2.4	-0.3	-2.7	-3.9	-3.1	3.9
3	-0.8	2.9	6.2	8.1	9.0	8.5	7.9	5.3	3.7	3.9	3.7	3.3	3.4	4.2	4.1	4.3	3.9	3.0	2.9	2.4	-0.4	-2.4	-2.6	-0.9	3.5
4	2.0	5.6	8.8	10.1	9.6	8.2	6.2	5.0	3.7	1.9	0.7	3.1	1.7	3.5	3.1	3.7	4.0	4.4	4.2	3.0	0.2	-1.5	-1.5	-1.5	3.7
5	0.2	3.4	6.2	8.4	8.4	7.1	5.7	3.4	2.3	1.8	2.1	2.5	3.2	3.2	3.9	3.9	4.2	3.7	3.0	2.1	0.1	-1.3	-1.6	-1.5	3.1
6	1.3	4.5	7.7	8.9	9.7	9.2	6.4	3.9	2.1	1.3	1.9	1.3	2.3	3.6	3.1	3.9	4.4	4.5	2.9	1.2	1.0	-1.5	-2.0	0.3	3.4
7	4.3	7.9	10.4	12.0	12.0	11.1	8.4	6.8	5.0	3.9	2.8	2.6	3.5	4.5	4.7	4.5	5.5	4.5	3.2	2.8	0.4	-3.6	-4.2	-2.3	4.6
8	1.7	5.6	8.5	10.4	11.7	10.3	7.8	5.9	3.8	2.9	2.4	2.4	2.2	3.7	3.9	4.0	3.7	3.4	3.1	2.1	0.4	-1.3	-2.0	0.5	4.0
9	4.3	8.0	10.0	10.3	9.7	9.0	7.8	6.2	3.8	2.3	2.3	2.6	4.1	3.7	3.4	3.5	4.4	2.6	2.8	1.6	0.2	-1.3	-2.0	-1.3	4.1
10	1.5	4.3	6.9	10.1	10.5	10.1	7.5	5.9	4.5	3.8	3.4	3.5	3.7	3.6	3.4	3.0	3.1	2.6	2.8	1.9	0.1	-2.3	-2.9	-1.9	3.7
11	1.2	3.2	5.7	8.1	9.4	9.2	7.4	5.9	4.2	3.0	3.0	3.0	3.5	3.9	3.7	3.7	4.1	3.1	2.6	2.1	1.2	-0.8	-3.4	-4.2	3.4
12	-2.2	0.9	4.0	6.7	8.3	7.5	6.7	5.5	4.2	4.0	3.7	3.7	3.2	3.7	3.5	3.1	2.6	2.0	1.6	1.3	0.4	-1.8	-3.4	-3.5	2.7
13	-0.6	2.5	4.4	6.6	8.4	8.1	6.1	5.0	3.8	3.1	2.8	2.6	3.0	3.1	2.7	2.4	2.1	1.8	1.3	0.9	0.3	-1.6	-2.9	-2.9	2.6
14	-1.9	1.4	5.3	9.0	9.1	7.6	5.5	4.0	2.9	2.9	3.5	3.4	3.1	2.8	2.6	1.5	0.7	0.5	-0.1	0.3	-1.5	-3.5	-3.7	-2.6	2.2
15	0.2	1.6	4.2	6.1	6.8	6.9	5.6	4.1	3.0	3.3	4.2	3.2	3.1	2.7	1.9	0.5	0.8	0.0	-1.3	-3.0	-5.6	-7.9	-5.7	-4.1	1.3
16	1.6	5.9	7.6	8.6	8.6	10.2	11.6	12.7	11.4	9.6	7.6	8.1	9.2	-2.3	2.7	6.3	5.8	6.0	2.2	-1.0	0.3	-0.7	3.5	6.2	5.9
17	8.9	16.1	15.8	16.3	18.3	15.6	13.6	9.6	8.4	4.7	-0.6	2.3	2.2	3.2	3.2	2.7	1.9	4.8	3.8	2.8	2.1	0.1	-0.4	-2.0	6.4
18	1.1	4.3	7.6	10.6	11.5	11.7	11.0	6.4	3.8	3.8	4.0	3.9	4.0	3.4	2.1	2.5	2.8	2.5	3.0	1.3	-0.9	-3.1	-4.0	-2.6	3.8
19	1.9	3.6	7.2	9.3	10.7	10.7	9.5	6.2	3.6	2.1	2.0	2.9	3.0	3.2	3.4	2.1	2.1	1.9	1.7	1.3	-0.9	-4.2	-5.3	-3.6	3.1
20	0.0	3.9	7.6	10.0	9.8	7.3	6.8	4.4	5.0	3.9	4.8	4.6	4.0	2.6	2.6	2.6	1.6	1.0	0.9	0.2	-1.0	-3.7	-3.3	-3.4	3.0
21	2.7	6.5	8.9	10.3	11.1	10.4	9.7	7.5	7.1	4.6	3.8	5.0	4.6	4.2	3.8	2.9	3.0	2.7	3.8	3.3	2.4	0.6	-0.4	-1.9	4.9
22	0.4	5.1	8.0	9.7	10.6	10.6	10.0	6.8	4.6	3.9	3.7	3.6	3.9	3.7	4.1	4.0	3.4	2.1	2.0	1.8	1.8	0.1	-0.6	-3.3	4.2
23	-3.2	0.7	3.8	7.4	10.6	11.4	10.9	7.6	5.1	4.0	3.1	3.3	3.3	4.0	4.0	2.9	4.1	4.5	2.7	3.1	1.9	0.4	-1.5	-3.0	3.8
24	-0.7	2.5	7.3	9.0	10.6	11.0	8.9	8.7	4.8	5.0	3.8	2.9	3.2	4.0	3.7	3.5	4.0	3.6	3.0	2.7	2.1	1.2	-1.5	-1.9	4.2
25	-0.5	3.3	6.1	8.8	10.8	10.9	9.9	7.4	5.3	4.0	1.6	2.5	3.1	3.7	3.8	3.9	2.9	2.9	2.9	3.0	2.3	-0.2	-1.5	-1.9	4.0
26	-1.5	0.3	4.0	7.8	10.2	9.9	8.6	6.9	4.2	3.0	2.9	3.2	3.4	3.5	3.4	3.2	3.1	2.9	2.9	2.9	2.3	-0.4	-2.4	-2.8	3.4
27	0.0	4.5	7.5	8.9	10.8	11.1	9.2	6.9	4.4	3.1	3.3	3.2	3.2	3.4	3.4	3.3	3.0	2.7	2.6	2.3	1.2	-1.5	-3.5	-3.7	3.7
28	-2.1	1.7	6.3	9.1	9.5	9.2	7.6	5.4	3.3	2.4	2.7	2.9	3.1	3.3	3.2	2.9	2.7	2.3	2.0	1.8	0.2	-2.2	-3.6	-3.4	3.0
29	-1.2	2.1	6.2	8.9	9.9	8.6	6.9	5.6	3.7	2.1	1.0	1.3	2.8	2.8	3.3	5.1	2.9	2.6	3.1	4.0	4.1	1.0	-0.3	-1.9	3.5
30	-0.2	5.7	7.3	8.6	7.5	5.5	3.4	2.1	0.7	0.1	1.9	2.7	3.2	3.7	5.4	4.7	4.3	3.9	3.3	3.2	1.2	-1.8	-3.1	-2.5	3.0
31	1.0	5.5	8.8	10.8	10.0	8.5	6.5	4.0	2.3	2.6	3.2	2.9	3.7	3.4	4.4	4.1	3.8	4.0	3.3	3.0	2.9	-0.2	-0.7	-0.3	4.1
Среднее по всем дням	0.6	4.2	7.1	9.3	10.1	9.4	8.0	6.1	4.4	3.4	3.0	3.2	3.5	3.3	3.5	3.4	3.3	3.0	2.5	1.9	0.6	-1.6	-2.4	-2.1	3.7

2718.5

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

Обработала: Чердыгинко

Проверила: Лазарева

Среднемесячн. H = 27021

Ведомство Министерство связи РСФСР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'8 Долгота 132°09'5

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц август Год 1959

H = 27000 + _____ = _____

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	2	4	10	14	7	19	16	2	12	29	31	30	34	33	40	53	49	47	45	46	47	42	28	10	27
2	-17	-14	-17	-18	-6	11	9	10	14	27	30	31	37	39	41	41	37	38	44	45	43	36	22	3	20
3	-11	-10	-5	1	14	34	38	16	19	28	33	35	21	23	24	31	41	42	36	35	27	24	7	-11	20
4	-9	-4	5	14	19	25	32	38	40	32	12	24	19	21	29	26	38	43	36	35	31	16	2	-3	22
5	-13	-18	-14	-6	5	20	24	36	35	31	33	34	36	38	42	39	34	42	46	43	43	39	22	0	25
6	-11	-10	2	18	40	37	51	57	51	35	46	39	31	36	40	53	49	39	19	23	35	30	13	-13	30
7	-33	-20	-6	9	28	30	32	26	35	38	33	26	32	38	42	44	42	37	36	45	48	36	16	-13	25
8	-24	-7	10	25	33	41	39	36	30	25	21	30	26	41	49	59	46	45	45	46	45	36	16	1	30
9	1	12	25	45	45	53	58	43	27	38	32	14	19	14	26	27	29	27	17	21	28	23	3	-8	26
10	-14	-10	-11	-7	22	31	36	36	32	27	33	37	43	46	44	40	40	38	43	44	44	39	27	8	28
11	-10	-6	-1	4	15	18	30	41	44	43	43	47	44	44	46	45	48	46	38	38	37	34	27	21	31
12	16	14	21	23	25	35	44	43	44	46	48	48	48	48	51	48	47	43	43	44	43	38	25	6	37
13	6	9	14	20	29	36	51	61	60	55	51	52	51	51	58	55	52	52	48	47	43	38	24	15	41
14	9	11	19	31	47	63	69	72	65	60	56	61	63	65	59	61	56	58	58	53	50	47	35	17	49
15	9	13	13	34	58	68	79	82	84	67	61	68	64	63	64	50	49	51	55	57	33	24	8	1	48
16	-8	15	31	46	76	77	50	6	-54	-80	-15	-73	-65	-70	-79	-56	-51	-68	-71	-53	-62	-82	-72	-102	-32
17	-12	-130	-144	-142	-141	-109	-106	-93	-84	-75	-72	-72	-30	-30	-40	-44	-36	-33	-22	-21	-14	-18	-29	-36	-69
18	-50	-57	-52	-55	-24	-8	-2	-1	-1	-4	-3	4	10	13	1	11	1	8	5	3	-1	-16	-25	-34	-12
19	-28	-21	-26	-12	-8	11	12	-1	9	4	9	16	18	19	21	28	24	22	27	25	20	5	-18	-36	5
20	-34	-30	-23	-12	59	99	96	96	65	55	62	49	45	42	35	35	32	30	30	34	33	23	-2	-39	32
21	-60	-44	-4	32	44	48	38	37	34	14	23	28	28	31	31	35	39	30	26	27	28	18	-9	-32	18
22	-51	-49	-26	-6	18	30	23	17	26	24	21	23	26	30	33	32	35	40	29	29	29	15	18	3	15
23	-18	-32	-28	-15	-8	9	17	26	28	24	17	28	19	29	23	19	38	42	30	25	23	15	3	-19	12
24	-30	-30	-25	-5	11	2	27	30	21	13	22	30	28	28	33	40	40	31	37	33	28	21	9	-10	16
25	-27	-27	-11	-2	3	13	29	43	47	34	31	34	27	35	39	42	33	29	33	31	33	30	12	-8	21
26	-21	-19	-6	6	20	25	29	34	32	37	39	40	43	44	44	44	41	41	41	43	43	36	22	2	28
27	-24	-35	-10	11	23	29	33	40	42	40	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	42	35	21	3	28
28	-16	-21	-11	9	31	47	52	55	58	53	50	49	49	50	51	51	52	52	54	54	54	47	32	15	38
29	4	9	17	28	42	50	50	53	49	43	37	43	45	45	50	62	56	54	55	58	51	40	27	2	40
30	-6	-4	6	17	26	29	27	33	38	40	39	39	33	35	40	43	38	36	36	43	41	30	6	-15	27
31	-23	-11	2	18	47	59	60	50	35	21	19	20	27	26	31	37	39	43	45	39	44	31	11	-10	28
Среднее по всем дням	-20	-17	-8	4	19	30	34	33	30	27	29	28	29	31	33	35	35	34	32	33	32	24	9	-9	21

15731

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

Обработал а Лазарева

Проверил Лазарев

Среднемесячн. \bar{z} = 45287

Ведомство Министерство связи РСФСР
 Обсерватория Владивосток Широта $43^{\circ}41'8''$ Долгота $132^{\circ}09'5''$

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц август Год 1959

\bar{z} = 45250 + _____ = _____

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.		
	1	25	21	15	14	22	35	41	41	45	46	45	45	46	47	49	49	48	47	46	47	49		49	45
2	38	35	31	29	32	41	45	44	44	46	46	45	43	44	45	46	46	47	46	47	49	46	37	28	42
3	22	9	6	12	23	35	41	45	51	49	45	45	42	43	47	49	49	48	46	47	48	43	31	19	37
4	6	-3	1	9	18	28	38	43	45	45	45	45	44	45	46	45	47	47	46	47	48	43	31	19	37
5	31	19	12	18	25	29	35	42	45	42	39	39	41	41	43	43	41	43	41	43	48	43	37	33	36
6	30	25	19	17	22	30	36	40	44	43	41	37	40	41	43	44	42	43	41	43	48	43	37	33	36
7	15	19	24	33	40	47	48	48	49	47	47	43	46	43	44	46	47	47	47	47	48	48	41	28	42
8	15	13	12	15	17	24	26	30	36	38	37	38	37	40	40	40	37	38	38	38	38	43	37	34	32
9	29	26	24	20	16	22	25	30	36	40	39	38	40	42	44	42	43	42	41	43	48	43	37	34	32
10	23	22	18	20	18	22	27	30	35	37	36	38	38	40	38	40	40	40	40	40	40	43	37	34	32
11	23	27	30	29	32	37	38	39	42	43	41	41	41	41	41	42	40	38	38	40	41	40	33	26	37
12	14	1	2	4	13	26	28	30	35	37	35	36	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	29
13	26	21	20	20	21	20	25	32	37	35	34	34	33	34	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	31
14	17	8	1	5	10	15	17	25	31	32	33	35	34	35	37	38	35	36	36	37	41	39	36	30	28
15	31	29	18	18	25	27	28	33	38	36	36	35	33	35	38	38	40	41	40	41	41	40	33	26	37
16	9	14	13	13	15	21	23	34	41	46	53	54	63	57	61	69	60	54	54	54	53	44	33	13	40
17	8	18	23	24	39	54	59	63	68	74	69	68	66	59	56	56	57	56	54	54	53	44	33	13	40
18	32	23	27	24	32	38	42	48	48	46	46	48	48	48	49	51	52	52	51	49	51	49	46	36	43
19	28	24	18	19	22	32	38	43	49	49	51	50	47	47	49	50	49	49	50	49	49	49	49	49	49
20	31	24	12	10	16	15	21	30	33	35	39	41	41	41	42	43	42	42	42	42	42	42	42	42	34
21	28	23	17	17	24	30	34	39	44	46	50	50	49	50	50	49	49	48	48	48	48	48	48	48	41
22	26	25	18	15	22	32	40	45	48	48	49	48	46	48	48	48	49	48	47	47	47	47	47	47	42
23	29	25	20	18	19	27	32	38	45	46	46	48	48	49	48	49	51	47	43	43	43	43	43	43	40
24	28	13	7	9	13	18	27	34	42	45	44	44	44	43	43	43	44	43	43	43	43	43	43	43	35
25	19	14	11	17	19	25	29	37	45	45	44	44	44	44	45	45	43	41	41	41	41	41	41	41	36
26	28	21	19	14	18	28	36	40	42	44	42	41	40	40	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	35
27	20	17	24	27	29	32	35	41	43	41	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	36
28	21	11	10	13	16	24	30	36	37	36	35	36	36	36	36	37	38	38	38	38	38	38	38	38	32
29	20	19	21	26	29	25	26	33	37	36	36	37	36	35	36	38	36	37	37	37	37	37	37	37	33
30	27	28	29	26	31	38	40	42	41	39	37	37	37	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	37
31	27	27	27	34	37	40	44	45	42	39	38	40	41	40	42	42	41	42	42	42	42	42	42	42	39
Среднее по всем дням	23	19	17	18	23	30	34	39	43	43	42	43	43	43	44	44	44	43	43	43	43	43	43	43	37

27374

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

Обработала Лазарева

Проверил Лазарев

Ведомство Министерство связи РСФСР Широта 43° 41' 8 Долгота 132° 09' 5
 Обсерватория

Среднемесячн. D = -9° 33' 8

Месяц сентябрь Год 1959

Элемент склонение

D = 9° 30' 00 +

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.			
	1	1.8	5.3	8.4	10.1	9.0	7.2	6.6	5.7	4.9	3.9	4.3	3.0	3.5	4.0	4.3	3.1	4.6	4.0	3.8	3.1	3.5		5.4	-0.6	-0.4
2	2.8	6.6	9.4	10.8	10.3	9.4	7.5	6.1	6.6	5.6	6.6	6.6	7.5	7.0	7.0	6.6	6.6	6.6	6.6	4.7	3.8	3.3	1.0	0.0	6.2	
3	2.2	5.3	7.9	9.6	10.3	8.9	7.6	5.3	3.9	3.7	4.8	4.2	4.3	4.0	3.5	3.5	2.6	3.0	4.2	1.4	1.0	-0.8	-0.9	3.5	4.3	
4	7.2	6.9	11.8	12.0	13.4	11.9	11.6	11.2	7.8	8.1	9.6	4.2	4.0	6.5	3.5	3.0	2.6	2.4	4.3	4.0	1.0	1.9	4.4	4.0	6.6	
5	5.2	9.0	11.4	11.8	11.8	10.8	8.8	5.8	4.0	2.8	4.2	4.6	4.0	2.7	4.1	4.5	4.3	6.2	5.8	4.2	1.1	-0.4	3.5	1.9	5.5	
6	3.7	7.1	8.0	12.1	13.1	11.4	8.3	5.3	3.0	3.0	2.8	3.2	3.2	3.1	3.5	3.7	3.5	3.6	3.1	3.1	2.0	-0.5	-2.4	-2.8	4.3	
7	-0.6	3.9	7.9	11.3	12.1	10.3	7.7	5.2	3.5	3.3	3.6	3.3	3.5	3.6	3.5	3.1	3.1	2.5	2.8	2.2	1.5	-0.6	-2.7	-2.5	3.8	
8	-0.5	3.6	7.7	10.2	10.3	8.4	6.8	4.3	2.7	2.6	2.1	2.3	3.3	3.2	3.5	3.1	3.7	2.7	2.0	2.4	1.3	-1.2	-2.8	-2.0	3.3	
9	1.5	4.9	7.6	9.3	9.4	7.9	5.7	4.2	3.5	3.8	4.2	3.6	3.6	3.6	3.3	2.6	2.1	2.2	2.0	1.7	1.0	-0.9	-2.3	-2.2	3.4	
10	-0.9	3.0	5.9	7.0	8.0	7.4	5.3	3.7	3.1	3.3	3.7	3.5	3.5	3.2	2.7	2.0	1.7	1.3	0.6	0.3	0.1	-1.4	-1.9	-0.2	2.7	
11	1.8	4.5	7.0	9.1	9.6	6.8	5.2	3.9	3.8	3.9	4.0	2.7	2.1	2.5	2.5	1.8	1.1	0.8	0.9	0.8	0.5	-0.2	-1.3	-1.4	3.0	
12	2.6	5.4	8.7	9.7	8.7	7.8	6.5	4.6	3.5	3.1	3.8	3.1	3.4	3.1	2.2	1.6	1.3	1.6	1.5	1.9	1.1	-0.5	-1.7	-2.6	3.4	
13	-0.6	3.4	5.9	7.9	8.4	7.2	5.4	3.9	2.6	3.0	3.2	3.3	3.4	3.2	3.0	2.6	2.3	1.5	1.3	1.3	0.6	-0.1	1.8	2.4	3.2	
14	1.6	3.8	7.1	8.4	9.6	7.5	6.4	6.2	5.5	4.8	3.9	2.4	3.0	3.0	0.5	1.9	2.4	1.7	1.4	1.0	0.2	-0.4	-1.2	-2.4	3.3	
15	0.2	3.2	6.2	8.0	7.9	6.4	4.8	4.2	3.9	3.8	3.7	3.9	3.8	3.3	2.6	2.1	1.4	1.0	0.0	0.6	1.7	2.2	0.0	-0.9	3.1	
16	0.0	4.0	8.7	9.5	7.7	6.3	4.9	4.1	3.2	3.2	3.0	3.0	3.0	3.1	2.1	0.8	1.1	1.0	0.8	0.8	0.7	-0.3	-0.9	-1.7	2.8	
17	0.5	2.7	5.4	7.1	7.6	6.3	5.4	4.3	3.6	3.9	4.1	4.0	3.8	3.7	2.8	1.1	0.7	0.8	0.5	0.1	1.0	-1.0	-2.8	-2.4	2.6	
18	0.8	4.3	6.4	7.5	7.6	6.7	5.4	3.5	3.4	4.5	2.5	4.1	3.8	2.3	1.3	1.5	2.2	1.9	1.7	0.5	0.8	-0.5	-0.6	0.4	3.0	
19	4.4	5.2	7.3	7.9	8.8	8.4	5.4	3.8	3.8	3.9	3.5	3.9	4.4	3.5	2.7	2.2	2.1	1.8	1.6	1.3	0.8	-0.6	-2.7	-2.1	3.4	
20	0.1	2.5	6.3	7.9	9.1	8.2	6.6	3.4	1.3	2.0	1.7	0.8	0.6	0.0	1.3	0.8	1.0	0.5	1.1	2.6	4.5	3.8	4.9	3.1	3.1	
21	7.2	6.5	10.1	12.9	12.1	11.6	12.3	10.5	3.9	5.4	5.2	0.7	0.1	2.7	2.5	1.9	3.4	3.4	4.3	2.2	2.5	4.3	1.1	-0.1	5.3	
22	-0.6	1.7	6.0	8.6	9.7	11.0	10.9	10.1	8.5	7.1	4.9	4.1	4.1	4.1	2.7	2.7	1.4	1.4	3.2	2.5	2.5	1.6	-0.1	-0.2	4.5	
23	0.8	3.1	5.2	6.5	8.2	8.5	7.9	5.9	3.8	4.9	4.4	2.6	4.4	4.2	3.2	2.5	2.3	4.0	2.1	1.7	1.3	3.7	3.7	6.2	4.2	
24	7.3	7.6	7.8	9.6	9.2	7.9	6.3	4.5	2.2	3.0	3.5	3.2	2.2	0.3	2.0	1.9	0.8	2.2	2.2	3.2	3.4	3.4	0.5	-1.7	3.9	
25	3.4	3.8	5.7	8.6	10.3	9.8	8.3	6.9	4.3	4.7	3.5	4.3	3.0	2.0	2.5	0.5	0.3	0.9	0.8	2.3	3.0	2.2	2.7	1.2	4.0	
26	1.6	4.3	7.4	7.8	7.6	6.9	6.5	4.7	3.8	4.9	4.5	3.0	0.5	3.0	2.8	3.0	2.6	1.7	1.5	2.6	2.0	2.3	2.3	1.9	3.7	
27	3.5	4.0	4.9	5.2	5.6	6.3	6.3	5.5	5.7	3.5	1.0	3.4	3.4	3.0	1.9	1.3	1.7	2.2	2.1	3.0	2.3	1.7	2.1	1.1	3.4	
28	0.3	3.3	5.9	5.6	6.9	7.5	7.7	6.4	3.1	3.5	3.7	3.5	2.3	3.0	2.2	2.1	2.5	2.3	2.2	1.3	2.6	1.3	-0.2	0.3	3.3	
29	1.9	3.5	5.2	5.7	6.1	6.3	5.4	4.2	3.2	3.5	3.7	3.5	2.0	1.7	1.7	1.9	1.5	1.9	1.7	1.9	2.2	2.0	1.1	0.1	3.0	
30	0.1	1.8	2.6	3.8	4.9	5.2	4.8	3.8	2.9	3.1	4.4	3.8	2.0	2.6	0.9	1.1	0.9	1.3	2.8	1.6	0.6	1.0	1.0	0.8	2.4	
31																										
Среднее по всем дням	2.0	4.5	7.2	8.7	9.1	8.2	6.9	5.4	4.0	4.0	3.9	3.4	3.2	3.2	2.7	2.4	2.3	2.2	2.3	2.0	1.7	1.0	0.2	0.0	3.8	

27/4.2

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

Обработал а Лазарева

Проверила Черидкиченко

Ведомство Министерство связи РСФСР
 Обсерватория Владивосток Широта 43°41'8" Долгота 132°09'5"

Среднемесячн. H = 27020

Месяц сентябрь Год 1959

Элемент горизонтальная связь

H = 27000 +

Время мировое Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.		
	1	-28	-35	-24	-15	2	10	10	12	12	9	4	14	21	21	25	30	30	26	32	32	40		36	17
2	-20	-37	-27	-11	3	8	17	13	-6	-19	-12	13	19	21	22	21	27	25	33	22	16	23	12	-15	6
3	-31	-28	-13	2	21	32	30	30	19	0	3	13	27	31	43	41	34	48	35	26	35	25	5	-59	15
4	-21	-30	-51	-80	-61	-44	-68	-81	-71	-97	-66	-30	-20	-7	12	6	-38	-33	-9	-20	-35	-43	-45	-73	-42
5	-73	-75	-55	-23	-9	-9	7	1	5	-9	5	-9	6	2	10	16	18	27	34	24	25	17	-8	-29	-4
6	-67	-53	-36	-36	-22	-3	10	17	18	19	20	25	27	30	38	34	32	37	34	31	29	22	2	-22	8
7	-41	-49	-32	-5	20	38	47	48	47	34	31	36	38	40	43	42	43	31	34	32	35	28	11	-10	23
8	-26	-27	-14	5	25	39	42	40	42	30	34	33	28	25	32	39	50	50	45	39	34	25	6	-16	24
9	-25	-13	6	18	34	51	57	55	48	46	43	46	45	46	45	45	41	42	44	43	43	37	22	11	35
10	5	8	20	31	46	55	58	61	62	61	61	64	66	67	65	68	67	62	66	56	53	45	30	23	50
11	19	25	35	46	44	60	63	55	54	50	44	44	38	40	47	48	51	50	51	49	51	42	27	5	43
12	-18	-1	8	33	54	61	56	50	49	48	43	44	47	49	54	69	68	54	49	44	41	37	27	16	41
13	-2	1	18	37	48	58	59	60	60	58	58	58	60	59	58	56	59	58	55	58	58	44	21	13	46
14	15	19	18	30	30	19	38	30	20	32	32	36	36	41	44	37	39	40	44	47	43	33	26	13	32
15	8	16	40	58	72	80	70	55	41	50	51	46	42	51	53	52	62	60	46	43	43	42	35	20	47
16	2	-16	-12	19	29	51	50	47	46	50	47	48	48	49	49	47	44	40	37	37	41	45	40	25	36
17	17	26	43	56	67	68	66	72	72	60	49	48	45	51	52	58	57	53	55	57	60	51	41	25	52
18	3	2	21	35	49	56	60	53	53	38	33	41	44	46	46	45	40	40	53	39	34	37	18	-12	36
19	-7	7	16	21	33	43	44	42	41	41	43	57	38	44	42	40	37	38	38	43	47	50	46	30	36
20	13	12	21	41	27	20	26	12	3	9	9	-23	-17	-18	-2	-9	17	15	17	17	53	39	24	4	13
21	-27	-27	-34	-23	12	-10	-37	-42	-22	-10	-4	0	20	-1	31	15	21	27	14	16	6	14	10	10	-2
22	4	-3	-32	-25	-9	-18	-26	-35	-49	-54	-46	-27	-22	-7	24	15	12	16	24	22	15	12	2	-17	-9
23	-30	-33	-27	-8	8	23	33	22	6	10	11	26	17	20	23	24	20	33	37	29	29	14	15	-8	13
24	-13	-16	-20	-10	-4	8	20	21	10	18	31	33	12	1	-8	11	28	24	25	32	30	28	13	-7	11
25	-46	-66	-41	-25	-18	9	8	1	-14	-12	-14	-18	-9	4	-17	-18	23	10	6	13	11	1	-1	0	-9
26	-5	-17	-24	-8	3	15	13	1	-1	-6	-3	-7	25	11	14	20	25	29	25	32	34	35	23	5	10
27	-10	-10	-7	6	28	28	19	20	9	12	9	0	-6	-11	-11	13	18	23	21	26	26	24	14	3	10
28	-13	-29	-18	5	19	25	25	23	16	16	16	22	29	27	24	26	31	34	50	26	30	30	27	14	19
29	-1	-8	-4	14	28	41	51	45	39	20	24	31	35	40	30	35	37	39	41	42	40	41	43	27	30
30	8	-4	3	21	39	52	55	51	47	38	13	13	43	32	16	19	20	19	30	46	39	42	40	9	29
31																									
Среднее по всем дням	-14	-15	-7	7	21	29	30	26	22	18	19	23	26	27	30	32	34	34	36	33	34	29	18	-1	20

14692

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 Чередиженко

Проверил Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Широта 43°41'8 Долгота 132°09'5

Среднемесячн. D = -9°32'7

Обсерватория Владивосток

Элемент Смещение

Месяц октябрь Год 1959

D = -9°30'0 +

Дни	Время миро ое																						Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	-0.2	4.1	7.5	9.9	10.6	9.7	8.2	4.1	6.3	5.8	7.2	5.8	4.1	2.1	-1.0	-2.0	0.7	2.4	4.4	4.9	5.8	6.5	4.4	2.6	4.7	
2	2.4	5.3	7.3	7.7	8.9	9.6	6.8	5.3	4.3	3.9	4.0	3.0	2.7	2.7	2.4	1.9	1.3	0.7	0.5	0.5	0.6	0.1	-0.5	-1.2	3.3	
3	-0.6	2.0	4.6	6.0	6.5	6.9	6.9	5.4	4.6	5.3	4.1	3.8	3.8	3.2	1.9	0.8	-0.6	-4.0	-2.0	0.6	4.1	4.9	5.5	5.3	3.3	
4	7.3	8.9	10.9	12.0	11.2	8.7	6.5	6.0	4.0	5.1	3.4	3.7	-0.8	3.1	1.3	1.3	1.1	1.6	2.5	3.6	4.8	3.2	2.3	2.9	4.8	
5	1.9	2.8	6.0	7.7	7.8	7.1	5.2	2.7	3.2	3.0	2.7	2.9	4.5	1.6	1.4	1.1	-0.6	-0.9	0.7	2.5	1.6	3.9	1.5	1.1	3.0	
6	5.2	4.6	7.6	9.5	9.9	8.7	7.2	5.4	3.7	0.8	5.1	3.8	2.8	3.6	1.6	2.2	3.2	2.2	3.0	3.2	6.5	4.7	2.4	1.9	4.5	
7	1.3	2.2	4.3	7.1	7.5	6.1	4.4	3.2	3.2	3.1	2.0	1.2	2.7	2.5	2.5	2.4	2.2	1.6	1.2	1.2	1.5	2.3	1.9	0.5	2.8	
8	-0.1	-0.2	1.8	4.2	5.8	6.0	5.1	4.0	3.4	3.3	2.4	2.8	2.6	2.5	2.0	1.6	1.7	2.0	2.3	2.2	1.7	1.6	0.7	-0.5	2.5	
9	-1.2	-0.8	0.5	2.8	4.2	4.6	4.3	3.8	3.6	3.8	3.2	3.1	2.7	2.4	2.2	2.2	1.6	1.7	1.5	2.5	2.0	1.2	0.3	-0.6	2.2	
10	-0.8	0.5	2.2	3.6	4.9	4.9	3.8	3.1	3.0	3.0	2.9	2.7	2.4	2.2	1.8	1.4	1.4	2.4	0.9	0.5	0.6	0.7	0.0	-0.9	2.0	
11	-0.2	0.5	1.9	3.1	3.9	3.9	3.9	3.5	3.2	3.0	2.8	2.5	2.6	2.1	1.9	1.4	1.2	1.1	0.8	0.7	1.0	0.9	0.8	0.1	-1.9	
12	-0.5	-0.5	1.6	3.5	4.3	4.7	4.3	3.2	2.5	2.3	2.1	2.1	2.0	2.1	1.7	1.3	0.7	0.1	0.5	1.1	0.9	1.3	0.9	-0.6	1.7	
13	-1.2	0.1	2.2	3.8	4.8	4.6	4.5	2.7	2.3	2.2	2.1	1.9	1.9	2.0	1.8	1.4	0.9	0.5	0.2	0.2	0.7	0.7	0.1	-1.0	1.6	
14	-1.0	-0.1	2.0	3.6	4.6	4.6	3.6	2.5	1.9	2.6	3.6	4.0	2.6	2.0	1.4	1.2	0.9	0.7	0.9	0.1	0.4	1.2	1.0	0.5	1.9	
15	1.0	1.8	3.2	4.9	5.7	5.4	3.9	2.9	3.3	2.9	2.6	2.3	1.7	0.6	1.8	2.1	1.8	1.3	1.3	1.0	1.1	3.0	1.9	-0.1	2.4	
16	-1.0	0.0	1.9	4.0	5.1	5.1	3.6	2.2	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	2.2	2.0	1.5	1.0	1.4	1.0	1.2	1.6	1.2	0.8	-0.3	1.9	
17	-0.7	0.0	2.2	4.0	4.9	3.8	3.1	2.6	2.0	3.5	3.1	3.0	2.5	1.8	1.0	0.3	-0.1	-0.6	0.1	0.3	0.1	1.4	0.1	-0.3	1.6	
18	-1.2	0.1	4.2	5.7	5.2	4.3	4.7	4.0	5.0	3.5	4.2	4.1	1.9	1.6	1.8	1.9	3.2	1.7	1.5	1.9	2.7	2.8	1.6	1.9	2.8	
19	1.1	1.1	3.1	5.8	7.3	6.0	5.3	4.3	4.0	4.1	2.0	2.9	2.9	2.1	2.3	2.3	2.1	2.0	2.5	2.1	1.4	1.4	0.5	0.5	2.9	
20	0.8	-0.3	1.8	4.2	6.1	6.2	5.2	3.7	4.7	3.7	3.1	4.2	2.6	2.5	2.5	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.7	0.7	-0.3	2.7	
21	-1.1	-0.9	1.2	4.7	6.2	5.6	4.3	3.0	2.7	2.6	2.5	2.5	2.2	2.1	2.1	1.6	1.9	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	2.7	1.1	2.4	
22	-0.4	-0.4	1.9	4.6	6.2	5.8	4.6	3.5	3.5	4.1	4.3	3.8	3.1	2.1	1.9	1.8	1.6	2.5	2.9	3.6	3.0	3.9	2.9	2.0	3.0	
23	0.9	2.2	5.1	7.0	8.2	7.4	5.6	4.6	4.2	4.1	2.6	3.2	3.0	2.6	2.6	2.4	2.3	2.5	2.5	2.5	2.7	2.3	0.6	-0.9	3.3	
24	-1.2	-0.4	2.1	5.0	7.0	7.1	5.7	3.7	2.9	3.0	3.5	3.2	2.1	0.9	1.4	2.0	1.8	1.8	1.9	2.0	2.3	2.2	0.9	0.0	2.5	
25	-2.0	-2.0	0.8	4.6	8.0	6.9	6.2	5.7	5.7	4.2	1.2	4.1	1.9	1.0	1.3	1.4	0.1	1.6	2.6	2.7	2.9	3.5	3.5	4.6	2.9	
26	1.3	0.7	1.6	4.3	7.8	7.9	7.3	6.2	5.7	5.8	4.0	3.1	2.8	1.4	-0.7	-1.4	-1.5	0.7	2.0	2.7	3.5	4.0	4.1	1.8	3.1	
27	1.0	0.6	2.9	5.8	7.5	6.9	5.6	4.7	5.3	4.9	3.3	2.6	2.8	2.0	1.9	1.9	2.3	3.2	2.7	2.8	2.9	3.2	2.3	1.2	3.3	
28	0.7	0.6	2.6	5.6	6.3	5.7	4.4	3.2	2.7	2.8	3.5	3.2	2.4	2.0	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1	1.4	0.7	2.6	
29	-0.2	-0.4	1.6	3.6	5.1	5.2	4.6	3.5	3.0	3.1	3.5	2.9	2.5	2.2	1.6	1.0	1.2	1.4	1.4	1.5	1.8	1.7	0.9	-1.2	2.1	
30	-4.8	-3.5	0.7	3.6	4.4	5.2	4.9	4.0	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	2.5	2.2	2.2	2.4	1.0	0.5	0.8	3.0	3.1	4.6	6.0	2.4	
31	1.9	-1.0	-0.2	2.3	4.3	4.5	3.9	3.7	4.3	5.1	6.3	0.7	0.2	2.0	-0.2	-1.3	-0.3	0.7	0.5	1.7	4.8	6.3	6.8	4.1	2.5	
С. еднее по всея. дням	0.3	0.9	3.1	5.3	6.5	6.1	5.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.0	2.5	2.1	1.7	1.3	1.3	1.3	1.5	1.8	2.3	2.5	1.9	1.0	2.7	
																										2039.6

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

Обработала Черодниченко

Проверил а Лазарева

Среднемесячн. H = 27032

Ведомство Министерство связи РСФСР

Широта 43°41'8 Долгота 132°09'5

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная связь

Месяц октябрь Год 1959

H = 27000

Время миро ое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-12	-16	-4	0	5	1	3	-21	-12	-3	-35	-61	-45	-25	-9	9	10	20
2	-12	-20	-11	10	-11	-8	15	11	-1	15	25	18	21	33	37	41	45	42
3	20	15	15	23	43	39	29	18	11	17	24	21	11	-1	1	-20	-15	3
4	-61	-56	-63	-49	-32	-27	-8	-13	-42	-27	-16	-16	15	19	-14	1	2	7
5	-16	-23	-35	-28	-14	7	24	20	11	9	2	4	-7	-20	-4	-1	15	9
6	-27	-25	-24	-13	-1	-11	-28	-49	-53	-48	-74	-49	5	-14	-17	16	23	13
7	-10	-23	-19	-10	7	25	32	32	24	19	20	44	27	24	35	37	41	41
8	-2	-16	-27	-12	9	30	41	45	38	33	30	38	38	38	35	46	41	38
9	8	-2	-3	6	29	49	51	43	35	35	38	38	39	39	42	49	50	46
10	24	11	9	17	32	46	54	52	50	48	48	50	52	52	54	52	53	62
11	30	27	28	37	49	57	61	58	57	56	57	56	56	58	59	58	58	55
12	45	33	27	33	48	60	67	68	67	67	69	69	70	68	65	59	55	51
13	36	35	37	50	63	71	75	76	72	74	74	75	74	68	66	67	68	66
14	30	21	26	37	56	75	79	77	74	66	58	41	55	47	53	54	56	60
15	29	31	33	41	52	65	64	62	51	52	53	47	48	56	52	64	65	57
16	31	13	13	28	50	65	72	68	63	60	60	60	59	59	60	61	55	57
17	42	40	46	64	80	86	83	73	69	19	31	50	50	46	56	55	51	45
18	28	11	-2	26	34	52	50	46	31	6	-8	20	34	36	21	25	53	50
19	10	3	-6	-1	12	39	51	41	36	31	32	39	39	47	46	46	47	47
20	9	15	12	20	36	46	46	35	29	33	35	36	42	43	42	45	47	47
21	21	11	8	23	44	59	65	64	58	57	56	57	56	54	58	60	53	57
22	24	20	17	32	58	62	43	30	25	11	-2	-14	-18	-18	-16	-10	34	24
23	7	-8	-14	-12	7	22	28	27	15	8	5	17	25	28	32	35	36	37
24	-1	-9	-11	0	19	34	48	53	49	51	44	38	35	37	30	44	46	55
25	29	10	-2	-10	4	28	31	26	24	22	28	7	1	16	21	29	33	40
26	36	19	3	5	17	21	21	16	16	-4	9	24	21	16	24	18	16	20
27	21	13	7	14	24	17	33	20	4	0	17	23	26	29	34	29	34	48
28	34	26	23	32	46	55	58	56	51	54	51	50	55	61	58	55	52	53
29	42	34	28	33	45	50	52	58	54	51	47	47	46	47	61	61	61	61
30	76	48	39	42	60	65	51	51	55	65	67	59	62	53	51	55	58	81
31	48	34	18	8	18	24	33	30	17	2	-6	-21	-20	-32	-13	-25	-14	15
Средн. по всем дням	17	9	5	14	29	39	43	38	32	28	27	28	31	31	33	36	40	42

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
42	31	26	28	19	6	-2
44	42	44	42	41	33	21
13	9	12	3	-24	-37	10
14	21	43	27	12	-5	-11
24	29	27	15	6	-12	2
19	24	24	25	21	8	-11
38	33	34	27	19	13	21
41	43	43	42	34	23	28
44	50	54	54	51	40	37
59	55	54	55	52	41	45
54	52	55	63	60	54	52
56	61	62	63	59	47	57
67	68	67	71	65	45	64
59	55	45	45	45	35	52
58	57	49	53	57	47	52
56	58	60	64	57	48	53
46	53	55	56	49	43	54
36	40	35	31	36	24	30
50	50	50	49	40	20	34
48	49	52	56	53	44	38
62	59	64	68	55	43	50
29	42	38	38	33	26	21
39	42	45	44	37	19	22
53	55	57	58	56	44	37
43	42	47	53	57	48	26
25	25	26	30	34	32	20
42	42	46	48	49	43	28
54	55	58	62	62	54	51
63	64	63	67	72	68	53
65	53	46	64	58	54	57
25	10	17	18	26	15	9
44	44	45	46	42	31	32

23993

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

Обработала Черодниченко

Проверила Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР
 Обсерватория Владивосток Широта 43°41'8" Долгота 132°09'5"

Среднемесячн. Σ = 45275

Месяц октябрь Год 1959

Элемент Вертикальная саси.

Σ = 45250 +

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	27	25	23	16	14	14	20	28	30	31	35	37	42	44	44	44	42	42	38	37	36	38	35	27	32
2	12	12	17	22	21	27	32	28	29	34	35	33	35	36	34	35	34	33	33	33	31	31	30	27	29
3	21	17	13	13	13	14	19	26	29	31	32	32	33	34	36	36	38	36	34	31	30	27	23	20	27
4	21	25	25	30	29	33	35	37	36	39	40	39	42	36	33	37	36	36	36	36	34	28	31	30	34
5	27	26	21	22	25	31	31	31	30	31	31	32	33	34	38	38	39	36	37	35	31	33	33	33	32
6	32	26	21	19	20	19	24	30	34	38	40	44	43	37	38	39	34	31	33	32	32	29	26	24	31
7	25	23	17	17	25	30	33	34	31	30	31	32	29	30	31	30	30	29	29	29	28	29	30	29	28
8	24	16	11	7	8	13	18	23	24	24	25	26	26	26	26	26	25	26	26	25	25	25	24	29	22
9	29	26	20	16	16	18	18	21	21	23	24	24	24	23	23	25	22	22	22	24	21	22	22	22	22
10	23	22	20	17	14	16	17	16	17	19	19	19	19	21	20	20	21	21	18	18	18	18	20	21	19
11	25	18	15	12	11	12	13	15	18	21	22	22	23	23	23	24	25	24	23	23	23	21	22	25	20
12	26	21	16	9	9	10	14	18	18	19	18	18	19	19	20	20	21	21	16	14	15	16	16	17	12
13	13	3	-2	-1	1	4	12	14	13	14	15	15	15	16	17	17	17	17	15	13	12	15	18	20	15
14	17	11	8	10	13	15	16	16	12	13	15	15	17	17	19	18	18	16	14	13	12	15	18	20	15
15	20	16	10	9	11	15	15	15	14	14	14	14	16	17	17	18	15	15	14	13	12	14	18	20	15
16	25	17	13	12	10	11	15	19	16	18	19	19	19	19	20	21	20	21	20	21	21	19	19	21	18
17	15	10	4	0	-1	0	3	7	13	15	14	20	21	22	23	21	21	21	21	21	18	17	18	21	14
18	19	9	6	8	9	13	12	15	18	19	24	24	24	25	24	26	26	21	19	20	19	17	21	21	19
19	23	16	7	1	0	8	14	15	16	17	17	19	19	19	19	19	18	19	19	18	17	19	22	26	16
20	25	18	8	1	2	7	10	13	13	17	17	18	19	19	19	19	18	18	18	18	17	17	17	18	15
21	35	29	20	13	16	22	27	29	28	29	29	30	30	29	30	30	30	32	31	30	31	32	34	37	28
22	36	34	32	24	28	21	25	28	30	30	31	35	37	39	39	40	39	35	35	36	33	35	34	34	33
23	33	30	24	24	28	28	31	34	32	33	34	36	36	36	35	34	34	33	33	33	33	34	37	36	33
24	34	31	25	20	22	27	29	30	29	30	28	29	31	32	33	34	33	34	32	32	31	32	35	35	30
25	35	27	20	16	22	27	29	30	31	31	32	32	36	39	39	38	36	35	34	32	32	32	34	37	32
26	37	29	16	7	7	16	27	32	33	34	40	42	42	43	43	40	41	41	41	40	39	37	37	37	28
27	42	32	23	17	21	28	38	36	36	38	42	41	43	43	42	41	41	40	38	38	38	38	41	43	37
28	43	33	22	13	18	28	31	32	33	33	31	33	34	32	32	32	32	32	32	32	32	30	31	33	31
29	32	19	8	9	12	18	25	28	26	28	28	28	29	30	30	29	29	29	28	28	28	28	30	29	25
30	28	18	12	12	14	19	23	27	31	32	31	31	34	35	36	37	37	39	35	36	36	35	34	40	30
31	38	28	17	10	13	19	31	34	35	37	40	41	44	46	49	47	48	48	43	39	39	37	38	37	36
Среднее по всем дням	27	22	16	13	14	18	22	25	25	27	28	28	30	30	30	30	30	29	28	28	27	27	28	28	25

18855

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

Обработал Черезниченко

Проверил Лазарева

Ведомство Министерство связи РСФСР

Среднемесячн. $\bar{D} = -9^{\circ}33'4''$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'8''$ Долгота $132^{\circ}09'5''$

Элемент смакание

Месяц ноябрь Год 1959

$\bar{D} = -9^{\circ}30'0'' +$

Дни	Время миро ое																	Средн. суточн.								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	2.3	1.8	3.0	9.0	6.9	7.4	6.2	5.5	2.8	6.1	7.3	5.5	0.4	1.2	1.5	2.2	2.6	2.9	4.1	6.8	6.2	5.7	6.2	5.2	4.5	
2	2.7	3.1	5.7	9.0	8.2	7.9	7.0	6.5	4.7	4.3	4.0	2.1	-1.9	-0.4	3.2	0.4	-2.0	-2.1	-0.5	4.8	6.1	7.3	6.3	6.2	3.8	
3	4.1	4.6	4.7	6.5	7.7	8.8	6.3	5.2	4.3	2.6	2.3	3.7	3.2	2.8	3.1	0.7	0.7	3.8	2.5	3.2	5.4	7.2	4.9	4.4	4.3	
4	2.1	1.8	3.5	5.3	6.6	6.8	5.4	4.1	2.6	2.5	1.4	0.5	1.6	2.0	2.2	1.8	0.8	0.5	3.2	6.6	4.8	4.6	4.8	3.5	3.3	
5	2.8	3.5	5.7	6.8	7.7	6.6	5.4	3.1	4.6	4.8	2.1	3.8	4.0	3.7	4.1	2.6	3.5	3.5	3.1	4.0	3.6	2.9	1.9	0.8	3.9	
6	0.4	2.3	4.6	5.7	6.9	6.9	5.4	4.6	4.0	3.7	0.9	1.2	3.1	2.7	2.0	3.3	1.9	1.8	2.7	3.7	4.1	5.8	2.3	0.4	3.4	
7	-1.0	-0.7	1.6	5.1	7.5	7.4	5.8	4.0	3.3	3.3	3.5	3.1	2.6	2.8	2.6	2.5	1.7	2.8	4.1	2.9	4.1	2.1	1.6	0.3	3.0	
8	-0.4	-0.1	2.1	6.0	7.7	6.2	4.1	3.1	3.5	3.5	2.0	3.0	3.2	1.6	1.4	1.0	2.3	2.5	3.1	1.8	2.3	2.8	1.9	1.5	2.8	
9	0.9	1.0	2.6	4.2	4.9	3.7	2.6	2.3	2.3	2.2	2.2	2.3	2.5	2.3	2.0	1.5	1.6	1.5	1.2	1.7	2.2	2.5	2.3	0.8	2.2	
10	1.4	2.9	4.6	6.2	6.8	6.1	4.2	2.9	2.9	3.1	3.2	2.8	2.7	2.7	2.0	1.8	1.1	0.7	1.0	1.4	1.8	1.8	2.6	1.5	2.8	
11	0.4	1.2	2.6	4.3	5.6	5.4	3.7	2.9	3.1	3.1	3.6	3.1	2.9	2.6	2.5	2.6	2.3	2.3	2.3	2.3	2.6	2.6	1.2	0.7	2.7	
12	0.3	1.1	3.5	6.2	7.3	6.1	3.9	2.9	2.6	2.9	2.9	3.0	2.6	2.3	2.3	2.1	1.6	1.3	0.7	0.9	1.6	2.0	1.6	1.3	2.6	
13	1.6	1.7	3.2	5.1	6.0	5.7	4.1	3.2	2.9	3.0	2.7	2.8	2.1	1.8	1.3	1.2	0.2	0.4	0.2	0.7	0.7	0.7	2.6	1.8	2.3	
14	-0.4	0.5	3.0	5.3	5.3	4.8	4.2	3.5	4.3	3.1	3.5	1.7	3.1	1.0	1.1	0.2	-0.1	0.9	1.3	2.7	3.5	3.7	3.1	2.1	2.6	
15	1.4	1.8	4.0	5.7	6.2	5.7	4.7	3.5	3.2	3.5	3.2	2.9	3.1	2.7	2.6	0.5	2.1	2.3	2.2	2.1	2.3	2.3	2.0	0.8	3.0	
16	-0.4	0.0	2.0	4.3	5.3	4.8	3.6	2.3	2.1	2.6	2.7	2.6	2.7	2.7	2.0	0.4	1.4	1.6	0.4	1.6	2.2	3.6	3.8	2.7	2.4	
17	1.2	1.1	2.5	4.1	6.0	5.6	4.8	4.0	4.0	4.0	4.6	4.7	2.4	3.2	3.5	3.7	3.9	4.0	3.7	3.7	3.6	3.3	2.9	2.0	3.6	
18	1.7	2.9	4.1	5.3	5.8	5.2	4.6	4.1	4.3	4.8	4.3	3.6	3.1	2.8	0.1	2.2	2.8	2.5	0.8	1.8	2.8	2.9	2.3	1.6	3.2	
19	1.2	1.9	2.9	4.3	5.4	5.3	4.6	4.4	3.0	3.8	3.3	3.5	2.6	2.7	2.1	2.0	2.9	2.7	2.8	3.2	3.5	3.5	2.3	1.8	3.2	
20	1.2	2.5	3.8	4.6	5.3	4.7	4.2	3.8	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.1	3.1	3.5	3.2	2.9	2.2	1.7	3.4	
21	1.2	1.4	2.9	4.6	6.2	5.7	4.4	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	4.4	2.7	1.1	1.0	1.1	2.6	4.0	3.1	2.8	3.8	3.6	3.5	3.3	
22	3.1	2.7	3.2	5.0	5.6	4.8	3.7	3.6	4.4	4.7	4.6	2.6	3.1	3.0	3.1	2.6	2.3	2.3	2.7	3.5	3.6	3.5	3.1	1.6	3.4	
23	2.6	4.9	6.4	7.5	8.0	7.7	9.3	8.7	8.7	8.3	4.6	5.1	4.7	1.0	-1.7	1.1	1.6	2.0	3.3	4.6	5.8	3.5	2.9	1.8	4.7	
24	1.1	1.9	2.9	3.8	4.8	4.6	4.2	4.0	3.8	3.5	3.5	3.1	3.1	2.0	1.8	2.0	2.8	3.2	3.5	2.5	2.5	2.5	2.6	0.9	2.9	
25	0.6	0.7	2.0	3.8	5.1	4.6	3.7	3.3	3.7	4.9	5.0	4.2	3.3	2.3	2.1	2.2	2.3	2.5	2.2	2.0	2.5	3.3	2.9	2.5	3.0	
26	1.2	1.1	2.9	4.4	5.1	4.7	4.0	3.1	3.7	5.2	4.4	4.2	3.0	2.9	2.8	2.9	3.0	3.1	3.0	1.7	3.2	3.8	3.6	3.2	3.4	
27	2.7	2.1	3.6	5.5	6.1	6.4	5.9	4.5	4.1	4.2	4.2	4.1	4.1	3.7	3.1	2.7	2.5	2.2	1.7	1.8	1.5	2.5	3.0	2.1	3.5	
28	1.9	1.5	1.7	6.3	6.1	6.1	8.0	7.9	8.2	6.2	7.5	6.8	3.1	3.1	2.8	3.5	4.7	5.0	5.7	6.8	5.7	6.9	5.9	5.6	5.3	
29	5.7	5.9	6.2	6.9	7.3	6.8	6.0	5.7	5.6	5.3	5.1	5.4	5.2	3.5	2.8	3.0	3.8	4.0	3.5	4.1	5.1	4.1	3.6	2.9	4.9	
30	1.6	2.0	2.9	3.6	4.9	4.9	4.0	3.9	3.6	0.5	5.7	4.1	4.6	2.3	1.5	0.7	2.5	4.9	3.8	4.3	3.5	3.8	5.7	5.3	3.5	
31																										
С. еднее по всец. днм	1.5	2.0	3.5	5.5	6.3	5.9	4.9	4.1	3.9	3.9	3.7	3.4	2.9	2.4	2.1	1.9	2.0	2.4	2.5	3.2	3.4	3.6	3.2	2.4	3.4	

2421.0

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

Обработала Черезыкина

Проверил Лазарев

Ведомство ДВРишная СОАН СССР

Среднемесячн. H = 24020

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'8" Долгота 132°09'5"

Элемент Горизонтальная осесн.

Месяц ноябрь Год 1959

H = 24000

Время миро ос	Дни																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	3	-1	-11	0	6	-14	-7	-24	-22	-31	-46	-75	-48	54	-39	-29	-4	0	6	12	19	12	3	-7	-15
2	-26	-33	-43	-44	-35	-26	-14	-46	-69	-30	-19	-9	4	-20	-2	7	1	-4	11	14	20	22	8	-3	-14
3	-36	-27	-42	-40	-15	-10	-4	-3	-3	-6	4	7	3	33	41	38	12	25	30	12	16	19	21	9	4
4	-6	-21	-24	-20	-1	5	9	4	8	9	20	5	-12	1	3	7	5	-6	4	25	23	14	8	-3	2
5	-24	-39	-43	-35	-12	-9	-1	-8	-12	-8	-9	2	1	25	26	14	26	29	28	30	35	38	38	32	5
6	12	-13	-28	-5	8	8	-2	10	19	21	14	31	18	25	35	42	31	25	23	26	31	39	36	27	18
7	11	-4	-12	-8	4	24	24	35	34	34	31	31	42	36	35	39	48	40	48	44	54	51	49	36	31
8	24	15	9	8	25	33	36	36	31	28	24	27	20	39	47	33	35	34	40	37	38	46	44	36	31
9	24	16	15	38	58	61	61	57	58	59	56	54	54	55	57	52	43	41	35	43	44	49	49	41	47
10	24	23	20	27	37	52	55	54	56	52	49	49	41	37	41	44	48	47	45	46	50	47	46	45	43
11	29	17	11	17	28	43	51	53	51	48	46	48	48	49	49	49	48	49	49	51	51	50	42	30	42
12	19	6	3	15	32	47	54	54	54	54	52	52	54	54	54	55	54	53	49	47	54	54	54	39	44
13	31	27	22	23	37	51	51	51	53	53	51	57	58	58	58	52	58	61	53	56	54	51	55	60	49
14	55	45	33	31	54	62	52	45	37	40	38	30	49	29	11	22	40	41	27	29	34	34	34	28	38
15	21	12	8	20	32	43	46	44	44	42	38	39	39	38	41	42	43	43	44	45	46	46	45	38	37
16	20	17	22	32	41	49	54	57	55	51	49	47	47	49	38	39	36	47	32	34	38	38	36	27	40
17	20	16	12	16	16	19	34	37	35	31	26	2	12	9	14	22	23	26	30	32	36	41	38	29	24
18	23	18	20	20	30	32	34	25	17	10	8	15	30	29	30	31	39	45	47	25	29	33	33	25	27
19	21	22	23	26	30	31	34	21	18	6	26	26	17	17	35	27	23	27	30	33	35	38	39	35	27
20	26	11	11	21	33	35	33	32	31	33	37	37	39	38	39	42	42	42	42	44	44	46	44	38	35
21	31	28	28	26	33	48	49	49	39	32	33	21	-10	-47	-58	-27	-10	-5	19	39	21	21	21	14	16
22	10	11	11	5	29	34	39	33	21	18	18	29	18	22	30	42	46	40	30	34	37	39	40	31	28
23	7	6	-9	-14	-13	-27	-33	-34	-27	-28	-38	-35	-42	-14	19	-18	-7	-1	5	28	25	30	30	28	-7
24	21	13	7	12	18	24	29	32	34	35	37	39	37	33	32	35	26	36	41	41	41	41	43	33	31
25	17	8	7	9	19	33	37	39	27	29	13	3	13	-8	5	15	23	26	28	29	34	36	36	29	20
26	21	16	15	21	26	34	40	29	33	22	-7	-20	6	26	29	33	31	37	42	52	55	51	32	29	27
27	32	25	16	15	19	23	29	26	30	34	33	33	27	25	22	28	29	29	31	39	37	37	40	45	29
28	58	57	59	-29	-71	-90	-89	-40	-34	-39	-89	-92	-57	-29	-21	-29	-19	-14	-15	-10	-11	-9	-7	-8	-26
29	-15	-27	-30	-21	-14	-15	-12	-9	-9	-12	-36	-30	-25	-16	7	-11	-11	-4	11	3	11	15	15	12	-9
30	5	1	-9	-9	4	17	26	22	-11	-13	-9	-27	-42	-48	-30	-42	-44	-30	-9	1	0	4	0	3	-10
31																									
С. ранее по всем дням	15	8	3	5	15	21	24	23	20	19	15	13	14	16	22	22	24	26	29	31	33	34	32	26	20

14739

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

Обработал Лазарев

Проверил Чернышев

Ведомство Ф.В. Фришман С.О.А.Н.С.С.С.Р.

Широта 43°41'8 Долгота 132°09'5

Среднемесячн. φ = -9°34'00

Обсерватория Владивосток

Элемент склонение

Месяц декабрь Год 1959

φ = -9°30'00

Дни	Время миро ое																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	5.6	5.3	6.1	7.6	8.2	7.1	6.3	4.5	6.6	6.8	4.9	3.6	4.0	2.3	4.2	5.8	4.2	5.5	6.3	5.2	5.2	4.4	4.7	3.7	5.3
2	4.8	5.0	4.9	4.7	5.5	5.3	5.1	4.1	4.5	3.4	4.0	1.7	4.0	4.0	4.0	3.1	3.8	4.1	5.1	3.5	2.8	5.5	5.1	5.3	4.3
3	8.0	7.4	7.7	7.2	7.4	7.2	6.5	4.7	4.2	3.6	6.5	7.3	5.0	3.2	3.7	7.2	2.9	5.2	5.5	5.5	7.2	7.5	5.6	5.1	5.9
4	4.7	5.1	7.0	7.1	6.2	5.7	4.9	4.9	5.1	4.8	5.1	4.9	4.2	4.0	4.6	4.6	4.2	4.0	4.0	4.5	5.5	5.3	4.7	3.7	5.0
5	3.0	3.4	4.6	6.2	6.7	5.8	5.1	3.2	4.6	4.0	4.4	6.8	3.8	2.4	3.4	2.0	1.3	4.1	2.9	5.1	9.6	7.7	6.6	6.8	4.7
6	7.6	7.8	8.8	9.3	8.0	6.3	6.6	6.8	6.2	5.6	5.2	5.1	5.1	4.0	4.2	4.9	5.2	5.2	6.9	6.0	5.2	4.5	4.4	3.2	5.9
7	2.9	4.6	5.7	6.2	6.6	6.6	5.6	4.9	4.9	4.7	4.7	4.8	4.9	4.6	4.4	3.8	4.6	4.8	4.6	4.6	4.6	4.4	4.2	2.1	4.7
8	2.1	2.7	4.2	6.0	6.2	6.9	6.3	5.0	4.4	5.1	4.8	5.0	4.4	4.0	4.0	3.8	3.5	3.5	2.7	2.9	3.2	3.5	3.1	3.4	4.2
9	2.7	4	3.2	4.0	4.9	5.0	4.7	3.8	3.6	3.6	4.2	4.0	3.8	4.2	4.0	3.5	3.4	2.9	2.9	3.2	3.4	3.8	4.4	3.6	3.6
10	2.0	1.7	2.8	4.2	4.9	4.6	4.2	3.3	3.2	3.1	2.9	2.6	2.5	2.7	2.7	2.7	2.4	2.5	2.2	2.2	2.7	3.0	2.5	1.9	2.9
11	2.9	1.3	2.0	3.5	4.3	4.3	4.1	3.5	3.2	3.2	3.0	2.8	2.8	2.7	2.6	2.4	2.2	1.6	1.8	1.8	1.9	2.3	2.3	2.1	2.7
12	0.8	1.1	2.4	4.4	5.7	5.1	4.2	3.6	4.2	3.8	3.6	3.5	3.5	2.3	2.7	2.6	2.3	2.1	2.0	1.6	2.9	4.8	4.2	4.0	3.2
13	3.8	3.8	4.0	4.2	4.3	4.4	3.3	2.9	3.2	3.1	3.2	3.2	3.3	3.1	3.1	4.0	2.3	1.6	1.7	1.6	0.6	1.8	3.6	3.6	3.1
14	4.6	4.3	5.8	5.6	5.9	6.3	5.9	6.0	7.1	0.6	5.1	4.1	2.9	1.1	2.9	2.9	3.7	3.8	5.2	2.9	3.6	4.7	4.8	3.2	4.3
15	2.1	2.1	3.1	4.6	4.7	4.2	4.4	5.6	5.7	4.8	4.2	4.0	2.6	3.1	3.5	3.5	3.5	3.6	2.9	3.2	4.2	4.4	4.8	4.9	3.9
16	3.1	3.6	4.6	5.4	4.6	4.2	3.8	3.7	4.3	2.1	2.4	2.3	4.3	4.0	1.7	1.8	2.9	2.2	2.9	3.1	2.7	3.5	3.6	4.2	3.4
17	4.6	4.6	4.8	5.3	5.8	5.2	3.8	3.6	3.7	4.0	3.6	3.5	2.9	3.6	3.8	3.8	3.6	3.7	3.7	2.7	2.2	2.5	2.3	2.2	3.7
18	3.3	3.6	4.4	4.7	4.3	3.5	2.7	3.1	2.5	3.6	3.9	4.0	3.6	2.1	2.2	2.7	3.2	3.4	3.0	3.0	2.5	3.1	2.7	2.1	3.2
19	2.6	3.3	4.4	5.4	5.7	5.4	5.4	5.8	6.2	6.2	5.8	2.9	1.6	2.2	3.9	4.1	4.6	4.2	5.4	5.0	4.6	4.2	3.2	2.0	4.3
20	2.3	3.2	4.1	4.7	4.8	4.4	3.6	3.1	3.3	3.5	3.7	3.7	3.7	3.5	3.9	3.7	3.7	3.3	2.5	3.0	3.2	3.5	2.3	1.1	3.4
21	1.6	2.4	3.5	4.5	4.2	3.7	3.2	2.9	3.0	3.2	3.3	3.5	3.6	3.5	3.5	3.2	3.3	3.0	2.9	2.8	3.2	3.2	2.8	1.6	3.2
22	1.3	2.2	3.4	4.5	5.1	4.6	3.0	2.4	2.5	2.7	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.2	2.7	3.2	3.0	2.4	2.2	2.7	3.5	2.4	3.0
23	1.6	2.7	3.6	5.3	6.4	5.8	5.1	4.2	4.4	4.3	4.1	4.2	3.4	3.6	3.6	2.8	1.5	2.2	1.3	2.9	3.9	3.4	3.9	6.4	3.8
24	5.1	5.2	5.7	5.9	6.6	5.8	4.7	3.6	3.9	3.3	3.5	4.1	5.0	4.4	4.5	3.7	4.6	4.3	4.0	3.5	3.5	3.3	2.6	2.2	4.3
25	1.4	1.2	1.9	4.0	5.0	4.2	3.3	2.9	3.5	4.0	3.4	4.2	4.0	3.8	3.5	2.9	3.3	3.1	4.0	2.8	3.7	3.9	3.3	2.0	3.3
26	1.8	1.5	2.4	4.4	6.1	5.8	4.8	3.6	3.6	4.2	4.5	2.2	3.9	3.5	2.2	3.2	3.3	3.6	4.4	3.0	2.7	4.6	5.8	4.8	3.7
27	3.9	3.9	4.1	4.8	5.6	4.8	3.9	4.0	5.0	3.7	4.3	3.1	4.1	2.1	3.2	4.6	3.9	3.4	3.5	5.8	6.2	5.2	4.6	4.6	4.3
28	5.8	5.6	4.8	5.0	5.4	5.2	4.4	3.6	3.5	4.4	3.5	2.4	4.2	3.8	-0.1	0.3	1.1	3.9	5.4	0.2	3.7	5.8	5.8	5.6	3.9
29	5.3	5.1	4.5	5.7	6.2	5.1	3.7	3.4	3.8	5.0	4.4	2.5	4.6	4.1	3.5	4.4	5.1	4.2	3.6	3.9	4.1	4.6	4.2	2.9	4.3
30	1.2	0.8	1.5	3.2	4.0	4.0	3.3	3.4	4.6	4.7	4.6	3.9	2.8	3.2	1.9	2.1	2.2	2.6	4.0	5.1	4.1	4.5	3.9	2.6	3.3
31	2.5	1.6	2.3	3.9	4.1	4.1	4.1	3.6	3.9	4.2	3.9	3.9	4.0	3.5	3.9	4.0	3.5	3.5	3.5	3.8	4.6	3.1	2.4	1.2	3.5
Средн. по всем дням	3.4	3.4	4.3	5.2	5.6	5.2	4.5	4.0	4.3	4.0	4.1	3.8	3.7	3.3	3.3	3.5	3.3	3.5	3.7	3.4	3.9	4.2	3.9	3.4	4.0

2934.2

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

Обработала Лазорева

Проверила Чернышова

Среднемесячн. $H = 27022$

Ведомство ДВ филиал СО АН СССР

Широта $43^{\circ}41'8$ Долгота $132^{\circ}09'5$

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная осев.

Месяц декабрь Год 1959

$H = 27000 +$

Время миро ое																		
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	11	2	0	-10	-17	-11	-12	-11	-4	-23	-39	-22	-23	-17	-13	13	7	4
2	4	4	2	8	9	-4	14	17	6	-2	-4	2	-2	-11	-15	21	9	12
3	0	-11	-17	-11	-15	-17	-17	-23	-36	-19	-38	-41	-20	-39	-28	-20	-8	-7
4	-14	-16	-12	2	11	22	22	15	11	15	17	16	15	19	22	26	30	27
5	8	-2	-5	10	21	31	37	51	26	8	14	-9	-39	-36	-92	-54	-103	-85
6	-35	-37	-35	-31	-16	-8	-7	-8	-2	3	8	9	5	10	9	8	5	3
7	-12	-19	-11	-7	-3	9	18	18	19	19	19	17	19	18	21	17	18	23
8	9	4	0	6	12	25	34	36	42	36	34	33	35	37	37	39	41	49
9	37	8	22	30	45	53	49	49	50	55	52	47	46	33	36	38	40	41
10	40	34	24	32	41	48	50	51	52	48	49	49	49	49	49	48	42	40
11	36	29	27	31	38	39	44	52	55	51	50	53	51	50	53	52	49	50
12	53	48	34	24	45	50	49	48	39	35	43	45	41	33	39	46	48	47
13	36	12	11	17	32	36	37	41	36	38	40	36	37	39	38	37	42	37
14	46	14	6	19	16	23	16	-10	-32	-14	-29	-26	1	-8	-20	-23	1	7
15	18	9	8	16	18	12	-1	-5	-11	-11	-3	18	30	19	24	23	27	34
16	20	12	7	16	25	25	22	24	14	16	8	8	19	19	20	12	39	26
17	17	14	12	21	34	38	33	22	18	18	18	26	26	30	34	36	38	39
18	31	29	29	32	43	47	48	38	40	28	22	17	7	15	41	47	39	44
19	29	24	22	24	31	34	35	17	6	-11	-22	-18	1	-1	1	4	15	23
20	12	4	9	17	20	27	36	35	33	30	26	27	28	33	33	38	36	43
21	1	-4	-3	9	20	33	42	44	40	40	40	39	39	40	43	47	50	49
22	28	19	19	23	33	45	55	59	56	56	56	56	56	56	51	51	43	57
23	31	19	20	29	42	44	26	35	35	31	32	33	32	31	28	28	25	25
24	25	19	5	7	13	23	34	27	17	-1	-9	-5	-13	-3	18	16	23	29
25	34	16	8	10	22	32	39	39	28	11	14	24	23	27	29	39	35	31
26	34	28	28	24	27	28	29	27	26	20	15	3	7	18	25	4	-1	7
27	38	26	18	23	27	19	31	23	5	1	-13	7	3	12	9	13	31	22
28	8	16	10	13	19	13	18	14	14	13	16	-5	12	-1	8	18	-6	4
29	1	-2	0	0	-2	7	16	11	13	-4	6	19	19	11	14	22	33	29
30	35	25	20	22	19	28	25	19	18	11	21	13	-4	5	25	12	15	18
31	33	27	17	22	28	31	32	21	25	25	21	23	27	38	34	38	41	39
С. единиц по всем дням	20	11	9	14	21	25	28	25	21	17	15	16	17	17	18	22	23	25

					Средн. суточн.	
19	20	21	22	23		
12	15	15	16	17	13	-3
36	42	23	14	17	10	9
10	7	5	30	20	6	-12
31	27	33	34	31	21	17
-51	-84	-8	-9	-17	-25	-17
19	21	29	30	27	9	1
25	28	31	31	31	27	15
39	36	41	36	31	36	30
47	47	44	40	41	43	41
46	42	43	46	46	45	44
48	46	49	50	50	51	46
50	44	49	52	54	47	44
39	48	40	42	66	62	37
26	12	16	24	28	24	5
40	23	26	32	29	23	17
27	24	29	28	29	26	21
50	46	38	39	39	36	30
50	50	50	48	50	39	37
26	27	29	32	36	32	16
28	26	30	32	32	22	27
51	54	53	51	48	41	36
58	60	57	51	48	44	47
12	14	23	21	19	24	28
35	34	37	44	50	47	20
39	44	38	39	42	40	29
37	38	44	44	47	51	25
27	24	25	28	30	17	19
16	-3	9	7	8	9	10
28	30	34	39	42	41	17
21	35	31	31	36	38	22
40	40	47	46	47	48	33
31	29	33	34	35	31	22

16567

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

Обработала Чередиженко

Проверила Лазарева

Среднемесячн. 7 = 45286

Ведомство Взрима СССР

Широта 43°41'8 Долгота 132°09'5

Обсерватория Владивосток

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц декабрь Год 1959

7 = 45250 +

Время миро ое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	36	30	24	22	32	36	38	41	44	44	46	50	50	49	49	49	45	46
2	42	41	39	37	32	31	36	39	38	39	43	43	43	44	45	45	40	42
3	30	26	28	31	33	34	37	37	38	42	43	47	47	43	46	47	43	44
4	28	29	31	36	42	43	42	40	40	42	42	42	43	43	44	44	43	42
5	40	39	37	35	39	41	41	39	38	38	40	42	40	46	46	48	46	53
6	39	36	34	35	37	41	43	41	40	40	41	41	39	40	38	37	37	37
7	38	38	38	36	36	38	40	38	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36
8	33	32	29	28	32	37	39	41	39	37	37	37	39	38	38	38	38	38
9	34	Δ	32	30	29	29	34	36	37	37	39	36	35	35	35	34	34	34
10	33	32	33	32	32	30	31	31	30	29	30	29	29	29	28	27	27	27
11	31	30	27	23	25	29	32	34	32	32	33	33	34	34	34	34	34	33
12	30	23	17	19	28	32	35	35	33	33	34	34	34	34	36	35	35	35
13	26	25	25	26	31	32	34	34	32	33	33	33	33	33	32	33	33	32
14	24	26	27	25	27	30	30	29	31	26	38	38	41	37	37	39	40	37
15	23	21	19	19	20	21	27	32	34	38	41	41	39	37	36	36	36	35
16	33	30	29	27	28	30	29	29	30	31	31	33	34	32	32	33	34	29
17	29	30	31	36	39	40	38	39	39	39	39	40	38	38	37	37	37	37
18	31	31	31	31	31	29	28	26	28	28	30	31	34	36	37	35	34	36
19	36	34	33	32	35	38	43	45	45	47	51	54	56	56	56	56	57	58
20	51	47	43	42	42	43	40	38	38	37	36	36	36	35	33	35	33	33
21	36	34	32	32	34	36	36	35	35	36	36	37	36	36	36	36	35	35
22	30	29	28	27	31	37	36	35	35	34	34	34	33	34	33	34	34	35
23	31	31	33	32	34	36	36	36	35	35	37	37	37	37	37	38	39	38
24	30	29	30	33	39	43	45	39	38	38	39	40	40	41	41	37	38	37
25	31	28	24	23	28	31	37	36	37	34	36	38	39	39	39	38	37	37
26	40	40	36	31	32	36	40	40	38	39	40	39	42	43	41	40	42	44
27	36	37	34	32	31	35	40	37	37	40	44	47	45	45	42	41	38	35
28	32	31	26	26	27	31	35	32	34	36	36	35	36	36	36	36	35	37
29	39	39	40	35	36	39	36	33	35	38	41	44	43	43	43	43	43	42
30	39	37	37	36	37	40	46	46	46	46	47	48	47	52	50	49	51	50
31	42	43	39	39	40	40	39	38	38	41	41	41	42	41	40	39	38	37
С. ранее по всем дням	34	33	31	31	33	35	37	36	36	37	39	39	39	39	39	39	38	38

Средн. суточн.	19	20	21	22	23	
41	45	43	42	42	43	43
39	43	38	35	37	38	35
38	41	38	36	38	30	29
40	41	41	41	39	39	41
41	44	39	41	33	36	39
38	37	35	38	36	36	38
36	35	35	34	37	33	35
36	37	37	38	36	35	36
36	32	31	30	29	30	33
29	26	27	26	27	27	28
32	34	34	34	34	33	35
31	34	32	32	31	30	28
30	31	30	29	29	29	24
32	32	30	32	34	33	29
31	30	29	31	33	36	36
30	31	30	30	29	29	29
36	36	34	32	32	33	36
33	37	36	38	38	36	38
49	58	56	56	56	56	55
37	30	32	31	32	33	34
35	34	33	33	32	32	33
33	35	34	36	32	34	34
35	35	36	36	33	32	33
37	36	34	34	34	33	31
36	40	37	38	41	44	43
39	45	40	41	40	40	38
38	35	34	35	35	34	32
34	33	31	36	38	40	39
41	42	43	44	46	46	45
46	52	51	48	49	49	45
39	37	37	36	34	33	30
36	37	36	36	36	36	36

26985

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

Обработал Лось

Проверила Череди