

Среднемесячные значения

	Все дни						Спокойные дни						Возмущенные дни								
	Д	Н	І	Х	У	Z	F	Д	Н	І	Х	У	Z	F	Д	Н	І	Х	У	Z	F
I	11°42.9	16557	72°34.2	16212	3362	52736	55273	11°42.2	16565	72°33.7	16221	3360	52734	55273	11°43.1	16546	72°34.9	16201	3360	52740	55273
II	11°42.9	16556	72°34.3	16211	3362	52737	55274	11°42.2	16563	72°33.8	16219	3360	52734	55274	11°42.7	16559	72°34.1	16214	3361	52735	55274
III	11°42.5	16562	72°33.8	16218	3361	52732	55271	11°41.9	16566	72°33.6	16222	3359	52731	55271	11°43.9	16554	72°34.3	16208	3366	52733	55269
IV	11°42.7	16552	72°34.5	16207	3360	52735	55271	11°42.1	16565	72°33.6	16221	3360	52730	55270	11°43.6	16527	72°36.1	16182	3359	52742	55270
V	11°42.6	16561	72°33.9	16216	3361	52734	55273	11°41.8	16569	72°33.4	16225	3359	52731	55272	11°42.9	16552	72°34.5	16207	3361	52737	55273
VI	11°42.7	16559	72°33.9	16214	3361	52733	55271	11°42.7	16562	72°33.9	16217	3362	52735	55273	11°43.3	16552	72°34.4	16207	3363	52733	55269
VII	11°43.5	16556	72°34.2	16210	3364	52735	55273	11°43.1	16560	72°34.0	16215	3363	52736	55274	11°44.5	16551	72°34.6	16205	3368	52738	55274
VIII	11°43.4	16553	72°34.4	16208	3363	52737	55272	11°42.8	16559	72°34.1	16214	3362	52736	55273	11°43.9	16548	72°34.7	16202	3365	52737	55271
IX	11°43.5	16549	72°34.7	16204	3363	52739	55275	11°43.0	16555	72°34.3	16210	3362	52738	55276	11°44.0	16540	72°35.3	16194	3363	52743	55276
X	11°43.5	16545	72°35.0	16200	3362	52742	55275	11°43.0	16554	72°34.4	16209	3362	52740	55275	11°44.9	16532	72°35.8	16186	3366	52742	55272
XI	11°44.4	16546	72°34.9	16200	3367	52740	55273	11°43.1	16554	72°34.4	16209	3362	52739	55274	11°46.7	16535	72°35.5	16187	3375	52737	55268
XII	11°44.1	16542	72°35.2	16196	3364	52744	55276	11°43.4	16551	72°34.6	16206	3363	52741	55277	11°45.1	16531	72°35.9	16204	3371	52747	55276
Зима	11°43.6	16550	72°34.6	16205	3364	52739	55274	11°42.7	16558	72°34.1	16214	3361	52737	55274	11°44.4	16543	72°35.1	16202	3367	52740	55273
Равн.	11°43.0	16552	72°34.5	16207	3362	52737	55273	11°42.5	16560	72°34.0	16216	3361	52735	55273	11°44.1	16538	72°35.4	16192	3364	52740	55272
Лето	11°43.0	16557	72°34.1	16212	3362	52735	55272	11°42.6	16562	72°33.8	16218	3362	52734	55273	11°43.6	16551	72°34.6	16205	3364	52736	55272
Год	11°43.2	16553	72°34.4	16208	3362	52737	55273	11°42.6	16560	72°34.0	16216	3361	52735	55274	11°44.0	16544	72°35.0	16200	3365	52739	55272

Свердловск (Арми)

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. D = 11° 42.9

ЭЛЕМЕНТ Склонение

Время Гринвичское

D 11° 00.0 + 00.0 E 0.580' мм 0-

Месяц Январь 1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1 D	33.7	33.6	33.0	39.1	39.4	38.7	40.1	41.2	41.3	41.4	45.5	45.4	42.8	42.3	42.4	52.9	47.5	45.1	46.3	47.5	46.5	41.0	47.2	45.4	42.5
2	44.1	41.3	39.8	38.8	39.8	41.8	40.9	41.2	41.1	41.4	41.6	43.1	42.3	43.1	42.9	42.6	43.3	46.0	44.2	44.2	45.0	37.4	45.9	47.3	42.5
3	40.4	44.7	43.7	42.6	42.1	42.1	40.1	39.9	40.0	40.8	42.7	42.7	42.5	42.5	42.5	43.2	43.2	42.7	43.3	44.4	49.8	48.1	45.8	39.0	42.9
4	42.1	43.9	42.9	42.3	42.5	42.4	41.8	40.8	40.4	41.0	42.3	42.3	42.5	42.6	42.3	42.5	42.3	42.7	43.4	44.6	44.6	41.3	41.9	40.9	42.3
5 Q	43.0	43.0	42.7	42.7	42.9	43.1	43.1	41.7	40.7	40.7	42.1	42.1	42.5	42.0	42.0	44.5	42.0	43.3	43.1	43.7	43.8	45.9	45.9	43.9	42.8
6 Q	43.6	43.0	42.0	42.7	42.8	42.7	42.1	42.1	41.2	41.2	42.0	42.6	42.9	42.9	42.9	42.8	44.1	44.0	42.7	42.7	41.7	39.7	42.3	42.6	42.5
7 Q	42.3	40.8	41.0	41.8	42.2	41.2	40.8	40.8	40.2	39.6	40.6	42.0	42.0	42.3	42.3	42.1	42.1	43.0	45.0	44.6	44.4	43.4	42.9	42.1	42.1
8	41.4	40.4	40.1	40.2	40.5	41.0	40.8	40.0	39.7	40.3	41.1	41.7	41.7	41.5	40.5	40.1	40.6	52.0	50.4	47.9	51.9	49.2	38.5	39.3	42.5
9 D	44.1	43.0	40.6	23.3	29.5	30.6	32.6	32.7	32.7	35.3	40.2	36.3	44.4	56.7	46.5	35.6	42.3	50.3	36.3	37.3	34.7	30.3	34.1	35.7	37.7
10 D	34.0	30.3	29.2	37.9	36.4	38.1	40.2	42.1	43.9	42.6	46.4	53.0	44.0	42.6	43.8	46.8	45.0	47.0	44.7	43.5	43.2	42.9	42.6	40.3	41.7
11	41.1	42.1	42.1	41.8	41.5	40.6	42.0	42.7	42.2	41.7	45.9	45.0	44.5	45.5	44.9	44.9	43.0	49.4	52.8	48.2	41.7	39.2	42.7	42.2	43.6
12	39.9	39.8	40.9	41.2	40.5	42.2	41.3	42.6	41.8	42.0	44.9	45.2	45.1	45.5	49.8	46.3	42.9	49.2	49.7	47.0	44.7	44.1	44.1	43.3	43.7
13	41.1	41.3	41.2	41.1	42.4	42.2	41.7	41.7	41.7	42.3	42.4	41.8	42.9	43.9	48.0	44.2	46.1	47.2	44.4	47.1	44.1	43.5	42.0	40.8	43.1
14	41.1	41.6	41.6	42.1	42.4	41.8	41.9	42.2	41.8	41.0	42.9	46.9	44.3	45.6	46.2	45.0	48.5	48.7	44.0	43.6	42.9	42.6	42.6	42.4	43.5
15	41.2	41.4	41.4	41.8	42.0	42.0	42.0	42.2	42.2	41.3	42.1	44.5	42.6	43.0	44.1	54.7	49.1	45.1	52.1	48.2	44.3	42.6	41.6	42.4	43.9
16	42.6	42.4	41.2	40.9	40.4	41.1	40.9	41.0	42.2	41.6	43.2	44.7	43.7	46.5	44.6	42.9	43.3	43.4	42.8	43.2	42.2	42.2	42.2	42.2	42.6
17	42.2	42.0	41.8	42.0	42.4	42.4	42.2	41.7	41.6	41.0	43.0	45.5	43.7	42.8	43.5	51.0	47.8	45.3	43.9	42.6	42.5	41.7	41.7	42.0	43.2
18 Q	42.0	41.5	41.0	41.1	41.4	40.4	39.9	39.4	39.3	39.6	40.6	41.2	41.4	41.5	41.5	42.8	41.8	42.8	43.1	42.3	41.4	43.1	43.2	42.3	41.4
19	43.1	42.3	41.8	41.3	40.9	40.8	40.1	40.3	39.5	40.0	40.0	39.8	42.6	41.6	42.7	42.7	47.2	47.8	43.4	42.1	41.9	41.6	41.6	41.2	41.9
20 Q	40.6	40.2	40.2	40.4	41.6	41.6	41.6	41.2	40.3	40.1	41.0	41.9	41.9	41.9	41.3	44.4	43.3	46.7	46.4	43.4	41.7	42.4	42.3	42.3	42.0
21	41.5	41.3	41.5	41.2	41.6	40.5	37.8	39.4	41.2	41.5	40.6	42.7	44.3	42.5	40.6	44.6	42.2	42.2	42.9	43.6	44.4	45.3	44.9	43.8	42.0
22	42.9	41.9	41.7	41.6	41.2	40.3	40.5	40.9	41.5	42.2	43.1	43.3	42.8	42.3	41.8	41.8	44.1	46.2	41.1	41.5	41.8	44.0	50.5	53.9	43.0
23 D	49.9	46.6	45.0	45.1	38.3	35.8	36.4	40.3	37.9	44.1	40.8	44.1	43.9	52.4	44.7	47.1	51.3	47.2	46.3	46.3	46.3	41.5	44.2	45.2	44.1
24	44.3	43.5	43.5	43.2	42.6	41.9	41.9	41.6	41.6	41.6	42.3	43.0	43.0	42.8	43.2	42.2	41.5	43.0	42.7	42.3	43.1	44.0	45.3	45.6	42.9
25	44.7	44.1	43.9	44.2	42.3	41.3	40.8	41.7	40.8	40.9	41.1	41.9	42.3	41.8	41.9	42.0	42.0	42.0	42.1	41.8	41.9	42.0	42.0	42.0	42.1
26	42.0	41.3	41.2	41.3	41.3	40.6	39.9	39.6	39.2	39.1	40.7	41.5	41.8	41.7	42.1	40.9	41.3	43.3	42.4	43.0	43.3	43.4	44.6	46.3	41.7
27	46.3	45.8	44.0	43.3	42.2	41.3	40.8	40.8	41.7	41.5	41.8	42.3	42.4	41.9	42.0	42.4	42.4	43.1	49.2	47.5	48.1	45.7	47.7	47.7	43.8
28 D	50.3	51.1	46.9	45.7	41.6	43.6	42.2	41.7	39.2	37.2	38.8	39.2	47.1	52.3	47.2	62.3	63.8	67.8	51.8	48.8	57.9	61.7	57.4	56.6	49.7
29	40.4	43.6	44.2	44.9	45.3	44.4	42.8	42.8	42.8	41.5	42.4	43.3	42.9	43.2	43.2	43.9	46.7	44.4	45.9	47.1	51.5	53.2	50.6	48.0	45.0
30	48.0	45.5	44.1	42.6	43.0	42.7	42.2	40.9	40.9	41.7	42.1	42.8	42.2	43.5	43.1	42.8	43.7	40.5	44.5	43.5	44.4	43.2	43.2	43.0	43.1
31	43.5	43.2	42.1	42.6	42.6	41.8	41.5	41.5	42.6	43.5	42.7	45.2	50.9	45.3	44.8	44.8	47.7	47.3	43.0	44.8	44.2	43.2	41.3	40.4	43.8
Сред. по всем дн.	42.5	42.1	41.5	41.3	41.1	41.0	40.7	40.9	40.7	40.9	42.2	43.1	43.4	44.1	43.5	44.5	44.9	46.1	45.0	44.5	44.5	43.4	43.9	43.6	42.9
Сред. по сп. дням	42.3	41.7	41.4	41.7	42.2	41.8	41.5	41.0	40.3	40.2	41.3	42.0	42.1	42.1	42.0	42.7	42.7	44.0	44.1	43.3	42.6	42.9	43.3	42.6	42.2
Сред. по возм. дн.	42.4	40.9	38.9	38.2	37.0	37.4	38.3	39.6	39.0	39.5	42.3	43.6	44.4	49.3	44.9	48.9	50.0	51.5	45.1	44.7	45.7	43.5	45.1	44.6	43.1

ВАРИОМЕТР Бодрова м2 (I-XII, 1985)

Копировала: Рожкова

Свердловск (Арктик)

СРЕДНЕ МЕСЯЧН.  $H = 16557 \text{ г}$

$H$  — ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая  
 $16000 + 000 \text{ г}$   $\epsilon_H = 2.93 \text{ }^\circ/\text{мм}$  0—

Время Гринвичское

Месяц январь

1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1 D	548	552	553	547	559	566	565	568	560	558	558	562	564	566	561	566	558	548	558	553	535	512	558	550	555
2	545	548	543	550	548	547	552	558	563	562	555	550	550	551	562	556	554	558	569	558	558	557	558	550	554
3	554	566	559	559	557	560	559	560	560	557	557	561	559	560	562	558	559	559	558	559	563	555	548	552	568
4	561	561	559	559	555	555	554	554	561	570	570	568	566	563	564	561	564	561	560	560	563	566	558	560	561
5 Q	564	567	564	564	562	568	559	559	563	570	573	570	567	569	568	568	561	563	565	562	562	554	552	560	564
6 Q	561	560	563	568	566	564	563	558	558	564	567	568	565	564	564	564	560	556	560	562	562	564	561	561	563
7 Q	561	565	568	568	566	568	569	564	564	567	571	574	573	573	571	566	561	557	558	561	557	559	561	566	565
8	566	571	575	576	575	573	571	573	573	576	580	580	577	575	582	582	576	576	531	529	558	530	526	539	565
9 D	555	556	565	566	544	549	554	528	529	526	548	547	549	549	539	533	539	580	549	543	546	552	555	553	548
10 D	554	552	563	554	551	563	558	555	549	557	546	542	552	554	554	556	559	580	583	554	552	552	550	547	556
11	556	562	562	546	550	551	542	543	552	545	533	540	548	541	541	544	546	546	548	550	541	548	544	544	547
12	544	546	546	561	553	558	563	558	557	552	542	546	558	546	570	557	552	561	580	556	553	566	556	550	556
13	550	554	554	554	553	556	554	554	556	554	564	563	564	556	558	551	563	566	552	566	564	556	556	556	557
14	556	562	561	565	564	559	556	552	554	559	559	555	555	544	547	553	574	552	553	556	558	560	559	559	557
15	561	563	564	567	567	567	567	563	556	562	565	558	552	548	539	544	545	547	570	563	553	553	555	560	558
16	558	552	558	561	569	565	564	561	559	562	556	548	549	552	557	561	559	561	561	564	562	562	562	562	560
17	564	564	565	566	566	564	566	571	573	569	555	544	544	537	529	542	551	561	574	564	555	557	558	556	558
18 Q	556	560	568	571	571	574	575	576	577	575	575	572	570	564	562	564	568	566	565	568	569	562	562	569	568
19	569	571	571	574	572	570	572	572	580	577	575	575	566	554	554	559	567	580	559	564	564	564	565	565	568
20 Q	565	567	567	568	568	566	566	565	565	565	565	566	566	570	566	568	565	564	562	564	568	567	568	566	566
21	568	572	574	575	569	553	566	563	560	559	560	560	553	560	558	560	557	557	557	560	560	561	561	563	562
22	566	568	568	570	572	576	580	580	572	561	560	555	555	558	564	564	560	570	572	572	578	571	583	552	568
23 D	554	557	556	548	548	565	562	548	576	576	541	575	535	538	547	527	542	542	542	547	542	544	542	545	547
24	547	547	547	546	546	548	548	553	556	559	559	559	559	553	553	553	553	559	556	570	564	559	556	553	554
25	557	555	563	563	562	570	570	566	578	574	574	570	570	574	573	572	570	570	572	575	570	569	572	570	569
26	565	565	569	569	567	566	567	571	578	583	581	579	574	570	566	569	567	564	571	572	568	562	567	568	570
27	564	563	564	564	567	568	569	569	568	568	567	564	564	565	563	564	564	560	564	550	544	576	553	546	563
28 D	544	543	524	576	562	561	560	552	554	553	540	534	505	492	476	473	468	484	516	496	472	491	514	529	524
29	508	531	531	528	522	530	532	537	537	537	538	538	535	529	536	530	530	531	539	557	561	545	528	511	535
30	542	543	547	552	543	534	530	539	544	544	553	557	554	544	546	540	564	565	550	555	550	554	548	553	548
31	552	545	551	558	564	565	560	560	556	557	560	547	530	542	536	539	542	554	568	562	556	556	557	564	553
Сред. по всем дн.	555	558	561	561	559	560	560	559	561	561	560	557	556	564	554	553	555	558	559	557	555	554	555	555	557
Сред. по сп. дням	561	564	566	568	567	566	566	564	565	568	570	570	568	568	566	566	563	561	562	563	564	561	561	564	565
Сред. по возм. дн.	551	552	564	558	553	561	560	548	554	554	547	540	542	540	535	531	533	547	550	539	531	530	544	545	546

Компьютер: Роткова  
Обработка: Ионовна

Свердловск (Арты)

СРЕДНЕ МЕСЯЧН.  $Z = 52,7367$

ЭЛЕМЕНТ *Вертикальная составляющая*

Время Гринвичское

$Z = 52,000 + 0007$   $E_z = 1,940/мч$  0-

Месяц *январь*

1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1 D	729	731	732	731	733	733	735	733	734	734	739	739	738	737	738	741	741	743	736	715	703	698	713	725	730	
2	726	729	728	732	732	732	731	734	737	738	739	740	742	743	742	741	742	741	735	736	736	724	720	726	734	
3	727	726	728	731	733	733	731	732	735	736	736	736	736	736	736	737	737	737	737	737	737	737	734	731	734	
4	725	726	730	732	734	735	735	735	735	737	737	737	737	737	737	737	737	737	737	737	735	733	727	727	726	734
5 Q	727	729	731	734	735	734	733	730	729	731	733	733	733	733	733	733	734	737	736	736	735	733	734	730	733	
6 Q	731	732	732	734	734	734	735	735	732	733	736	737	737	737	737	737	737	737	737	736	734	733	730	731	732	734
7 Q	732	731	731	733	733	731	731	731	729	730	733	734	734	734	734	737	738	740	740	738	737	735	735	733	734	
8	733	732	731	731	731	729	729	731	732	733	733	732	731	731	730	730	734	741	753	755	724	706	709	713	731	
9 D	718	727	729	728	732	737	736	738	744	757	761	753	757	762	758	755	751	737	732	734	734	729	727	730	740	
10 D	732	730	726	726	729	730	732	735	735	739	745	750	746	744	742	742	741	737	724	730	732	731	733	733	735	
11	733	733	733	734	735	736	738	739	737	739	744	744	741	743	744	743	742	741	737	730	730	725	730	732	737	
12	733	732	733	737	738	740	741	741	740	740	745	742	746	747	744	743	742	742	730	731	731	723	722	729	737	
13	733	733	733	735	736	736	737	739	739	739	739	739	738	739	741	742	741	735	737	733	730	733	733	733	736	
14	732	732	733	736	736	736	737	739	738	737	738	741	741	743	743	743	735	737	737	737	735	733	734	734	737	
15	733	733	733	736	736	737	738	739	737	735	736	739	741	742	747	750	749	746	737	727	731	733	731	731	737	
16	734	734	734	735	735	735	735	736	736	736	740	744	744	745	743	742	740	738	737	736	736	735	735	735	738	
17	736	736	736	735	736	736	734	734	733	733	738	742	744	747	753	753	747	736	730	730	734	733	732	733	738	
18 Q	733	735	735	735	735	734	732	729	727	730	732	734	735	735	736	738	737	736	736	734	730	730	732	729	733	
19	729	729	729	731	729	730	730	730	728	727	730	732	736	739	741	740	738	731	733	733	733	733	732	732	732	
20 Q	732	731	731	732	732	730	732	733	733	733	733	733	735	735	735	737	737	738	735	735	735	733	733	733	734	
21	731	730	729	731	733	735	735	736	735	734	738	739	741	742	742	742	742	745	744	742	741	739	738	736	738	
22	733	732	732	733	731	729	731	733	733	734	736	736	738	738	737	737	738	737	736	734	733	733	717	717	733	
23 D	726	730	731	729	727	721	725	731	730	731	741	753	757	766	753	760	753	745	746	745	743	737	739	739	740	
24	739	739	739	740	740	740	742	742	739	739	740	741	740	740	741	742	742	742	735	731	731	733	732	733	738	
25	733	734	734	735	735	735	736	736	734	734	736	738	737	736	736	736	736	736	735	734	734	733	732	732	735	
26	732	732	732	732	733	734	734	734	734	734	736	735	735	735	736	737	738	741	741	739	738	736	732	730	735	
27	731	731	733	734	734	733	732	732	735	735	737	736	736	736	738	738	738	739	739	737	739	729	729	730	735	
28 D	724	732	715	705	714	720	725	731	734	737	750	773	821	859	880	856	803	772	748	723	719	710	703	703	752	
29	703	709	728	735	740	742	743	744	744	746	746	748	749	747	747	751	753	753	751	746	729	732	730	710	739	
30	726	737	739	744	744	744	746	744	741	740	741	744	744	744	745	748	744	729	737	735	731	731	733	734	739	
31	736	737	736	738	738	738	740	742	741	739	740	744	748	747	750	752	750	745	738	735	737	737	736	731	741	
Сред. по всем дн.	730	731	731	733	734	734	734	735	735	736	739	741	743	745	746	746	743	740	738	735	732	729	729	729	736	
Сред. по сп. дням	731	732	732	734	734	733	733	732	730	731	733	734	735	735	735	736	737	738	737	735	734	732	733	731	734	
Сред. по возм. дн.	726	730	727	724	727	728	731	734	735	740	747	757	763	774	774	771	758	747	737	729	726	721	723	726	740	

Компьютер: Пожкова

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 55273  $\gamma$

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T  
 + 000  $\gamma$   $E_T$  2.03  $\gamma/мм$  0-

Время Гринвичское

Месяц январь 1985 г.

Свердловск (Армия)

T - 55000

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1 D	263	266	268	265	271	273	275	271	272	273	276	277	275	275	275	281	278	277	272	252	236	225	251	261	267	
2	262	265	262	267	267	267	267	271	274	276	275	274	275	277	279	277	277	277	275	273	273	259	259	261	270	
3	264	265	265	268	270	270	268	270	273	273	273	274	274	274	274	275	276	276	275	275	276	270	270	268	272	
4	264	265	269	272	272	272	272	272	274	278	278	277	276	276	275	275	275	275	275	274	274	270	267	266	273	
5 Q	267	270	271	274	274	271	269	268	267	271	273	273	274	274	274	274	274	274	275	275	274	273	269	268	268	272
6 Q	269	269	271	273	273	273	273	272	268	271	275	276	275	274	274	274	274	274	274	274	273	270	270	270	272	
7 Q	270	270	270	271	271	271	271	269	266	268	272	274	273	273	273	273	274	276	278	275	274	272	272	272	272	
8	272	272	272	274	274	273	272	273	275	277	278	277	276	275	275	276	277	284	284	285	261	238	238	246	271	
9 D	257	265	269	268	264	271	272	266	271	283	292	286	291	296	287	283	281	279	266	266	267	266	264	266	274	
10 D	258	266	265	262	265	268	270	272	270	275	278	281	282	280	277	278	278	278	269	267	269	267	268	268	272	
11	270	272	272	272	274	275	274	276	276	276	276	277	278	277	279	279	278	277	274	270	267	264	267	268	274	
12	270	270	271	274	274	277	278	276	276	274	276	281	281	280	284	279	277	279	275	268	268	263	260	264	274	
13	268	270	270	272	273	273	274	275	275	275	278	278	277	275	278	277	278	275	273	273	271	270	271	277	274	
14	271	271	272	275	276	274	274	274	274	274	275	276	277	277	277	278	278	272	274	274	272	272	272	272	274	
15	273	273	273	274	276	276	276	276	272	272	274	275	274	275	277	281	280	278	278	265	267	268	268	269	274	
16	270	271	271	273	275	274	274	274	274	274	275	277	278	279	279	278	277	276	275	275	274	273	273	273	275	
17	273	273	273	274	275	274	274	274	274	274	274	275	275	277	280	284	280	274	273	271	271	271	271	271	274	
18 Q	271	273	275	276	276	276	275	272	270	273	275	275	275	274	274	276	276	276	276	276	275	272	270	271	271	274
19	272	272	272	273	272	271	271	271	271	270	272	274	274	275	276	276	277	275	271	272	272	272	272	272	273	
20 Q	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	273	274	274	274	276	276	276	273	274	274	274	274	273	273	
21	272	272	272	272	272	270	273	274	272	271	275	276	276	279	278	278	279	281	281	280	278	278	278	277	276	
22	274	274	273	272	272	272	274	276	274	272	272	272	272	274	274	274	275	276	276	276	276	274	262	252	272	
23 D	262	266	268	264	262	263	265	266	274	274	273	277	284	295	285	286	285	277	279	279	276	271	272	273	274	
24	273	273	273	274	274	275	277	278	276	276	277	279	277	276	277	277	278	278	277	271	270	270	269	270	275	
25	270	270	274	273	273	275	275	274	275	275	277	277	276	276	276	275	275	275	276	276	275	274	274	272	274	
26	271	271	272	274	274	274	275	276	279	280	280	278	276	276	276	277	277	279	281	281	279	276	273	271	276	
27	271	271	272	273	275	275	273	273	275	275	277	276	277	276	276	276	276	276	276	278	273	273	276	266	265	274
28 D	258	264	262	249	253	259	264	267	270	273	281	302	338	368	385	365	310	285	273	243	234	231	230	231	279	
29	228	240	258	264	269	272	273	275	275	277	277	280	280	276	278	279	280	281	283	283	268	267	260	246	270	
30	258	270	273	278	277	275	275	277	276	274	277	280	281	278	278	279	283	270	273	273	268	269	270	271	274	
31	271	271	271	275	277	277	277	280	278	275	278	278	277	278	280	282	282	280	278	275	275	275	273	271	276	
Сред. по всем дн.	267	269	270	271	272	272	273	273	273	274	276	278	279	280	281	281	279	277	275	272	270	267	266	266	273	
Сред. по сп. дням	270	271	272	273	273	273	272	271	269	271	273	274	274	274	274	275	275	275	275	274	273	271	271	271	273	
Сред. по возм. дн.	262	265	266	262	263	267	269	268	271	276	280	285	294	303	302	299	286	279	272	261	256	252	257	260	273	

Копировала: Жашкина

ЭЛЕМЕНТ отклонение  
H° 00.0 + 00.0 B 0.580 / мм 0-

Свердловск (Арми)

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	40.3	41.0	41.9	41.9	42.3	41.9	41.1	40.3	40.6	42.1	42.2	42.7	45.8	44.1	44.2	44.2	46.4	46.6	45.9	45.2	42.3	41.5	41.7	42.1	42.8
2	41.8	41.8	41.5	41.7	40.9	37.7	38.3	39.0	41.0	42.3	42.8	43.8	43.5	43.4	45.5	44.3	43.6	46.8	44.5	44.1	44.1	42.3	41.2	41.6	42.4
3 D	41.2	41.6	41.6	42.2	41.7	41.5	41.2	41.1	41.0	41.6	41.6	42.5	42.6	48.5	46.4	43.5	43.9	43.7	43.0	43.5	40.5	43.3	43.0	42.8	42.6
4 Q	42.3	41.9	41.9	42.4	41.8	41.3	41.0	41.2	42.0	42.2	42.2	42.2	42.0	41.7	41.7	41.7	41.7	41.7	41.8	42.1	42.4	42.4	42.6	42.1	41.9
5	42.2	41.8	42.2	41.5	40.1	39.6	40.7	39.1	39.8	42.0	42.0	41.5	41.5	41.5	48.2	50.4	43.2	45.9	43.8	43.6	43.6	44.5	43.7	37.0	42.5
6	34.7	42.8	45.0	43.5	40.6	39.3	37.8	38.8	41.4	41.7	42.4	42.3	56.1	48.8	44.1	44.0	46.8	65.5	48.0	44.5	44.6	40.4	44.0	40.4	44.1
7	43.0	43.0	43.0	42.4	41.9	41.0	41.0	43.2	42.3	42.7	44.1	46.6	57.8	46.6	44.4	47.0	46.6	43.6	43.3	43.5	42.8	44.1	39.5	41.9	44.0
8	43.5	41.6	40.0	41.1	40.9	40.9	40.9	41.1	41.5	42.0	47.1	44.7	43.9	44.8	43.8	50.0	45.8	50.7	50.9	47.2	42.7	47.0	49.1	46.0	44.5
9	44.2	42.8	41.8	42.0	40.2	40.8	40.1	42.2	44.8	42.3	44.9	45.7	46.6	55.1	46.9	49.4	46.4	44.9	42.4	42.5	43.1	40.5	42.6	43.8	44.0
10	43.9	43.1	41.2	40.5	40.3	41.1	40.3	40.8	42.4	43.3	42.0	42.7	43.5	46.0	48.6	44.1	45.9	44.8	54.2	48.3	46.5	44.8	43.7	43.2	44.0
11	42.0	42.9	43.0	42.9	43.2	42.9	42.5	41.8	41.0	41.2	41.7	42.6	44.1	43.8	47.4	47.3	44.7	44.1	44.4	41.0	42.7	43.2	37.7	38.2	42.8
12	42.9	42.6	42.3	42.0	42.3	41.5	41.5	41.8	42.3	42.1	41.6	42.8	44.2	45.2	48.0	50.3	44.8	46.3	42.6	43.0	43.3	43.1	42.7	42.7	43.4
13	42.7	42.3	42.3	42.3	42.7	42.4	41.6	40.7	39.8	39.8	40.8	42.1	43.8	44.2	42.5	43.4	43.6	42.4	45.7	44.0	42.9	43.3	40.4	38.8	42.3
14	42.2	41.5	41.6	42.0	42.3	41.3	40.8	40.1	40.7	40.6	41.3	43.3	44.8	43.6	41.4	41.1	46.4	57.0	45.0	43.6	41.9	38.7	33.9	41.0	42.3
15 D	42.1	38.7	39.0	42.3	42.2	42.2	41.5	40.7	41.5	40.9	41.2	41.7	42.4	42.4	42.4	42.4	42.4	43.4	42.9	41.8	42.4	42.0	42.3	42.7	41.8
16 Q	42.5	42.5	42.5	42.3	42.3	42.6	41.9	40.4	39.8	39.4	40.2	40.9	41.7	42.0	43.9	46.1	44.9	43.5	43.9	41.3	42.8	42.6	42.3	41.7	42.2
17	42.0	41.9	41.7	41.6	40.6	38.8	37.3	38.5	38.8	39.9	42.2	42.3	43.6	43.3	46.8	52.9	50.3	51.9	49.9	47.1	44.0	42.7	42.4	42.3	43.5
18 Q	43.0	42.7	42.3	42.5	42.4	42.7	41.8	41.4	41.5	41.8	42.3	42.4	42.4	42.4	42.5	42.7	42.2	42.4	42.4	42.7	42.5	42.5	42.5	42.4	42.4
19 Q	42.1	41.6	41.6	42.2	42.4	42.6	41.7	41.3	41.3	40.7	40.6	40.4	40.8	40.5	40.3	40.1	40.1	41.1	42.8	43.8	44.6	47.5	46.7	50.5	42.4
20	48.4	47.2	42.6	42.5	41.9	42.1	41.2	39.9	37.5	38.2	39.4	38.2	38.9	39.4	41.7	42.9	43.5	43.5	43.8	45.7	45.2	44.7	44.4	44.2	42.4
21 D	43.3	43.4	43.4	43.4	43.7	43.1	42.0	40.7	40.0	39.4	40.0	40.7	40.6	40.6	39.9	42.5	43.7	43.2	43.0	44.4	53.8	50.8	47.3	46.8	43.3
22 D	47.2	47.0	45.1	44.3	44.8	43.6	41.8	40.0	39.1	39.1	39.2	40.6	41.3	41.2	43.0	43.0	43.0	43.0	44.0	44.4	42.9	42.9	41.3	40.3	42.6
23 D	41.7	42.3	42.3	43.5	44.1	44.8	43.4	40.8	39.6	39.2	39.5	40.0	41.3	41.7	43.0	42.1	41.9	44.8	45.7	48.8	45.7	47.6	44.8	43.0	43.0
24	44.8	43.0	41.7	41.6	42.7	43.4	42.8	41.7	40.3	39.2	38.3	40.1	40.2	41.2	43.7	46.4	43.7	42.8	43.4	44.2	45.0	44.5	46.3	45.0	42.8
25	45.1	44.2	43.4	44.2	44.7	43.9	42.5	40.3	40.3	40.7	38.7	38.7	39.1	39.6	40.8	42.3	47.5	46.3	42.8	42.9	42.8	42.9	42.9	42.6	42.5
26 Q	42.6	41.3	41.8	43.5	43.3	43.6	42.6	41.0	39.8	39.4	39.4	39.6	40.3	41.1	41.6	41.6	41.6	41.7	47.9	46.3	45.0	43.8	42.8	43.2	42.3
27	42.8	42.4	41.9	42.6	42.6	42.9	42.3	40.5	39.5	39.4	39.4	39.9	41.0	41.9	42.6	42.5	41.2	41.4	42.0	42.4	41.6	42.3	39.3	54.1	42.0
28	48.6	46.2	38.7	42.4	39.6	45.1	37.5	38.0	39.5	42.5	49.6	45.8	50.0	50.2	46.3	44.0	46.4	48.6	49.2	43.7	41.0	43.4	43.1	43.5	44.3
29																									
30																									
31																									
Сред. по всем дн.	43.0	42.7	42.0	42.4	42.1	42.0	41.0	40.6	40.7	40.9	41.7	42.0	43.7	43.7	44.0	44.7	44.4	45.8	45.0	44.1	43.7	43.5	42.7	43.0	42.9
Сред. по сп. дням	42.5	42.0	42.0	42.6	42.4	42.6	41.8	41.1	40.9	40.7	40.9	41.1	41.4	41.5	42.0	42.4	42.1	42.1	43.8	43.2	43.5	43.8	43.4	44.0	42.2
Сред. по возм. дн.	43.1	42.6	42.3	43.1	43.3	43.0	42.0	40.7	40.2	40.0	40.3	41.1	41.6	42.9	42.9	42.7	43.0	43.6	43.7	44.6	45.1	45.3	43.7	43.1	42.7

Котировала: Кашкина

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 16556 *у*

ЭЛЕМЕНТ *горизонтальная составляющая*

Время Гринвичское

*Свердловск (Армия)*

*H*

*16000*

*+ 000 у*

*E 2.94 / мм O-*

Месяц *февраль*

1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	556	560	558	558	559	561	561	556	556	554	556	548	542	539	543	546	568	561	556	552	556	556	556	558	555
2	561	561	562	561	551	550	556	555	557	557	555	547	551	552	551	555	551	565	561	556	553	554	555	555	556
3 <i>D</i>	557	558	560	562	562	564	566	566	566	566	564	563	557	544	546	547	558	572	561	560	565	562	562	562	560
4 <i>Q</i>	561	564	564	564	566	562	567	567	566	564	564	564	564	564	564	564	564	566	566	566	564	566	565	565	565
5	567	566	567	568	581	575	561	560	559	558	562	556	557	550	522	527	547	565	560	586	565	555	555	555	559
6	571	571	555	558	566	560	539	524	529	545	545	525	522	514	532	537	543	582	568	529	536	538	538	535	544
7	547	547	551	550	550	550	548	546	556	558	557	547	544	538	542	557	576	555	555	556	558	565	553	559	553
8	555	547	547	558	558	555	555	557	557	558	539	548	549	546	553	576	546	549	550	555	559	570	543	543	553
9	550	546	548	551	548	544	542	525	532	540	545	545	537	555	543	553	543	558	571	559	556	558	563	564	549
10	561	561	551	555	553	547	553	548	541	549	557	555	549	536	536	548	561	566	550	558	542	549	549	551	551
11	553	553	555	555	554	551	549	549	552	557	559	555	555	550	552	566	560	560	568	564	564	560	561	561	557
12	564	566	562	560	558	541	543	551	554	552	552	553	553	553	547	570	552	561	565	560	560	560	560	560	556
13	560	560	560	559	557	552	550	552	556	560	564	564	559	563	565	560	566	564	570	607	572	563	562	562	563
14	559	557	563	567	565	555	546	542	553	566	567	564	560	564	564	566	552	549	554	565	562	550	551	558	558
15 <i>D</i>	564	564	564	562	564	555	550	552	552	559	560	560	560	560	560	560	560	562	562	564	564	564	561	559	560
16 <i>Q</i>	559	561	561	564	567	563	559	560	564	568	567	568	568	561	557	547	553	555	562	559	557	557	555	558	560
17	561	567	571	567	557	549	547	550	546	542	545	544	546	549	528	529	526	523	536	542	549	552	552	555	547
18 <i>Q</i>	559	560	559	558	559	557	558	560	559	559	566	566	563	562	562	563	565	565	566	571	567	567	565	565	562
19 <i>Q</i>	565	567	567	567	566	562	563	563	566	568	568	570	571	573	571	566	566	564	560	563	571	563	569	567	566
20	554	554	554	559	558	553	551	538	542	547	550	548	545	541	550	558	560	560	560	562	554	555	557	557	553
21 <i>D</i>	557	559	559	558	563	564	560	555	558	563	566	568	568	568	559	541	538	556	562	557	570	542	547	552	558
22 <i>D</i>	552	555	555	553	550	544	541	541	545	553	558	566	563	563	557	558	559	559	566	561	565	562	559	562	556
23 <i>D</i>	564	567	571	572	564	557	552	549	551	554	558	563	562	564	564	567	567	572	556	563	559	565	557	563	562
24	567	562	568	566	547	554	555	551	549	551	550	551	554	556	553	552	555	560	561	563	560	573	569	558	558
25	558	558	559	563	557	561	563	556	543	539	541	543	542	545	551	551	575	572	561	565	565	567	566	564	557
26 <i>Q</i>	561	558	567	567	565	560	555	556	556	556	557	561	563	563	563	563	563	563	578	557	560	562	562	562	562
27	567	568	570	570	568	565	562	559	562	564	565	564	559	559	550	552	562	562	566	577	589	577	581	551	565
28	554	533	516	527	523	498	469	507	523	539	526	537	514	521	528	525	539	556	556	553	546	547	548	549	531
29																									
30																									
31																									
Сред. по всем дн.	559	559	559	560	558	554	551	550	552	555	556	555	553	552	550	554	556	561	561	562	560	559	558	558	556
Сред. по сп. дням	561	562	564	564	565	561	560	561	562	563	564	566	566	565	563	561	562	563	566	563	564	563	563	563	563
Сред. по возм. дн.	559	561	562	561	561	557	554	553	554	559	561	564	562	560	557	555	556	564	561	561	565	559	557	560	559

*Копировала: Каминна*

СРЕДНЕ МЕСЯЧН.  $\bar{z} = 52.737 \mu$

Свердловск (Стржи)  $\bar{z}$  — ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая 52.000 + 000  $\mu$   $E = 1.94 \mu/\text{мм}$  0—

Время Гринвичское Месяц Февраль 1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	733	733	736	739	739	739	740	742	743	745	746	746	748	750	749	748	742	733	737	736	735	735	737	737	740	
2	737	737	738	740	740	739	741	743	741	739	739	739	741	742	743	742	743	739	738	738	737	737	735	735	739	
3 D	735	736	736	738	740	739	739	740	739	734	735	736	737	742	745	744	742	734	735	735	730	732	733	734	737	
4 Q	735	735	735	738	735	735	736	737	737	737	737	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	736	
5	736	736	736	735	731	731	733	736	737	735	735	734	735	740	758	761	757	746	742	729	727	727	728	726	737	
6	710	705	718	728	728	732	737	739	743	740	744	753	782	771	757	750	747	736	722	737	736	734	735	738	738	
7	736	740	742	741	742	743	745	747	747	745	745	744	752	750	750	746	740	741	741	740	738	733	731	732	742	
8	736	735	736	736	738	741	742	743	743	743	748	745	746	750	747	740	743	736	720	714	715	698	710	732	735	
9	736	736	738	741	741	744	748	750	755	750	750	753	754	757	752	748	750	744	736	737	739	736	732	731	744	
10	734	734	736	738	740	742	742	741	742	746	745	743	746	749	754	750	746	735	728	713	731	735	738	739	739	
11	739	739	741	742	744	746	747	745	741	738	739	742	744	746	750	743	743	743	739	734	736	736	733	730	741	
12	734	736	738	737	738	740	741	742	741	741	743	745	747	748	749	745	746	742	737	737	738	738	738	738	741	
13	738	738	740	742	743	743	744	744	743	742	742	743	743	742	741	741	741	741	738	719	722	728	731	730	738	
14	731	734	734	734	735	736	738	741	740	735	738	741	741	741	741	740	744	747	743	740	735	731	724	728	737	
15 D	734	732	728	731	734	734	736	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738	737	734	734	734	736	736
16 Q	737	737	738	737	739	739	737	737	737	737	739	743	743	743	745	749	748	746	743	737	740	742	741	737	740	
17	738	738	739	739	746	745	747	744	744	745	747	750	750	750	755	758	756	754	748	742	740	738	737	736	745	
18 Q	735	735	735	735	735	734	733	730	730	731	742	734	732	734	735	735	735	734	734	732	732	733	733	733	733	
19 Q	732	731	730	730	730	728	728	732	734	733	733	732	731	732	732	733	735	737	740	740	734	730	730	721	732	
20	725	728	729	731	730	730	728	728	728	731	736	742	744	746	741	739	737	736	736	735	736	736	735	735	734	
21 D	735	735	735	734	734	733	731	730	730	730	732	732	732	734	736	744	749	744	739	739	728	730	732	731	734	
22 D	731	731	734	736	736	736	734	733	731	730	733	735	734	734	736	738	739	739	737	736	734	733	732	732	734	
23 D	732	732	732	733	735	735	734	734	734	734	736	736	736	736	735	735	734	734	737	737	736	729	732	731	734	
24	726	729	730	728	732	730	730	730	730	727	734	738	738	738	739	742	741	740	738	737	733	718	715	723	732	
25	726	727	730	732	733	730	730	730	731	732	735	740	742	742	740	740	736	728	732	732	732	730	729	730	733	
26 Q	729	728	725	725	725	723	723	724	726	728	728	729	729	729	729	729	729	729	729	725	727	729	729	729	727	
27	729	729	729	729	730	728	725	725	722	723	728	735	736	736	738	738	735	734	734	732	726	723	688	684	726	
28	702	695	704	718	724	729	737	739	737	740	756	758	765	765	754	759	755	739	728	724	724	731	733	734	735	
29																										
30																										
31																										
Сред. по всем дн.	731	731	733	734	736	736	737	737	737	737	739	741	743	744	744	743	742	739	736	733	732	731	730	731	737	
Сред. по сп. дням	734	733	733	733	733	732	731	732	733	733	734	735	734	735	735	736	737	736	736	734	734	734	734	731	734	
Сред. по возм. дн.	733	733	733	734	736	735	735	735	734	733	735	735	735	737	738	740	740	738	737	737	732	732	733	733	735	

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 55274 *г*

Время Гринвичское

Месяц Февраль 1985 г.

Свердловск (Арми)

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T  
55000 + 000г Б 2.03 г/мм О

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	269	270	272	275	276	276	278	277	278	280	281	278	280	281	280	280	281	270	272	271	271	271	273	274	276
2	275	274	276	277	274	274	277	278	276	274	273	272	275	275	276	275	275	277	273	273	271	271	270	270	274
3 D	270	270	272	275	276	276	277	278	277	273	273	275	275	275	278	278	279	276	274	273	270	270	272	273	274
4 Q	273	274	275	275	273	273	273	275	275	274	274	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
5	273	273	273	274	274	272	270	272	274	271	272	271	271	273	282	286	286	283	279	274	264	264	264	263	273
6	252	246	255	265	269	270	269	266	271	274	277	281	306	295	286	281	279	280	261	265	266	266	267	269	272
7	269	272	275	274	275	275	277	278	280	279	279	277	283	280	280	280	278	274	275	275	275	270	266	268	276
8	270	267	268	271	273	275	275	277	277	277	278	277	277	280	280	280	275	268	254	250	251	239	244	263	268
9	268	268	270	273	272	274	277	274	280	278	280	283	283	286	282	280	279	278	274	272	273	271	269	268	276
10	270	270	270	273	274	274	276	273	273	278	278	278	278	278	281	281	281	273	261	249	264	268	271	272	273
11	272	274	276	276	277	278	279	276	273	271	274	274	276	278	282	279	277	278	276	270	272	272	267	266	275
12	270	272	273	273	276	272	272	276	276	275	276	279	281	282	281	282	278	278	274	275	275	275	275	275	276
13	275	275	276	278	278	278	277	277	277	278	278	279	278	279	278	277	278	278	278	270	263	266	269	268	275
14	268	270	272	273	273	271	270	271	274	272	276	278	276	276	276	276	276	279	278	276	272	266	259	265	273
15 D	271	269	266	270	272	271	271	273	273	275	274	275	275	275	275	275	275	275	275	275	273	273	270	272	273
16 Q	273	274	275	276	278	276	274	275	275	275	278	282	282	280	281	281	281	282	283	282	282	275	278	284	278
17	286	288	289	289	283	282	282	281	278	278	282	285	287	287	286	290	288	285	283	278	279	279	277	277	283
18 Q	276	276	276	275	275	273	272	270	269	270	274	274	273	273	274	274	274	274	274	274	273	273	273	273	273
19 Q	273	273	272	272	272	269	270	272	276	276	276	274	274	274	274	274	276	278	279	280	277	272	272	265	274
20	264	265	268	271	270	269	266	263	264	267	273	278	278	279	278	278	278	277	276	276	275	275	275	275	272
21 D	275	275	275	274	275	275	271	269	270	271	275	275	275	275	275	278	282	282	280	277	272	266	269	269	274
22 D	269	270	273	276	275	272	269	269	267	269	273	277	275	274	275	277	278	278	277	275	275	274	270	270	273
23 D	270	273	274	277	277	274	271	271	271	273	276	276	276	276	276	276	276	278	277	278	277	273	273	273	275
24	270	271	273	271	270	269	269	267	266	266	271	276	276	277	276	279	278	278	278	277	273	263	258	262	271
25	266	268	269	274	274	271	271	270	267	268	271	276	276	277	277	277	280	273	273	273	272	272	271	270	272
26 Q	268	267	267	268	268	265	263	264	266	268	268	271	272	272	272	272	272	272	273	268	271	271	271	271	269
27	272	273	273	272	272	270	267	265	264	266	270	275	276	275	275	275	275	275	275	276	275	270	232	224	268
28	243	229	231	251	255	254	253	264	267	274	287	291	293	293	284	288	287	277	267	262	262	269	270	272	268
29																									
30																									
31																									
Сред. по всем дн.	270	270	271	273	273	272	272	272	273	273	276	277	278	279	278	279	278	277	274	272	271	270	268	269	274
Сред. по сп. дням	273	273	273	273	273	271	270	271	272	273	274	275	275	274	274	274	275	276	276	275	275	273	273	273	274
Сред. по возм. дн.	271	271	272	274	275	274	272	272	272	272	274	276	275	275	276	277	278	278	277	276	273	271	271	271	274

Копировала: Кашина

Свердловск (Армия) D

11°00'0"

ЭЛЕМЕНТ СКЛОНИВ

+ 00'0" В 0.580/мм 0-

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 11°42'5"

Время Гринвичское

Месяц сентябрь

1955 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	43.6	43.6	43.5	41.2	40.5	40.4	44.2	42.8	42.1	43.0	41.7	41.3	41.9	42.4	43.3	42.5	42.5	42.9	44.0	44.0	44.0	43.7	41.5	39.4	42.5	
2	42.6	43.1	43.5	42.8	42.5	42.4	42.0	40.9	38.9	39.7	38.8	43.4	40.8	46.2	52.5	51.4	53.3	57.6	49.9	45.4	47.4	40.5	44.2	44.6	44.8	
3	43.2	43.1	42.5	42.2	41.9	42.1	40.2	41.6	39.8	39.0	39.7	41.6	43.8	43.4	44.5	46.7	44.1	43.7	43.6	44.7	44.2	44.7	44.2	44.2	42.9	
4	43.8	44.0	44.0	44.1	44.1	43.9	42.6	40.9	39.7	39.7	40.2	40.8	41.6	42.7	43.5	43.5	41.0	40.0	40.5	41.4	42.2	42.0	42.7	43.9	42.2	
5	42.2	38.9	40.5	42.1	43.1	43.4	40.6	40.7	37.9	38.6	39.4	40.0	41.0	41.7	43.2	45.0	47.4	53.4	55.3	56.0	43.0	42.1	40.7	38.6	43.2	
6	43.5	42.8	43.1	42.5	43.0	43.9	43.3	42.0	41.2	42.4	41.6	41.8	44.5	48.6	45.6	43.7	48.2	43.6	43.3	42.8	39.0	42.8	44.5	45.6	43.5	
7	43.0	42.2	42.8	42.9	43.3	43.2	43.3	41.7	39.8	39.4	38.9	40.8	42.6	42.5	50.8	49.5	46.2	54.5	57.6	45.8	44.5	45.0	45.0	44.3	44.6	
8	42.2	38.0	43.5	41.5	40.7	41.1	44.8	44.3	42.5	43.9	42.1	43.4	44.5	51.4	45.8	45.5	47.7	45.2	44.3	44.4	43.8	41.6	40.6	43.1	43.6	
9	43.1	43.3	43.3	43.6	43.9	44.7	44.3	42.9	42.0	40.7	39.8	40.3	41.6	42.9	43.0	43.6	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.9	42.7	42.7	40.3	42.6
10	42.2	42.6	43.1	43.2	44.1	45.1	44.5	42.3	40.6	38.9	37.5	37.1	38.6	38.5	39.3	39.1	38.7	41.9	42.1	42.6	44.1	51.5	49.8	43.2	42.2	
11	43.2	43.2	43.3	44.0	44.8	45.6	44.9	42.0	40.6	39.1	38.6	38.6	39.3	40.4	40.3	40.5	41.5	42.4	43.2	42.9	42.5	42.5	43.0	42.9	42.0	
12	42.9	42.9	42.9	43.1	43.4	43.4	42.3	40.5	39.5	38.6	38.4	39.3	40.6	41.5	43.2	41.3	42.4	42.6	46.1	49.4	45.6	51.0	45.3	43.7	42.9	
13	43.7	44.0	44.3	44.4	44.2	43.7	42.6	40.3	39.4	40.0	39.4	40.0	41.0	41.4	41.4	41.4	41.5	41.9	41.9	42.1	42.1	42.1	42.3	42.3	42.0	
14	42.5	42.5	42.5	43.5	44.1	44.1	42.8	40.6	39.5	38.2	38.2	38.9	40.5	41.0	41.2	40.5	40.8	42.6	41.9	43.4	39.9	44.1	42.9	42.9	41.6	
15	43.3	43.2	42.1	43.4	43.6	43.6	42.5	42.2	40.0	36.9	37.6	39.6	41.2	44.7	44.7	42.8	42.5	42.5	42.8	42.8	42.5	42.5	42.5	42.5	42.2	
16	42.1	42.3	41.6	43.5	44.8	45.5	44.7	41.9	38.6	38.6	39.2	40.2	41.1	42.3	48.3	44.5	42.4	42.0	42.3	42.3	41.9	39.2	42.9	42.7	42.3	
17	41.0	42.1	41.9	44.0	44.9	45.5	45.0	43.4	41.2	39.7	38.7	39.3	40.9	41.5	41.5	41.3	40.8	40.8	42.0	42.0	42.3	42.3	42.9	44.5	42.1	
18	43.6	39.8	40.2	43.4	44.2	46.0	44.6	43.3	41.7	40.0	38.2	38.5	40.0	41.3	41.3	41.3	41.3	41.3	41.7	43.6	45.4	43.2	45.6	43.7	42.2	
19	43.4	43.4	43.7	44.6	45.1	45.1	44.5	42.2	39.2	37.2	36.3	37.8	39.8	41.0	45.1	42.8	40.9	41.7	44.0	47.9	46.6	45.7	44.3	44.1	42.8	
20	43.2	43.2	43.6	44.3	44.3	44.9	43.6	41.0	37.3	35.1	36.2	38.3	41.1	42.6	42.4	42.8	44.3	41.7	41.7	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	41.7	
21	42.0	42.0	42.0	41.3	43.6	44.9	44.5	42.4	39.2	36.5	36.5	37.4	39.1	39.8	39.8	40.8	40.8	41.5	42.4	43.6	44.5	43.5	43.3	43.3	41.4	
22	42.7	40.9	41.9	44.0	45.5	46.4	46.3	44.4	40.8	37.9	36.4	37.4	39.1	40.4	41.3	42.2	42.1	41.3	41.5	41.8	41.8	41.8	41.9	42.4	41.8	
23	44.2	45.1	45.1	44.7	45.2	46.5	45.2	41.7	38.3	36.7	36.6	37.7	39.8	41.1	41.3	41.6	41.6	42.0	42.8	42.4	43.8	44.0	43.8	43.3	42.3	
24	44.4	43.7	42.8	44.2	46.1	47.2	46.5	43.4	39.4	36.9	36.5	37.9	40.0	41.3	41.3	41.3	41.6	42.2	43.0	43.9	44.3	42.0	42.8	45.0	42.4	
25	43.9	44.2	44.2	45.6	46.5	46.3	44.6	41.6	38.6	37.6	37.6	37.8	39.2	39.6	39.6	40.1	40.0	40.9	43.1	46.0	45.4	43.6	43.6	42.8	42.2	
26	41.4	40.6	42.9	44.7	45.7	45.7	45.2	41.2	36.2	34.5	34.5	35.3	36.9	39.8	41.2	41.7	41.7	42.4	44.6	47.4	48.9	48.4	46.8	45.9	42.2	
27	45.5	46.4	46.6	47.6	48.1	47.5	48.0	42.0	38.6	37.0	35.5	36.8	39.3	40.4	40.4	39.3	39.8	41.0	42.5	43.9	45.2	44.4	44.5	44.1	42.7	
28	45.0	40.4	45.7	44.7	42.7	44.4	42.2	39.5	39.2	38.6	38.6	39.2	40.7	42.1	42.1	41.8	41.8	42.8	46.3	49.1	48.4	46.3	43.8	43.3	42.9	
29	43.3	43.6	44.0	44.8	45.1	44.7	43.4	40.9	38.9	38.0	37.7	38.9	40.2	41.0	41.5	42.6	43.9	42.8	42.1	42.8	43.4	43.2	43.2	42.4	42.2	
30	37.5	41.5	43.3	44.9	46.2	46.2	44.9	42.6	38.8	36.9	37.2	39.4	41.4	42.0	41.1	40.5	40.7	42.0	42.6	42.0	42.5	42.6	42.5	42.2	41.7	
31	42.7	41.8	43.8	45.1	45.6	45.9	42.7	37.7	36.7	36.3	37.1	39.0	40.2	42.3	42.8	42.4	42.4	42.5	47.0	45.2	44.1	43.1	43.1	43.1	42.2	
Сред. по всем дн.	43.0	42.5	43.2	43.7	44.2	44.6	43.9	41.8	39.6	38.6	38.2	39.3	40.7	42.2	43.0	42.7	42.8	43.4	44.2	44.4	43.8	43.7	43.5	43.1	42.5	
Сред. по сп. дням	42.9	42.7	43.0	43.5	44.3	44.8	44.3	42.2	39.7	38.0	37.7	38.7	40.4	41.4	41.6	42.2	42.3	41.9	42.1	42.5	42.7	42.4	42.4	42.1	41.9	
Сред. по возм. дн.	42.9	41.0	42.7	42.4	42.5	42.8	42.8	41.9	40.1	40.8	40.2	41.9	42.7	46.1	47.6	47.0	48.6	50.8	50.1	46.9	43.5	42.4	43.0	43.2	43.9	

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен но с магнитограммы—( )

Каширобала Шумова Проверил

Свердловск (Юсти)

М

16 000ч

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая

+ 000ч

Е 2.93/чч 0-

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 16562ч

Месяц

Март

1955 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	552	552	548	544	519	526	525	539	537	539	549	554	559	560	555	553	553	554	555	561	559	560	555	561	549
2 D	559	557	555	559	554	554	549	538	542	556	562	545	541	529	554	562	549	569	542	554	549	563	552	554	552
3	554	554	554	546	542	525	530	539	551	557	561	562	559	557	556	567	559	559	573	565	567	565	556	554	555
4	554	552	555	559	555	547	547	547	551	557	564	568	568	562	555	560	569	546	578	546	576	545	581	543	563
5 D	569	561	566	572	563	555	546	549	550	555	565	569	565	563	548	550	559	538	537	555	547	557	543	558	556
6 D	556	562	559	551	557	550	548	540	538	543	552	555	556	555	549	550	573	560	562	563	577	557	565	556	556
7 D	556	558	559	563	562	552	545	546	546	533	537	540	550	551	566	576	575	557	543	571	564	561	555	555	555
8 D	536	540	558	549	537	544	542	546	540	535	545	555	560	567	555	556	579	557	575	564	562	556	555	557	553
9 Q	557	559	560	562	562	557	549	544	544	550	553	558	561	561	561	561	561	561	561	561	564	565	568	571	559
10	567	573	571	573	573	567	558	560	560	567	576	581	585	584	582	576	575	568	571	575	580	582	559	561	572
11	555	558	560	559	556	552	548	549	549	555	556	558	556	555	545	551	560	560	564	566	567	567	567	564	557
12	564	564	564	563	561	558	560	560	561	563	564	566	566	565	563	547	559	563	563	561	569	552	556	557	561
13 Q	556	558	558	558	557	553	557	563	564	559	565	567	566	566	566	567	568	568	571	571	571	572	572	572	564
14	572	572	572	574	569	567	564	564	570	575	577	576	569	568	572	568	568	576	595	579	583	575	567	566	572
15	566	568	569	584	574	571	551	524	519	531	542	557	550	545	556	556	559	561	565	566	566	563	564	565	557
16	563	559	562	568	565	558	553	547	552	558	563	567	572	568	556	564	564	569	569	576	571	577	569	566	564
17	563	563	562	567	564	557	552	545	546	554	564	569	573	573	571	570	573	575	580	582	590	587	582	577	568
18	566	565	575	579	571	558	549	543	544	549	558	562	566	570	570	573	573	573	573	573	585	585	561	563	566
19	568	568	571	574	572	565	560	555	558	558	562	560	557	554	563	571	569	572	575	595	574	567	566	566	567
20 Q	566	566	566	563	561	558	554	554	558	567	570	575	570	559	561	559	563	570	571	571	571	571	571	571	565
21 Q	571	570	570	574	574	567	559	549	549	557	565	573	578	581	577	577	577	577	579	581	585	582	577	569	572
22 Q	566	565	569	575	575	568	559	554	551	555	561	567	571	574	573	573	576	580	581	580	579	580	577	577	570
23	573	569	567	571	572	564	553	545	545	554	559	565	567	570	570	568	568	568	569	572	575	567	567	569	565
24	570	573	575	576	575	566	557	551	555	564	573	573	573	573	571	571	575	577	577	574	573	569	579	566	570
25	565	566	569	570	564	557	551	549	556	566	572	579	579	576	570	570	573	576	586	584	572	572	568	569	569
26	566	567	569	562	562	554	544	544	554	555	558	568	570	566	560	566	570	568	560	551	547	551	556	555	559
27	555	558	561	563	561	553	543	539	541	543	557	566	562	564	563	573	574	565	561	564	578	577	563	558	560
28	552	562	569	550	549	544	534	538	540	548	557	560	564	565	565	565	566	569	572	581	569	563	557	559	558
29	561	564	567	569	567	559	551	551	557	559	565	567	567	567	567	563	569	574	578	580	580	576	568	563	566
30	575	570	573	572	567	557	549	548	558	565	569	573	570	567	569	573	575	575	575	580	580	580	576	576	570
31	571	569	569	567	560	552	552	562	549	542	554	564	571	563	564	567	571	571	572	572	565	567	569	573	564
Сред. по всем дн.	562	563	565	565	561	555	550	548	550	554	560	564	565	564	563	565	568	567	569	571	571	569	565	564	562
Сред. по сп. дням	563	564	565	566	566	561	556	553	553	558	563	568	569	568	568	567	569	571	573	573	574	574	573	572	566
Сред. по возм. дн.	555	556	559	559	555	551	546	544	543	544	552	553	554	553	554	559	567	556	552	561	560	559	554	556	554

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; —остановились часы; иные  
причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен но с магнитограммы—'

Контролера: Шумова

Проверил

Свердловск (Аркти)

ЭЛЕМЕНТ вертикальная составляющая 52000r + 000r E 1.94 r/мм 0-

Время Гринвичское

Месяц март

1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	737	738	739	740	740	739	739	739	737	737	738	738	739	739	738	738	738	738	738	736	735	733	732	730	737	
2 D	732	734	736	736	736	734	731	732	732	732	736	744	757	758	758	748	742	736	735	732	724	716	726	732	737	
3	736	736	736	737	738	739	741	737	733	732	736	740	742	741	741	740	740	740	736	734	732	728	733	736	737	
4	737	737	737	737	738	737	735	731	731	733	733	736	738	738	739	740	739	736	736	735	735	734	727	728	735	
5 D	731	731	729	729	732	732	730	726	726	731	733	734	737	739	745	748	741	736	709	702	692	707	713	693	726	
6 D	708	722	726	730	731	731	728	728	732	735	738	740	743	746	745	744	740	736	736	736	727	724	724	729	732	
7 D	732	732	732	734	734	735	735	730	728	731	742	745	749	747	745	740	734	731	727	707	705	713	726	730	732	
8 D	728	728	730	731	734	734	733	733	734	738	740	745	748	748	745	744	737	738	734	732	733	733	731	733	736	
9 Q	734	734	734	734	736	735	732	728	727	727	732	736	738	738	736	736	736	736	736	736	735	735	734	729	734	
10	729	730	731	734	733	733	731	729	729	728	729	732	734	733	733	734	737	742	741	739	735	727	732	731	733	
11	733	735	737	737	735	731	728	725	724	726	731	736	738	740	744	742	738	737	736	735	734	734	734	734	734	
12	733	733	733	736	736	734	731	728	726	727	732	735	738	739	740	742	740	738	738	734	721	720	726	732	733	
13 Q	736	736	737	737	736	734	727	720	722	723	728	732	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	734	733	
14	734	734	734	734	735	733	728	725	727	728	728	731	735	736	733	735	737	735	725	725	723	721	723	727	730	
15	730	732	734	732	732	731	730	731	736	736	733	736	743	744	742	739	738	737	736	736	736	735	734	733	735	
16	734	734	735	736	732	732	730	724	720	724	730	734	737	737	742	741	739	736	735	733	732	726	727	730	732	
17	731	731	734	736	739	740	737	730	725	721	723	727	732	733	733	733	733	733	732	732	726	719	720	722	730	
18	728	727	725	727	730	731	725	723	724	726	730	734	736	736	734	734	733	733	732	732	723	717	723	729	729	
19	730	732	732	731	733	735	732	727	725	725	731	738	741	741	739	737	737	736	734	724	720	723	726	728	732	
20 Q	730	731	733	733	730	728	724	719	718	720	725	729	733	733	733	736	736	735	734	732	732	731	731	730	730	
21 Q	729	729	731	733	734	734	731	724	721	724	730	734	735	735	733	733	733	733	733	731	729	729	729	729	731	
22 Q	729	730	731	732	730	728	724	720	714	712	720	729	734	734	732	732	732	732	730	730	730	730	729	726	728	
23	726	727	729	731	731	731	727	718	718	722	727	732	735	735	734	734	734	734	734	734	731	727	729	729	727	729
24	725	725	727	730	731	731	726	718	716	719	725	731	735	733	732	732	732	732	732	732	732	732	729	719	722	728
25	727	728	732	737	736	732	727	723	720	722	727	729	731	732	732	735	734	734	732	723	725	728	730	730	729	
26	730	728	730	733	733	729	723	716	715	720	726	732	736	739	739	736	736	736	739	740	737	736	734	734	732	
27	734	734	736	736	734	732	728	724	722	721	725	733	732	738	738	735	737	743	744	741	731	724	728	730	732	
28	726	727	730	732	734	732	729	723	722	726	731	736	739	739	739	736	736	736	734	727	721	724	730	733	731	
29	732	733	734	734	733	731	727	719	716	722	726	729	733	733	733	734	734	733	730	730	722	722	725	725	729	
30	716	718	724	726	725	725	721	719	722	727	731	736	739	737	734	732	732	732	732	732	732	732	731	730	728	
31	730	730	732	735	735	728	717	714	723	733	735	735	736	736	734	734	733	733	732	729	731	731	731	731	731	
Сред. по всем дн.	730	731	732	734	734	733	729	725	725	727	731	735	738	738	738	737	736	736	733	731	727	727	728	729	732	
Сред. по сп. дням	732	732	733	734	733	732	728	722	720	721	727	732	735	735	734	734	734	734	734	733	732	732	732	730	731	
Сред. по возм. дн.	726	729	731	732	733	733	731	730	730	733	738	742	747	748	748	745	739	735	728	722	716	719	724	723	733	

Копировала: Кашина

ЭЛЕМЕНТ модуль кетона T

Время Гринвичское

Месяц

март

1985г.

T

55 000 + 000 g E 2.027/мч 0-

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	273	273	274	274	267	267	268	273	269	269	273	275	274	278	276	275	275	275	275	276	274	273	270	269	273	
2 D	270	270	271	275	273	270	266	265	266	269	275	277	288	286	292	285	277	275	268	269	260	257	263	270	272	
3	273	273	274	271	271	267	271	269	269	269	274	278	279	277	277	279	276	277	277	273	272	268	270	271	273	
4	272	272	273	275	275	278	269	267	268	271	272	276	277	277	275	276	274	278	278	278	278	277	273	271	274	
5 D	271	270	270	271	271	269	265	261	261	267	272	273	271	277	277	280	279	266	244	241	231	245	246	233	263	
6 D	246	256	262	266	269	267	263	261	263	267	273	275	278	281	278	278	280	273	275	275	271	263	264	265	269	
7 D	269	269	270	273	273	272	269	265	262	261	273	276	282	280	280	280	273	267	261	251	246	251	261	266	268	
8 D	260	260	266	267	265	267	266	266	266	268	273	280	285	287	280	280	279	275	275	271	272	269	267	270	271	
9 Q	272	272	273	273	275	273	267	262	261	263	268	273	275	275	274	274	274	274	274	274	274	274	274	271	272	
10	270	272	273	275	274	271	268	267	267	267	271	276	279	277	276	276	278	281	281	280	279	270	269	268	274	
11	271	273	275	275	273	268	265	262	260	263	268	274	275	277	278	277	277	275	275	275	275	275	275	273	272	
12	273	273	273	274	274	272	269	267	265	265	271	275	277	277	278	276	277	277	277	277	273	263	257	264	270	272
13 Q	272	273	273	275	273	270	265	260	262	261	266	271	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274	274	271	
14	274	274	274	277	276	273	268	264	269	270	271	274	275	275	274	275	276	273	273	268	268	264	264	266	271	
15	269	272	274	275	274	271	265	258	261	265	266	273	277	276	278	276	274	274	275	275	275	275	275	274	272	
16	272	274	274	277	274	271	267	260	258	263	270	275	277	277	277	278	277	277	277	277	276	274	270	268	270	272
17	270	270	272	277	278	277	274	266	261	259	264	270	273	275	274	274	275	276	274	274	274	274	269	265	267	271
18	268	267	268	272	273	271	262	257	259	262	268	273	276	276	274	274	274	274	274	274	274	269	265	264	268	269
19	272	272	274	273	273	274	265	264	263	262	270	275	278	277	277	277	277	277	277	276	273	263	265	267	268	271
20 Q	270	271	273	272	270	268	262	257	256	262	267	273	274	271	272	273	275	275	275	275	275	275	274	274	274	270
21 Q	273	272	273	274	274	273	268	259	256	261	269	275	277	277	274	274	274	274	274	275	275	275	271	270	269	271
22 Q	269	269	271	275	273	269	263	256	250	250	260	269	275	276	273	274	274	275	275	274	274	274	273	271	269	269
23	268	268	270	273	273	270	264	254	254	261	265	272	275	276	275	273	273	274	275	274	271	270	270	269	269	269
24	267	268	269	273	274	271	264	255	253	259	268	273	276	275	273	273	273	274	274	274	274	274	271	265	264	269
25	268	270	275	277	274	268	262	257	257	262	268	273	274	274	272	274	275	276	277	269	269	270	270	270	270	270
26	269	269	271	271	271	266	258	251	252	257	263	271	276	277	276	275	275	276	276	276	273	271	271	271	269	269
27	271	273	274	274	272	268	261	258	257	256	262	273	275	276	275	276	277	280	281	280	275	268	267	267	271	271
28	262	265	270	268	269	266	261	255	255	261	268	274	277	277	277	276	276	277	277	271	263	264	268	270	269	269
29	271	273	275	275	275	269	263	257	255	261	266	270	274	274	273	273	275	275	274	275	269	267	267	266	270	270
30	262	261	267	269	267	263	258	255	260	267	272	278	280	277	274	274	275	275	275	276	276	276	276	274	270	270
31	273	272	274	275	274	265	255	255	260	266	272	275	277	274	273	273	273	274	274	272	272	273	274	274	271	271
Сред. по всем дн.	269	270	272	273	272	270	265	261	260	263	269	274	277	277	276	276	276	275	274	272	270	268	268	268	271	271
Сред. по сп. дням	271	271	273	274	273	271	265	259	257	259	266	272	275	275	273	274	274	274	275	274	274	273	273	272	271	271
Сред. по возм. дн.	263	265	268	270	270	269	266	264	264	266	273	276	281	282	281	281	278	271	265	261	256	257	260	261	269	269

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; ильба  
причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен но с магнитограммы— )

Обработал Копировала: Дюаснова Проверил

Свердловск (Аркти)

ЭЛЕМЕНТ склонение  
D 11°00'0 + 00'0 E 0.580' / мм 0-

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	43.0	43.0	44.0	45.9	47.9	47.8	45.6	41.7	37.0	36.7	35.7	34.8	39.7	42.7	45.9	50.3	48.8	47.3	47.6	43.7	43.0	44.6	44.1	43.8	43.5
2	43.9	43.4	43.6	45.3	46.1	46.6	44.4	42.3	40.2	40.1	37.6	38.7	40.8	42.1	43.3	44.9	45.1	44.9	41.9	40.4	44.6	44.0	40.5	42.6	42.8
3	41.8	34.4	40.5	44.2	46.2	46.8	45.6	42.3	38.5	37.2	38.3	39.5	39.7	41.8	42.1	42.2	43.6	45.0	46.3	46.0	47.5	46.9	43.2	40.7	42.5
4	42.5	43.2	44.2	44.6	46.6	46.1	45.5	43.8	39.6	38.2	38.1	41.4	40.5	41.3	41.6	45.9	49.1	45.7	45.3	43.5	40.6	41.4	43.2	43.3	43.1
5	42.7	43.0	43.1	45.1	46.9	46.7	44.8	41.5	38.0	36.7	37.6	39.5	41.1	42.6	41.4	41.3	41.7	42.0	42.5	42.4	42.9	43.3	43.0	42.9	42.2
6 Q	43.2	43.6	44.5	46.2	47.7	48.1	46.4	43.1	39.8	37.9	37.7	37.8	39.0	40.1	40.4	40.6	40.7	40.6	41.2	41.9	41.9	42.3	42.3	42.9	42.1
7	42.9	42.8	43.3	44.6	46.4	46.4	44.9	41.4	37.8	36.1	36.1	37.6	38.9	40.5	41.5	41.6	43.7	45.6	44.0	42.6	43.0	43.0	43.4	43.4	42.1
8	43.4	43.4	43.8	45.5	46.3	46.9	46.3	42.7	39.2	36.5	36.0	36.5	38.5	39.0	39.5	40.6	42.7	40.3	43.3	51.7	47.2	49.7	49.3	49.3	43.2
9 D	45.2	45.4	46.3	47.3	48.2	48.2	43.9	41.4	37.4	32.1	29.9	36.2	34.4	35.4	49.4	56.0	55.8	46.3	45.1	43.8	43.4	43.4	44.7	44.7	43.5
10	45.1	45.6	46.3	47.5	48.1	47.8	46.0	43.3	40.2	37.7	39.7	40.4	41.2	39.7	44.3	43.8	42.2	43.5	44.3	43.7	43.2	43.3	43.1	43.7	43.5
11	44.3	44.9	41.2	42.7	43.4	44.8	45.7	44.2	41.9	40.1	40.3	40.5	41.8	43.0	42.9	42.6	44.7	45.2	42.5	42.5	42.8	42.8	43.0	42.8	42.9
12 Q	43.7	44.7	45.3	46.8	46.8	47.0	45.5	42.7	39.8	38.4	38.4	39.5	39.7	41.1	40.8	41.5	42.6	42.9	43.7	42.3	42.3	42.8	43.1	43.2	42.7
13	43.7	44.0	44.7	46.3	47.5	46.9	45.3	42.4	38.7	36.4	36.9	38.1	40.1	40.8	40.9	40.4	40.9	40.8	41.3	41.3	42.5	40.5	41.9	43.3	41.9
14	44.3	45.9	45.4	46.6	48.2	48.0	43.9	40.8	38.1	35.9	35.8	36.7	38.9	41.0	42.2	42.3	42.1	42.1	42.1	42.4	42.5	41.4	42.1	42.4	42.1
15 Q	42.9	43.9	45.4	47.1	47.8	47.3	44.9	41.7	38.8	36.4	35.9	37.2	40.9	42.1	42.0	41.8	41.2	41.6	41.6	42.0	42.0	42.3	41.6	42.0	42.1
16	42.9	43.8	45.0	46.2	47.2	46.6	43.8	40.1	36.9	34.1	35.2	37.6	40.8	40.8	40.6	41.2	42.6	43.3	42.8	41.8	41.9	42.2	42.3	41.8	41.7
17 Q	43.1	44.9	45.8	46.3	47.0	46.4	44.6	42.0	39.1	37.3	36.7	37.9	39.8	41.0	41.2	41.2	41.0	42.3	42.2	42.2	42.2	42.1	42.1	42.2	42.1
18 Q	39.8	42.5	44.2	46.6	48.0	47.5	44.9	41.6	37.5	34.3	34.3	36.3	39.1	41.6	42.3	41.8	41.4	41.4	41.4	41.4	41.7	41.7	42.0	42.0	41.5
19	42.0	43.0	44.3	48.0	49.1	46.3	43.7	39.9	36.3	32.1	32.1	32.3	35.1	37.5	39.4	39.3	44.1	49.5	52.5	50.2	51.4	47.7	36.8	42.2	42.3
20 D	42.4	43.0	48.4	51.2	47.7	45.5	45.2	39.8	40.0	39.0	37.6	39.2	40.9	42.3	43.4	43.7	47.0	50.3	52.9	56.9	60.4	75.0	68.2	54.1	48.1
21 D	24.6	30.9	19.8	34.1	47.9	56.9	52.8	52.3	46.3	44.7	40.5	40.8	42.9	47.0	49.1	51.3	56.6	51.8	57.3	54.4	48.3	46.4	44.8	45.7	45.3
22	48.3	47.7	49.2	50.2	50.0	49.4	47.0	43.6	40.7	40.4	38.9	38.5	40.0	41.3	44.4	46.2	44.9	43.3	42.4	42.9	43.5	44.2	44.9	44.8	44.4
23	41.8	44.7	46.9	47.4	48.6	48.0	45.6	42.5	38.2	35.8	35.0	35.8	37.8	40.5	42.6	42.6	46.6	46.7	46.0	44.7	43.8	44.2	44.5	44.5	43.1
24	43.3	42.7	41.1	45.8	46.4	49.1	47.1	39.7	37.4	33.8	35.4	39.0	40.7	41.7	42.9	43.2	44.0	44.3	43.8	43.8	44.3	44.4	44.8	45.0	42.6
25	45.6	45.3	44.9	42.0	46.6	47.4	45.4	43.5	39.8	37.3	36.4	38.9	39.6	41.0	42.0	42.2	42.4	42.8	45.1	45.1	45.5	44.7	43.4	41.5	42.8
26	42.3	45.2	41.9	40.1	41.8	45.4	45.4	43.4	40.7	38.6	35.4	35.9	34.9	35.5	37.1	39.5	40.4	41.5	42.7	41.9	43.6	42.8	43.6	44.7	41.0
27	43.5	44.8	45.7	42.7	40.6	43.2	43.8	44.9	42.7	41.6	42.8	39.8	41.3	42.9	47.6	45.9	44.3	43.3	42.5	43.4	43.4	42.5	42.5	42.9	43.3
28 D	38.4	38.4	36.9	36.6	40.0	40.4	42.0	46.4	39.9	37.7	33.8	35.1	39.8	37.7	37.7	37.3	36.8	38.0	38.2	38.6	36.7	36.5	36.5	36.3	38.2
29	36.0	36.0	37.6	44.1	44.5	39.6	43.1	41.5	39.1	38.5	39.4	40.8	41.2	43.1	43.9	45.1	44.2	43.8	44.1	44.3	43.9	44.0	44.5	45.1	42.0
30 D	45.2	45.5	46.7	47.5	47.5	46.8	45.3	42.2	39.5	35.4	33.9	31.5	30.7	37.4	45.3	47.2	45.5	48.8	46.1	44.6	44.6	46.0	45.6	45.8	43.1
31																									
Сред. по всем дн.	42.4	43.0	43.3	45.2	46.6	46.8	45.3	42.6	39.3	37.2	36.7	37.8	39.3	40.8	42.6	43.4	44.2	44.2	44.4	44.2	44.2	44.5	43.8	43.6	42.7
Сред. по сп. дням	42.5	43.9	45.0	46.6	47.5	47.3	45.3	42.2	39.0	36.9	36.6	37.7	39.7	41.2	41.3	41.4	41.4	41.8	42.0	42.0	42.0	42.3	42.8	42.4	42.1
Сред. по возм. дн.	39.2	40.6	39.6	43.3	46.3	47.6	45.8	44.4	40.6	37.8	35.1	36.6	37.7	40.0	45.0	47.1	48.3	47.0	47.9	47.7	46.7	49.5	48.0	45.3	43.6

Контровала: Кашина

Свердловск (Арми) — Н —

16000 + 000

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая  
E<sub>H</sub> 2,93 Мм 0-

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 16552

Месяц апрель 1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	576	580	584	581	571	558	551	553	554	542	542	558	542	561	547	562	543	556	566	573	568	559	557	557	560
2	557	559	561	562	559	551	544	535	535	542	551	556	560	559	561	555	575	570	591	567	562	557	559	563	558
3	569	555	563	572	565	558	542	544	553	560	561	560	566	569	564	558	565	580	566	573	563	560	560	560	562
4	563	563	567	565	548	534	530	526	541	551	555	556	562	563	557	564	578	569	561	564	566	566	564	564	557
5	565	562	562	559	548	547	547	547	550	554	556	569	559	562	566	568	568	571	573	571	570	566	564	564	561
6 Q	567	567	567	564	557	548	539	537	543	546	550	560	568	566	568	571	573	576	576	580	583	580	575	573	564
7	574	577	580	578	567	551	539	538	531	529	557	562	565	567	566	566	569	580	572	569	567	568	566	566	563
8	566	568	571	572	569	562	554	553	552	558	565	566	569	572	570	570	568	582	578	577	568	560	562	596	568
9 D	557	561	561	559	558	530	520	535	538	544	534	551	553	551	539	516	499	532	543	555	555	555	552	552	544
10	552	554	553	552	552	549	544	537	539	547	547	556	559	561	552	555	557	557	559	567	570	567	562	564	555
11	564	563	551	563	556	549	544	547	549	549	550	559	559	555	558	562	564	574	563	564	565	565	566	565	558
12 Q	564	564	565	561	556	548	543	548	550	555	561	563	570	566	566	562	564	564	566	567	567	564	565	565	561
13	565	565	566	568	565	562	555	553	555	560	565	573	577	575	571	576	583	589	586	578	574	570	577	577	570
14	576	566	561	563	558	542	539	540	543	549	580	560	554	544	554	563	570	572	575	575	568	569	568	568	580
15 Q	568	569	569	564	557	548	547	543	549	559	569	572	571	573	589	570	575	577	579	579	579	579	581	579	568
16	579	579	579	574	564	555	550	553	557	567	571	567	563	566	570	570	570	578	582	579	579	575	570	571	570
17 Q	571	572	572	567	561	546	539	533	543	554	568	577	579	572	571	571	573	577	577	575	575	574	572	565	566
18 Q	569	575	577	574	561	548	537	531	541	552	562	571	574	574	571	569	573	577	579	579	578	576	577	581	567
19	588	592	583	572	562	557	554	554	547	537	544	548	546	549	558	553	552	552	534	545	548	545	523	552	554
20 D	535	541	541	533	523	530	539	552	492	515	533	541	549	547	548	543	543	543	542	532	546	521	540	500	534
21 D	510	448	487	457	439	411	414	434	395	466	501	515	529	506	526	519	522	520	515	525	523	524	512	535	489
22	536	535	535	531	520	513	511	519	521	513	529	541	543	543	543	545	550	550	553	555	555	555	555	550	538
23	542	547	554	554	542	530	518	519	519	528	540	554	555	556	558	553	554	551	554	560	564	559	558	557	547
24	555	548	549	541	545	527	488	500	517	535	539	548	548	550	548	550	557	564	564	561	559	560	559	560	545
25	557	559	544	521	546	542	535	511	516	539	539	531	540	546	546	551	553	560	558	567	560	558	559	554	546
26	551	559	556	555	572	553	539	528	528	525	529	559	558	564	561	567	566	571	573	584	568	562	557	556	555
27	556	559	551	503	505	516	522	512	510	510	534	542	535	568	560	565	541	551	552	552	569	551	555	546	540
28 D	544	539	486	510	519	517	477	426	443	503	522	503	515	523	502	511	526	537	543	539	543	545	547	550	515
29	547	552	556	525	475	502	530	539	537	536	527	539	541	550	546	552	557	557	561	559	565	557	557	567	543
30 D	559	562	562	560	554	547	541	541	543	568	579	599	618	540	503	530	529	546	539	536	556	545	542	542	552
31																									
Сред. по всем дн.	559	558	557	552	546	538	531	530	530	540	548	555	558	557	554	555	557	563	563	564	563	560	559	560	552
Сред. по сп. дням	568	569	570	566	558	548	541	538	545	553	562	569	572	570	569	569	572	574	575	576	576	575	574	573	565
Сред. по возм. дн.	541	530	527	524	519	507	498	498	482	519	534	542	553	533	524	524	524	536	536	537	545	538	539	536	527

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; ильде — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен но с магнитограммы—( )

Копирована: Козлова  
Обработана: Проверил

Свердловск (Стрми) -7

ЭЛЕМЕНТ Верхнеключевая составляющая E2 1.9407 мм

Время Гринвичское

Месяц Апрель

1985

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	730	731	732	732	731	727	719	716	716	722	729	733	752	756	771	765	751	741	735	724	720	726	731	734	734
2	735	737	737	737	735	735	731	724	728	732	734	739	743	742	742	744	739	734	719	711	721	726	725	728	732
3	728	724	724	729	731	728	725	721	721	724	731	734	736	737	737	737	737	731	721	708	718	723	728	728	728
4	727	730	734	736	735	731	729	727	727	731	735	741	738	737	738	739	734	731	733	730	718	718	725	728	731
5	730	732	734	734	733	731	726	721	718	721	728	735	739	737	736	735	734	734	734	734	734	734	734	734	732
6 Q	733	734	735	735	733	728	723	720	720	723	729	731	735	735	733	733	733	730	731	729	723	721	724	727	729
7	730	729	730	733	733	726	721	716	717	720	726	731	734	734	734	734	734	731	729	731	732	732	732	732	729
8	732	732	734	735	733	728	723	718	718	720	726	732	733	733	732	733	735	733	732	724	721	717	707	693	726
9 D	708	723	728	729	727	725	721	718	717	729	740	751	748	761	790	793	773	756	748	743	740	739	739	793	741
10	739	739	739	740	737	733	724	720	723	727	737	739	741	742	745	745	745	742	741	740	737	733	732	734	736
11	735	734	734	730	730	728	725	726	723	727	730	735	739	739	739	737	738	734	735	736	736	736	736	734	733
12 Q	734	734	735	735	734	730	726	722	720	722	727	732	733	734	734	734	734	734	734	733	733	733	733	733	731
13	733	733	733	735	734	731	727	721	719	723	728	731	734	735	732	732	732	727	728	730	730	728	723	726	729
14	728	730	732	734	733	730	728	724	722	724	731	739	743	744	740	738	736	735	735	734	734	731	730	731	733
15 Q	732	733	734	737	735	731	726	722	721	721	724	728	732	734	734	733	733	733	733	733	733	733	732	730	731
16	730	731	732	730	727	725	723	718	716	720	725	733	736	737	735	735	735	733	729	730	731	731	731	730	729
17 Q	730	732	732	730	728	727	725	723	723	725	728	732	735	734	733	733	733	733	731	730	729	729	729	729	730
18 Q	729	729	731	733	732	729	726	726	726	726	730	735	737	737	734	732	732	732	730	730	730	730	730	730	731
19	730	730	732	735	734	731	727	721	721	727	734	742	750	754	763	768	770	758	749	742	734	725	709	701	737
20 D	712	718	725	729	730	730	727	728	730	737	743	747	748	749	749	752	753	750	743	737	711	663	632	637	724
21 D	611	605	615	659	703	723	735	750	791	793	763	756	756	788	812	811	790	764	749	742	737	731	729	736	735
22	742	746	751	752	746	740	734	729	731	737	738	737	742	744	746	748	745	743	742	742	742	742	742	742	742
23	736	728	735	739	739	737	734	729	728	729	732	737	739	742	746	746	749	748	743	742	738	739	741	741	738
24	740	739	738	741	742	740	739	735	734	734	747	757	757	750	747	745	744	742	741	741	741	741	741	741	742
25	743	743	743	745	742	738	729	727	727	729	741	752	761	756	750	745	744	743	742	738	738	738	738	737	741
26	732	734	733	736	734	731	731	734	735	739	748	746	745	744	743	741	741	741	742	730	730	725	713	723	735
27	730	732	735	737	735	731	734	734	737	740	746	760	768	766	764	756	753	748	744	743	737	733	736	724	743
28 D	683	688	703	724	734	740	741	747	761	799	826	830	802	785	782	767	757	752	749	746	747	747	747	746	754
29	743	742	742	740	738	744	742	737	732	735	738	744	746	750	752	753	750	746	744	743	743	743	743	744	743
30 D	744	744	742	742	741	740	739	737	734	734	732	735	762	855	829	791	773	755	748	750	750	750	750	750	755
31																									
Сред. по всем дн.	726	727	729	733	733	732	729	726	728	732	738	742	745	750	751	748	745	740	737	734	732	730	728	728	735
Сред. по сп. дням	732	732	733	734	732	729	725	723	722	723	728	732	734	735	734	733	733	732	732	731	730	729	730	730	730
Сред. по возм. дн.	692	696	703	717	727	732	733	736	747	758	761	764	763	788	792	783	769	755	747	744	737	726	719	722	742

Фонировала: Рожкова  
Обработал: Прохорова

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные — причины отсутствия записи. Величины взяты приближенно по магнитограммам.

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T

Свердловск (Атм)

T — 55000  $\mu$  + 000  $\mu$  E 2.02  $\mu$ /мм о

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	273	274	277	277	273	264	256	252	253	255	262	272	285	292	301	306	283	277	275	267	262	265	269	271	272	
2	273	275	275	275	274	270	264	256	258	264	269	274	279	279	280	279	280	274	266	253	260	263	264	267	270	
3	269	261	264	270	270	264	258	253	256	262	270	271	275	276	275	274	276	275	261	253	258	262	266	265	266	
4	267	270	274	275	269	261	257	254	258	266	271	277	276	276	274	278	276	271	271	269	259	260	265	268	268	
5	270	272	273	272	268	266	261	255	254	256	264	272	274	274	274	273	273	273	274	274	274	273	273	271	269	
6 Q	271	273	275	275	272	264	257	252	254	258	264	270	276	274	273	273	274	274	274	274	270	267	268	270	269	
7	272	273	275	277	272	262	254	250	248	254	264	269	273	274	274	273	275	275	272	272	272	273	272	272	269	
8	272	273	275	276	274	266	259	255	254	258	266	271	273	273	272	272	274	276	275	268	262	256	248	244	266	
9 D	247	263	267	268	265	256	249	249	250	263	270	285	283	298	319	316	292	286	282	280	277	274	274	274	274	
10	274	274	274	275	273	267	258	252	255	261	270	275	277	278	278	280	280	279	278	278	278	273	270	272	272	
11	274	273	270	269	267	262	259	260	258	261	264	272	274	274	274	274	277	275	274	274	274	274	274	273	270	
12 Q	273	273	274	273	270	264	260	257	256	259	266	271	273	273	273	271	272	272	273	273	273	273	273	273	270	
13	273	273	274	275	274	271	264	258	256	261	268	274	278	278	274	274	277	274	274	274	273	270	268	270	271	
14	272	271	272	272	270	264	260	257	255	259	269	276	278	277	276	276	276	276	276	276	276	274	273	271	272	271
15 Q	273	274	276	276	272	266	260	256	257	260	265	270	273	274	273	273	274	274	275	275	275	275	275	273	270	
16	274	274	275	272	268	263	259	256	254	261	267	272	274	276	274	274	274	275	274	274	274	274	274	272	270	
17 Q	272	274	273	269	266	261	257	253	256	261	268	273	276	274	272	272	272	274	274	271	271	270	269	269	269	
18 Q	271	272	274	276	272	266	260	258	261	263	270	277	280	279	275	273	274	275	275	275	275	275	275	275	272	
19	277	278	278	276	273	269	264	259	256	259	268	276	283	286	297	301	304	292	279	276	269	262	238	240	273	
20 D	245	252	259	260	259	260	260	265	249	262	274	280	282	282	283	285	286	283	275	267	196	192	170	163	254	
21 D	139	118	137	173	208	219	231	251	279	300	282	279	283	306	333	331	311	288	271	268	264	257	253	266	252	
22	272	275	280	281	273	264	258	256	258	262	267	270	274	277	278	281	279	278	278	278	278	278	278	276	273	
23	268	263	272	276	272	267	260	255	254	258	265	273	275	279	283	280	283	281	278	278	276	277	277	277	272	
24	277	273	272	273	275	269	256	255	260	265	280	288	287	284	280	279	279	279	279	279	279	279	279	279	275	
25	279	279	276	271	274	269	258	251	252	260	272	286	291	287	282	280	280	280	278	277	276	275	274	271	274	
26	266	271	269	271	274	267	261	262	263	267	275	281	280	281	280	277	279	281	283	274	270	263	251	261	271	
27	267	270	270	258	257	257	260	257	259	264	277	291	296	302	300	292	284	281	278	278	274	268	273	256	274	
28 D	219	223	222	244	260	265	255	246	265	317	348	346	323	308	300	288	284	282	281	276	277	277	279	279	278	
29	275	275	277	267	251	265	271	268	264	265	269	275	277	283	284	286	285	282	282	280	280	280	280	281	275	
30 D	282	283	282	281	278	274	272	270	268	275	276	285	318	381	348	320	300	288	280	281	284	283	283	283	291	
31																										
Сред. по всем дн.	264	265	267	268	267	263	259	256	257	264	272	278	282	285	285	284	281	278	276	273	269	268	266	266	271	
Сред. по сп. дням	272	273	274	274	270	264	259	255	257	260	267	272	276	275	273	272	273	274	274	274	273	272	272	272	270	
Сред. по возм. дн.	226	228	233	245	254	255	253	256	262	283	290	295	298	315	317	308	295	285	278	274	260	257	252	253	270	

Копировала: Камкина

Свердловск (Арктик)

D - №000

ЭЛЕМЕНТ сдвигение  
+ 00.0 E<sub>p</sub> 0.580/cm 0-

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. №42.6

Время Гринвичское

Месяц май

1955 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	47.1	47.9	48.2	48.8	48.5	46.4	43.9	41.5	39.7	39.4	40.1	42.1	42.2	43.7	43.5	43.7	44.4	44.2	44.4	44.7	44.7	44.8	45.5	47.1	44.4
2 D	49.4	48.3	46.5	38.5	40.2	44.7	48.6	39.5	38.5	36.5	41.2	42.2	43.5	45.8	46.0	44.9	44.4	44.7	44.4	44.4	44.7	44.8	45.0	45.9	43.6
3	46.6	47.5	47.6	48.4	47.3	45.7	43.5	40.7	38.7	37.7	39.7	38.5	37.9	38.6	39.7	42.7	41.7	41.7	42.1	42.7	42.5	43.7	45.2	44.9	42.6
4	47.1	47.7	49.1	48.2	46.0	45.1	43.0	39.9	36.4	35.9	34.7	35.4	36.6	39.9	39.5	40.9	43.0	43.7	42.9	43.1	43.4	43.3	44.2	45.0	42.2
5	45.6	46.9	47.4	48.3	48.2	48.3	46.3	42.5	38.7	37.4	37.3	37.9	39.8	41.5	42.8	43.0	42.3	42.1	44.3	46.3	45.6	46.4	45.4	46.2	43.8
6	46.2	46.5	42.7	44.6	45.6	46.7	45.6	42.8	40.0	38.9	38.5	39.0	39.5	40.2	41.4	42.0	42.6	43.8	43.4	43.4	43.6	43.8	44.3	44.6	42.9
7	44.6	48.0	46.5	45.2	46.0	45.6	44.7	42.7	39.4	36.4	35.8	37.3	38.9	39.5	40.0	40.9	42.4	42.7	42.6	42.5	43.2	44.1	43.5	44.6	42.4
8	47.1	47.5	47.2	47.5	47.7	47.5	46.0	42.5	39.1	36.9	37.0	36.9	37.4	38.8	40.5	42.4	43.1	43.9	43.2	42.9	44.0	43.9	44.6	44.3	43.0
9	42.4	46.1	47.8	49.4	49.2	46.3	44.2	42.2	39.0	37.7	36.9	39.0	39.1	40.1	41.6	42.5	43.6	44.1	42.7	43.5	43.2	43.2	43.6	44.0	43.0
10	44.6	45.9	47.1	47.8	47.4	46.3	44.5	42.2	39.3	37.5	36.9	37.5	38.6	39.0	39.6	39.9	40.4	41.0	41.9	44.0	43.7	43.7	41.3	43.9	42.2
11	44.8	45.4	46.7	46.5	46.1	44.9	42.8	40.9	37.9	37.1	36.8	36.7	38.0	40.1	41.5	42.4	42.4	42.3	41.8	42.2	42.2	42.8	42.8	43.6	42.0
12 D	44.7	46.4	46.1	45.5	44.8	44.5	41.9	39.4	36.7	35.1	34.9	36.9	38.2	40.5	42.5	41.4	41.8	43.0	45.9	46.2	47.5	48.1	45.5	46.3	42.6
13 D	44.0	45.0	47.3	47.2	47.7	45.3	41.5	39.0	36.9	36.1	37.1	39.3	39.5	40.1	40.4	40.8	45.4	42.8	42.0	43.3	45.8	46.0	49.8	48.0	42.9
14	49.3	49.6	47.9	47.7	47.0	46.4	44.3	41.6	39.3	38.0	38.2	39.4	40.2	40.9	41.3	41.9	42.1	42.2	42.2	40.8	42.2	44.1	44.4	45.1	43.2
15 D	45.0	46.7	44.0	46.4	45.4	43.7	40.1	39.1	37.9	37.4	37.4	38.0	38.9	41.6	43.3	44.6	41.6	41.3	42.4	43.6	44.0	43.7	40.2	43.2	42.1
16 D	46.2	47.6	48.8	48.6	48.6	46.9	43.6	41.8	39.3	37.0	37.4	36.7	37.9	39.1	42.3	42.3	41.6	42.1	41.7	44.0	44.1	44.4	43.5	47.6	43.0
17	47.6	48.3	48.9	48.1	47.0	46.2	44.2	41.8	38.5	37.3	36.2	36.4	38.5	39.7	42.7	44.2	41.6	41.2	42.5	43.0	43.4	42.5	45.5	47.2	43.0
18	46.7	47.4	47.5	49.0	49.8	48.4	45.2	41.5	38.4	36.5	36.2	37.0	38.0	38.8	41.9	41.2	41.0	45.1	45.5	46.7	44.8	44.4	44.6	45.3	43.4
19	45.5	46.6	47.1	49.9	51.4	50.1	46.9	42.6	39.0	37.1	37.1	37.7	37.7	39.6	42.2	42.8	43.6	45.5	44.2	44.7	46.7	48.5	48.5	48.5	44.3
20	47.2	48.5	48.1	49.9	50.6	49.3	46.4	41.5	39.3	38.4	38.1	38.4	40.0	41.9	42.3	42.1	41.6	41.5	41.3	41.2	42.3	42.3	42.9	43.6	43.3
21	44.7	46.4	47.0	48.5	48.5	46.6	42.7	38.4	36.2	35.3	36.0	36.8	38.2	41.1	40.9	41.1	41.7	46.5	44.6	42.6	42.6	42.2	42.4	43.6	42.3
22 Q	45.1	48.4	49.3	49.3	49.2	47.1	43.3	39.8	38.0	37.6	37.4	37.9	39.3	41.2	41.9	41.5	41.1	40.9	41.4	42.9	42.2	42.3	42.7	43.2	42.6
23 Q	44.0	46.2	47.6	47.0	46.0	44.5	40.7	36.4	33.8	33.4	34.3	35.3	37.1	39.9	41.8	41.5	41.1	40.4	41.0	41.8	41.7	42.0	42.1	43.1	40.9
24	44.0	45.4	46.1	47.6	48.3	46.6	43.2	39.5	36.3	35.1	36.0	36.8	37.5	38.7	39.5	39.5	40.2	39.9	39.4	40.2	40.8	43.0	44.6	44.5	41.4
25	44.6	45.1	47.6	48.8	48.2	47.3	44.2	41.1	37.6	34.3	34.6	36.7	39.1	39.2	40.1	39.3	38.4	39.7	40.4	40.7	41.8	41.2	47.3	45.6	41.8
26	45.8	42.9	44.7	45.6	46.4	46.9	45.2	42.1	39.3	37.1	36.5	36.8	37.8	40.0	40.8	42.3	42.3	41.9	44.7	45.0	43.3	43.3	44.2	44.6	42.5
27	45.5	46.4	46.7	46.9	46.4	45.6	44.4	42.3	40.1	38.5	37.4	37.6	37.9	40.5	39.9	40.5	41.2	41.2	42.0	42.0	42.7	43.1	43.1	43.5	42.3
28 Q	44.2	45.2	46.2	46.3	46.7	46.3	44.7	42.3	40.0	38.3	37.1	36.2	36.5	37.7	39.2	39.8	40.5	40.7	40.7	40.7	41.1	41.7	42.1	42.7	41.5
29 Q	45.1	46.3	47.0	46.5	46.0	43.9	42.8	41.6	40.6	39.4	38.5	37.9	38.4	39.3	39.7	40.4	41.5	42.5	42.5	42.2	41.5	41.6	42.6	43.7	42.1
30 Q	44.4	45.2	46.2	47.6	46.8	45.4	44.2	41.4	38.9	37.1	35.6	35.7	36.8	38.1	39.6	40.1	40.1	40.1	40.4	40.8	41.1	42.4	44.0	45.5	41.6
31	45.8	46.5	47.1	46.5	47.1	46.0	42.7	39.9	37.4	35.5	35.3	35.7	36.6	38.4	39.3	39.5	39.5	39.5	39.9	40.4	41.6	43.9	44.3	43.9	41.3
Сред. по всем дн.	45.6	46.7	47.0	47.3	47.2	46.3	43.8	41.0	38.4	37.0	36.9	37.6	38.6	40.1	41.2	41.7	41.9	42.3	42.5	43.0	43.3	43.7	44.2	44.9	42.6
Сред. по сп. дням	44.6	46.3	47.3	47.3	46.9	45.4	43.1	40.3	38.3	37.2	36.6	36.6	37.6	39.2	40.4	40.7	40.9	40.9	41.2	41.7	41.5	42.0	42.7	43.6	41.8
Сред. по возм. дн.	45.9	46.8	46.5	45.2	45.3	45.0	41.9	39.8	37.9	36.4	37.6	38.6	39.6	41.4	42.9	42.8	43.0	42.8	43.3	44.3	45.2	45.4	44.8	46.2	42.9

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен по с магнитограмм.

Обработал А. Скопцова Проверил

Свердловск (Арктик) — Н —

16000

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая

+ 000 р ЕН 2.93 мм 0

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 16561 р  
преми 1 ринвичское

Месяц май

1925г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	545	545	544	539	531	521	526	537	541	543	529	545	550	545	551	545	547	552	553	555	555	555	555	550	544
2 Д	548	553	545	511	507	481	479	479	522	515	518	526	528	527	536	542	542	547	552	554	553	550	550	550	530
3	550	550	550	545	538	534	537	543	547	549	553	557	560	561	563	572	572	570	575	577	575	570	558	560	557
4	559	563	562	552	540	534	538	544	545	543	562	559	558	550	553	542	552	561	570	567	566	563	561	562	554
5	562	564	562	558	551	544	538	542	543	548	560	568	566	568	566	564	568	576	583	591	588	580	584	580	565
6	575	557	558	556	545	538	524	528	538	543	553	559	565	562	562	562	567	578	570	569	569	569	567	567	558
7	565	562	559	556	553	543	545	544	548	554	558	562	567	569	567	565	567	565	567	567	565	561	561	562	560
8	561	565	565	564	556	548	546	544	544	544	542	554	559	566	569	567	572	570	570	573	573	568	568	563	560
9	563	569	566	561	550	545	545	541	549	542	547	541	548	551	558	563	568	572	576	571	569	569	569	568	558
10	569	570	567	560	553	541	535	538	548	553	560	564	563	569	571	574	576	578	576	577	571	570	576	570	564
11	570	572	572	565	560	551	547	534	541	537	555	558	559	562	562	565	566	570	576	576	576	578	578	578	563
12 Д	576	574	572	569	562	557	558	557	546	550	561	561	569	568	555	560	563	563	556	552	562	551	557	555	560
13 Д	555	564	557	548	542	530	536	548	556	557	555	551	556	558	564	566	577	568	566	563	559	566	562	569	557
14	566	568	569	555	547	543	537	533	532	541	549	554	560	564	568	568	568	568	571	568	574	573	568	569	559
15 Д	571	564	557	543	544	531	544	553	551	542	537	548	549	550	550	554	564	572	572	565	563	554	559	560	554
16 Д	562	561	560	555	544	538	531	533	544	556	555	564	564	546	553	553	556	571	581	571	568	565	571	571	557
17	573	570	566	561	555	551	551	552	553	553	558	565	571	563	565	565	564	565	570	567	567	569	565	564	563
18	563	567	564	554	541	533	530	536	545	556	561	562	566	573	560	563	571	571	568	552	556	552	562	559	557
19	561	551	552	555	554	545	532	532	535	545	549	556	574	567	563	555	559	574	565	567	565	557	561	562	556
20	562	563	557	546	538	535	537	544	548	553	557	561	564	564	566	562	576	581	586	588	582	577	573	572	562
21	570	571	568	562	555	547	541	542	548	552	561	571	571	569	569	572	576	573	572	578	577	570	579	567	565
22 Q	568	568	566	555	549	546	544	546	549	555	562	574	577	573	567	569	571	577	581	579	579	582	582	584	567
23 Q	585	576	565	545	540	541	545	552	556	560	567	572	572	572	572	572	574	575	576	577	577	579	579	582	567
24	584	587	587	578	564	551	545	552	560	563	565	570	576	583	583	583	583	583	589	589	589	589	576	578	575
25	580	580	576	564	553	542	539	547	558	566	571	572	572	577	580	586	580	584	588	590	591	593	593	581	573
26	583	581	576	572	565	553	545	540	537	546	555	564	567	567	565	563	563	572	577	577	575	573	572	572	565
27	574	573	570	567	555	551	553	554	555	549	554	567	564	570	570	567	567	568	572	575	572	570	572	570	565
28 Q	571	573	570	564	558	558	553	549	546	545	550	565	574	575	568	571	571	576	581	582	581	581	579	578	567
29 Q	579	584	582	574	568	559	553	550	547	556	563	569	571	572	570	569	569	572	570	571	571	572	572	572	568
30 Q	575	576	575	571	561	556	559	565	568	571	571	572	570	577	575	576	578	582	582	583	581	579	579	579	573
31	583	584	575	577	566	555	545	544	551	556	559	568	572	568	566	571	575	579	582	585	591	591	588	588	572
Сред. по всем дн.	568	568	565	557	550	542	540	542	547	550	555	561	564	564	564	565	568	571	573	573	572	570	570	569	561
Сред. по сп. дням	576	575	572	562	555	552	551	552	553	557	563	570	572	574	570	571	573	576	578	578	578	579	578	579	569
Сред. по возм. дн.	562	563	558	545	540	527	530	534	544	544	545	550	553	550	552	555	560	564	565	561	561	557	560	561	552

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен но с магнитограммы.—

Копировала: Козлова

Проверил

Верхушек (Арми)

52000 + 000 E 1.94 мм

Месяц май

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	750	750	749	750	747	744	741	738	737	742	743	743	748	748	748	746	746	745	745	745	744	743	743	743	745	
2 D	740	741	729	724	721	724	731	730	743	769	772	762	760	761	758	752	749	747	745	745	745	745	745	744	745	
3	744	743	743	746	744	743	740	735	732	735	738	737	739	741	743	743	743	742	742	741	738	738	739	739	740	
4	741	742	740	740	739	738	735	730	730	732	737	742	750	757	758	759	757	751	745	743	743	741	740	741	743	
5	742	741	741	740	738	736	735	735	733	733	733	735	734	738	741	741	741	741	739	732	730	732	735	737	737	
6	738	738	734	735	732	732	732	728	725	727	732	735	738	739	742	740	740	737	735	737	737	737	737	737	735	
7	734	733	734	732	733	733	729	726	723	726	731	735	738	739	739	738	738	738	738	737	737	735	734	734	734	
8	734	734	734	735	732	732	733	732	728	731	735	739	739	742	743	744	744	741	739	739	739	739	737	736	737	
9	734	732	732	733	731	729	729	728	730	730	736	739	739	740	741	742	740	737	733	733	733	736	736	736	734	
10	737	737	736	734	732	729	724	716	708	708	720	728	729	731	733	733	734	734	735	735	735	735	729	729	729	
11	734	734	734	734	732	727	725	724	724	727	733	735	736	736	737	737	737	737	737	737	736	735	735	735	733	
12 D	735	735	733	733	731	726	722	723	724	727	731	731	734	742	743	739	739	741	742	740	735	732	735	737	734	
13 D	736	732	731	730	729	726	724	724	723	725	730	735	739	742	741	741	741	740	740	739	736	726	724	728	733	
14	731	734	731	730	728	723	719	720	722	728	732	737	741	741	741	740	740	740	739	736	735	734	735	737	733	
15 D	737	737	735	734	735	728	725	718	720	730	738	743	749	750	748	746	740	738	737	734	731	733	727	727	735	
16 D	734	736	736	740	739	735	729	725	727	733	736	742	749	750	758	756	749	742	731	730	734	736	731	726	738	
17	731	733	735	738	735	732	730	727	727	729	733	736	738	740	742	743	739	738	736	736	734	727	728	730	734	
18	731	731	731	731	728	724	723	725	726	730	734	737	738	742	743	739	738	740	735	739	738	735	727	726	733	
19	728	731	734	735	735	730	729	731	732	735	739	739	742	745	751	749	745	741	740	740	736	734	733	730	737	
20	726	726	731	738	738	731	727	726	727	731	734	735	737	739	739	737	735	735	735	735	735	735	735	737	734	
21	738	738	738	738	735	732	727	722	720	721	725	730	735	738	739	740	742	744	742	740	738	736	730	733	734	
22 Q	733	734	735	735	730	728	728	727	725	728	728	727	731	734	736	734	732	732	732	734	734	733	733	733	732	
23 Q	734	736	737	736	731	730	727	724	722	725	729	733	736	736	736	735	735	735	735	735	734	734	734	735	733	
24	735	735	735	734	731	727	722	718	716	719	725	731	736	737	735	732	730	730	731	731	730	727	730	733	730	
25	734	734	733	732	727	727	725	724	725	725	727	730	733	733	732	732	732	732	732	732	732	727	724	730	730	
26	732	731	727	725	725	725	722	720	720	722	728	733	733	738	740	742	741	738	736	734	734	734	734	734	731	
27	736	734	733	735	734	730	729	728	726	726	727	732	733	737	735	735	734	734	734	733	732	732	732	733	732	
28 Q	734	735	734	735	731	726	722	720	724	728	732	734	737	738	737	737	736	734	733	732	732	732	732	732	732	
29 Q	733	733	730	728	728	730	728	725	723	724	724	725	726	728	729	731	732	732	732	732	732	733	730	732	729	
30 Q	733	734	731	731	732	728	721	720	719	718	722	728	729	730	731	731	729	729	729	729	729	729	729	731	733	728
31	734	732	729	727	726	724	719	716	715	717	723	725	727	728	728	728	728	729	729	729	729	728	728	728	726	
Сред. по всем дн.	735	735	734	734	732	730	727	725	725	728	732	735	738	740	741	740	739	738	736	736	735	734	733	734	734	
Сред. по сп. дням	733	734	733	733	730	728	725	723	723	725	727	729	732	733	734	734	733	732	732	732	732	732	732	733	731	
Сред. по возм. дн.	736	736	733	732	731	728	726	724	727	737	741	743	746	749	750	747	744	742	739	738	736	734	732	732	737	

Копировала: Кашина

Ухердловск (Армис)

T

ЭЛЕМЕНТ модуль сектор

T

Время Гринвичское

Месяц май

1955

55 000 + 00072 Бт 2.02 17мм

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	284	283	282	281	277	271	270	270	269	274	272	276	282	280	282	278	279	280	280	281	280	280	279	277	278
2 D	275	277	265	249	246	241	248	246	271	294	298	290	289	290	289	284	282	282	282	282	281	281	280	280	275
3	280	278	278	278	275	273	271	268	266	270	274	274	276	278	281	284	284	282	284	283	280	279	277	277	277
4	278	280	278	276	271	269	267	264	264	266	276	280	287	291	292	291	291	289	286	283	283	280	280	281	279
5	283	282	282	279	275	270	268	268	268	269	272	276	275	279	282	280	281	283	285	280	277	278	280	282	277
6	280	276	273	272	267	264	261	258	258	262	268	273	278	278	281	279	280	280	277	278	278	279	279	279	273
7	274	272	272	272	272	270	265	261	260	264	269	275	278	280	279	278	278	278	278	277	276	273	272	273	273
8	275	274	274	275	270	267	268	265	262	265	268	276	277	281	283	284	284	281	281	281	281	280	278	275	275
9	274	274	273	272	268	263	262	261	264	263	270	272	274	276	279	279	280	280	276	275	275	276	276	276	272
10	279	279	276	274	270	262	256	251	244	247	260	268	269	272	275	275	277	279	279	279	278	277	273	272	270
11	276	278	276	274	272	263	260	255	257	259	268	270	272	274	274	276	277	278	280	279	279	279	279	279	272
12 D	279	277	275	275	271	265	262	261	259	263	270	270	276	283	279	277	277	279	278	275	273	268	272	274	272
13 D	272	272	269	266	263	258	256	260	260	262	267	272	276	279	279	280	283	281	281	279	275	269	265	270	270
14	272	275	273	268	264	257	252	252	253	260	267	273	279	279	279	280	280	281	281	278	278	277	277	278	271
15 D	279	278	273	269	270	259	259	255	257	264	270	279	284	286	283	282	280	281	280	275	273	271	267	262	273
16 D	275	276	276	278	274	269	261	257	262	271	274	282	288	285	294	291	287	284	278	273	276	277	275	270	276
17	274	275	276	276	272	268	267	264	264	267	272	278	281	281	283	283	280	279	279	279	277	270	270	272	274
18	272	273	272	270	263	257	254	258	262	269	274	278	279	284	280	279	280	282	276	275	276	272	267	265	272
19	268	268	270	271	272	265	260	261	264	269	274	276	284	285	289	284	282	284	280	280	276	272	270	266	274
20	267	266	270	273	271	264	260	260	262	262	272	274	277	279	278	276	278	279	282	282	280	280	278	279	273
21	279	281	280	277	272	267	261	257	256	259	264	271	276	279	279	281	284	284	283	283	282	279	275	275	274
22 Q	275	275	275	274	268	264	263	263	262	266	269	271	274	277	277	275	275	276	278	278	278	278	279	280	273
23 Q	280	281	278	270	264	264	262	262	262	260	264	269	275	277	277	277	276	276	276	277	277	277	277	280	272
24	280	281	280	278	271	264	258	255	256	258	265	272	278	281	280	277	276	276	278	278	277	276	275	278	273
25	279	279	278	270	264	252	256	257	261	263	267	271	272	275	274	276	275	276	272	278	278	276	271	274	271
26	276	274	270	269	266	263	258	255	254	258	266	274	276	279	280	282	281	281	281	278	277	277	277	278	272
27	278	277	275	276	272	267	266	265	263	262	265	272	273	278	277	275	275	275	275	275	275	273	274	275	272
28 Q	277	277	276	274	270	263	258	255	258	263	267	273	278	280	278	277	276	276	276	276	276	276	276	276	272
29 Q	278	278	274	272	271	270	266	262	260	262	265	267	269	271	271	272	273	274	274	274	274	274	274	272	271
30 Q	277	277	273	274	272	267	261	261	261	261	265	271	271	275	275	275	273	275	275	276	276	276	275	278	272
31	280	278	273	272	268	264	255	252	253	257	262	262	269	269	270	272	274	275	275	276	276	276	276	276	269
Сред. по всем дн.	276	276	275	273	269	264	261	259	260	264	269	274	277	279	280	279	279	280	279	278	277	276	275	275	273
Сред. по сп. дням	277	278	275	273	269	266	262	261	261	262	266	270	273	276	276	275	275	275	276	276	276	276	276	278	272
Сред. по возм. дн.	276	276	272	267	265	258	257	256	262	271	276	279	283	285	285	283	282	281	280	277	276	273	272	273	273

Копирована: Пожкова

Свердловск (Арктик)

D - 11°00'0 + 00'0 E<sub>D</sub> 0.580/мм 0-

ЭЛЕМЕНТ СКОЛЬЗИШЕ

Время Гринвичское

Месяц ИЮНЬ

1970г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	45.1	47.7	49.9	43.2	41.0	41.5	41.0	40.0	39.6	36.3	37.2	38.2	36.9	36.9	42.2	39.8	40.2	47.1	47.8	44.1	42.9	43.7	44.9	43.6	42.1
2	45.2	47.1	48.8	48.1	47.8	47.2	44.9	42.8	40.3	38.5	37.4	36.2	37.2	39.0	40.2	40.2	40.7	41.0	42.7	42.3	43.5	43.9	44.6	44.1	42.6
3 Q	44.9	45.7	46.6	47.6	47.8	47.1	45.3	43.2	40.4	37.4	36.2	36.2	36.7	38.1	39.7	40.4	42.5	41.3	43.0	43.0	43.2	44.8	45.2	45.1	42.6
4	44.1	45.4	46.5	47.2	47.7	48.3	47.2	45.2	42.5	38.2	35.4	35.2	36.1	37.4	39.4	40.9	41.3	41.3	40.8	41.3	42.2	42.9	43.6	43.9	42.2
5	44.1	45.9	47.7	50.1	49.8	48.3	46.2	42.6	39.1	36.5	35.2	34.7	36.4	39.5	41.2	41.8	41.0	40.9	40.9	42.1	43.0	43.4	44.0	44.8	42.5
6 D	44.2	45.6	48.4	47.9	47.0	46.5	44.8	42.1	39.6	37.2	37.9	32.7	33.9	35.2	36.7	43.5	52.2	43.5	42.5	42.8	43.3	46.7	44.2	50.0	42.7
7 D	47.7	48.2	48.8	49.3	47.9	46.7	46.0	43.2	40.8	39.2	36.3	34.9	36.3	40.0	39.5	39.8	46.8	44.4	42.0	41.1	41.6	44.9	44.0	45.8	43.2
8	45.8	46.3	49.7	51.0	47.7	47.1	47.0	44.8	40.9	37.6	36.6	35.9	38.4	42.4	42.6	43.5	43.2	43.5	42.6	43.5	43.6	44.3	44.8	45.2	43.7
9	46.9	47.8	49.0	48.7	47.7	47.0	45.3	43.1	39.7	37.8	36.8	37.2	38.7	39.9	40.5	41.0	41.0	39.7	39.4	44.1	45.6	56.0	57.7	48.0	43.9
10 D	46.8	47.5	46.3	49.2	51.1	46.4	44.7	43.9	40.4	40.9	39.0	39.6	39.4	41.6	44.6	44.6	43.1	42.8	43.2	42.4	44.0	44.2	46.3	46.2	44.2
11	46.0	48.3	50.0	50.8	49.4	47.5	45.2	42.0	40.2	37.7	37.3	38.5	39.3	40.2	40.5	42.3	41.4	41.7	41.7	41.9	43.4	44.0	45.0	45.3	43.3
12	45.5	46.6	45.8	46.0	46.7	46.3	46.1	45.7	42.4	40.2	38.1	37.5	37.7	39.3	40.3	40.6	43.6	42.9	42.3	43.1	44.2	45.0	46.5	46.9	43.3
13	48.2	48.2	48.6	48.7	48.1	46.8	46.1	44.6	42.5	39.9	37.4	37.0	37.4	38.4	39.2	41.6	43.1	42.8	43.1	43.5	45.3	46.2	46.0	47.3	43.8
14 Q	47.3	46.8	46.8	48.6	49.8	49.4	46.8	43.3	41.2	39.0	37.4	36.5	37.2	39.0	40.8	42.0	42.0	42.0	42.0	42.7	43.3	43.8	46.1	46.8	43.4
15	47.1	48.0	50.0	50.6	49.4	47.1	46.1	43.4	40.5	37.9	36.4	36.4	37.5	38.2	38.7	39.5	40.4	42.0	41.9	42.7	43.7	44.2	44.6	44.6	43.0
16 Q	45.4	46.4	47.7	49.6	50.8	50.1	46.8	42.5	38.7	36.3	36.5	37.7	38.6	38.9	39.5	40.4	41.2	41.2	41.7	42.5	42.6	42.8	43.4	43.6	42.7
17	43.6	44.6	45.5	47.7	48.6	48.1	46.0	42.1	38.9	36.2	34.6	33.1	33.5	35.6	38.3	41.0	42.7	41.7	40.8	42.4	42.7	43.1	42.9	42.9	41.5
18 Q	43.6	45.4	47.2	49.4	50.4	49.8	46.9	43.2	39.6	38.0	37.5	37.6	38.5	38.8	40.2	41.5	41.3	41.3	41.9	42.4	42.7	43.2	43.6	43.7	42.8
19 Q	45.0	46.4	47.3	48.0	49.1	48.6	45.7	42.4	39.7	37.3	36.1	35.9	37.1	37.9	40.1	40.4	40.4	40.5	41.2	41.2	41.7	42.3	42.9	43.7	42.1
20	45.2	46.2	47.1	48.2	48.5	48.0	46.1	43.2	39.8	37.3	36.6	36.2	34.2	35.5	37.3	34.6	40.9	41.0	41.5	41.8	42.0	42.1	42.9	43.9	41.7
21	44.3	45.1	47.0	49.2	47.6	46.3	44.9	42.5	40.5	37.2	35.8	36.0	38.0	40.5	40.3	40.5	40.7	41.1	41.1	41.1	41.1	42.0	41.6	42.5	41.9
22	43.3	45.3	46.5	48.2	46.5	45.3	42.9	39.6	36.9	36.6	38.5	39.4	38.9	39.6	40.2	40.6	41.0	40.9	41.4	41.9	42.2	42.7	42.7	42.8	41.8
23	43.7	45.8	43.4	42.2	42.6	43.6	43.6	42.4	39.9	38.7	37.5	36.9	38.0	38.9	39.2	40.3	41.1	41.3	42.0	42.6	42.9	43.5	43.9	44.9	41.6
24	45.2	46.7	47.4	47.4	47.7	47.4	46.3	44.7	42.9	41.6	40.2	39.1	39.1	39.4	39.7	40.3	40.3	40.3	40.3	40.1	40.4	40.6	41.0	41.2	42.5
25	41.0	43.7	44.9	44.9	45.8	44.9	42.6	40.9	38.9	37.7	36.4	36.0	36.9	39.1	40.1	40.3	40.9	40.4	40.4	43.2	43.0	46.5	46.5	47.1	42.0
26 D	45.8	45.8	46.7	48.2	48.8	46.7	45.3	43.2	39.4	38.4	37.4	34.8	37.4	40.6	39.1	39.1	42.1	42.4	40.4	45.4	46.4	46.4	47.7	46.0	43.1
27	46.3	46.3	46.9	45.5	44.4	43.9	43.4	42.3	40.6	38.1	37.6	37.9	38.4	40.4	40.1	39.2	39.3	41.9	42.4	43.7	44.3	41.2	44.3	46.5	42.3
28 D	48.1	48.5	48.7	48.7	46.8	46.0	46.2	43.6	41.1	40.0	39.3	39.3	39.7	40.1	39.1	40.9	41.4	40.5	39.8	41.3	41.4	45.5	45.6	45.2	43.3
29	46.7	45.6	45.9	47.8	47.2	46.9	44.5	42.9	39.9	38.9	40.2	37.7	38.4	40.5	41.1	41.4	42.1	42.1	42.6	43.6	41.8	45.0	46.1	46.1	43.1
30	46.6	48.4	48.4	47.6	47.1	45.3	42.8	40.2	38.2	37.5	36.2	37.4	37.7	37.7	38.2	39.4	44.0	40.5	40.8	42.3	44.6	48.5	47.9	47.9	42.6
31																									
Сред. по всем дн.	45.4	46.5	47.5	48.0	47.7	46.8	46.2	42.8	40.2	38.2	37.1	36.7	37.4	39.0	40.0	40.7	42.0	41.8	41.8	42.5	43.4	44.4	44.8	45.2	42.7
Сред. по сп. дням	45.2	46.1	47.2	48.0	49.6	49.0	46.3	42.9	39.9	37.6	36.7	36.8	37.6	38.5	40.1	40.9	41.5	41.3	42.0	42.4	42.7	43.4	44.2	44.6	42.7
Сред. по возм. дн.	46.5	47.2	47.8	48.7	48.3	46.5	45.4	43.2	40.3	39.2	37.4	36.3	37.3	39.5	39.8	41.6	45.1	42.7	41.6	42.6	43.9	45.7	45.6	46.8	43.3

Контроль: Рожкова

Свердловск (Арми)

16 000

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая  
+ 000 Е 2.94/мин 0-

Время Гринвичское

Месяц Июль

1925 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	594	593	565	554	556	572	570	562	546	551	536	540	548	554	577	565	562	564	569	577	557	556	558	555	561	
2	560	565	561	552	549	537	539	539	546	557	559	566	563	561	554	555	559	560	564	562	561	555	555	559	555	
3 Q	561	562	558	550	545	537	539	549	556	557	557	565	579	579	578	578	570	570	565	566	568	566	566	568	562	
4	573	573	570	563	555	549	549	551	554	558	564	570	574	577	572	574	576	574	578	578	578	575	572	572	568	
5	574	575	575	569	557	546	539	541	540	543	553	564	575	577	574	574	574	576	582	582	584	584	584	584	568	
6 D	584	581	575	562	562	562	560	557	556	563	569	576	570	583	583	593	589	576	562	558	562	567	568	552	569	
7 D	554	555	554	544	541	531	527	531	510	523	547	562	567	550	559	569	582	567	568	578	575	562	562	563	552	
8	565	563	556	532	529	524	506	509	507	516	530	543	555	564	560	559	560	561	566	563	559	555	555	556	546	
9	561	560	555	544	537	534	528	531	540	551	559	565	569	568	564	566	566	581	588	606	597	564	626	575	564	
10 D	549	547	530	506	500	499	500	500	520	501	529	543	545	545	551	547	550	551	556	554	548	549	549	551	533	
11	553	556	551	534	530	522	522	524	526	535	538	553	557	552	554	560	568	561	561	565	573	573	563	560	550	
12	557	557	555	546	529	528	517	511	527	533	544	551	553	556	553	564	564	562	558	560	562	556	556	558	549	
13	565	568	565	557	549	529	537	538	538	545	546	551	558	564	566	574	575	568	569	567	561	558	561	558	557	
14 Q	559	566	562	560	550	542	539	534	534	529	543	553	557	565	567	569	569	571	573	571	569	570	567	569	558	
15	577	579	577	565	554	548	543	536	529	527	535	549	552	564	568	568	569	569	568	570	563	560	559	563	558	
16 Q	566	566	565	561	549	541	538	536	540	546	546	549	550	557	564	568	571	575	576	576	576	576	573	577	560	
17	581	584	585	575	566	657	550	547	554	551	538	568	574	585	580	571	567	577	572	572	572	574	568	567	567	569
18 Q	574	578	572	570	566	552	542	536	536	538	547	557	562	562	567	571	572	572	572	572	569	569	569	572	563	
19 Q	575	581	581	572	563	550	539	536	540	547	553	561	570	570	570	572	572	575	578	578	578	576	578	582	566	
20	586	590	586	569	555	550	551	551	554	558	555	557	570	565	579	574	562	561	571	569	569	577	567	565	566	
21	568	566	566	557	548	544	544	541	537	546	556	556	566	566	570	570	573	576	572	572	572	572	572	572	564	
22	580	580	580	569	558	547	535	537	534	528	537	554	557	558	561	567	567	570	575	576	576	576	574	575	562	
23	572	567	558	552	560	560	560	551	544	544	548	553	546	565	572	574	572	572	574	574	574	572	569	569	563	
24	573	574	571	559	551	545	545	549	554	556	556	563	571	574	580	583	581	584	588	588	588	587	583	578	570	
25	581	584	578	567	559	549	535	536	540	540	542	550	560	557	564	564	567	572	579	578	575	567	565	568	562	
26 D	568	570	570	566	560	554	551	554	558	552	552	541	530	545	555	568	564	565	580	581	563	563	556	544	559	
27	548	545	549	550	549	547	540	533	525	538	532	538	548	553	556	558	574	573	566	564	566	568	566	567	553	
28 D	561	554	536	538	544	547	539	536	536	530	521	526	536	542	554	563	562	560	566	568	568	562	568	568	549	
29	562	562	555	556	549	540	529	531	540	534	542	554	556	560	559	559	568	576	570	568	580	563	563	563	556	
30	559	561	558	550	542	534	522	520	530	540	555	565	570	570	571	571	575	575	579	579	587	570	566	569	559	
31																										
Сред. по всем дн.	568	569	564	555	548	543	538	537	538	542	547	555	560	563	566	568	569	569	572	572	571	568	568	566	559	
Сред. по сп. дням	567	571	570	563	555	544	539	538	541	545	549	557	564	567	569	572	571	573	573	573	572	571	571	574	562	
Сред. по возм. дн.	563	561	553	543	535	539	535	536	532	534	544	550	550	553	560	568	569	560	566	568	563	561	561	556	552	

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные  
причины отсутств. записи. Величины, взятые приближен по с магнитограмм.

Обработал Скопцова Проверил \_\_\_\_\_

Светлогорск (Линия)

СРЕДНЕ МЕСЯЧН.  $Z = 52.733 \mu$

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая  
 $Z - 52.000 \mu + 000 \mu$   $E_z 1.940/мм$  0-

Время Гринвичское

Месяц Июль

1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	725	724	728	722	718	715	711	709	716	724	739	744	739	744	747	744	740	739	733	735	735	733	734	734	730
2	734	737	737	735	733	729	726	723	722	725	733	735	736	737	739	738	736	735	734	730	730	733	736	736	732
3 Q	736	738	739	737	735	728	720	721	725	729	732	734	735	737	736	737	739	738	737	737	736	736	736	734	734
4	733	731	731	733	730	725	724	721	723	724	727	734	739	742	741	739	738	736	735	734	734	733	733	734	732
5	734	732	732	734	732	730	725	722	723	727	730	736	738	741	740	738	735	733	723	733	733	733	733	733	732
6 D	733	733	733	731	726	726	725	719	715	718	723	729	732	740	747	766	753	745	743	741	739	730	708	710	732
7 D	727	731	735	731	732	733	731	725	723	728	733	741	758	757	750	748	750	744	743	733	721	729	732	733	736
8	736	735	736	737	738	732	730	727	728	734	743	745	747	748	747	745	743	742	740	740	740	740	743	742	739
9	742	743	739	735	732	726	726	724	725	727	732	738	735	735	735	735	736	735	735	732	713	686	671	683	726
10 D	703	699	702	712	717	724	730	729	734	753	763	769	762	762	762	757	750	747	741	733	735	737	737	733	737
11	733	736	735	734	736	729	729	728	722	726	734	743	747	744	746	747	744	743	740	740	740	738	739	737	737
12	734	736	736	738	737	729	723	725	731	732	737	740	742	743	744	744	742	741	741	741	738	735	739	740	737
13	740	740	740	739	737	736	733	733	729	727	728	732	731	735	738	741	743	741	740	739	737	735	731	733	736
14 Q	736	735	736	740	743	740	734	729	731	730	730	735	737	740	743	741	737	736	736	736	736	734	734	735	736
15	735	735	733	729	729	730	733	729	729	731	733	737	735	735	738	740	741	743	740	734	735	737	738	739	735
16 Q	741	742	743	743	738	734	731	726	725	726	731	734	738	738	738	738	735	735	735	735	735	735	735	736	735
17	737	738	738	738	735	731	725	719	723	727	729	732	732	737	740	742	741	738	738	737	737	737	737	737	734
18 Q	736	737	737	736	734	730	726	725	728	732	734	736	737	738	738	738	738	736	735	735	735	735	735	737	734
19 Q	738	737	736	733	737	734	729	727	724	728	731	735	736	737	737	737	737	735	733	734	734	734	734	735	734
20	734	733	732	732	732	728	723	721	721	723	730	735	737	739	748	744	742	739	737	737	737	736	737	737	734
21	736	734	734	735	732	728	725	723	729	734	738	742	746	746	743	740	736	735	735	735	734	734	734	734	735
22	732	730	732	735	732	729	725	723	727	728	728	734	735	737	739	737	734	734	735	735	735	737	735	735	733
23	737	736	728	729	731	732	729	730	730	728	729	739	743	743	738	737	737	737	734	733	733	733	733	735	734
24	735	733	732	733	732	728	724	723	724	725	726	729	731	735	736	736	734	734	732	732	731	731	732	732	731
25	729	725	722	720	723	723	718	716	722	725	729	731	733	733	733	733	734	733	731	729	723	726	729	727	727
26 D	725	725	725	721	723	722	723	725	724	728	740	751	751	751	740	740	742	741	727	716	718	717	717	723	730
27	727	732	734	735	735	732	736	739	735	730	728	729	737	741	743	736	739	740	739	738	735	727	727	731	734
28 D	731	733	731	727	725	721	726	730	722	721	727	737	742	743	740	740	741	740	733	732	732	733	729	724	732
29	727	729	728	731	731	732	732	731	730	731	736	739	741	740	742	742	740	735	734	734	728	729	731	733	734
30	734	734	731	730	730	730	729	727	727	728	726	729	733	735	733	733	733	733	733	734	723	719	719	728	730
31																									
Сред. по всем дн.	733	733	732	732	732	729	727	725	726	728	732	737	740	741	741	741	740	738	736	735	732	731	730	731	733
Сред. по сп. дням	737	738	738	738	737	733	728	726	727	729	732	735	737	738	738	738	737	736	735	735	735	735	735	735	735
Сред. по возм. дн.	724	724	725	724	725	725	727	726	724	730	737	745	750	751	748	750	747	743	737	731	729	729	725	725	733

Копировала: Пожкова

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T  
+ 000 ж E T 2.03 0/мм 0-

T -55000 ж

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	273	271	266	260	257	258	254	249	253	262	271	277	274	280	290	283	278	278	274	272	272	271	271	272	269	
2	272	274	274	271	267	261	259	257	258	261	265	275	276	275	275	276	276	275	275	273	269	269	272	275	270	
3 Q	275	275	275	273	269	260	254	258	264	267	270	274	279	280	279	279	280	279	276	276	276	276	276	274	273	
4	274	273	273	272	266	259	258	256	259	260	266	274	280	283	281	281	280	277	277	277	277	277	276	276	272	
5	277	275	275	274	268	263	258	254	256	259	265	273	279	281	280	278	276	275	276	276	276	276	277	277	272	
6 D	277	277	275	270	266	266	263	257	252	257	265	273	273	284	291	313	300	282	282	279	279	272	249	248	273	
7 D	264	267	272	265	257	264	261	256	248	257	268	280	298	290	287	287	294	284	281	275	264	269	271	273	272	
8	276	274	273	267	266	259	252	250	251	259	271	276	282	286	283	281	279	278	278	277	276	275	275	275	272	
9	277	276	274	269	264	257	255	254	258	262	268	275	275	274	273	273	275	278	280	282	259	224	229	227	264	
10 D	238	234	232	234	237	244	251	250	254	271	268	298	293	292	295	290	283	280	277	268	269	272	272	268	266	
11	268	272	271	265	264	256	256	256	251	258	266	278	282	278	281	283	283	280	278	278	280	280	278	275	272	
12	273	273	272	271	268	258	248	249	259	263	271	276	278	279	279	282	282	280	278	278	276	272	276	279	272	
13	280	281	280	276	271	268	265	265	261	261	263	268	269	274	278	283	284	280	280	279	275	273	269	272	273	
14 Q	275	276	276	280	279	274	267	261	263	264	265	272	277	280	282	282	278	278	278	278	278	278	276	279	275	
15	280	280	278	270	267	265	267	261	259	260	265	273	273	275	279	280	282	283	282	277	275	275	276	279	273	
16 Q	281	283	283	280	272	267	262	258	258	260	265	268	272	275	277	278	277	276	277	277	277	277	277	277	279	273
17	280	283	281	279	274	268	261	254	258	262	266	272	275	282	283	283	281	281	281	279	279	277	277	277	275	
18 Q	278	281	281	277	272	265	258	256	260	264	267	272	274	276	278	278	278	278	277	277	276	276	276	278	273	
19 Q	280	280	279	275	276	269	261	258	257	262	268	273	276	277	277	277	277	277	277	277	277	276	276	278	273	
20	280	280	278	273	269	264	259	258	260	260	266	272	278	278	271	284	282	277	278	277	278	278	278	278	274	
21	277	274	274	272	267	262	259	256	261	268	275	278	286	285	283	281	277	278	278	278	278	278	278	278	274	
22	278	275	276	275	269	262	255	254	257	259	258	269	271	273	276	276	274	275	277	277	277	278	277	277	271	
23	277	275	266	267	269	269	267	266	264	262	264	275	276	281	279	279	279	278	277	277	277	275	275	276	273	
24	278	277	274	270	266	262	258	258	260	262	264	269	272	277	280	279	278	279	279	279	279	279	278	278	272	
25	275	272	266	262	264	260	250	250	256	258	263	267	270	270	274	274	275	275	275	275	269	269	270	270	267	
26 D	269	267	267	262	262	260	261	262	262	264	276	282	281	282	274	279	280	280	270	261	258	258	255	258	268	
27	262	266	269	270	270	267	268	269	266	263	259	261	272	277	279	273	283	282	279	277	276	268	268	273	271	
28 D	270	270	262	259	260	257	259	261	254	250	255	255	271	274	274	277	278	277	273	273	273	273	269	265	267	
29	267	269	266	269	267	266	253	263	263	263	269	275	277	277	279	279	280	279	276	276	273	268	270	272	271	
30	272	272	269	267	266	262	256	256	259	262	266	273	276	275	275	275	275	276	277	278	270	259	259	268	268	
31																										
Сред. по всем дн.	273	273	272	269	266	262	259	257	258	261	267	274	277	279	280	281	280	278	277	276	274	272	271	272	271	
Сред. по сп. дням	278	279	279	277	274	267	260	258	260	263	267	272	276	278	279	279	278	278	277	277	277	277	276	278	273	
Сред. по возм. дн.	264	263	262	258	256	258	259	257	254	260	270	280	283	284	284	289	287	281	277	271	269	269	263	262	269	

Свердловск (Юпитер)

D

11°00'0 + 00'0 E<sub>D</sub> 0.580/мм 0-

ЭЛЕМЕНТ Склонение

СРЕДНЕ МЕСЯЧН.

D = 11°43'5

se

Месяц Июль

1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	48.2	45.0	42.2	47.8	46.4	47.1	45.8	44.5	44.6	39.3	38.4	38.6	39.1	40.6	42.7	44.7	43.8	43.0	43.1	44.0	44.7	44.5	44.0	45.5	43.5
2 Q	46.8	48.4	49.8	50.6	50.2	48.4	45.8	43.3	40.4	38.7	38.2	38.7	39.4	41.4	42.9	42.9	42.2	41.4	43.0	43.7	43.4	43.7	43.4	44.0	43.8
3	44.9	46.5	48.0	48.4	49.0	47.7	45.2	42.3	40.1	38.2	37.4	37.5	39.7	40.4	41.0	40.6	40.0	40.0	41.0	41.9	42.5	42.3	44.5	44.5	42.6
4 D	45.3	46.6	48.8	48.9	48.9	48.0	46.3	43.9	39.5	37.9	36.5	33.0	32.4	38.9	41.7	41.8	45.8	47.5	45.5	43.3	46.7	48.6	49.1	44.1	43.7
5	47.5	49.9	51.7	51.8	50.3	46.4	47.2	42.7	39.6	37.5	36.7	37.4	36.9	41.8	43.6	43.0	41.9	41.9	41.9	43.2	45.1	45.6	45.0	44.7	43.8
6 D	46.6	48.7	49.3	49.4	47.4	46.7	45.2	42.4	39.0	37.2	38.0	39.7	40.6	40.6	42.3	42.2	42.4	45.1	44.7	44.0	42.3	41.4	44.8	47.3	43.7
7	41.8	44.4	45.9	46.0	49.4	49.6	45.9	43.1	41.1	38.9	36.8	39.5	40.2	40.1	44.9	45.7	43.4	42.6	42.3	42.3	43.4	43.4	45.7	45.5	43.4
8	47.3	48.4	49.2	50.5	49.6	47.9	45.1	42.6	41.6	39.8	39.7	38.7	39.7	40.4	42.7	43.2	41.7	42.7	47.2	45.0	47.4	49.1	41.6	47.6	44.6
9	48.5	48.2	49.0	49.8	50.3	48.0	46.9	45.2	43.6	40.9	38.6	37.4	37.6	38.6	40.5	41.4	42.7	42.7	43.6	43.6	44.1	44.3	45.5	46.4	44.1
10	48.5	49.3	49.4	50.4	50.2	47.8	45.9	42.6	40.2	39.4	39.4	38.7	39.6	40.2	40.6	41.0	40.0	39.3	40.2	41.1	40.4	44.0	46.1	47.4	43.4
11	48.0	48.0	48.0	46.0	45.7	45.7	43.8	39.9	37.7	36.1	34.1	33.9	34.2	36.7	37.2	37.7	37.7	37.8	38.9	41.7	42.5	41.5	43.2	43.8	40.9
12 D	44.8	42.6	47.0	47.1	45.2	43.0	43.5	40.9	40.1	41.5	42.4	41.3	40.4	45.1	47.0	47.9	50.2	52.6	49.5	44.7	47.0	47.7	44.7	45.7	45.0
13 D	47.0	48.7	49.9	49.8	47.9	45.7	43.9	41.1	38.5	36.4	35.7	35.7	38.4	38.8	41.4	44.7	45.4	49.1	50.7	46.8	46.8	47.8	45.8	46.8	44.2
14	48.9	49.4	48.5	48.8	49.0	44.0	45.0	44.1	43.7	43.4	45.9	43.4	43.3	43.0	42.4	42.8	43.8	44.7	43.8	43.4	44.0	44.7	45.0	45.5	45.0
15	46.3	47.3	47.6	47.7	47.2	44.3	45.2	44.0	42.7	41.2	40.4	38.7	40.0	41.6	42.5	42.5	42.9	43.1	43.4	43.4	43.4	43.7	43.7	44.3	43.6
16 Q	45.7	46.6	47.2	46.3	45.7	45.9	45.7	44.5	42.8	41.2	39.4	39.0	40.3	41.6	42.2	42.3	42.3	42.3	42.5	42.5	42.8	42.7	44.8	44.8	43.4
17	45.1	47.6	47.6	47.5	45.5	43.7	44.2	43.4	42.0	39.5	38.2	38.4	37.6	37.4	44.3	47.5	44.7	42.6	43.0	43.9	43.9	44.8	45.5	45.3	43.5
18	43.9	42.5	45.5	46.0	46.9	47.8	47.3	45.7	42.2	38.5	37.1	38.1	43.4	41.2	42.1	42.4	43.4	42.9	43.0	43.4	44.1	45.7	47.5	46.8	43.7
19	46.8	46.8	46.0	45.5	45.9	45.6	45.1	43.3	40.4	37.4	36.0	37.8	38.6	40.3	45.6	43.0	42.5	42.8	42.4	42.6	43.0	43.0	43.3	43.9	42.8
20	45.4	47.3	48.2	47.4	47.6	47.8	45.5	43.7	41.5	39.2	37.4	36.3	36.3	38.4	39.9	45.2	47.4	43.4	42.2	41.9	42.5	43.6	44.3	44.7	43.2
21 Q	45.8	47.3	48.0	46.5	46.6	47.0	45.6	42.6	40.3	38.2	37.5	37.5	39.5	41.2	42.1	42.6	42.2	41.7	41.7	41.9	42.3	42.7	42.9	43.8	42.8
22 Q	45.1	46.3	47.8	49.1	49.5	47.6	45.6	42.1	38.6	36.0	35.4	36.2	38.3	40.0	40.8	40.8	40.5	40.8	41.0	41.4	40.8	42.1	42.8	44.0	42.2
23	44.4	45.7	47.8	50.7	53.2	43.8	43.5	40.6	35.9	32.6	33.0	34.6	37.8	41.0	41.9	43.1	43.1	43.1	41.8	42.4	44.5	45.5	46.4	41.7	42.4
24	46.0	49.0	50.0	51.0	50.8	49.6	47.1	44.9	43.1	39.7	37.1	37.5	40.2	40.5	42.0	42.5	42.5	43.0	42.8	44.0	43.0	44.5	46.8	45.9	44.3
25	45.3	42.0	48.1	47.1	45.5	43.9	41.6	40.1	39.2	38.2	38.5	38.1	38.4	39.3	39.8	39.7	40.4	43.1	45.0	45.1	45.0	45.4	45.2	46.6	42.8
26	45.0	48.2	49.2	49.7	49.7	47.2	44.1	42.6	39.7	38.3	39.2	39.5	39.9	42.5	41.4	40.7	41.5	40.7	40.7	41.1	37.4	38.3	45.6	45.6	42.9
27	46.2	48.4	49.8	47.2	46.5	45.5	45.1	42.1	40.8	38.7	37.4	39.5	40.5	46.6	41.4	41.4	41.9	42.4	42.4	44.3	44.6	44.0	45.3	45.0	43.6
28	45.0	47.6	49.3	48.6	47.3	46.9	46.3	43.2	39.8	37.3	37.8	39.1	40.0	41.8	41.1	42.5	41.7	41.7	41.4	43.3	45.2	43.9	45.1	45.5	43.4
29 Q	46.7	46.7	47.1	47.5	47.5	46.8	44.6	42.7	40.6	38.9	38.6	38.6	39.5	40.8	41.7	40.8	41.7	42.2	42.5	42.9	43.4	44.5	45.0	45.0	43.2
30	45.0	45.5	47.1	48.2	48.9	47.3	44.5	43.5	39.5	35.4	34.1	37.3	37.8	39.7	45.9	42.7	41.0	41.1	42.0	42.8	43.6	45.0	45.3	45.5	42.9
31 D	45.3	47.2	47.9	48.4	48.1	47.3	46.1	43.5	41.2	41.5	39.3	38.2	36.9	42.4	50.2	51.9	56.2	44.0	49.9	47.4	49.0	46.1	49.6	47.7	46.0
Сред. по всем дн.	46.0	47.1	48.1	48.4	48.1	46.6	45.2	42.9	40.6	38.6	37.8	38.0	38.9	40.8	42.5	43.0	43.1	42.9	43.3	43.3	43.8	44.2	45.1	45.3	43.5
Сред. по сп. дням	46.0	47.1	48.0	48.0	47.9	47.1	45.5	43.0	40.5	38.6	37.8	38.0	39.4	41.0	41.9	41.9	41.8	41.7	42.1	42.5	42.5	43.1	43.8	44.3	43.1
Сред. по возм. дн.	45.8	46.8	48.6	48.7	47.5	46.1	45.1	42.4	39.7	38.9	38.4	37.6	37.7	41.2	44.5	45.7	42.1	47.7	42.1	45.2	46.2	45.7	46.8	46.3	44.5

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные

Обработал Константинов: Пожарова Проверил

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная оставляющая

Время Гринвичское

Свердловск (Армия)

H

16000

+ 000 *у*

E

2.94 *у/мм* 0

Месяц Июль

1935 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	567	552	564	567	553	544	537	530	542	546	555	561	564	560	559	569	564	567	565	567	566	566	566	564	558
2 Q	567	569	568	560	550	541	536	536	535	540	548	554	565	565	567	565	565	571	571	567	568	564	567	570	559
3	573	572	572	566	560	554	554	553	553	555	560	571	572	572	575	577	577	579	583	588	588	590	578	569	570
4 D	578	575	575	578	575	573	565	547	552	552	557	581	595	545	560	575	564	553	553	575	558	563	553	559	565
5	571	567	560	541	536	525	529	530	527	528	534	540	557	566	563	560	567	563	567	569	568	568	558	568	553
6 D	559	566	563	549	550	545	526	532	536	544	538	552	559	558	558	564	571	578	571	566	572	571	570	572	557
7	553	553	540	548	542	516	520	521	519	542	550	537	546	564	565	571	564	558	564	565	566	562	562	557	549
8	564	566	566	562	556	546	527	539	542	549	539	548	546	560	565	564	564	571	585	564	561	558	567	561	557
9	561	560	554	534	528	533	533	526	534	539	543	548	555	558	561	561	561	562	562	562	562	562	558	558	551
10	561	564	564	562	558	550	538	530	530	535	542	550	556	558	557	563	574	581	581	577	590	571	571	586	560
11	589	589	584	572	560	548	548	541	543	554	558	553	560	562	567	571	578	587	590	580	578	575	570	574	568
12 D	575	572	579	543	534	538	531	513	502	497	509	504	526	525	544	543	540	532	523	558	536	547	546	552	536
13 D	555	556	560	552	542	538	536	534	536	536	539	515	518	539	551	554	566	552	562	555	556	559	561	550	547
14	554	556	548	540	520	520	516	508	505	514	522	525	537	544	544	549	555	558	558	555	555	555	553	554	539
15	554	554	549	543	528	528	544	544	538	530	544	547	556	553	553	556	556	556	558	561	562	562	561	561	550
16 Q	561	561	561	554	551	550	546	541	541	538	539	550	563	564	564	564	557	558	564	566	566	576	577	579	558
17	579	578	571	565	556	562	564	563	556	555	536	556	538	548	559	556	552	559	559	564	558	558	560	563	559
18	558	563	568	566	562	558	544	540	540	536	534	548	560	567	560	561	578	571	565	570	572	588	562	567	560
19	570	572	565	562	561	553	544	538	539	544	547	543	559	561	561	561	559	566	566	566	563	563	563	563	558
20	567	567	566	547	536	528	528	531	534	539	537	543	554	564	568	566	560	557	563	567	567	563	565	568	554
21 Q	570	570	566	563	553	541	529	522	524	532	546	553	557	563	562	562	564	565	567	567	569	569	568	570	556
22 Q	574	576	572	563	551	544	538	532	536	548	554	557	562	573	575	573	575	575	578	578	594	599	599	592	567
23	589	589	590	571	538	536	536	528	541	548	562	565	569	561	559	562	562	564	567	565	561	560	560	558	560
24	562	569	567	563	557	553	544	539	545	553	554	552	550	554	554	557	561	565	570	572	577	577	565	566	559
25	565	568	561	538	541	540	524	529	544	554	542	550	554	555	563	568	571	570	567	571	564	564	564	562	555
26	562	565	567	563	551	526	552	558	558	552	537	552	556	560	567	567	560	565	571	571	574	571	569	549	559
27	564	564	562	567	553	541	525	521	553	553	545	525	539	561	554	557	560	561	564	563	560	560	561	559	553
28	556	560	560	544	542	546	546	544	547	554	550	557	553	560	564	564	562	564	568	572	580	568	562	564	558
29 Q	564	564	560	561	557	550	545	543	548	551	554	558	569	569	567	563	565	569	572	573	564	561	561	561	560
30	569	570	570	573	556	534	543	550	552	554	554	545	565	563	545	560	563	557	561	563	563	566	571	573	559
31 D	573	568	565	563	562	553	530	517	521	520	522	538	556	575	579	544	541	544	560	558	544	547	568	556	550
Сред. по всем дн.	567	567	565	557	549	542	538	535	538	542	544	548	555	559	561	562	563	564	566	568	566	566	565	565	556
Сред. по сп. дням	567	568	565	560	552	545	539	535	537	542	542	554	563	567	567	565	565	567	570	570	572	574	574	574	560
Сред. по возм. дн.	568	567	568	557	553	549	538	539	529	530	533	538	551	548	558	556	556	552	554	562	553	557	560	558	551

Котикова Л. Камиска

Свердловск (Аркти)

7 52 000' + 000' E 1940' MM C-

ЭЛЕМЕНТ вертикальная составляющая

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 52 735'

Время Гринвичское

Месяц июль 1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	727	724	719	721	723	726	726	726	728	730	730	736	741	740	744	741	739	737	737	736	736	735	734	736	732	
2 Q	735	735	735	738	741	742	743	741	736	732	734	740	743	741	738	736	736	736	736	736	736	736	736	737	738	
3	737	739	741	736	735	736	736	736	739	739	740	742	744	740	740	739	735	733	733	733	733	731	733	730	737	
4 D	731	728	729	728	729	727	726	719	718	716	725	738	758	779	761	760	759	748	740	715	704	709	710	724	733	
5 L	730	733	735	733	733	728	726	722	722	722	729	731	733	748	749	747	744	740	738	736	732	728	731	726	732	
6 D	726	732	734	737	737	734	730	730	726	726	731	736	743	747	750	747	741	740	735	735	728	715	722	717	733	
7	712	712	720	720	722	720	723	727	732	729	736	741	743	746	751	749	745	742	740	738	735	731	729	729	732	
8	735	736	736	731	731	734	729	720	715	722	728	732	739	740	742	743	737	737	731	727	728	727	720	723	731	
9	730	732	734	736	740	734	732	726	723	721	723	728	733	738	742	741	738	738	736	736	734	731	734	733	733	
10	734	736	739	740	738	730	729	726	726	728	730	735	735	734	734	734	734	732	732	733	724	726	726	729	732	
11	733	733	734	736	731	728	722	721	726	729	731	730	729	726	729	731	731	731	731	731	730	733	728	728	726	729
12 D	727	723	719	720	720	721	724	727	729	725	763	770	783	799	798	781	771	756	741	704	725	738	742	743	744	
13 D	743	743	739	735	735	733	728	722	717	724	740	751	756	755	762	760	746	748	733	736	733	729	716	714	737	
14	716	728	732	733	733	732	734	735	738	736	744	752	750	751	750	747	747	745	742	742	742	742	742	742	740	
15	743	744	743	737	738	738	738	735	735	736	743	747	747	746	744	742	741	740	740	741	741	741	740	736	741	
16 Q	738	738	736	735	732	731	733	733	734	734	735	735	739	744	742	743	743	741	739	739	739	737	737	737	737	
17	737	737	736	739	741	736	728	726	722	724	736	752	762	760	773	766	756	748	745	738	736	737	736	736	742	
18	735	730	727	726	727	726	728	726	729	731	731	744	750	751	745	744	740	737	738	738	736	720	721	729	734	
19	734	734	734	734	732	728	731	731	731	731	733	736	747	751	751	747	742	739	739	737	737	737	737	739	737	
20	741	741	740	735	732	735	735	730	728	728	733	736	734	739	742	749	751	746	742	741	739	739	739	739	738	
21 Q	739	738	737	735	735	732	728	726	730	733	736	738	741	741	741	738	737	736	736	736	736	736	736	738	736	
22 Q	738	738	735	735	736	734	729	726	726	727	731	738	741	738	738	736	734	734	734	734	733	731	730	733	734	
23	734	731	729	728	731	733	730	728	728	723	724	730	738	740	738	739	739	739	737	731	734	735	737	734	733	
24	733	735	737	733	731	725	723	724	724	723	727	738	748	750	750	746	740	739	738	737	733	729	729	732	734	
25	730	730	729	728	726	728	726	726	726	726	732	736	735	735	735	735	736	738	739	735	735	735	735	735	732	
26	735	735	735	737	736	732	726	722	724	726	729	737	743	742	741	738	738	737	737	737	728	713	713	721	732	
27	722	728	728	732	732	726	726	727	725	728	738	747	751	758	748	742	740	740	740	740	737	737	737	737	736	
28	736	736	730	732	731	730	727	724	724	727	731	733	733	734	734	735	735	735	735	734	728	726	732	735	732	
29 Q	737	737	736	735	737	736	732	730	730	731	733	735	739	740	742	739	739	738	736	734	734	734	735	737	736	
30	737	736	731	731	734	736	731	727	722	724	731	740	746	759	767	754	744	740	739	739	739	739	738	738	738	
31 D	738	740	740	732	730	733	734	735	735	751	754	748	760	776	790	789	769	753	744	739	728	718	698	703	743	
Сред. по всем дн.	733	734	733	732	733	731	729	728	727	729	734	740	746	748	749	746	743	740	738	734	733	730	730	731	735	
Сред. по сп. дням	737	737	736	736	736	735	733	731	731	731	734	737	741	741	740	738	738	737	736	736	736	735	735	736	736	
Сред. по возм. дн.	733	733	732	730	730	730	728	727	725	720	743	749	760	771	772	767	757	749	739	726	724	721	718	720	738	

Верхнебер (Штм)

T

ЭЛЕМЕНТЫ ПОДУСЬ ВЕТРОМ Т  
55000/ + 000/ Ет 2.62/мм 0-

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 55 273/

Время Гринвичское

Месяц июль

1925г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	268	260	259	261	259	259	257	256	259	263	266	273	279	277	279	280	276	276	276	276	276	274	274	275	269
2 Q	274	275	275	274	273	271	271	268	264	261	265	273	278	277	275	272	272	275	277	275	275	275	275	276	273
3	276	277	279	275	272	272	272	272	274	274	276	283	284	279	279	279	276	276	277	278	278	277	274	271	276
4 D	273	271	271	273	273	271	268	256	254	254	264	284	305	311	298	300	296	286	277	263	246	251	249	264	273
5	273	273	273	265	263	255	255	250	249	250	261	264	271	287	287	283	282	278	278	276	272	267	270	266	269
6 D	264	272	272	273	273	268	260	260	260	261	264	272	282	283	287	286	283	284	278	275	270	259	263	261	271
7	250	251	254	256	256	248	251	254	260	262	270	272	278	284	289	290	281	280	280	278	276	270	268	267	268
8	274	276	276	271	269	269	260	254	251	258	261	269	273	278	282	282	279	280	280	269	269	267	259	264	270
9	270	272	272	268	270	266	264	258	256	255	258	264	271	277	281	280	277	277	276	275	272	272	272	272	270
10	276	276	278	281	277	267	262	257	258	260	265	271	274	273	272	273	277	278	278	277	273	270	269	277	271
11	281	280	279	279	272	266	261	259	263	270	273	269	270	268	273	274	277	279	279	277	277	274	271	271	273
12 D	271	265	264	255	253	256	257	255	252	257	288	292	312	325	329	314	302	286	269	277	258	272	277	280	276
13 D	281	280	278	271	267	265	261	253	250	257	272	278	282	287	296	295	286	283	273	273	270	261	255	251	272
14	256	266	268	267	261	261	261	260	262	262	272	280	281	284	283	282	283	283	280	278	278	278	278	278	273
15	279	279	278	270	267	267	271	270	267	266	276	281	283	282	280	278	277	277	277	278	279	279	278	276	276
16 Q	276	276	275	272	270	267	268	267	267	266	268	271	279	282	282	282	281	281	281	281	281	281	282	282	276
17	282	282	278	278	278	276	270	267	262	263	269	289	293	295	310	305	294	288	285	281	276	276	276	277	281
18	276	272	272	268	268	265	263	260	264	264	264	278	288	292	285	283	284	280	280	280	269	263	271	284	284
19	277	277	275	274	272	266	266	265	265	266	268	270	284	290	290	286	281	279	278	278	278	278	278	278	276
20	282	282	279	270	264	266	264	260	259	260	266	269	271	279	283	287	287	282	282	281	280	279	279	279	275
21 Q	279	279	276	275	272	265	259	256	260	265	271	274	277	280	279	277	276	276	276	276	277	277	277	278	273
22 Q	280	279	276	272	270	266	260	256	258	262	268	275	278	279	280	278	276	276	276	276	281	281	281	281	274
23	281	279	276	269	263	265	261	258	263	259	264	270	278	278	275	277	277	278	277	277	274	274	274	272	271
24	273	277	277	272	269	262	258	255	257	260	263	272	282	285	284	281	278	278	279	279	276	273	271	273	272
25	272	272	269	262	260	262	256	256	261	263	266	272	272	271	273	275	277	278	277	275	275	275	275	275	270
26	275	275	275	272	268	258	260	258	259	261	261	271	277	277	278	276	274	275	276	276	270	255	256	256	268
27	262	268	267	270	270	259	255	255	262	265	272	274	281	294	282	278	276	276	276	276	275	275	275	275	272
28	272	274	269	267	266	266	262	260	261	266	268	271	270	272	274	275	273	274	275	275	271	268	271	274	270
29 Q	276	276	274	274	275	272	267	262	265	267	270	273	280	280	282	278	278	278	278	277	275	275	275	276	274
30	278	276	273	276	274	270	267	263	260	263	270	275	286	299	290	289	283	279	278	278	278	278	278	280	277
31 D	280	282	280	271	269	269	264	261	262	277	281	279	296	316	328	319	299	287	282	277	261	251	242	244	278
Сред. по всем дн.	274	274	273	270	268	265	262	259	260	262	268	274	281	285	286	284	281	279	278	275	274	271	270	272	273
Сред. по сп. дням	277	277	275	273	272	268	265	262	263	264	268	273	278	280	280	277	277	277	278	277	278	278	278	279	274
Сред. по возм. дн.	274	274	273	269	267	266	262	257	256	261	274	281	295	304	308	303	293	285	276	267	261	259	257	260	274

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные причины отсутств. здесь. Величины, взятые приближен но с магнитограммы—( )

Обработала Сопина Проверил

Свердловск (Юсти)

ЭЛЕМЕНТ Среднее D - 11000 + 000 E 0.580/мин

Table with 25 columns (Days 1-24) and 25 rows (Hours 1-24). Includes summary rows for 'Сред. по всем дн.', 'Сред. по сп. дням', and 'Сред. по возм. дн.'.

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные

Обработал Сропникова Проверил

Свердловск (Алтай) Н

16000 + 000 μ E<sub>H</sub> 2,93 мм 0-

Месяц август 1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	555	551	545	530	522	511	515	520	530	542	547	563	562	571	572	557	568	564	565	562	558	556	560	560	549	
2	555	555	553	546	540	525	529	533	536	536	549	556	561	561	561	561	559	558	558	560	560	552	546	548	550	
3	546	554	561	558	550	543	535	530	532	538	552	562	565	568	561	561	563	567	567	561	560	558	560	558	555	
4	560	560	560	552	544	532	516	524	543	546	541	549	552	556	557	562	560	560	562	562	562	562	557	556	551	
5 Q	562	565	564	562	554	542	536	528	532	544	551	558	568	567	561	559	561	562	562	564	561	558	560	562	556	
6 Q	564	565	565	559	552	542	535	532	533	540	547	553	558	562	560	562	567	570	571	575	573	567	567	567	558	
7 Q	567	565	568	564	559	550	541	533	538	544	550	552	561	566	566	566	569	569	569	573	577	575	575	578	562	
8	572	572	567	561	551	542	535	528	538	544	547	556	557	562	564	566	566	570	572	572	566	566	559	559	552	
9 Q	559	562	562	561	555	547	542	542	542	546	553	558	563	566	566	566	567	568	570	573	575	576	578	575	561	
10	575	573	569	560	550	545	539	531	541	546	544	544	547	554	560	563	563	563	565	573	572	563	563	565	557	
11 Q	559	565	564	562	552	545	537	536	538	547	551	555	557	561	562	562	564	566	572	572	570	570	570	570	559	
12 D	570	570	564	561	556	550	547	547	549	550	560	558	552	559	561	573	582	587	598	604	556	554	549	552	562	
13 D	565	566	538	542	534	496	516	502	482	510	498	537	534	535	539	550	548	555	654	552	546	546	546	551	535	
14	554	552	548	535	531	531	512	526	530	532	540	545	547	562	551	551	551	551	560	560	560	560	566	563	561	547
15	556	552	550	544	532	527	535	535	542	548	545	544	544	546	544	548	553	555	557	556	561	560	552	551	547	
16	551	550	548	548	544	538	538	536	530	535	536	546	555	566	559	547	552	554	561	570	561	558	564	556	550	
17	560	562	562	552	550	544	535	532	525	533	535	550	545	545	545	558	554	550	566	564	564	561	553	553	550	
18	559	561	566	569	559	549	542	540	536	538	550	554	559	557	558	559	565	568	572	571	575	568	569	571	559	
19	570	569	566	531	524	520	518	523	529	534	545	547	550	560	562	564	564	567	567	564	575	567	561	559	552	
0	561	561	561	556	547	532	532	529	536	539	545	548	555	557	554	554	550	554	564	564	562	560	560	562	552	
21	558	556	555	552	549	535	534	538	533	541	558	559	558	562	560	562	562	564	561	559	559	559	557	554	554	
22 D	558	561	544	562	556	547	543	538	519	513	551	556	554	557	560	561	563	558	558	572	572	556	556	549	553	
23	543	558	553	524	526	526	524	526	533	533	538	536	562	562	562	566	565	563	565	565	569	562	557	556	549	
24	540	553	558	553	546	531	524	533	543	552	556	556	558	555	558	556	558	561	562	562	560	560	560	560	552	
25	560	560	562	571	562	546	526	500	509	541	538	545	550	552	549	551	554	550	553	553	551	555	550	561	547	
26	551	546	556	557	532	527	531	528	535	551	538	560	562	558	559	559	559	568	568	564	561	568	562	561	563	
27	549	562	562	550	540	532	527	526	532	540	554	571	568	563	557	557	562	580	560	560	561	560	561	562	554	
28	558	556	556	561	557	552	545	545	546	555	559	557	561	562	562	555	553	567	597	573	556	559	559	554	550	
29 D	561	555	555	555	541	529	537	537	543	546	550	556	556	563	563	566	564	564	572	564	557	555	559	559	554	
30	556	552	548	549	539	544	546	544	544	546	553	558	558	560	560	564	563	567	567	568	566	561	558	556	555	
31 D	553	556	566	561	545	530	510	508	510	510	518	528	526	520	523	536	535	543	538	530	539	541	539	541	534	
Сред. по всем дн.	558	560	558	553	545	536	532	530	533	539	546	552	535	558	557	559	560	563	565	565	563	561	559	559	553	
Сред. по сп. дням	562	564	565	562	554	545	538	534	537	544	550	556	561	564	563	563	566	567	569	571	571	569	570	570	559	
Сред. по возм. дн.	561	562	553	556	546	530	531	526	521	526	535	547	544	547	549	557	558	561	564	562	554	550	550	550	548	

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; или

Обработал Копирова: Копирова

Свердловск (Аркти)

Z

52 000<sup>h</sup>

ЭЛЕМЕНТ Вертикальный состав воздуха

+ 000<sup>h</sup>

E

1947/г. 0

СРЕДНЕ МЕСЯЧН.

52 737<sup>h</sup>

Время Гринвичское

Месяц

август

1945 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	747	729	736	742	740	737	737	735	731	732	740	746	750	749	755	755	754	745	741	741	741	738	737	737	740	
2	739	739	740	741	741	742	738	732	732	735	739	745	748	748	747	747	748	747	741	738	734	729	729	736	740	
3	738	741	741	742	741	738	736	730	727	728	734	737	738	742	742	740	739	735	738	738	738	738	738	738	738	
4	741	741	741	741	741	739	733	729	728	729	735	739	743	743	744	743	742	740	740	740	740	740	740	742	739	
5 Q	743	744	744	743	743	740	737	731	728	733	736	737	739	740	739	737	737	737	737	737	737	737	737	739	738	
6 Q	740	742	740	738	735	735	734	728	723	728	734	737	740	742	739	738	736	736	736	736	736	734	735	735	737	726
7 Q	738	738	738	738	732	727	727	729	728	730	736	741	743	742	740	738	738	736	735	735	735	735	733	730	735	
8	734	734	732	732	737	737	740	736	727	727	734	738	741	739	737	736	736	736	736	736	736	736	734	734	735	
9 Q	736	736	735	736	738	738	735	730	732	736	742	743	745	742	740	736	735	734	735	735	735	734	733	734	736	
10	735	737	739	738	734	728	724	724	728	732	738	741	742	745	743	740	740	740	739	735	731	733	735	735	736	
11 Q	735	728	729	731	729	730	728	723	723	729	736	742	743	743	739	736	736	736	736	736	736	735	735	735	734	
12 D	737	738	736	734	734	731	729	728	729	729	736	736	732	735	736	736	736	736	733	733	720	741	715	689	730	
13 D	697	708	714	720	725	734	733	731	738	743	752	760	761	757	754	748	745	744	743	737	713	712	719	730	734	
14	735	736	736	740	742	737	736	734	734	736	738	742	742	742	744	744	744	741	737	738	738	736	736	734	738	
15	733	737	737	736	735	733	729	725	730	735	738	742	744	746	744	740	738	738	738	738	735	729	728	728	736	
6	733	735	736	733	734	734	732	731	733	737	742	742	742	744	744	744	742	742	740	730	732	735	732	732	737	
17	735	738	739	739	735	734	734	731	728	732	734	744	746	747	747	747	746	746	744	741	738	738	737	737	739	
18	739	741	742	741	737	732	731	730	729	729	734	738	739	740	738	736	737	739	737	737	727	716	723	723	735	
19	732	736	738	738	738	734	728	728	729	734	740	743	744	743	740	738	738	738	738	738	737	735	735	734	736	
20	735	733	731	732	732	732	733	733	732	734	735	734	739	745	745	744	744	742	740	738	739	738	736	732	737	
21	732	735	736	739	740	742	741	733	731	731	732	739	741	739	738	738	738	738	738	739	739	739	738	734	737	
22 D	732	732	733	734	734	734	735	730	732	738	737	741	747	745	744	748	745	736	738	727	717	727	733	735	736	
23	734	732	731	733	734	733	731	731	731	733	743	748	747	746	744	742	742	740	740	739	734	730	731	732	737	
24	735	738	735	736	737	737	733	729	729	735	738	740	742	740	739	739	739	738	738	738	738	736	735	735	737	
25	737	739	737	732	729	732	732	733	733	734	737	742	749	746	746	746	742	743	742	741	740	738	738	739	739	
26	740	740	739	740	738	738	737	735	734	735	739	740	742	741	739	739	738	738	739	730	739	734	727	722	737	
27	722	733	730	732	731	732	732	730	730	732	742	745	745	743	740	741	741	734	736	739	739	739	739	738	736	
28	738	741	739	738	738	736	733	733	732	732	733	739	741	738	738	741	742	740	728	728	732	731	728	729	735	
29 D	729	731	730	732	733	733	733	733	733	738	739	742	747	742	741	742	744	744	738	734	733	734	734	735	736	
30	736	736	737	739	739	737	737	739	738	736	735	735	737	738	738	738	738	737	737	734	728	728	730	733	736	
31 D	734	733	732	732	732	731	732	734	738	749	745	749	743	739	735	738	739	744	740	740	742	743	741	741	750	
Сред. по всем дн.	733	736	736	736	736	735	733	731	731	734	739	742	745	745	744	742	741	739	738	737	734	733	733	733	737	
Сред. по сп. дням	738	738	737	737	735	734	732	728	727	732	737	740	742	742	739	737	736	736	736	736	735	735	735	735	736	
Сред. по возм. дн.	726	728	729	730	732	733	732	731	734	739	748	752	756	756	752	748	748	741	738	734	725	725	728	726	737	

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные

Обработал Сюпитрова Проверил

Свердловск (Арктик) T

55000y+ 000y E 2.02 r/мм 0

Месяц август

1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	257	269	273	269	267	261	262	260	258	264	274	284	287	288	293	289	286	282	280	279	279	274	275	274	274	
2	275	275	275	276	274	271	268	263	264	267	274	282	286	285	284	284	284	283	280	277	272	264	263	270	275	
3	274	276	279	280	276	272	267	261	257	261	269	276	278	282	280	278	278	278	278	277	276	276	276	276	274	
4	279	279	279	277	273	268	259	256	260	264	268	274	277	279	280	279	277	277	277	277	277	277	277	278	274	
5 Q	281	283	283	281	278	273	269	261	260	267	272	275	279	280	277	275	275	275	275	275	275	275	275	277	275	
6 Q	281	281	280	276	271	268	265	259	253	260	268	272	276	279	276	275	275	276	276	276	275	275	275	275	273	
7 Q	278	277	277	276	270	263	260	259	260	264	270	278	280	281	277	276	276	276	276	276	277	277	277	274	273	
8	274	276	272	270	271	268	269	263	257	259	268	274	277	276	276	275	275	276	276	276	276	276	276	276	274	
9 Q	272	273	273	273	274	272	269	263	264	270	277	280	283	280	278	276	275	275	276	277	277	277	277	277	274	
10	278	278	279	277	271	264	259	256	262	268	273	276	277	281	281	280	279	279	279	278	275	275	275	277	274	
11 Q	275	270	270	269	265	263	259	253	255	265	272	278	278	279	276	273	273	274	275	275	275	275	276	275	271	
12 D	277	277	274	273	271	267	264	262	265	266	274	275	268	273	275	278	281	281	282	282	258	250	252	227	269	
13 D	238	251	248	252	255	254	258	254	254	268	272	291	291	288	286	284	279	280	280	273	248	248	255	270	266	
14	273	273	270	269	271	266	259	262	263	265	269	276	276	278	278	278	278	278	276	276	277	276	275	272	272	
15	269	271	271	268	266	261	261	257	263	270	271	277	278	280	278	275	275	276	275	275	274	269	266	265	270	
16	269	270	270	267	268	265	265	262	262	268	272	275	281	281	278	278	278	278	279	271	270	272	272	269	272	
17	274	277	277	274	270	268	264	260	256	262	265	279	279	280	280	284	282	282	282	279	277	276	274	274	274	
18	277	279	282	282	276	268	264	263	261	262	270	276	276	276	276	274	276	278	278	278	278	266	257	264	272	
19	271	275	275	268	266	260	255	255	259	265	273	277	279	280	279	277	277	277	278	278	278	274	272	271	272	
20	273	272	270	270	267	263	264	263	264	266	269	268	275	284	280	280	280	280	280	278	276	275	274	272	273	
21	270	273	273	273	273	272	270	263	260	263	268	276	277	276	275	275	275	277	277	276	276	276	273	270	272	
22 D	268	268	267	271	269	267	267	261	257	261	270	277	281	281	280	283	283	273	274	270	260	264	270	270	270	
23	267	269	268	261	263	262	260	260	262	264	274	278	284	284	282	281	281	279	279	279	275	270	270	270	272	
24	269	274	272	271	271	266	260	259	262	259	262	270	274	277	278	276	274	274	275	275	275	275	273	273	271	
25	274	276	275	274	269	267	261	256	258	267	270	276	284	281	281	281	278	279	279	277	276	276	274	275	274	
26	275	275	277	276	269	267	266	264	264	270	276	277	280	278	276	276	275	276	278	278	277	272	263	258	273	
27	256	270	267	267	263	262	261	259	260	264	278	285	285	280	274	276	278	276	273	274	275	275	276	275	271	
28	275	275	275	276	275	272	266	266	266	269	270	275	278	277	276	276	277	279	277	269	269	269	266	266	272	
29 D	267	267	267	268	266	262	263	264	266	271	272	278	283	281	279	280	282	283	279	272	270	270	270	272	272	
30	272	272	271	272	270	270	270	271	271	270	270	272	274	274	274	274	274	275	275	276	274	267	266	267	268	271
31 D	269	270	271	271	265	261	257	259	262	272	299	306	318	322	310	297	299	278	272	269	275	276	273	273	280	
Сред. по всем дн.	271	273	273	272	269	266	263	260	261	266	272	278	281	281	280	279	279	278	277	276	273	271	271	270	272	
Сред. по сп. дням	277	277	277	275	272	268	264	259	258	265	272	277	279	280	277	275	275	275	276	276	276	276	276	276	273	
Сред. по возм. дн.	264	267	265	267	265	262	262	260	261	268	277	285	288	289	286	284	285	279	277	273	262	262	264	262	271	

Копировала: Кашина

Свердловск (Юрту)

D 11°00'0

ЭЛЕМЕНТ смазка  
+ 000 E 0.580/мм 0-

Время Гринвичское

Месяц сентябрь 1985г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	46.4	47.7	48.6	48.6	47.6	45.6	43.3	40.2	38.1	37.6	37.9	39.7	41.0	42.6	43.6	43.3	43.7	46.8	44.1	43.6	42.5	42.1	44.9	44.9	43.5
2 Q	45.3	46.1	46.9	48.3	48.1	46.7	45.3	43.2	40.1	38.9	38.4	39.6	40.6	42.9	43.5	43.1	43.1	43.1	43.4	43.4	43.5	43.6	43.6	43.5	43.5
3 Q	44.2	45.6	47.0	48.7	48.5	47.9	46.7	44.7	41.0	39.8	39.2	38.7	40.8	42.8	43.3	42.7	42.6	42.9	43.4	42.9	42.9	43.6	42.9	43.2	43.4
4 Q	44.4	45.9	47.2	48.6	48.8	47.6	44.4	40.9	37.6	36.0	35.7	37.6	39.8	41.7	42.1	41.9	42.0	42.3	42.3	42.6	42.6	42.7	43.0	43.4	42.5
5 Q	43.8	44.9	46.3	47.8	47.2	45.0	42.4	40.5	39.5	38.7	38.7	39.8	40.7	41.7	41.7	41.5	41.5	41.5	41.8	42.0	43.0	42.9	43.5	43.5	42.5
6	43.5	44.4	44.8	44.6	44.2	42.6	41.6	40.3	38.2	36.9	37.1	38.3	39.7	41.9	43.4	44.7	47.1	49.5	46.9	48.3	49.5	47.0	44.8	45.0	43.6
7	41.5	44.7	44.5	45.1	45.4	44.2	43.4	42.4	40.7	39.4	39.4	39.4	39.8	40.9	40.9	40.8	40.8	41.8	42.4	43.9	44.3	44.3	42.0	44.8	42.4
8	44.8	45.3	45.3	45.7	45.9	45.4	44.1	42.4	40.4	39.9	39.7	38.9	39.5	38.9	40.7	43.1	43.1	41.8	42.5	44.8	45.2	38.2	44.2	44.2	42.5
9	44.8	45.9	45.9	46.7	46.7	45.5	44.2	41.9	39.1	38.2	37.2	39.4	41.1	40.6	41.2	42.3	42.7	47.2	48.8	46.0	44.3	43.4	42.5	44.8	42.6
10	45.0	45.0	45.3	46.1	46.0	46.2	45.3	42.9	39.8	37.8	38.8	39.6	40.6	41.2	41.5	42.3	45.3	45.3	45.0	41.6	45.1	42.5	42.0	43.0	42.1
11	45.9	45.2	44.3	44.5	45.5	45.5	45.1	43.2	39.4	37.1	37.5	38.7	40.8	41.9	42.4	42.4	42.4	43.2	44.1	46.2	48.0	45.1	44.7	44.2	43.2
12	44.3	44.3	45.2	46.5	46.7	45.9	45.0	42.7	40.6	38.3	38.3	38.3	39.5	41.7	45.2	45.2	44.9	45.4	44.8	44.4	43.7	43.3	43.6	43.6	43.4
13	43.6	44.2	45.8	46.6	46.6	46.3	45.1	43.0	41.4	40.6	40.6	40.1	41.0	41.0	41.5	42.4	43.5	43.2	43.3	43.2	43.6	43.1	43.3	42.7	43.2
14 D	42.1	44.7	45.1	45.9	46.5	45.6	43.4	41.9	37.6	33.8	33.6	36.2	31.6	40.5	44.9	40.2	41.5	41.9	43.7	45.9	45.9	45.9	46.2	46.2	42.1
15	46.6	47.1	47.6	47.2	47.2	46.7	45.5	43.7	42.1	40.2	39.2	39.5	40.0	39.2	40.0	39.3	40.3	40.6	47.4	49.3	46.6	47.3	44.3	44.3	43.2
16 D	46.8	44.6	46.3	48.3	47.2	45.6	44.9	41.7	38.9	38.5	37.6	39.4	42.2	44.3	43.9	47.6	47.2	46.4	46.0	44.1	45.4	44.9	42.9	43.4	44.2
17	45.4	44.6	45.7	47.1	46.7	46.2	44.9	42.1	39.0	37.7	38.1	40.1	43.9	42.6	42.2	42.0	43.1	43.2	43.1	43.2	44.1	44.9	44.7	45.3	43.4
18	45.0	45.2	45.5	47.1	47.4	46.8	45.5	43.9	41.4	39.3	39.3	40.7	42.4	42.2	42.5	42.9	42.2	44.0	43.8	43.5	43.4	43.7	43.7	44.0	43.6
19 D	43.7	43.7	45.1	45.3	45.7	45.2	43.6	40.8	38.7	37.6	39.2	42.3	38.4	42.3	41.9	44.0	51.6	46.8	46.8	46.1	37.4	47.2	48.8	49.8	43.9
20 D	47.7	47.7	48.7	49.8	46.7	43.2	43.5	42.1	42.4	40.5	42.2	43.6	42.6	46.1	50.4	47.3	42.7	42.7	46.0	45.5	44.5	45.1	43.2	44.2	45.0
21 D	45.5	46.5	46.1	45.6	45.2	46.0	46.4	45.7	42.9	42.2	39.7	41.4	41.9	43.7	46.1	43.3	46.9	45.0	46.4	42.7	47.9	44.3	45.8	42.7	44.9
22	45.0	46.1	46.6	46.5	46.9	46.4	46.5	45.1	43.4	42.4	41.2	41.0	41.7	44.1	48.8	46.7	47.0	48.0	46.0	47.3	46.7	45.5	45.8	45.1	45.4
23	45.5	45.8	45.8	45.9	46.6	46.4	45.2	44.0	41.7	39.3	41.2	40.8	41.0	42.0	42.2	42.7	43.6	43.4	43.3	43.5	44.4	44.4	44.5	44.5	43.6
24	44.5	45.0	44.5	45.6	46.5	46.0	45.0	43.7	41.1	40.7	40.3	40.3	40.4	41.1	45.7	42.7	44.1	46.5	53.2	48.9	44.2	38.9	44.7	48.0	44.3
25	45.7	45.9	43.8	44.4	44.9	44.9	43.8	42.2	40.5	41.4	40.8	40.2	41.4	42.4	42.4	42.5	42.1	44.3	43.7	42.2	46.1	40.2	40.2	44.5	42.5
26	44.5	44.5	43.8	45.3	46.7	47.1	46.4	43.6	43.1	44.4	41.5	41.2	41.3	41.9	42.5	42.8	43.2	44.6	44.5	46.6	40.4	39.1	45.9	45.2	43.8
27	45.2	45.2	45.2	44.7	45.4	46.1	45.0	42.2	40.2	39.0	42.0	39.8	41.7	42.2	42.2	42.7	43.3	43.1	44.2	45.8	49.7	44.3	43.1	46.1	42.7
28	45.1	45.0	45.0	45.2	45.8	46.3	45.3	43.0	39.9	38.0	38.1	40.3	43.8	46.4	46.4	42.3	42.5	43.2	44.5	44.5	44.5	43.8	43.1	43.5	43.6
29 Q	43.7	44.1	44.5	45.5	46.1	45.9	44.3	42.3	40.7	39.4	39.0	40.4	41.6	42.2	42.2	42.2	42.7	43.0	43.5	43.5	43.2	43.0	43.1	43.1	42.9
30	42.6	42.9	43.2	44.3	45.8	46.1	45.4	43.6	40.9	38.5	38.5	39.8	41.9	42.8	42.7	42.6	42.6	42.6	44.2	44.5	45.6	45.4	41.5	43.3	43.0
31																									
Сред. по всем дн.	44.7	45.3	45.6	46.4	46.5	45.8	44.7	42.7	40.3	39.0	38.9	39.8	41.0	42.3	43.3	43.2	44.1	44.1	44.8	44.9	44.6	42.7	43.9	44.5	43.5
Сред. по сп. дням	44.3	45.3	46.4	47.8	47.7	46.6	44.6	42.3	39.8	38.2	37.8	39.2	40.7	42.3	42.6	42.3	42.4	42.6	42.9	43.1	43.0	43.2	43.2	43.3	43.0
Сред. по возм. дн.	45.2	45.4	46.3	47.0	46.3	45.1	44.4	42.4	40.1	38.9	38.6	40.2	40.5	43.4	45.4	44.6	45.9	44.6	45.8	46.1	44.2	45.5	45.4	45.5	44.0

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; причины отсутствия записи. Величины, взятые приблизительно по магнитограмме.

—остановились часы; иные

Обработала Сромникова Проверил

Свердловск (Арми)

И — 16000/

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая  
 + 000/ Е 2,94/мм 0—

Время Гринвичское

Месяц сентябрь 1925 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	546	544	540	535	531	527	525	526	538	552	556	556	557	554	554	557	557	562	549	555	559	562	550	550	547	
2 Q	550	550	550	547	542	533	529	527	534	542	548	552	559	559	558	559	559	559	559	559	559	558	558	556	556	550
3 Q	556	557	557	556	545	537	528	521	530	537	546	556	562	562	560	560	560	560	562	562	561	560	558	558	552	
4 Q	558	559	559	559	549	540	535	531	536	547	557	561	566	565	562	562	562	562	564	563	563	563	563	563	563	556
5 Q	563	563	563	558	552	546	543	544	549	554	560	565	571	570	569	568	569	574	572	575	575	572	572	570	563	
6	566	564	560	554	547	539	536	537	543	548	545	545	540	544	551	545	547	557	550	549	555	555	560	558	550	
7	558	554	550	551	544	542	537	527	532	540	543	544	550	556	560	561	568	568	565	571	573	568	571	568	554	
8	568	570	570	562	552	545	539	530	531	539	542	546	553	534	546	554	559	558	562	565	565	558	556	551	552	
9	553	555	552	557	547	543	544	546	547	547	550	533	542	547	552	557	563	549	552	553	553	558	567	561	551	
10	558	558	558	555	549	542	517	524	546	542	526	540	547	552	557	557	552	555	553	560	557	558	553	557	549	
11	557	560	567	561	552	546	531	526	527	529	531	542	546	551	554	556	560	563	566	576	551	550	555	556	550	
12	558	559	559	560	558	553	547	540	535	535	539	548	557	557	554	550	550	566	561	559	560	560	557	557	553	
13	558	560	561	563	558	551	546	539	537	537	535	543	546	549	553	554	557	558	558	558	560	560	560	558	552	
14 D	562	564	564	560	553	550	546	526	526	536	557	551	559	518	514	531	546	549	557	556	554	555	550	548	547	
15	547	547	545	544	546	540	535	530	530	539	546	552	552	553	553	551	558	560	556	562	576	552	554	558	548	
16 D	554	550	556	529	528	517	520	521	527	526	543	527	516	526	547	565	560	542	552	550	550	550	538	543	539	
17	543	540	548	543	537	528	528	535	540	544	534	538	545	551	551	551	552	552	555	567	571	553	551	551	546	
18	553	550	552	551	546	539	531	530	536	538	541	541	547	551	550	550	555	560	557	558	560	561	561	560	549	
19 D	557	558	558	560	556	547	546	546	538	509	484	479	513	534	540	533	509	527	544	543	560	535	538	541	536	
20 D	538	544	538	535	513	529	525	520	501	526	516	535	540	549	556	561	550	552	552	547	548	537	552	552	538	
21 D	548	545	540	534	530	513	507	525	533	532	539	517	539	542	544	550	560	566	574	555	547	554	549	547	541	
22	544	548	546	548	546	542	532	539	538	536	538	540	542	546	543	545	549	551	548	556	556	551	552	554	545	
23	554	554	554	552	546	539	531	516	514	509	531	544	543	546	549	549	549	552	554	554	556	554	551	551	544	
24	551	552	552	553	555	553	546	540	547	550	544	546	550	554	549	559	564	568	574	536	552	562	557	554	553	
25	551	551	549	554	553	549	536	511	510	541	545	549	546	542	548	534	546	552	564	567	551	540	549	553	545	
26	555	550	549	554	546	537	530	520	518	505	538	544	550	552	552	552	552	554	554	571	556	550	555	554	546	
27	548	552	552	551	547	534	508	513	527	532	539	544	544	548	551	550	550	553	561	575	558	547	551	557	546	
28	555	552	546	546	545	540	531	527	538	547	542	540	535	544	551	551	554	554	558	558	554	556	558	558	548	
29 Q	556	556	556	558	555	545	540	541	557	555	553	553	556	558	557	556	557	557	557	562	564	561	559	556	555	
30	556	559	561	561	557	546	532	524	531	548	557	561	560	555	555	558	561	561	563	560	563	558	554	560	554	
31																										
Сред. по всем дн.	554	554	554	552	546	540	533	529	533	537	541	543	548	549	551	553	554	557	558	560	558	555	555	555	549	
Сред. по сп. дням	557	557	557	556	549	540	535	533	540	547	553	557	563	563	561	561	561	562	563	564	564	563	562	561	555	
Сред. по возм. дн.	552	552	551	544	536	531	529	528	525	526	527	522	533	534	540	548	545	547	556	550	552	546	545	546	540	

Условные обозначения: — погасла лампа; или — запись вышла за бумагу; — остановились часы; иные — значения ваты приближен по с магнитограммы

Обработала Скопцова Проверил

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая

Время Гринвичское

Месяц сентябрь 1985г.

Свердловск (Аркти) 2 -

52000 + 000 p E 1.94 Полн 0-

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.		
1	744	746	746	745	745	743	737	733	732	735	743	745	746	746	744	742	742	742	742	741	733	734	739	741			
2 Q	741	742	742	745	745	744	741	737	734	732	736	743	745	745	742	740	740	740	740	740	740	740	740	740	741		
3 Q	741	742	742	742	739	735	733	731	730	730	733	739	743	741	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738		
4 Q	739	742	743	742	739	736	736	737	737	733	738	742	743	740	737	737	737	737	737	737	737	737	737	737	738		
5 Q	738	740	742	746	744	742	740	735	732	733	738	742	740	738	735	735	735	736	736	736	736	735	735	735	738		
6	736	738	738	736	733	734	730	727	727	729	738	745	747	748	749	750	750	741	736	735	733	736	736	736	738		
7	736	737	737	736	737	736	734	736	732	733	738	740	741	742	742	742	742	742	743	742	739	739	738	736	738		
8	734	734	735	737	739	740	740	738	737	740	742	744	749	748	747	750	748	747	744	741	740	733	731	734	740		
9	737	740	742	742	742	742	737	731	732	732	738	744	753	751	747	744	742	738	732	736	738	736	732	732	739		
10	736	738	739	740	739	737	733	734	734	737	737	737	740	740	740	740	744	744	741	727	725	724	726	725	736		
11	728	728	730	735	738	737	737	735	734	730	733	740	741	739	740	739	739	739	739	736	724	726	733	735	737	735	
12	738	738	739	741	742	742	739	737	737	735	735	737	740	742	743	743	743	739	735	737	737	736	736	736	739		
13	737	739	740	742	742	742	739	737	735	733	733	733	737	740	740	739	739	739	738	738	737	737	737	736	738		
14 D	733	735	737	737	737	737	732	732	730	725	720	726	754	789	784	761	750	746	745	743	741	737	737	740	742		
15	740	741	740	739	737	735	735	733	734	734	733	733	734	736	737	739	739	740	743	725	729	731	731	730	735		
16 D	731	733	733	736	742	739	739	735	733	735	740	756	776	765	752	745	741	740	740	737	739	739	735	729	741		
17	732	737	738	743	740	739	737	734	736	741	748	751	753	748	744	744	744	743	742	740	732	734	736	737	740		
18	739	740	742	742	742	741	740	739	739	741	743	745	745	742	741	741	741	740	740	740	739	739	739	739	741		
19 D	739	739	740	741	742	741	738	735	739	755	777	780	772	762	752	755	770	760	748	748	721	727	739	739	748		
20 D	741	736	734	735	739	742	741	740	740	743	751	758	756	753	750	743	743	743	745	743	740	729	727	725	742		
21 D	731	737	740	744	746	748	749	745	744	745	748	755	753	753	754	750	747	744	732	732	731	731	734	734	743		
22	736	738	740	738	738	738	738	738	737	737	741	746	746	751	752	750	747	744	744	743	739	741	741	741	742		
23	741	741	743	744	743	739	736	738	742	742	745	745	744	743	742	743	744	744	743	742	742	742	742	742	742		
24	741	740	741	743	743	742	741	742	740	736	738	742	744	742	746	744	743	734	726	732	733	722	722	727	738		
25	732	734	735	738	739	739	740	742	744	742	740	742	742	744	745	753	749	744	737	728	728	726	723	730	738		
26	733	736	738	743	743	741	741	738	738	744	743	740	740	742	740	740	741	741	741	734	732	730	720	721	738		
27	728	733	736	740	742	740	738	737	736	741	746	746	744	743	742	742	742	743	740	732	729	727	719	726	737		
28	732	736	737	739	737	735	734	732	731	733	739	741	746	746	744	743	741	741	739	739	739	739	738	737	738		
29 Q	737	737	739	742	741	740	739	738	734	733	736	741	742	740	740	740	740	739	739	736	735	736	736	738	738		
30	738	736	737	740	742	743	739	734	731	731	736	741	741	739	739	739	739	739	737	738	735	735	735	733	737		
31																											
Сред. по всем дн.	736	738	739	740	740	740	738	736	735	736	740	744	746	747	745	744	743	742	739	737	735	734	734	734	739		
Сред. по сп. дням	739	741	742	743	742	739	738	736	733	732	736	741	743	741	738	738	738	738	738	737	737	737	737	738	738		
Сред. по возм. дн.	735	736	737	739	741	741	740	737	737	741	747	755	762	764	758	751	750	747	742	741	734	733	734	733	743		

Свердловск (Арму)

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T  
55000 + 000 y E 2.02 r/ми O

Время Гринвичское

Месяц сентябрь

1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	279	280	279	275	275	271	265	261	264	271	279	271	283	281	279	279	280	282	278	280	279	272	271	275	275
2 Q	277	279	279	278	277	273	270	265	265	265	271	278	282	282	279	278	276	277	277	277	277	277	277	277	276
3 Q	279	278	279	278	272	266	261	258	259	261	267	276	281	279	276	274	276	276	276	277	277	277	277	277	273
4 Q	277	279	281	281	276	271	269	269	270	269	276	281	283	281	277	276	276	276	277	277	277	277	277	277	276
5 Q	278	280	281	283	279	277	274	268	267	271	277	282	282	279	277	277	277	278	278	278	278	277	277	277	277
6	277	278	278	274	269	267	264	260	262	266	273	279	280	282	285	285	285	280	272	271	272	274	277	277	274
7	277	276	275	272	271	271	267	265	264	266	271	273	275	277	278	278	280	281	283	282	282	280	278	275	275
8	276	276	276	276	275	273	271	268	266	271	275	276	284	277	281	285	285	283	282	281	279	271	266	268	276
9	273	277	277	280	278	277	272	266	268	267	274	275	285	286	284	283	281	275	269	274	277	276	273	272	276
10	274	276	277	277	274	271	259	262	268	269	269	271	275	277	277	278	279	279	278	268	264	263	263	264	271
11	268	268	270	274	274	272	268	265	263	261	263	273	275	275	275	275	275	276	275	269	263	268	272	274	270
12	274	274	275	281	281	278	275	270	270	266	270	274	279	281	281	279	279	279	276	277	277	277	277	277	276
13	277	279	281	283	281	279	274	270	268	267	267	269	272	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	274	275
14 D	274	274	276	275	275	273	268	262	260	258	257	265	295	317	311	291	284	283	283	281	277	274	273	273	277
15	274	274	274	273	272	269	268	265	265	267	268	270	270	273	274	275	275	277	279	269	264	269	268	268	271
16 D	268	269	271	264	270	265	266	263	262	264	274	285	300	291	285	284	279	274	276	274	276	276	268	265	274
17	269	272	273	275	272	268	265	266	268	273	277	282	286	281	279	278	278	278	278	279	274	272	272	273	274
18	274	276	277	278	277	274	270	268	270	273	275	277	279	278	277	277	278	278	278	278	278	278	278	278	276
19 D	277	277	279	281	280	276	273	271	271	278	291	292	295	291	283	286	293	287	282	281	262	260	272	273	280
20 D	273	269	267	266	264	272	270	257	263	272	276	289	289	287	287	283	278	280	281	280	277	263	265	264	274
21 D	268	273	274	273	275	271	272	272	273	273	278	278	283	284	286	284	283	283	273	268	267	268	269	269	275
22	270	273	273	274	274	271	269	271	268	270	272	278	279	284	284	283	282	278	278	280	276	276	276	276	276
23	276	276	279	281	278	273	268	265	267	267	275	279	278	278	278	278	278	280	280	280	280	280	280	279	276
24	278	277	277	279	280	279	276	275	275	273	271	277	279	279	281	281	282	276	270	265	270	264	261	265	275
25	268	270	271	275	275	274	272	266	268	274	275	276	275	276	278	282	281	279	276	268	267	261	260	268	272
26	271	273	276	281	279	273	271	267	265	267	275	273	276	277	276	277	277	277	277	277	277	277	277	277	272
27	266	270	273	277	277	271	264	262	264	271	278	279	277	277	277	277	277	278	279	277	269	262	254	264	272
28	270	273	273	274	271	268	264	262	263	268	272	274	278	280	280	278	278	278	278	278	277	277	277	277	274
29 Q	276	276	277	280	278	276	273	270	268	269	274	277	278	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	275
30	275	276	277	280	277	268	261	261	266	273	280	280	276	276	276	277	277	277	277	277	276	275	273	271	274
31																									
Сред. по всем дн.	274	275	276	277	275	272	269	266	266	269	273	277	281	281	280	280	279	279	277	276	274	272	271	272	275
Сред. по сп. дням	277	278	279	280	276	273	269	266	266	267	273	279	281	279	277	276	276	277	277	277	277	277	277	277	276
Сред. по возм. дн.	272	272	273	272	273	271	270	267	266	269	275	282	292	294	290	286	283	281	279	277	272	268	269	269	276

Копировала: Кашина

Свердловск (Юрти)

D 11°00'0"

ЭЛЕМЕНТ ослабления

+ 000 E 280/мм 0-0.580/мм

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1 Q	44.1	43.8	44.1	45.1	45.9	46.4	45.7	43.0	40.9	39.3	39.0	39.9	41.5	42.6	43.0	43.0	43.0	43.8	43.8	43.2	43.2	43.2	43.0	43.0	43.1
2	42.8	42.7	43.8	45.1	46.8	47.2	45.2	43.1	39.9	38.1	38.8	40.1	42.0	42.7	42.4	42.4	42.0	42.7	44.0	43.3	42.8	43.6	43.1	42.0	42.8
3	42.9	42.9	42.9	43.1	43.4	43.4	42.4	40.8	37.7	37.5	37.2	37.9	40.3	40.4	44.3	45.3	44.8	45.3	47.9	46.4	44.6	43.9	43.9	43.9	42.6
4	42.1	41.7	43.2	43.7	43.1	43.8	43.1	39.4	36.4	36.3	35.4	34.6	38.1	41.0	46.5	45.4	46.7	46.7	45.9	44.9	46.7	46.8	52.5	45.9	42.9
5 D	46.2	44.0	44.1	45.8	49.3	44.3	46.2	38.6	41.4	42.9	41.9	43.0	46.6	43.2	44.0	48.1	55.2	57.1	49.1	52.1	37.6	57.7	50.2	41.6	46.4
6 D	44.1	42.4	44.9	45.0	46.9	45.9	47.6	47.1	45.4	49.7	44.5	43.5	54.2	49.1	53.3	50.7	47.4	45.0	42.7	46.1	47.6	43.7	42.0	40.1	46.2
7 D	45.0	45.6	45.0	43.7	46.0	46.1	44.9	45.7	42.8	41.3	41.7	42.2	49.0	47.9	47.1	51.0	53.0	45.0	45.7	46.7	46.1	40.9	42.7	36.6	45.3
8	38.1	42.7	45.2	44.4	46.2	46.2	45.1	45.5	42.5	40.0	41.1	41.1	42.1	47.6	46.4	46.6	45.8	46.4	46.4	46.4	42.7	44.5	45.3	44.6	44.3
9	44.3	44.0	43.8	44.7	45.7	47.1	47.1	45.0	42.1	40.6	39.5	40.0	42.2	43.4	44.7	43.8	43.9	44.9	46.8	45.0	44.5	44.5	44.5	43.9	44.0
10	44.1	43.8	43.1	44.0	45.5	46.4	45.0	43.0	40.2	38.7	38.7	40.2	42.2	43.3	42.8	42.8	42.8	42.8	49.0	43.9	44.8	45.1	45.4	45.2	43.2
11	43.7	43.7	43.4	44.0	44.5	44.4	44.1	42.9	39.9	38.6	37.7	38.8	39.2	40.6	41.0	41.3	47.5	45.6	45.6	48.5	44.5	43.0	44.8	47.4	43.1
12	46.1	39.5	44.3	45.4	45.8	45.8	45.1	44.1	42.3	39.8	39.1	39.7	40.9	41.7	41.7	41.8	44.9	44.9	44.2	44.1	43.4	41.2	44.0	44.9	43.1
13 D	43.8	43.2	43.9	43.1	41.5	44.0	44.0	42.0	41.0	39.4	39.4	39.4	40.9	41.7	45.1	46.1	45.3	45.3	45.3	45.2	43.7	40.9	43.9	43.4	43.0
14	43.4	43.4	43.4	44.8	44.8	44.8	44.8	42.3	39.4	37.4	38.3	40.5	41.6	41.7	42.3	44.3	44.5	44.0	43.8	44.5	43.5	43.5	43.4	43.4	42.8
15	42.8	42.8	43.1	43.9	44.0	44.0	44.6	42.6	40.4	38.0	38.9	40.5	42.3	42.5	43.0	44.8	45.8	46.2	44.8	44.8	44.8	44.2	44.3	45.6	43.3
16	46.3	45.2	45.2	40.4	42.1	44.4	43.5	42.8	41.1	38.1	39.9	41.5	40.9	40.9	41.5	44.4	44.2	43.6	44.9	45.0	45.0	44.6	41.8	41.5	42.9
17	44.9	44.2	44.4	45.4	45.3	45.7	43.3	41.7	39.9	38.0	38.8	40.8	41.1	39.9	42.1	42.2	41.9	46.7	48.8	50.8	46.5	44.7	45.4	42.5	43.5
18 D	43.4	45.9	42.7	45.9	45.5	44.9	44.9	43.1	41.9	40.1	39.1	40.0	46.4	41.3	41.0	45.6	49.7	45.5	45.9	45.1	42.5	39.7	46.7	43.6	43.8
19	41.8	44.3	44.0	44.5	44.0	44.9	43.2	42.9	42.9	41.5	43.1	43.8	42.4	42.6	44.5	42.4	42.4	42.8	43.4	43.6	43.8	43.8	43.8	43.8	43.3
20	43.8	43.8	43.8	44.2	45.2	44.5	44.0	42.3	41.0	39.9	39.5	40.7	43.1	42.5	42.5	42.6	43.1	44.8	44.8	44.5	44.0	44.0	44.0	44.2	43.2
21	44.0	44.0	44.0	43.6	44.1	44.4	43.2	41.3	40.6	38.2	37.6	39.9	40.1	39.9	40.6	42.8	48.4	44.1	46.7	46.0	48.6	46.0	44.5	45.6	43.2
22	46.3	44.0	41.7	44.7	44.9	45.5	43.2	41.7	40.4	40.0	39.3	40.8	41.7	42.6	43.0	43.6	45.1	48.0	46.9	45.7	43.2	46.0	46.3	44.9	43.7
23	43.4	43.4	43.6	44.5	45.6	46.4	45.5	42.8	40.4	38.8	39.3	41.3	45.3	44.7	44.9	44.3	44.2	46.0	44.5	44.8	46.2	47.4	41.2	43.7	43.8
24	44.4	43.0	43.9	45.3	46.2	46.7	44.9	42.2	40.9	40.2	40.2	41.3	42.4	42.8	42.9	42.9	43.7	47.3	46.4	46.1	45.0	44.0	43.6	44.3	43.8
25	44.2	44.2	45.1	44.8	44.9	44.9	44.2	41.4	38.5	39.3	39.6	41.5	42.4	44.2	44.1	42.9	43.3	48.4	47.2	47.6	47.0	44.2	43.0	43.4	43.8
26 Q	43.5	43.5	43.4	44.6	45.7	45.7	45.5	43.1	41.2	39.9	40.3	41.7	42.8	43.0	42.9	43.1	43.1	43.5	43.5	43.5	43.8	43.5	43.5	42.9	43.2
27 Q	43.0	43.0	43.0	43.8	44.5	45.5	44.7	42.0	39.7	38.8	39.8	41.4	42.3	42.7	42.7	42.5	42.6	43.1	43.1	43.8	43.4	43.8	44.3	42.5	42.8
28 Q	42.0	43.8	43.6	43.7	44.2	44.2	43.1	41.5	40.4	40.0	40.6	41.7	42.2	42.5	42.5	42.5	42.5	42.9	43.0	43.7	43.7	43.7	43.7	43.2	42.7
29	42.2	41.0	39.0	37.7	39.1	40.2	41.0	40.4	39.5	39.5	39.7	39.7	40.1	41.1	43.0	43.1	43.4	45.5	44.9	44.5	44.3	44.3	44.3	44.2	41.7
30 Q	43.6	43.1	43.2	44.4	45.0	45.2	44.8	43.5	42.3	41.3	40.9	41.6	41.7	41.7	41.7	41.9	42.6	43.3	44.1	44.9	43.6	44.1	44.0	43.4	43.2
31	43.3	43.3	42.5	42.4	42.7	43.8	44.2	43.1	41.4	40.4	40.5	40.6	41.9	42.3	42.1	42.4	44.5	50.1	50.7	46.4	44.4	43.6	43.2	42.9	43.4
Сред. по всем дн.	43.7	43.4	43.6	44.0	44.8	45.0	44.4	42.6	40.8	39.7	39.7	41.0	42.6	42.7	43.5	44.1	45.1	45.4	45.4	45.5	44.4	44.3	44.4	43.5	43.5
Сред. по сп. дням	43.2	43.4	43.5	44.3	45.1	45.4	44.8	42.6	40.9	39.9	40.1	41.3	42.1	42.5	42.6	42.6	42.8	43.3	43.5	43.8	43.5	43.7	47.3	43.0	43.0
Сред. по возм. дн.	44.5	44.2	44.1	44.7	45.8	45.0	45.5	43.3	42.5	42.7	41.3	44.0	47.4	44.6	46.1	48.3	50.1	47.0	45.7	47.0	43.5	44.6	45.1	41.1	44.9

Свердловск (Арми)

H

ЭЛЕМЕНТ *горизонтальная составляющая*

Время Гринвичское

16000г + 000г ЕН 2.94 г/мм

Месяц

октябрь

1985.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1 Q	558	557	558	558	553	544	536	536	540	545	549	552	553	553	553	553	555	556	562	558	558	558	558	558	552
2	556	555	553	555	553	542	535	529	530	539	548	552	553	555	558	562	564	561	563	566	569	564	562	562	554
3	563	563	565	565	563	664	557	547	539	541	533	530	518	510	516	519	534	541	554	554	551	560	552	552	546
4	549	553	551	549	547	546	536	531	532	530	534	527	525	526	530	529	534	544	551	560	571	579	555	563	544
5 D	557	559	558	544	506	498	490	481	509	506	501	497	519	522	527	526	554	527	532	507	529	520	505	526	521
6 D	537	519	523	526	519	518	469	478	503	497	509	516	533	522	567	529	541	548	550	541	544	541	534	538	525
7 D	541	533	533	540	520	518	520	510	526	528	531	534	543	528	528	523	523	547	549	535	538	538	538	529	531
8	536	540	544	550	538	532	529	516	525	529	529	542	542	532	539	533	554	535	544	542	557	555	547	545	539
9	547	547	546	552	550	541	531	529	529	534	545	552	552	547	544	547	547	551	547	550	551	548	549	549	545
10	549	548	550	554	552	548	541	524	527	534	540	546	544	542	547	548	551	556	556	557	557	557	551	544	547
11	547	549	554	560	563	556	541	524	531	536	540	544	544	544	548	541	541	551	558	558	555	566	560	560	549
12	539	544	555	552	550	543	535	528	528	531	539	542	550	548	549	551	556	544	548	554	554	556	553	553	546
13 D	550	555	554	540	550	546	537	530	522	527	539	549	551	548	524	531	542	572	548	550	549	551	548	549	544
14	554	555	555	551	552	549	537	529	528	530	534	548	552	549	549	547	550	549	558	552	552	551	553	555	548
15	552	560	562	567	549	520	503	505	522	531	534	539	542	542	544	545	544	544	541	547	547	548	552	545	542
16	544	540	546	532	545	540	533	516	513	523	528	536	547	546	537	535	544	545	552	550	548	546	546	546	539
17	549	544	548	544	550	547	542	533	536	548	551	551	555	540	545	548	552	536	536	542	544	547	548	550	545
18 D	555	539	543	546	549	542	529	520	522	537	544	534	518	527	532	538	541	537	537	542	544	542	547	536	538
19	534	548	552	554	554	548	544	539	536	546	535	544	539	539	555	550	548	549	549	549	549	549	550	550	546
20	550	549	548	549	542	544	535	529	523	533	541	545	547	548	548	547	548	548	554	556	551	549	551	551	546
21	551	553	554	560	565	562	560	524	550	535	562	558	556	554	539	546	566	552	549	558	558	541	548	547	554
22	547	544	550	553	547	525	507	513	513	542	546	550	549	546	546	544	546	558	547	562	551	547	544	540	542
23	540	542	551	552	550	540	531	525	528	531	542	546	540	542	546	549	551	566	552	558	558	552	548	548	545
24	552	550	552	550	549	537	524	520	527	543	551	553	553	553	553	553	549	556	570	553	556	554	554	552	549
25	551	551	551	557	553	543	535	529	528	530	545	553	550	550	551	552	554	562	545	549	544	549	548	549	547
26 Q	549	551	553	558	555	551	547	542	544	545	549	551	552	552	552	552	552	552	554	554	556	556	553	554	551
27 Q	555	555	555	558	554	547	539	536	541	551	560	564	564	561	560	560	557	557	558	558	560	558	557	554	555
28 Q	555	557	558	559	559	555	549	549	553	557	560	560	552	555	557	557	557	557	558	558	557	557	557	557	556
29	557	556	559	561	567	563	550	544	539	537	519	516	522	533	546	547	549	553	554	554	557	556	553	553	548
30 Q	553	553	554	554	551	542	543	540	546	553	560	562	560	559	559	559	558	557	561	564	563	557	552	552	555
31	558	557	558	561	562	558	553	547	548	533	552	563	556	555	553	550	547	547	549	545	550	553	556	556	554
Сред. по всем дн.	550	549	551	552	549	542	533	527	531	536	540	544	545	543	545	544	549	550	551	551	552	552	550	549	545
Сред. по сп. дням	554	555	556	557	554	549	543	541	545	550	556	558	557	556	556	556	556	556	559	558	559	557	557	556	554
Сред. по возм. дн.	548	541	542	539	529	524	509	504	518	519	525	526	533	529	536	529	540	546	543	535	541	540	534	536	532

Свердловск (Арми)

Z 52 000/6

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная Составляющая  
 + 000/6 E 1.94/000 O-

Время Гринвичское

Месяц октябрь

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1 Q	735	736	738	743	746	746	743	739	738	736	737	742	743	742	742	742	742	741	738	738	738	738	739	738	740	
2	738	738	738	740	741	739	737	736	736	736	737	740	742	741	740	739	739	740	740	740	739	739	739	738	739	
3	736	736	737	737	737	733	730	727	730	738	743	753	766	766	765	762	755	749	742	740	741	738	734	736	743	
4	736	734	735	738	738	738	739	739	740	740	746	748	753	757	765	761	758	753	749	747	739	733	730	733	744	
5 D	735	738	741	743	747	751	752	760	754	756	763	790	776	759	755	759	750	742	726	694	666	697	711	694	740	
6 D	712	718	733	739	744	746	751	761	758	765	761	761	766	766	752	753	752	743	735	735	734	728	719	716	744	
7 D	721	730	741	745	749	751	747	747	747	745	748	755	756	755	754	757	756	735	733	737	735	731	731	725	743	
8	723	728	736	740	744	746	746	746	745	744	747	748	751	753	753	754	746	749	747	745	734	730	736	740	743	
9	741	742	744	747	747	746	746	746	746	746	746	747	748	748	747	747	747	747	743	741	741	743	743	743	745	
10	743	743	744	746	747	746	743	741	743	744	745	745	746	746	744	744	743	742	742	742	739	733	734	735	742	
11	738	739	741	744	746	745	744	742	741	740	741	743	746	745	746	754	764	755	746	745	744	733	734	733	744	
12	731	730	732	738	741	744	748	746	740	737	736	739	743	743	742	742	743	743	743	741	735	732	733	734	739	
13 D	736	738	739	741	741	741	742	739	735	735	738	741	742	743	753	752	750	737	738	740	737	735	736	737	740	
14	739	738	740	744	745	744	742	741	737	738	741	743	744	743	743	743	743	743	741	741	741	741	741	740	742	
15	740	740	741	742	745	747	750	752	748	743	745	748	747	745	745	745	746	746	747	745	745	743	734	729	744	
16	731	737	741	743	741	742	743	744	744	743	750	750	749	747	749	752	750	747	745	743	743	743	739	739	744	
17	737	739	741	743	745	745	741	738	740	741	744	744	743	745	744	744	744	744	750	749	748	747	745	741	735	743
18 D	733	732	738	742	742	741	742	742	743	744	747	754	761	756	753	755	750	751	750	747	736	732	736	738	744	
19	735	737	739	742	742	743	745	745	743	743	746	763	751	749	747	745	745	745	745	745	743	743	743	743	744	
20	743	743	743	745	746	745	743	740	740	740	743	747	747	745	744	744	744	744	741	739	740	741	741	741	743	
21	741	741	742	743	742	740	737	736	737	737	741	743	743	743	748	751	745	734	740	741	735	740	741	741	741	
22	740	737	736	739	741	743	745	745	747	747	747	745	743	743	745	745	745	742	743	732	725	728	733	737	740	
23	740	740	740	743	745	745	745	743	743	744	747	749	749	749	748	747	747	740	738	736	737	737	736	736	743	
24	738	740	741	743	745	746	746	746	746	746	746	746	743	743	743	743	744	744	734	737	740	738	738	739	742	
5	741	741	741	745	745	745	743	740	740	744	748	747	746	746	746	746	746	743	744	741	741	743	743	742	744	
26 Q	742	742	742	744	745	743	739	737	735	735	741	743	743	743	743	743	743	743	743	743	741	740	740	740	741	
27 Q	739	739	740	741	743	743	744	741	739	741	741	741	740	740	741	741	741	742	742	742	740	739	737	736	740	
28 Q	734	735	737	739	739	737	734	734	734	737	738	740	739	739	740	740	740	740	740	740	740	740	740	739	738	
29	737	737	737	737	738	738	738	738	739	745	752	758	757	754	750	748	749	748	747	745	745	745	743	743	744	
30 Q	741	741	741	741	742	739	737	736	737	739	741	740	739	740	740	741	741	741	739	736	736	737	737	737	739	
31	737	737	737	738	738	738	738	736	734	734	737	739	739	740	741	742	744	741	738	741	741	741	740	739	739	
Сред. по всем дн.	736	737	739	742	743	743	743	742	741	742	745	748	748	748	747	748	747	744	742	740	737	736	736	735	742	
Сред. по сп. дням	738	739	740	742	743	742	739	737	737	738	740	741	741	741	741	741	741	741	740	740	739	739	739	738	740	
Сред. по возм. дн.	727	731	738	742	745	746	747	750	747	749	751	760	760	756	753	755	752	742	736	731	722	725	727	722	742	

Свердловск (Арктик)

T

55000 + 0000 E 2.020/мм 0-

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1 Q	272	274	276	280	281	279	274	271	271	269	272	277	278	277	277	277	277	277	276	276	276	276	276	276	276	
2	275	275	275	276	277	273	267	264	264	266	270	274	276	276	276	276	276	277	278	278	278	277	277	275	274	
3	275	275	276	277	277	273	268	263	263	270	273	280	290	288	289	287	286	281	279	276	276	276	272	272	277	
4	272	270	270	273	272	272	270	270	269	269	275	275	279	282	291	287	287	285	284	284	279	277	266	271	276	
5 D	272	274	277	276	269	271	270	276	277	278	283	305	299	285	282	285	285	270	258	217	201	225	235	224	266	
6 D	244	246	261	266	270	271	261	272	278	282	282	283	292	290	291	279	282	278	269	268	267	261	249	248	270	
7 D	254	259	269	277	275	277	273	269	273	273	277	285	288	283	281	283	281	269	268	268	267	264	264	255	272	
8	256	261	270	274	274	275	274	270	270	271	273	279	282	282	283	282	280	279	279	277	271	267	270	273	274	
9	275	275	276	282	282	279	276	275	275	275	279	281	281	280	279	280	280	281	277	276	277	277	277	277	278	
10	277	277	278	281	282	280	275	269	271	274	277	279	280	279	279	279	279	279	279	279	278	273	271	271	277	
11	273	276	279	281	283	282	276	269	271	271	273	276	278	277	279	284	293	289	284	283	281	273	272	271	278	
12	263	263	269	275	277	279	280	276	270	268	269	275	279	278	278	279	281	278	279	279	273	272	272	272	274	
13 D	273	276	276	274	277	276	275	269	263	265	271	277	278	278	281	281	282	281	274	276	273	270	271	272	274	
14	274	275	276	278	280	277	273	270	266	266	271	276	279	277	277	277	277	277	278	277	277	277	277	277	275	
15	277	277	279	282	279	274	272	274	276	272	275	279	279	278	278	278	278	278	278	278	278	278	272	263	276	
16	265	270	276	276	276	275	275	270	271	271	280	282	283	281	281	281	282	281	281	279	279	278	273	273	277	
17	272	272	274	277	280	279	275	270	271	276	279	279	276	277	277	277	279	280	280	280	280	280	276	272	277	
18 D	271	265	271	277	277	275	272	269	271	275	280	282	286	284	282	285	282	282	282	281	271	269	271	271	276	
19	268	273	276	277	277	277	277	276	273	276	276	284	281	279	281	279	278	278	278	278	278	278	278	278	277	
20	278	278	278	279	280	277	273	268	266	269	275	279	280	279	278	278	278	278	277	277	275	276	276	276	276	
21	276	276	277	279	281	279	275	272	271	273	278	279	278	278	278	283	283	268	274	279	273	273	276	276	276	
22	275	271	271	275	275	271	268	271	271	278	279	280	279	277	277	277	278	279	277	277	271	261	262	267	269	273
23	272	273	276	278	279	277	274	270	271	272	278	282	280	280	279	279	279	278	274	273	272	271	269	269	275	
24	272	273	275	277	279	277	272	272	273	278	280	280	278	278	278	278	278	280	275	273	276	275	275	275	276	
25	275	275	276	277	278	275	270	267	266	270	278	279	277	277	277	277	277	277	275	273	272	274	275	275	275	
26 Q	275	275	275	278	278	275	271	268	265	267	272	275	275	275	275	275	275	275	275	275	273	273	273	273	274	
27 Q	273	273	273	277	278	276	274	271	272	275	278	278	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	275	274	272	276
28 Q	270	272	272	275	275	272	267	268	269	272	275	275	273	275	274	274	274	275	276	276	276	276	276	276	273	
29	275	274	274	275	277	276	272	270	270	275	277	280	281	281	281	280	280	280	280	280	280	278	277	277	277	
30 Q	277	277	277	278	276	274	270	268	271	275	278	277	276	276	276	276	278	278	278	276	275	275	275	275	276	
31	275	275	275	275	276	274	271	268	267	269	273	277	275	275	275	275	276	273	271	273	275	275	275	274	274	
Сред. по всем дн.	271	272	274	277	277	276	272	270	270	272	276	280	280	279	280	280	280	278	276	275	272	272	271	270	275	
Сред. по сп. дням	273	274	275	278	278	275	271	269	270	272	275	276	276	276	276	276	276	276	276	276	275	275	275	274	275	
Сред. по возм. дн.	263	264	271	274	274	274	270	271	272	275	279	286	289	284	283	283	282	276	270	262	256	258	258	254	272	

Копировала: Кашина

Свердловск (Аркти)

ЭЛЕМЕНТ склонение  
11° 00' 0 + 00' 0 E 0.580 / мм 0

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	42.5	40.7	41.2	42.6	43.6	44.7	43.7	41.9	40.9	39.8	40.8	41.9	41.5	43.0	51.0	52.2	45.4	45.0	44.3	45.8	47.4	44.2	41.6	42.4	43.7
2 D	43.0	42.8	43.4	43.5	43.6	44.0	43.8	42.6	40.1	39.1	39.4	40.4	41.3	47.1	49.6	57.3	48.3	47.6	47.6	46.1	49.4	57.7	46.8	42.5	45.0
3 D	35.1	41.5	37.2	40.1	43.9	45.8	45.7	44.1	44.2	43.5	51.7	47.6	50.2	46.0	48.6	49.4	49.1	46.8	45.8	45.6	43.3	43.3	40.0	39.1	44.5
4	41.7	41.5	40.9	38.7	42.3	46.0	45.0	44.5	43.5	42.4	42.0	42.8	43.7	44.2	46.3	48.2	46.5	48.1	46.8	48.3	48.3	45.0	43.3	42.2	44.2
5	42.9	43.0	43.4	44.6	45.3	46.0	45.3	43.6	42.5	42.8	43.2	45.2	47.9	44.3	46.0	47.0	49.7	50.9	51.5	51.8	48.8	41.6	39.2	42.7	45.4
6	43.5	42.7	41.7	42.9	43.8	41.8	43.8	42.4	41.4	41.0	41.9	43.1	43.6	44.6	47.5	45.5	46.6	48.7	48.1	47.0	45.5	44.7	44.5	43.2	44.1
7	42.9	42.4	42.1	42.8	44.9	45.6	44.1	43.6	42.3	41.9	43.9	43.8	42.9	43.1	43.1	43.6	43.6	43.6	44.2	45.8	45.8	45.1	43.9	43.9	43.7
8	42.0	43.5	43.6	44.5	44.9	45.3	44.0	42.1	41.3	41.3	42.1	43.0	43.0	43.0	42.4	42.1	42.1	42.1	42.6	43.0	49.0	45.5	44.2	43.2	43.3
9	42.8	42.8	42.8	42.3	43.6	44.0	43.0	41.3	40.0	39.5	39.9	39.9	41.4	42.3	43.3	47.0	56.9	47.3	47.9	47.0	46.7	45.5	45.5	45.1	44.1
10	41.1	42.4	42.9	43.8	44.2	45.0	44.4	42.8	42.1	42.2	42.9	43.8	46.9	45.7	43.0	44.3	44.2	43.9	43.9	44.4	45.6	43.8	43.7	45.7	43.9
11	44.9	44.5	44.0	43.6	44.2	44.5	43.4	42.5	41.5	41.5	42.4	43.6	43.6	44.7	43.2	42.9	44.1	46.5	45.8	46.9	46.0	44.5	44.1	44.1	44.0
12 Q	43.8	43.8	43.4	43.9	44.2	44.9	44.5	43.5	43.1	42.8	42.8	43.2	43.5	43.2	43.0	42.7	42.7	43.1	44.3	44.8	44.7	43.5	45.2	43.7	43.7
13 D	43.5	42.4	42.4	43.5	44.1	43.9	43.7	43.2	41.7	40.6	40.4	42.3	47.6	50.1	42.9	42.4	42.9	43.4	45.7	49.4	57.2	50.2	47.5	46.6	44.9
14	42.8	42.2	41.1	44.4	45.3	46.2	46.1	43.9	42.8	42.8	42.8	43.0	43.0	46.2	43.7	43.4	46.2	48.3	48.1	45.5	44.6	45.0	42.5	41.6	44.2
15	40.3	42.9	43.9	44.1	44.2	46.0	45.0	44.2	41.4	41.6	42.3	44.2	43.2	51.8	44.9	46.3	45.7	45.3	46.7	48.7	45.5	44.1	42.6	45.8	44.5
16	44.8	42.8	43.4	43.4	43.8	44.5	45.2	44.1	43.6	44.1	43.9	42.7	43.8	45.7	46.9	43.8	44.1	45.7	45.7	45.7	45.2	42.6	45.1	45.1	44.4
17	43.8	43.8	43.8	44.1	44.1	44.3	43.1	42.2	40.8	41.3	41.3	41.3	42.8	43.0	44.5	48.9	48.1	42.9	45.2	51.6	47.0	45.0	45.4	43.5	44.2
18	42.7	42.7	44.1	44.3	43.8	43.6	43.8	44.3	43.5	43.3	42.5	42.7	42.7	43.3	45.6	50.7	48.0	46.6	48.9	54.4	49.4	45.3	43.6	43.8	45.2
19	44.5	44.5	43.8	44.3	44.0	44.5	44.5	44.1	42.9	42.1	41.9	42.4	42.4	42.7	42.8	43.0	44.3	45.5	44.6	44.8	43.5	44.6	44.5	44.2	43.8
20 Q	43.9	43.4	43.9	43.5	43.7	43.9	43.8	43.4	42.0	42.0	42.1	42.7	42.8	42.8	42.8	42.7	43.2	43.3	44.1	44.7	44.7	44.6	43.7	42.7	43.4
21 Q	42.7	42.7	42.0	43.2	43.8	44.2	43.8	42.4	41.6	41.5	41.6	42.3	42.6	42.7	42.9	42.9	43.0	43.3	44.4	44.0	44.0	44.3	42.9	43.8	43.0
22	43.8	42.7	42.4	44.1	43.9	44.8	44.1	41.7	40.8	40.4	41.0	42.5	42.8	42.8	42.6	43.0	43.6	45.0	47.0	47.4	46.4	44.8	44.2	43.8	43.6
23 Q	43.6	43.3	43.3	43.7	43.7	43.9	43.8	42.9	41.7	41.3	41.5	42.1	42.4	42.4	43.1	43.1	43.0	43.4	43.4	43.2	42.9	42.3	42.1	42.1	42.8
24 Q	42.1	41.9	41.9	42.1	42.7	43.8	42.9	41.8	41.5	40.9	41.4	41.3	42.1	42.9	42.9	42.9	42.9	43.2	43.7	43.8	43.8	43.8	43.6	41.4	42.6
25	42.1	42.9	42.5	42.6	42.6	42.9	42.9	42.0	41.5	41.0	41.5	41.9	41.9	41.3	41.8	41.8	42.4	42.9	43.3	44.0	44.1	44.3	44.3	43.3	42.6
26	42.9	42.3	42.8	43.7	44.4	43.2	42.0	42.3	41.2	41.2	41.8	42.4	43.4	43.8	43.5	43.5	43.7	43.7	44.6	45.2	45.8	46.7	46.2	44.6	43.5
27	44.2	43.3	42.7	42.0	42.3	42.8	42.0	42.7	42.7	41.8	44.1	44.1	43.2	49.0	58.8	60.2	50.1	49.0	47.4	47.4	46.0	47.0	45.0	43.4	45.9
28	43.3	42.9	43.4	43.1	44.7	44.7	44.3	43.8	43.3	43.1	43.4	43.4	44.1	44.1	44.1	44.1	44.8	45.2	44.7	44.5	44.5	44.5	44.2	44.2	44.0
29 D	43.9	43.6	43.1	43.3	43.9	43.9	43.6	43.0	40.1	39.0	39.0	39.4	41.8	41.3	43.2	42.5	53.3	54.8	60.3	64.8	79.4	86.8	85.6	75.5	51.8
30 D	52.8	24.3	39.2	41.5	45.7	46.6	45.6	47.9	48.2	45.8	51.3	47.0	69.8	54.6	48.1	50.1	48.4	48.4	47.5	48.7	48.8	47.6	46.4	46.1	47.5
31																									
Сред. по всем дн.	43.1	42.2	42.5	43.1	44.0	44.5	44.0	43.2	42.2	41.7	42.6	42.9	44.4	44.7	45.1	46.2	45.9	45.8	46.3	47.0	47.4	46.4	45.4	44.6	44.4
Сред. по сп. дням	43.2	43.0	42.9	43.3	43.6	44.1	43.8	42.8	42.0	41.6	41.9	42.3	42.7	42.8	42.9	42.9	43.0	43.3	44.0	44.1	44.0	43.7	43.5	42.7	43.1
Сред. по возм. дн.	43.7	38.9	41.1	42.4	44.2	44.8	44.5	44.2	42.9	41.6	44.4	43.3	50.1	47.8	46.5	49.7	48.4	48.2	49.4	50.9	55.6	55.9	53.3	50.0	46.7

Копировала: Кашина

Свердловск (Аркти)

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая  
H — 16000 + 000  $\mu$  Е 2.93  $\mu$ /мм 0—

Время Гринвичское

Месяц ноябрь

1955 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	552	556	559	561	561	550	550	550	550	546	536	532	528	521	520	554	542	548	563	576	548	546	558	558	548
2 D	556	556	558	556	554	552	544	532	532	539	544	540	527	524	517	529	537	533	533	558	564	523	530	525	540
3 D	527	550	528	528	533	527	533	526	526	528	517	526	538	535	553	541	546	550	541	543	550	547	547	549	537
4	557	546	541	541	541	537	531	524	527	535	540	540	541	534	532	536	538	540	549	542	541	538	541	542	539
5	544	544	547	550	549	546	539	534	532	534	528	526	520	526	524	524	529	527	537	547	544	526	552	547	536
6	544	541	545	550	536	540	540	541	537	536	539	543	538	534	542	544	544	560	546	544	547	544	544	543	542
7	543	543	545	550	545	538	535	532	535	537	535	542	538	545	549	551	551	551	551	559	554	550	548	546	545
8	548	551	551	553	551	544	540	542	545	548	552	552	553	553	559	559	560	565	565	572	569	560	556	556	554
9	558	563	560	563	558	555	548	551	556	562	564	559	550	550	540	533	525	527	546	568	545	543	543	543	550
10	543	549	549	546	542	541	536	536	542	542	547	538	540	551	554	559	554	551	553	553	558	570	541	548	548
11	546	546	544	550	555	552	548	543	544	545	549	549	552	547	553	551	552	561	554	554	544	550	551	551	550
12 Q	550	551	554	557	557	553	552	551	549	549	552	552	553	554	556	556	556	557	557	558	560	554	550	550	554
13 D	546	557	558	565	562	557	551	548	548	555	564	552	525	512	531	545	545	552	544	545	604	530	529	534	548
14	526	534	528	545	543	541	535	535	536	541	543	539	533	531	538	539	545	555	537	548	549	547	548	535	540
15	535	536	540	544	549	546	544	542	540	542	536	538	528	550	534	543	545	548	550	557	551	553	548	545	544
16	540	543	549	549	550	551	546	541	536	532	539	546	543	539	551	549	547	552	556	544	549	549	549	544	546
17	544	546	547	554	558	556	551	551	555	553	546	541	548	552	537	537	544	582	546	546	541	547	541	539	548
18	536	540	544	545	557	554	550	545	543	541	541	546	550	549	544	532	537	541	541	561	543	543	543	544	545
19	546	546	543	534	555	552	545	542	541	542	543	552	552	551	552	549	543	548	547	546	552	552	549	548	547
20 Q	551	550	552	554	556	556	552	550	550	553	555	555	556	557	556	558	556	556	553	553	553	551	549	549	553
21 Q	552	555	556	558	558	555	551	546	546	552	558	558	555	554	555	555	555	557	560	558	558	554	550	550	554
22	550	558	553	557	557	550	545	543	545	547	550	553	558	559	556	556	554	547	553	556	555	547	548	548	552
23 Q	548	549	551	554	554	554	550	544	542	546	554	554	555	555	555	555	556	556	559	559	559	559	561	561	554
24 Q	559	561	563	566	566	563	560	555	551	550	551	550	550	549	554	554	554	554	553	551	551	552	554	556	555
25	559	559	559	560	563	563	560	552	552	555	553	560	565	569	566	566	563	561	558	556	556	549	549	548	558
26	552	553	555	559	557	550	550	541	539	547	550	550	550	551	552	553	553	553	552	549	547	547	542	545	550
27	546	549	553	564	565	570	564	553	530	534	527	524	504	500	509	526	514	531	532	536	540	537	537	537	537
28	537	538	541	542	540	544	546	542	540	542	544	549	549	549	547	547	547	549	555	554	553	551	549	548	546
29 D	549	549	552	555	557	554	550	550	569	573	580	582	566	564	541	512	510	515	512	529	529	454	495	569	542
30 D	465	505	513	512	507	490	488	483	495	489	512	508	496	519	504	516	544	526	521	529	525	519	522	520	509
31																									
Сред. по всем дн.	544	547	548	561	551	548	544	541	541	543	545	545	542	543	543	544	545	548	547	552	551	543	544	546	546
Сред. по сп. дням	552	553	555	558	558	556	553	549	548	550	554	554	554	554	555	556	555	556	556	556	556	554	553	553	554
Сред. по возм. дн.	529	543	542	543	543	536	533	528	534	537	543	542	530	531	529	529	536	535	530	541	554	515	525	539	535

Копировала: Кашина

ЭЛЕМЕНТ вертикальная составляющая

Время Гринвичское

Месяц ноябрь

1985г.

Аргобовск (Арми)

Э

52000 + 000 *у* Б 1.94 *мм* 0

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	738	736	736	736	737	738	738	736	735	736	742	749	751	755	761	751	750	747	739	721	730	736	732	733	740	
2 D	736	737	738	739	740	740	740	741	741	741	745	747	754	772	783	781	748	755	753	741	702	718	735	732	744	
3 D	724	724	727	737	741	744	744	745	745	747	759	759	759	754	750	747	740	738	742	743	739	738	734	729	742	
4	726	729	732	736	737	740	742	744	745	745	747	746	746	746	749	749	743	742	730	733	734	736	738	738	740	
5	738	740	741	746	746	746	744	745	745	750	751	754	756	756	756	756	755	752	742	732	725	715	717	725	743	
6	732	735	735	740	742	742	740	740	741	742	745	746	747	749	749	747	747	741	740	741	740	740	740	740	742	
7	740	740	740	743	743	744	743	743	742	742	746	747	749	747	746	746	744	744	744	741	739	739	740	740	743	
8	740	739	740	743	743	742	740	740	741	742	744	745	744	744	742	742	742	742	742	739	730	733	736	738	740	
9	738	737	736	735	736	734	733	732	732	735	737	739	741	741	747	754	763	755	746	732	735	740	741	741	740	
10	737	735	736	739	741	740	739	737	737	741	744	748	750	747	746	744	743	744	744	743	739	721	720	729	739	
11	735	737	739	740	738	738	735	735	736	738	744	743	742	743	742	742	742	739	737	736	738	738	738	738	739	
12 Q	738	738	738	741	741	742	741	738	738	738	740	742	742	741	741	741	741	741	741	741	739	738	738	738	740	
13 D	738	738	739	742	743	742	740	739	739	738	739	743	751	765	760	751	748	746	747	743	715	721	734	736	742	
14	735	734	738	738	741	739	739	739	741	745	747	748	750	753	752	752	752	747	749	747	745	742	738	737	744	
15	734	736	739	740	740	739	736	734	737	740	744	746	752	752	751	749	747	745	742	735	732	732	732	735	740	
16	737	737	737	738	739	741	743	743	743	743	745	745	746	747	745	745	744	743	740	741	740	737	734	737	741	
17	739	740	740	741	740	740	739	736	736	738	742	744	744	742	747	753	750	733	726	735	740	739	739	739	740	
18	739	739	739	740	738	737	734	734	737	741	743	745	744	743	745	751	751	750	750	741	742	738	733	736	741	
19	737	738	740	744	744	742	739	736	738	740	741	742	742	741	741	742	744	743	743	742	738	736	736	738	740	
20 Q	739	739	739	740	740	740	738	738	737	738	740	740	741	740	740	740	740	740	741	741	741	740	740	739	740	
21 Q	739	739	739	740	739	738	736	736	736	737	740	741	741	741	741	741	741	741	741	740	740	740	740	739	739	739
22	738	737	736	735	737	739	739	738	738	741	743	743	742	741	742	742	742	743	742	738	738	738	739	739	740	
23 Q	739	739	739	739	739	739	739	739	739	737	737	739	740	740	740	740	740	740	740	738	738	738	737	735	735	739
24 Q	736	736	736	735	735	735	737	736	736	737	739	741	740	740	740	739	739	739	739	739	739	739	738	736	738	
25	734	735	736	737	736	736	735	736	737	740	740	739	738	736	736	736	737	737	737	737	737	738	737	737	737	
26	737	737	737	738	739	739	738	738	741	743	743	743	743	742	741	741	741	741	741	741	742	742	741	741	741	740
27	740	739	739	736	736	737	737	740	745	751	757	756	764	776	775	760	759	753	749	746	742	742	742	741	748	
28	742	742	743	744	743	742	741	742	745	748	747	746	744	744	744	744	744	744	744	741	740	740	740	740	743	
29 D	740	740	740	741	740	739	739	739	737	737	737	738	738	738	742	752	755	744	710	674	643	654	654	631	721	
30 D	623	634	677	723	734	741	745	752	764	762	764	762	777	761	760	759	744	741	743	740	735	740	741	742	736	
31																										
Сред. по всем дн.	733	734	736	739	740	740	739	739	740	742	744	746	747	748	748	748	746	744	741	737	733	733	733	733	740	
Сред. по сп. дням	738	738	738	739	739	739	738	737	737	737	740	741	741	740	740	740	740	740	740	740	739	739	738	737	739	
Сред. по возм. дн.	712	715	724	736	740	741	742	743	745	745	749	750	756	758	759	758	747	745	739	728	707	714	720	714	737	

Копировала: *Кашкина*

Вердловск (Артил) Т

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T

55000 + 000 Е 2.02 7/мм

Время Гринвичское

Месяц ноябрь

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	273	273	273	275	275	273	273	270	271	271	272	277	278	280	286	286	280	279	277	263	264	269	269	270	274	
2 D	272	274	275	276	276	276	273	271	271	273	278	280	282	298	306	308	280	283	282	277	243	247	264	260	276	
3 D	255	261	257	266	271	273	274	273	272	275	284	285	287	282	283	272	272	272	275	275	273	272	268	264	273	
4	264	264	264	267	270	271	271	270	273	275	278	278	277	276	278	278	273	273	266	267	267	268	271	272	271	
5	272	273	274	279	281	279	276	274	276	279	279	282	282	283	283	283	283	279	274	268	259	243	255	262	274	
6	267	271	271	276	274	274	274	274	274	275	277	279	279	280	283	281	281	280	276	276	275	275	275	275	276	
7	275	275	276	277	277	275	274	273	273	273	276	280	280	280	280	280	279	279	279	279	275	275	274	273	276	
8	274	275	275	279	278	275	274	273	274	277	278	280	279	278	279	279	279	281	281	281	272	272	274	275	277	
9	276	276	275	276	276	272	269	269	271	275	277	278	277	277	280	285	291	283	280	274	271	273	274	274	276	
10	272	271	272	274	274	273	271	269	271	274	280	280	281	282	282	281	280	280	279	279	277	263	253	265	274	
11	269	271	272	275	276	274	270	269	270	272	272	278	277	277	278	278	278	277	274	273	273	273	273	273	274	
12 Q	273	274	274	277	277	277	275	273	272	272	275	276	277	277	277	277	277	277	277	277	277	276	274	274	275	
13 D	272	275	276	281	281	279	274	273	273	275	277	277	277	287	287	283	281	281	281	277	269	252	264	267	276	
14	264	265	267	270	273	269	268	268	270	275	277	277	277	279	280	280	282	280	279	280	278	275	272	267	274	
15	265	267	270	274	275	274	269	267	269	272	274	277	279	286	280	280	279	279	277	272	268	262	267	268	273	
16	268	270	271	273	275	276	276	275	274	272	276	278	279	278	279	278	278	279	277	275	275	272	269	270	275	
17	273	274	275	277	277	276	273	270	271	274	275	275	277	277	278	283	281	277	261	269	273	273	273	272	274	
18	270	273	273	273	274	271	268	266	269	271	274	276	276	275	275	278	279	279	279	278	273	270	265	268	273	
19	270	270	270	272	278	276	272	268	269	271	273	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	274	274	274
20 Q	273	273	273	275	275	275	273	273	271	272	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	274	274	274
21 Q	274	274	274	274	274	273	269	268	268	271	276	276	275	275	275	275	275	275	275	275	274	274	273	273	272	273
22	271	271	270	272	273	273	273	271	271	274	276	277	278	277	277	277	276	276	278	274	273	273	273	273	274	
23 Q	273	273	274	274	274	275	274	273	269	271	275	275	276	276	276	276	276	276	276	275	275	275	275	274	273	274
24 Q	273	273	273	275	275	275	275	275	272	273	275	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	273	275
25	273	273	274	274	274	274	272	271	272	276	276	277	277	277	276	276	276	276	276	276	276	275	273	273	274	
26	273	274	274	275	275	273	273	271	273	276	278	277	277	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	274	273	275
27	273	273	273	275	275	278	278	276	274	280	285	283	285	295	297	288	283	282	279	277	274	274	274	274	274	279
28	274	274	276	276	274	275	275	275	277	280	279	279	278	277	277	277	277	277	277	277	275	275	275	273	273	276
29 D	274	274	274	277	277	275	275	274	276	278	280	280	277	276	274	274	277	269	241	204	178	169	175	174	254	
30 D	138	159	200	247	258	259	262	268	283	279	288	284	295	287	282	283	279	271	271	269	263	266	268	268	259	
31																										
Сред. по всем дн.	266	268	270	274	275	274	272	271	272	274	277	278	279	280	280	280	278	277	275	272	268	266	267	267	273	
Сред. по сп. дням	273	273	274	275	275	275	273	272	270	272	275	276	276	276	276	276	276	276	276	275	275	275	274	273	274	
Сред. по возм. дн.	242	249	256	269	273	272	272	272	275	276	281	281	284	286	286	285	278	275	270	260	245	241	248	247	268	

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 11° 44' 1

ЭЛЕМЕНТ склонение

Время Гринвичское

Месяц декабрь

1985 г.

Свердловск (Армия)

D

11° 00' 0 + 00' 0 E 0.580' / мм 0-

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
1	44.8	44.2	43.9	43.5	42.7	42.8	44.2	44.2	43.7	45.3	45.2	43.7	45.4	45.8	46.4	45.8	46.0	47.2	46.6	50.1	45.8	49.0	46.1	44.6	45.3
2	46.6	42.8	42.1	43.8	43.8	43.6	44.0	44.7	44.9	44.0	44.2	44.7	45.0	46.8	44.9	44.7	47.5	46.4	47.1	44.0	44.0	44.9	45.5	44.5	44.8
3	43.8	43.8	43.5	43.2	43.9	43.4	43.3	43.2	43.0	43.3	44.3	45.6	46.5	45.2	45.0	47.6	49.2	45.6	45.9	45.6	44.8	44.9	43.9	44.2	44.7
4	44.3	43.8	43.8	43.6	43.8	43.6	43.3	43.1	42.4	43.3	45.1	43.8	43.6	43.6	44.5	46.9	48.6	52.8	50.1	47.4	44.5	42.3	43.6	44.0	44.8
5	44.9	43.2	42.0	42.6	43.3	44.7	44.4	43.6	43.1	43.0	43.3	46.0	45.2	45.2	47.0	47.5	45.9	45.4	45.4	44.3	43.9	43.9	43.9	43.8	44.4
6	43.2	43.0	43.0	43.6	44.1	43.7	43.5	43.1	42.5	43.5	43.5	43.7	43.5	44.1	48.3	44.8	44.8	44.8	44.3	44.2	44.5	44.5	44.6	43.8	44.0
7 Q	42.8	42.6	42.5	42.9	43.2	43.5	42.8	42.4	41.9	41.3	41.0	41.6	42.3	42.5	42.6	43.0	43.4	44.5	46.9	44.3	45.3	44.5	44.1	43.5	43.1
8 Q	43.5	43.6	43.5	43.4	43.4	43.4	43.1	42.4	41.7	40.8	41.2	41.4	42.0	42.0	42.3	42.9	43.7	44.1	45.4	44.3	43.8	43.4	43.4	42.8	43.0
9 Q	42.7	41.9	41.1	41.9	43.0	43.0	42.8	42.3	41.8	41.6	41.9	42.5	43.1	42.7	42.4	42.4	42.8	42.7	43.8	44.2	43.8	44.0	43.6	44.2	42.8
10	44.0	41.7	42.2	42.8	42.6	42.6	41.8	41.5	40.6	41.5	42.0	46.9	46.8	45.2	43.7	45.4	45.7	45.7	46.5	46.5	46.1	45.2	43.6	44.6	44.0
11	42.3	40.3	41.7	43.6	44.0	44.5	43.4	43.1	42.6	41.9	43.0	43.6	43.6	43.9	45.4	46.4	49.2	46.0	45.2	44.6	44.6	44.5	43.1	44.1	43.9
12	44.3	43.7	43.7	43.6	44.1	43.8	43.4	43.4	43.1	41.9	41.9	42.9	43.4	43.4	43.7	43.8	44.2	45.8	45.4	46.0	46.4	45.6	45.4	46.4	44.1
13 D	41.3	45.5	46.1	45.2	41.8	42.4	42.2	40.2	40.4	40.4	39.2	40.8	42.3	47.1	53.4	45.0	46.0	45.3	47.0	47.3	48.6	48.8	46.5	40.6	44.3
14	45.9	46.3	45.5	45.9	45.2	43.8	43.1	43.1	42.0	41.9	42.5	43.8	44.2	45.4	44.8	44.5	45.7	50.2	46.4	45.9	46.4	46.4	41.7	41.5	44.7
15	45.1	45.1	41.2	42.2	43.1	43.1	42.9	43.2	42.6	42.3	43.0	43.4	43.9	44.3	44.3	44.7	45.3	44.5	44.4	44.7	45.6	43.7	45.5	44.3	43.8
16	41.1	43.5	43.2	43.6	43.0	43.2	43.2	42.5	41.5	41.3	42.1	43.2	43.5	43.5	43.2	43.2	43.2	43.2	43.5	46.0	45.6	46.6	45.0	43.9	43.4
17	43.9	41.5	41.7	43.3	43.4	42.3	42.4	42.4	42.3	41.1	41.4	42.4	43.1	43.3	44.4	44.4	44.8	45.0	44.3	44.3	44.1	44.1	43.7	43.6	43.2
18	43.4	42.9	43.1	43.2	43.7	44.1	43.9	41.5	42.4	42.8	43.4	43.7	47.7	46.3	42.9	42.4	42.6	42.7	43.8	43.4	43.4	43.4	42.5	39.5	43.3
19 D	41.5	38.4	40.0	40.2	39.2	41.7	40.5	44.9	46.6	48.2	47.0	46.9	51.0	44.9	46.0	46.6	54.7	49.6	57.5	50.4	50.8	47.6	46.8	44.9	46.1
20	44.9	41.3	41.8	42.3	43.9	43.3	43.1	43.8	44.0	43.5	43.5	44.5	44.0	43.3	43.1	43.9	44.6	45.1	44.6	45.0	45.1	45.7	45.6	45.0	44.0
21 Q	44.3	44.3	44.3	42.8	43.4	44.0	43.9	43.9	43.9	43.5	43.6	43.4	43.4	43.7	43.7	43.7	44.0	44.0	44.3	45.2	46.2	45.2	44.7	43.5	44.1
22	43.5	43.5	42.4	42.7	42.0	42.0	42.0	42.9	42.5	42.2	42.4	42.8	43.0	43.0	43.8	43.8	45.0	45.5	45.0	45.0	45.0	44.6	44.2	44.3	43.5
23 Q	43.3	43.1	43.4	42.7	42.7	42.3	41.8	42.8	42.0	41.6	42.0	42.6	43.1	42.8	42.9	43.4	43.4	44.0	45.0	45.2	46.6	47.6	48.8	49.5	43.9
24	48.2	45.8	43.3	43.0	42.2	42.2	41.9	41.7	41.1	41.1	41.1	42.8	43.0	43.0	43.8	44.2	44.2	44.6	45.1	44.7	44.3	44.3	43.8	43.1	43.4
25	43.1	43.1	42.7	43.0	43.0	43.0	42.7	42.7	42.9	42.9	43.2	43.6	43.8	43.8	43.8	43.7	43.7	44.8	45.8	46.6	44.8	44.4	41.3	43.6	43.6
26	44.9	44.9	43.1	43.0	42.8	41.9	43.1	42.7	41.9	41.9	42.9	43.7	45.0	44.6	45.2	44.4	44.4	44.5	44.9	44.1	44.5	43.6	43.2	43.1	43.7
27	42.3	42.3	42.3	43.3	42.7	42.7	42.9	42.6	41.7	42.5	42.8	42.9	44.4	44.1	43.5	43.7	43.3	50.4	43.9	49.8	52.0	49.0	47.4	42.8	44.4
28 D	42.3	40.5	41.3	41.4	41.5	40.4	42.1	42.3	44.3	47.5	46.4	45.1	50.4	56.2	48.3	56.3	45.5	46.8	45.3	44.8	47.5	44.3	44.3	44.0	45.4
29	43.5	43.5	42.9	43.5	44.1	44.9	44.9	44.6	44.0	43.5	44.3	44.5	44.8	45.2	45.6	45.0	45.2	45.2	44.8	44.3	44.3	44.0	43.1	41.9	44.2
30 D	39.4	40.7	35.6	31.9	31.8	34.3	42.8	42.7	46.4	46.7	45.7	45.7	44.0	44.6	52.1	70.8	56.4	45.8	48.1	46.7	46.9	40.2	39.6	45.7	44.4
31 D	44.6	41.6	41.6	41.7	42.3	43.7	44.6	45.2	45.2	43.9	44.0	44.0	49.6	52.5	50.0	48.1	49.9	48.7	43.3	44.2	44.1	45.0	44.0	45.4	45.3
Сред. по всем дн.	43.7	43.0	42.5	42.7	42.7	42.8	43.0	43.0	42.9	42.9	43.1	43.8	44.7	44.9	45.2	45.9	45.9	45.8	45.8	45.6	45.6	45.0	44.3	43.9	44.1
Сред. по сп. дням	43.3	43.1	43.0	42.9	43.1	43.2	42.9	42.8	42.3	41.8	41.9	42.3	42.8	42.7	42.8	43.1	43.5	43.9	45.1	44.6	45.1	44.9	44.9	44.7	43.4
Сред. по возм. дн.	41.8	41.3	40.9	40.1	39.3	40.5	42.4	43.1	44.6	45.3	44.5	44.5	47.5	49.1	50.0	53.4	50.5	47.2	48.9	46.7	47.6	45.2	44.2	44.1	45.1

Копировала: Кашина

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая

Время Гринвичское

Свердловск (Атмос)

Н — 16000 + 000 *у* Е 2.93 *у/мм* 0

Месяц декабрь 1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	520	524	528	534	529	531	534	533	533	529	536	534	531	531	537	537	537	545	539	533	560	526	518	529	533	
2	531	524	540	532	532	532	528	528	535	536	539	538	532	530	534	536	544	541	536	554	545	538	535	533	536	
3	538	540	542	544	542	541	540	538	539	541	541	541	543	541	538	538	550	541	539	541	541	537	538	538	540	
4	539	542	542	542	546	544	544	545	549	545	548	548	549	548	541	533	526	532	529	541	539	534	534	533	540	
5	534	536	536	543	546	540	539	537	536	538	542	541	543	531	527	526	536	538	553	543	543	540	540	539	539	
6	539	541	541	544	546	546	548	548	551	546	548	548	547	542	544	544	544	544	546	548	546	546	544	543	545	
7 Q	545	547	551	554	553	555	560	558	557	551	553	554	555	554	554	554	553	548	542	551	555	548	545	545	552	
8 Q	546	546	547	550	553	555	557	557	559	563	561	560	559	557	555	550	552	550	557	553	553	551	551	552	554	
9 Q	552	554	556	558	557	558	556	553	553	554	556	556	556	555	557	558	558	558	562	562	557	553	553	549	556	
10	546	550	556	560	556	557	560	562	562	557	554	530	526	500	487	527	540	537	639	543	539	537	544	538	542	
11	532	530	527	539	541	537	542	545	549	551	549	548	546	544	538	539	540	540	540	545	545	541	542	544	541	
12	543	547	547	544	547	545	544	544	544	547	552	557	556	554	552	552	552	554	550	554	548	554	544	548	549	
13 D	552	555	546	552	554	559	561	557	551	550	537	479	505	485	490	515	522	524	524	529	523	523	526	526	531	
14	525	519	523	529	529	528	529	532	535	541	542	544	543	531	538	537	532	535	536	539	539	543	542	541	535	
15	543	544	531	539	540	543	540	542	544	545	544	547	547	545	543	544	541	539	543	544	550	556	543	535	543	
16	537	542	543	546	546	542	539	544	548	552	555	555	550	551	551	551	548	550	550	550	553	548	540	539	547	
17	537	540	546	551	554	556	555	551	551	552	555	556	553	546	546	547	551	549	546	547	547	547	547	546	549	
18	546	548	548	552	552	550	549	559	549	541	535	542	528	533	549	555	552	551	547	549	549	549	550	552	547	
19 D	554	555	556	546	538	519	518	506	504	494	486	501	513	525	518	522	542	565	518	522	518	513	523	518	524	
20	528	531	535	538	534	534	530	528	528	532	534	515	520	530	530	532	537	541	539	539	539	539	538	537	533	
21 Q	537	541	541	543	546	546	544	541	539	536	539	542	543	543	543	543	543	543	543	543	543	541	539	539	540	542
22	542	545	551	552	555	554	551	550	547	549	550	550	545	545	547	544	545	545	540	538	542	542	542	544	546	
23 Q	547	547	547	550	552	552	553	552	556	556	554	553	552	553	552	552	550	549	549	565	543	543	540	532	550	
24	536	541	544	540	542	544	550	554	556	554	548	545	542	540	536	535	535	540	542	541	541	541	541	541	543	
25	543	545	545	546	547	550	554	555	555	555	555	551	549	550	551	552	551	553	551	550	548	546	554	557	550	
26	555	552	548	547	544	546	548	549	549	546	544	543	543	539	540	543	544	545	550	550	550	550	549	547	547	
27	549	550	554	553	553	555	555	554	553	551	551	550	546	546	551	556	556	555	555	560	556	540	532	539	551	
28 D	541	541	551	554	523	554	558	554	528	504	511	509	513	517	519	554	531	532	548	561	530	535	533	532	535	
29	534	534	537	540	536	542	542	542	540	540	542	543	542	540	539	539	539	541	543	545	544	547	547	551	541	
30 D	550	552	526	522	532	529	550	532	504	530	516	536	539	534	516	514	509	536	522	523	538	525	528	531	529	
31 D	530	529	528	542	543	538	536	538	534	544	546	538	521	544	519	542	532	547	557	541	539	538	543	540	538	
Сред. по всем дн.	540	542	542	545	544	545	546	545	543	543	543	540	540	538	537	541	542	544	543	545	544	541	540	540	542	
Сред. по сп. дням	545	547	548	551	552	553	554	552	553	552	553	553	553	552	552	551	551	550	551	553	550	547	546	544	551	
Сред. по возм. дн.	545	546	541	543	538	540	545	537	524	524	519	513	518	521	512	529	527	541	534	535	530	527	531	529	531	

Копировала: Кашина

СРЕДНЕ МЕСЯЧН. 52744  $\mu$

ЭЛЕМЕНТ вертикальная составляющая

Время Гринвичское

Свердловск (Львов)

$\lambda$  52000 + 000  $\mu$  E 1.94  $\mu$ /мм O—

Месяц декабрь 1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	743	744	745	747	748	749	749	747	745	746	748	750	750	751	751	750	750	746	746	742	723	722	728	730	744	
2	732	736	734	738	742	744	747	748	749	748	749	749	749	750	749	749	747	745	747	740	733	737	740	742	744	
3	742	742	743	744	745	745	746	746	746	747	747	749	748	748	749	751	747	747	747	747	747	747	747	745	744	746
4	744	744	744	747	746	746	746	744	744	745	748	748	746	746	747	749	754	753	744	739	738	738	735	739	745	
5	742	744	745	745	746	747	748	747	747	747	748	749	749	750	752	753	752	750	744	744	743	744	744	744	747	
6	744	744	744	746	744	742	739	740	741	741	744	746	746	746	748	747	747	747	745	745	745	743	743	743	744	
7 Q	743	743	741	742	742	741	740	740	737	738	741	743	743	743	743	743	744	746	748	744	738	740	741	742	742	
8 Q	742	742	742	742	742	740	738	739	741	740	740	742	741	741	742	743	744	744	741	741	740	740	740	740	741	
9 Q	738	738	738	729	728	728	729	729	730	732	731	732	732	732	732	730	730	730	730	728	728	729	728	728	731	
10	728	728	726	737	736	735	735	735	735	735	742	757	758	777	791	769	753	749	745	744	744	744	740	738	745	
11	740	738	737	740	742	742	743	744	742	742	743	745	745	746	748	749	749	749	747	745	742	742	739	739	743	
12	741	742	742	743	743	743	743	745	744	744	746	746	744	744	745	745	745	744	743	741	740	740	739	737	743	
13 D	734	732	734	736	736	735	736	737	737	741	747	767	779	800	799	802	774	760	754	752	750	748	748	738	753	
14	737	739	744	746	747	745	745	745	745	746	747	748	748	750	749	749	753	754	752	751	749	747	745	740	747	
15	740	741	742	742	742	741	742	744	746	747	747	747	746	746	746	746	747	747	746	745	742	735	735	740	743	
16	741	740	742	744	744	742	741	740	740	741	743	743	743	741	741	741	741	741	741	741	739	738	739	739	741	
17	739	740	740	741	740	737	736	737	738	740	741	742	742	743	743	743	742	741	742	742	742	742	741	741	741	
18	741	741	742	742	742	740	740	742	744	748	750	754	755	748	744	743	743	743	743	743	743	742	742	740	744	
19 D	740	738	737	738	740	742	743	747	755	763	767	783	776	762	761	761	760	741	734	727	736	748	749	747	750	
20	745	745	743	745	748	748	748	748	746	747	750	754	755	754	754	754	753	750	749	748	748	748	747	747	749	
21 Q	745	743	743	745	746	745	747	749	748	748	748	748	748	748	748	748	748	748	746	746	746	746	746	746	747	
22	746	745	745	742	741	739	741	744	744	743	746	746	746	746	746	746	748	748	748	748	750	748	747	746	746	746
23 Q	746	745	744	744	743	741	742	742	740	742	744	745	745	745	745	745	746	747	747	743	744	744	743	743	744	
24	743	743	744	744	742	741	742	744	743	745	747	748	748	748	750	752	752	750	748	747	746	745	745	744	746	
25	743	743	743	742	741	740	741	741	741	742	743	743	743	743	743	743	744	743	743	743	743	742	735	729	742	
26	731	734	737	739	740	741	742	741	740	743	746	746	747	748	747	746	746	744	742	742	742	742	741	741	742	
27	741	741	741	742	742	741	740	739	739	742	743	745	745	745	744	743	742	742	742	736	725	732	734	737	740	
28 D	739	738	738	738	739	737	738	738	740	750	754	760	768	766	763	756	750	752	736	725	729	732	738	741	744	
29	742	743	745	746	746	745	746	743	741	745	748	747	747	747	747	748	747	746	745	745	745	744	742	740	745	
30 D	739	734	731	724	726	733	736	740	749	751	761	759	754	754	763	767	768	744	737	745	737	729	727	734	744	
31 D	738	741	743	745	746	747	747	747	745	746	748	750	756	756	760	752	752	746	734	739	741	741	736	739	746	
Сред. по всем дн.	740	740	741	742	742	741	742	742	743	744	747	749	750	750	751	750	749	746	744	742	740	741	740	740	744	
Сред. по сп. дням	743	742	742	740	740	739	739	740	739	740	741	742	742	742	742	742	742	743	742	740	739	740	740	740	741	
Сред. по возм. дн.	738	737	737	737	737	739	740	742	745	750	756	764	767	768	769	768	761	749	739	738	739	740	740	740	747	

Копировала Кашкина

ЭЛЕМЕНТ модуль вектора T

Время Гринвичское

Верхуловск (Аркти)

T

55000

+ 000  $\mu$

E 2.02  $\mu$  мм O

Месяц декабрь

1985 г.

Часы Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.	
1	271	273	274	276	276	277	278	276	273	273	277	279	278	278	280	279	279	279	275	271	263	250	254	260	273	
2	262	262	266	269	272	275	276	276	279	278	280	280	278	278	279	279	280	277	278	277	267	269	271	272	274	
3	274	275	276	277	277	277	277	277	277	279	279	280	279	278	278	281	280	278	278	278	277	276	275	274	277	
4	275	276	276	278	279	279	278	277	278	278	281	281	280	279	278	278	279	281	272	271	269	269	266	269	276	
5	272	275	275	279	279	279	279	278	277	278	280	281	281	279	280	280	281	281	280	277	276	276	275	276	278	
6	277	277	277	277	277	275	274	274	275	275	278	280	279	278	279	278	278	279	279	279	278	276	275	276	277	
7 Q	276	276	276	276	276	276	276	275	273	271	275	277	277	276	276	277	278	278	279	279	274	274	274	275	276	
8 Q	275	275	275	275	275	276	275	275	277	278	278	278	278	277	277	277	277	277	277	277	276	276	275	275	275	276
9 Q	275	275	275	276	275	275	275	275	275	277	278	279	279	278	278	278	278	279	279	277	275	274	275	274	276	
10	273	273	273	274	273	273	274	274	275	273	277	286	286	295	306	296	285	280	277	276	275	275	273	268	279	
11	270	267	265	271	273	274	275	277	277	277	277	278	278	278	278	278	278	279	278	277	274	273	271	271	275	
12	274	276	276	275	277	276	276	277	275	277	279	281	279	278	278	278	278	279	277	277	274	275	273	271	276	
13 D	270	268	268	272	273	274	274	275	273	276	277	279	298	313	311	313	298	285	281	279	278	274	274	266	281	
14	264	265	271	274	276	273	272	273	275	277	279	279	279	278	279	279	281	283	281	281	280	278	276	272	276	
15	273	274	271	274	275	275	274	278	279	281	279	280	279	279	279	279	279	279	279	279	277	273	269	272	276	
16	273	274	275	279	279	276	274	274	276	278	279	279	278	277	277	277	277	277	277	277	277	276	274	273	272	276
17	271	273	276	276	275	274	272	272	273	275	276	278	277	276	276	276	276	276	275	275	275	275	275	275	275	275
18	275	275	275	279	278	276	276	278	277	277	278	282	282	284	281	280	278	278	277	277	277	277	277	277	277	278
19 D	275	275	274	271	271	268	268	269	274	281	284	299	298	287	284	284	287	278	259	253	261	270	273	271	276	
20	272	273	271	277	277	277	277	276	274	276	280	278	279	281	281	282	282	282	280	279	279	279	277	277	278	
21 Q	276	276	276	277	278	277	280	280	278	277	278	278	278	278	278	278	278	278	278	278	278	277	277	277	277	278
22	277	277	278	276	276	275	276	277	276	277	279	280	279	279	279	279	279	279	279	279	279	278	277	277	278	
23 Q	277	277	277	278	278	276	277	277	276	277	278	278	278	278	278	278	279	279	279	279	279	276	276	274	272	277
24	273	275	276	275	273	276	279	279	280	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279	278	278	277	277	278	
25	277	277	277	276	275	275	277	277	276	278	278	277	277	277	277	277	278	279	277	278	278	277	272	267	276	
26	268	269	271	273	273	275	276	275	274	277	278	278	278	278	278	278	278	278	277	277	277	277	276	276	276	
27	276	276	277	278	278	278	277	275	275	277	278	278	278	278	278	278	278	278	278	277	262	265	265	270	275	
28 D	271	271	274	273	267	271	274	272	267	269	274	280	290	289	286	290	278	280	269	263	260	262	267	270	274	
29	272	272	274	276	275	276	276	274	272	275	278	278	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	276	274	276	
30 D	272	268	259	255	256	263	272	270	272	278	285	288	283	282	286	290	288	274	265	271	268	257	257	264	272	
31 D	268	269	271	276	278	278	278	278	275	279	281	279	280	287	284	282	280	278	270	271	273	273	270	271	276	
Сред. по всем дн.	273	273	273	275	275	275	276	275	275	277	279	280	281	281	281	281	280	279	276	276	274	273	272	272	276	
Сред. по сп. дням	276	276	276	276	276	276	277	276	276	276	277	278	278	277	277	278	278	278	278	278	276	275	275	275	277	
Сред. по возм. дн.	271	270	269	269	269	271	273	273	272	277	280	285	290	292	290	292	286	279	269	267	268	267	268	268	276	

Копировала: Каминна