

Ведомство СибУЗМИР

Широта Долгота

Элемент Склонение

Обсерватория Иркутск

Месяц Февраль Год 1974

$D = -2^{\circ}00'00'' +$

$\delta D = 0.408''/мм D = -2^{\circ}27'3''$

Время ми- ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	17.4	17.0	16.4	16.2	17.5	19.0	20.6	19.8	18.2	17.6	17.8	17.2	17.6	17.6	16.8	16.7	16.4	15.4	14.8	19.0	16.2	15.9	18.8	18.9	17.4
2	16.6	17.4	18.2	16.9	17.6	18.5	19.0	19.0	18.4	17.6	17.4	16.8	16.6	17.4	17.1	17.0	17.2	17.4	16.9	17.2	17.4	18.0	18.8	18.2	17.6
3	17.2	16.0	15.2	16.3	18.0	19.2	20.6	19.8	19.6	17.9	16.8	17.6	18.0	17.2	17.1	17.0	17.0	17.4	17.4	17.3	17.8	18.1	17.8	18.0	17.7
4	17.8	16.8	15.6	15.6	17.6	18.6	19.0	20.0	19.0	18.0	18.0	17.4	17.4	17.2	17.2	17.2	16.8	16.0	16.4	17.6	18.6	17.6	17.2	17.9	17.5
5	18.0	17.2	15.7	15.6	16.6	18.6	19.1	20.4	19.8	18.6	17.8	17.8	18.0	17.4	17.6	15.2	14.1	17.0	16.8	18.0	17.6	17.4	16.8	16.2	17.4
6	18.0	17.4	17.0	17.7	17.3	18.2	18.9	19.9	19.4	18.5	17.9	17.9	17.5	16.7	16.8	17.5	15.6	15.5	15.1	16.2	16.1	16.9	17.1	18.9	17.4
7	17.9	17.0	19.4	18.6	18.5	19.3	19.7	19.6	19.6	18.6	17.7	18.0	18.5	18.2	16.3	17.1	16.9	16.7	16.6	15.9	16.7	18.9	18.1	18.1	17.9
8 Q	17.5	16.3	15.9	16.3	17.2	17.7	18.9	19.5	19.4	18.5	17.9	18.2	17.8	17.2	18.0	18.3	15.9	13.7	15.3	16.8	17.6	17.9	18.1	18.6	17.5
9 Q	18.5	17.3	15.5	15.6	17.6	18.2	19.0	20.1	19.6	18.1	17.8	17.6	17.3	17.6	17.5	17.3	17.2	17.3	17.3	17.3	17.2	17.7	18.3	18.7	17.7
10	17.8	16.8	16.1	15.9	17.1	18.3	19.6	20.4	20.0	18.9	18.1	17.9	18.0	18.0	19.9	17.7	16.1	16.0	16.3	12.7	23.0	18.3	13.6	16.9	17.6
11 D	17.5	17.7	17.0	17.4	17.8	17.8	18.9	19.6	19.0	18.2	18.0	18.6	15.4	10.8	13.3	15.1	17.3	15.6	18.0	13.2	16.0	19.3	25.4	20.9	17.4
12 D	17.7	16.9	16.5	16.7	18.0	19.0	22.0	18.8	17.2	17.0	17.3	8.7	3.4	13.9	13.7	16.2	20.4	18.6	17.0	16.6	19.5	18.7	17.4	17.2	16.6
13	17.9	18.1	17.7	17.8	18.2	18.5	19.1	18.3	18.1	17.5	15.1	14.1	15.8	16.1	17.4	16.3	17.0	19.2	16.9	19.0	16.0	17.8	19.7	21.0	17.6
14	21.3	20.2	17.2	16.6	17.3	18.3	19.4	19.4	18.9	16.8	13.7	16.5	16.5	17.2	16.5	16.9	17.3	16.9	17.5	18.0	18.1	18.6	18.5	18.1	17.7
15 Q	18.0	17.5	16.5	16.5	17.7	18.8	19.7	20.1	19.2	17.8	17.5	17.7	17.5	16.9	17.1	17.7	17.9	17.7	17.4	17.6	17.4	17.4	17.5	17.3	17.8
16	17.3	16.5	15.3	15.2	16.6	17.9	18.6	19.7	19.3	18.5	17.7	17.5	17.8	17.7	16.7	16.5	16.7	17.3	16.8	18.7	16.3	17.0	20.0	18.9	17.5
17	18.2	18.2	17.3	17.9	18.6	19.0	19.9	20.6	20.3	20.0	18.9	19.3	18.0	16.3	17.4	17.9	17.1	16.6	16.3	16.4	16.6	18.5	18.1	18.1	18.1
18 Q	17.7	16.8	16.0	16.3	17.3	18.4	19.1	19.1	19.1	18.3	17.7	17.5	19.6	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.7	17.9	18.0	17.9	17.8
19 Q	17.7	16.5	15.1	15.2	16.1	17.0	17.7	18.9	19.1	18.5	18.1	17.7	18.1	17.7	17.1	16.3	16.7	17.1	16.9	17.1	17.3	17.4	17.8	18.2	17.3
20	19.3	17.5	15.6	15.6	16.4	17.2	18.1	18.9	18.6	17.7	17.4	17.6	17.6	17.8	17.4	15.8	9.7	11.1	13.6	14.8	16.9	17.5	17.3	18.7	16.5
21	20.4	18.8	19.0	17.2	17.7	19.0	20.1	21.8	22.4	21.7	22.4	22.5	22.0	13.1	14.7	13.4	13.6	13.4	15.9	16.8	15.5	17.8	16.7	16.6	18.0
22	16.1	16.1	16.3	16.9	18.0	19.3	21.4	20.6	18.9	18.6	17.7	18.2	18.2	18.1	17.8	17.8	17.5	16.9	16.0	15.0	15.0	16.4	21.8	20.6	17.9
23 D	24.1	24.3	18.6	18.2	19.7	19.7	20.6	21.2	18.2	17.6	17.8	18.9	15.1	16.5	10.7	14.0	16.4	19.4	17.7	16.2	24.5	16.2	17.8	22.9	18.6
24	22.0	18.5	17.0	18.3	18.9	19.1	19.2	19.7	17.3	17.6	15.3	16.4	17.4	18.0	18.0	17.8	16.2	16.4	16.2	19.6	16.0	18.4	18.6	19.1	18.0
25 D	23.6	18.8	19.4	17.9	19.2	19.3	20.0	21.0	17.9	17.8	13.3	17.6	17.1	18.1	15.9	12.4	15.1	15.2	16.1	22.3	18.4	17.3	17.9	18.8	17.9
26 D	21.1	21.0	20.7	18.7	17.4	18.2	18.1	20.8	19.0	19.0	16.7	15.7	18.2	18.3	18.6	18.4	14.9	15.6	19.1	19.6	17.8	23.0	18.7	17.5	18.6
27	17.3	17.6	17.9	19.1	18.9	19.3	20.1	21.0	20.5	19.3	19.3	16.9	17.7	17.8	14.6	13.8	15.6	16.1	16.6	16.5	19.0	19.0	24.4	26.5	18.5
28	20.2	15.8	15.1	16.1	17.3	19.2	21.0	22.2	21.4	19.7	17.7	17.3	12.9	16.4	16.0	16.4	17.3	16.5	16.4	17.3	18.4	25.5	19.0	18.6	18.1
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	18.7	17.7	16.9	16.9	17.7	18.6	19.6	20.0	19.2	18.4	17.5	17.3	16.9	16.8	16.5	16.5	16.3	16.4	16.6	17.2	17.7	18.2	18.6	18.8	17.7
Среднее по оп. дням	17.9	16.9	15.8	16.0	17.2	18.0	18.9	19.5	19.3	18.2	17.8	17.7	17.7	17.5	17.5	17.5	17.0	16.7	16.9	17.3	17.4	17.7	17.9	18.1	17.6
Среднее по боим. дн.	20.3	19.7	18.4	17.8	18.4	18.8	19.9	20.3	18.3	17.9	16.6	15.9	13.8	15.5	14.4	15.2	16.8	16.9	17.6	17.6	19.2	18.9	19.4	19.5	17.8

Обработал Балалаевская

Проверил Михаленкова

Ведомство СибИЗМИР

Широта Долгота

Элемент горизонтальная составляющая

Обсерватория Иркутск

Месяц Февраль Год 1974

$H = 19500^*$

$\epsilon_H = 2.76 \frac{1}{\text{мм}} H = 19514^*$

Время мн-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	94	91	87	82	83	84	91	96	101	100	92	91	97	87	97	93	93	90	91	105	97	86	95	97	92
2	100	94	90	87	87	86	89	97	101	100	89	83	79	86	93	102	105	104	94	93	92	94	94	96	93
3	97	96	88	81	76	76	87	100	105	102	84	91	94	93	94	98	101	98	98	100	101	98	100	100	94
4	108	106	100	92	86	87	97	103	99	101	99	100	100	100	98	96	97	102	100	105	104	105	107	100	
5	108	108	102	100	97	98	99	106	108	105	101	102	102	100	93	97	79	92	93	100	100	107	100	94	100
6	97	99	92	92	95	92	95	100	101	103	100	98	95	97	93	96	104	103	93	95	96	96	95	94	97
7	104	106	105	96	98	97	95	99	105	98	98	102	94	92	89	98	98	96	98	95	92	98	101	103	98
8 Q	108	111	107	100	94	91	94	98	105	108	105	98	101	89	97	95	104	100	93	97	100	100	100	102	100
9 Q	105	103	99	93	87	87	88	101	105	106	105	104	107	107	106	107	108	108	108	107	107	106	106	108	103
10	108	107	100	95	91	93	98	110	109	93	100	104	107	108	110	110	102	100	109	92	100	119	104	96	103
11 D	100	100	95	89	85	82	95	98	100	100	99	85	83	115	101	83	93	101	129	90	88	82	94	105	96
12 D	96	89	83	82	75	87	53	73	93	93	86	147	57	65	73	79	93	94	91	89	98	102	95	93	81
13	94	92	89	93	94	91	82	83	92	95	99	77	73	78	112	85	88	98	106	98	92	96	93	94	91
14	100	112	108	91	89	87	89	97	100	83	73	78	85	89	102	100	97	96	95	95	93	95	98	98	94
15 Q	98	97	98	93	89	95	99	104	104	102	103	101	100	95	95	98	99	103	104	102	100	101	103	106	99
16	109	109	106	100	97	100	106	106	109	106	105	104	101	102	104	100	97	104	106	124	111	95	97	107	104
17	111	106	103	96	91	91	89	84	88	83	82	71	60	60	84	95	93	94	93	101	93	100	104	108	91
18 Q	108	105	100	97	94	96	98	100	102	103	105	104	104	105	105	106	105	105	105	106	106	107	109	112	104
19 Q	116	115	108	102	103	105	104	101	101	104	98	94	95	98	99	102	104	108	109	111	113	113	115	117	106
20	122	120	129	123	117	116	120	125	128	130	125	114	106	107	93	77	78	80	82	89	91	94	97	97	107
21	107	97	98	106	99	90	98	106	94	57	69	63	64	63	64	72	75	91	89	92	86	95	96	91	86
22	92	90	90	89	83	81	74	88	94	91	89	84	95	98	98	100	99	100	93	89	85	98	126	88	93
23 D	69	73	78	77	79	79	67	74	89	96	86	82	79	93	148	89	59	93	82	89	101	93	91	62	84
24	68	55	76	75	73	77	81	76	75	81	73	85	87	91	93	90	99	100	93	110	82	83	71	85	82
25 D	93	93	81	76	71	61	61	66	86	87	81	76	87	89	96	125	92	26	83	87	81	88	89	87	84
26 D	86	72	81	80	80	84	83	81	77	90	57	60	75	86	113	106	80	97	89	93	94	83	90	90	84
27	84	79	71	74	83	73	80	93	90	86	82	89	92	91	88	87	86	115	93	89	91	88	66	87	86
28	80	77	60	59	66	74	74	65	65	82	84	82	78	83	91	102	106	101	101	99	95	92	89	88	83
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	99	96	94	90	88	86	89	94	97	96	91	88	89	92	98	96	94	98	97	98	96	97	97	97	94
среднее по сл. дням	107	106	102	97	93	95	97	101	103	105	103	100	101	101	100	102	104	105	104	105	105	105	107	109	102
среднее по бол. дн	89	85	84	81	78	71	92	78	89	93	82	70	76	90	106	96	83	92	95	90	95	90	92	87	86

Обработал Балалаевская

Проверил Боружко

Ведомство СибУЗНИИР

Широта

Долгота

Элемент Вертикальная составляющая

Обсерватория Црнута

Месяц Февраль Год 1974

$Z = 56950^{\ast} + b_z = 3.00^{\ast} \text{ км } Z = 56932^{\ast}$

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

Обработал Жалаловская

Проверил Брунско

Ведомство Сиб ЦЗММД

Широта _____ Долгота _____

Элемент Южный вектор

Обсерватория Циркутск

Месяц Февраль Год 1974

$T = 60160''$

$\delta_T = 2.92''/мм T = 60230'' : 60195''$

Время мировое Дни																							Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	77	78	74	71	70	70	75	78	82	81	79	78	77	78	80	78	78	76	76	78	72	71	75	72	76
2	78	78	76	72	74	76	80	85	86	82	78	76	75	79	82	81	80	78	76	75	75	78	76	76	78
3	78	82	75	70	71	71	75	82	86	82	76	79	79	79	80	80	80	79	79	79	78	78	78	78	78
4	82	83	79	73	69	74	78	82	82	83	80	80	80	80	80	79	78	79	79	80	78	78	78	79	79
5	80	84	81	76	72	72	72	76	80	80	80	78	78	79	78	79	72	79	78	79	76	76	72	72	77
6	76	78	73	75	74	74	76	78	80	80	80	80	79	80	78	80	82	78	75	76	76	78	76	76	77
7	80	80	76	70	70	71	73	78	83	80	79	80	78	79	78	82	80	78	78	76	76	78	78	79	78
8 Q	80	80	80	76	74	72	74	78	83	83	80	78	79	79	80	79	80	78	76	78	78	78	79	78	78
9 Q	80	82	81	75	72	71	71	77	79	80	79	79	79	79	79	80	80	80	79	79	79	78	78	78	78
10	79	80	78	75	73	72	72	76	82	75	78	78	79	80	80	81	79	80	80	79	79	78	78	78	78
11 D	76	76	76	72	70	70	71	75	76	77	78	76	74	86	72	70	77	75	80	58	66	66	66	66	73
12 D	69	69	66	66	64	57	68	76	82	79	76	66	72	76	78	79	79	75	75	74	78	75	73	74	73
13	76	76	72	73	74	72	71	82	75	76	72	72	72	78	80	73	75	76	74	69	70	74	74	74	74
14	75	81	79	70	66	68	70	72	78	72	71	72	76	78	82	76	78	78	75	76	74	76	76	78	75
15 Q	76	77	77	70	69	72	71	74	78	78	78	78	77	76	76	78	78	78	78	78	78	78	78	78	76
16	77	76	72	69	68	72	72	72	76	79	78	78	76	78	78	76	76	77	78	80	72	68	71	74	75
17	76	74	72	69	71	72	69	90	75	76	76	72	72	76	81	80	78	78	76	78	73	76	76	79	95
18 Q	78	78	76	70	70	71	71	71	74	76	77	76	76	76	78	78	78	78	76	78	76	76	78	78	76
19 Q	80	82	80	73	71	71	71	72	75	78	75	75	75	77	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	76
20	82	82	84	76	72	72	74	78	82	82	80	77	75	78	77	74	76	69	71	73	74	76	74	76	76
21	77	73	74	74	73	70	71	74	76	66	76	76	80	83	84	84	80	82	79	80	77	78	76	75	77
22	76	74	72	70	68	65	63	70	73	74	74	76	76	77	78	78	78	78	76	74	72	76	78	61	73
23 D	60	62	65	63	65	66	63	68	75	78	74	74	76	80	91	63	64	76	70	92	62	61	59	53	68
24	58	54	64	62	64	68	71	69	70	74	76	76	76	78	78	76	78	75	73	67	55	64	62	68	69
25 D	72	72	66	65	62	60	64	66	76	76	78	75	79	78	80	84	70	69	72	66	70	72	73	72	72
26 D	74	65	70	66	68	68	68	68	71	78	71	73	78	79	77	78	70	76	70	72	69	64	69	69	71
27	70	70	64	64	66	61	64	69	72	73	75	78	78	78	80	78	79	83	72	73	75	74	64	68	72
28	64	66	58	61	62	63	62	64	70	76	76	76	80	76	82	79	78	73	73	73	72	68	68	70	70
29																									
31																									
31																									
Среднее по всем дням	75	75	74	70	69	69	71	70	78	78	77	76	77	79	79	78	77	77	76	75	73	74	73	73	75
Среднее по сп. дням	79	80	79	73	71	71	72	74	78	79	78	77	77	77	78	79	79	78	78	78	78	78	78	78	77
Среднее по безл. дн.	70	69	69	66	66	64	67	71	76	78	75	73	76	80	80	75	72	74	73	68	69	68	68	67	71

Обработал Талалаевская

Проверил Бруноко