

МГСС

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

С 362 ИРКУТСК

С 362 IRKUTSK

$\psi = 52^{\circ}10'$

$\lambda = 104^{\circ}27'$

1978

сентябрь

сентябрь

D H Z

Шиб. 65423-III

и 55 1

Сиб ИЗМИР СО АН СССР

Обсерватория

Патроны (Иркутск)

III

Квартал 1978г.

ТАБЛИЦА

температуры и влажности в в вариационном павильоне

месяц дни	Июль		август		сентябрь	
	Температура	Влажность	Температура	Влажность	Температура	Влажность
1	19.8	40	20.0	52	19.4	50
2	19.6	40	20.0	51	19.8	50
3	19.6	41	20.0	51	19.6	50
4	19.6	42	19.8	51	19.6	50
5	19.6	41	19.8	51	19.8	51
6	19.6	42	20.0	51	19.8	50
7	19.8	40	19.8	51	19.6	50
8	19.6	40	20.0	51	19.6	50
9	19.7	41	19.8	50	19.7	50
10	19.8	42	19.8	50	19.6	50
11	19.8	43	19.8	50	19.4	50
12	19.6	43	20.2	49	19.6	49
13	19.6	43	20.0	50	19.8	50
14	19.8	44	20.0	50	19.6	50
15	19.8	44	20.0	50	19.8	50
16	19.8	43	19.6	52	19.4	48
17	19.8	45	20.0	52	19.4	48
18	19.6	45	20.0	52	19.6	48
19	19.6	45	20.0	52	19.6	48
20	19.8	46	19.8	52	19.8	48
21	19.8	47	19.8	52	19.8	48
22	20.0	48	19.8	52	19.8	48
23	19.8	48	19.8	52	19.8	49
24	19.8	50	19.8	52	19.8	48
25	20.0	48	19.8	52	19.4	48
26	20.0	50	19.8	51	19.4	48
27	20.0	50	19.6	50	19.4	48
28	20.0	50	19.8	50	19.6	48
29	20.0	50	19.8	50	19.8	49
30	20.4	50	19.8	51	19.6	48
31	20.2	50	19.8	51		

СИБИЗМИР СО АН СССР

Месяц III квартал

1978 г.

Обсерватория 2/прутск

Абсолютные определения горизонтальной составляющей

и наблюдаемые базисные значения на акме № 3176

Дата	Время наблюдения С. М. Т.	Наблюдение Но	Базисные значения		Наблюдатель
			H ₁	H _с	
3/vii	7 ^h 17 ^m - 20 ^m	19594 ⁸	19491 ⁸	19509 ⁸	Харитонов (Х)
11/vii	7 ^h 35 ^m - 38 ^m	19595	19491		Х
25/vii	2 ^h 00 ^m - 03 ^m	19583	19491	19510	Х
	09 ^m - 12 ^m	19578	19489	19508	Х
25/vii	7 ^h 28 - 31 ^m	19591	19491	19510	Х
	38 ^m - 42 ^m	19592	19490	19510	Х
28/vii	7 ^h 09 ^m - 12 ^m	19575	19489	19509	Х
	18 ^m - 21 ^m	19589	19493	19509	Х
31/vii	7 ^h 21 ^m - 24 ^m	19602	19492	19510	Х
	30 ^m - 33 ^m	19603	19490	19508	Х
15/viii	5 ^h 40 ^m - 12 ^m	19589	19492	19512	Х
	16 ^m - 18 ^m	19589	19492	19512	Х
21/viii	7 ^h 44 ^m - 47 ^m	19585	19490	19509	Х
	51 ^m - 54 ^m	19586	19492	19511	Х
31/viii	1 ^h 44 ^m - 47 ^m	19499	19490	19511	Х
	53 ^m - 55 ^m	19499	19493		Х
5/ix	7 ^h 23 ^m - 26 ^m	19577	19493	19512	Х
	30 ^m - 32 ^m	19578	19492	19511	Х
11/ix	7 ^h 46 ^m - 51 ^m	19594	19494	19512	Х
	57 ^m - 8 ^h 00 ^m	19596	19492	19510	Х
13/ix	2 ^h 33 ^m - 36 ^m	19542	19491	19511	Х
	7 ^h 25 ^m - 28 ^m	19584	19493	19513	Х
	34 ^m - 39 ^m	19586	19493	19512	Х
14/ix	2 ^h 23 ^m - 26 ^m	19559	19494	19513	Х
	32 ^m - 35 ^m	19559		19514	Х
	7 ^h 13 ^m - 16 ^m	19592	19490	19509	Минуринский (Ш)
15/ix	2 ^h 2 ^m - 25 ^m	19593	19491	19511	Ш
	7 ^h 31 ^m - 34 ^m	19597	19494	19512	Х
18/ix	40 ^m - 43 ^m	19595	19493	19511	Х
	2 ^h 50 ^m - 53 ^m	19563	19489	19508	Шаламеевская
18/ix	59 ^m - 3 ^h 02 ^m	19565	19491	19510	Ш
	7 ^h 15 ^m - 18 ^m	19598	19487		Ш
	24 ^m - 27 ^m	19602	19490	19507	Ш

СИБИЗМИР СО АН СССР

Месяц III квартал

1978 г.

Обсерватория 2/прямая

Абсолютные определения горизонтальной составляющей

и наблюдаемые базисные значения на акме № 3176

Дата	Время наблюдения С. М. Т.	Наблюдение Но	Базисные значения		Наблюдатель
			H ₁	H ₂	
3/vii	7 ^h 17 ^m - 20 ^m	19594 [*]	19491 [*]	19509 [*]	Трифонов (X)
11/vii	7 ^h 35 ^m - 38 ^m	19595	19491		X
25/vii	2 ^h 00 ^m - 03 ^m	19583	19491	19510	X
	09 ^m - 12 ^m	19578	19489	19508	X
25/vii	7 ^h 28 - 31 ^m	19591	19491	19510	X
	38 ^m - 42 ^m	19592	19490	19510	X
28/vii	7 ^h 09 ^m - 12 ^m	19575	19489	19509	X
	18 ^m - 21 ^m	19589	19493	19509	X
31/vii	7 ^h 21 ^m - 24 ^m	19602	19492	19510	X
	30 ^m - 33 ^m	19603	19490	19508	X
15/viii	5 ^h 40 ^m - 12 ^m	19589	19492	19512	X
	16 ^m - 18 ^m	19589	19492	19512	X
21/viii	7 ^h 44 ^m - 47 ^m	19585	19490	19509	X
	51 ^m - 54 ^m	19586	19492	19511	X
31/viii	1 ^h 44 ^m - 47 ^m	19499	19490	19511	X
	53 ^m - 55 ^m	19499	19493		X
5/ix	7 ^h 23 ^m - 26 ^m	19577	19493	19512	X
	30 ^m - 32 ^m	19578	19492	19511	X
11/ix	7 ^h 46 ^m - 51 ^m	19594	19494	19512	X
	57 ^m - 8 ^h 00 ^m	19596	19492	19510	X
13/ix	2 ^h 33 ^m - 36 ^m	19542	19491	19511	X
	7 ^h 25 ^m - 28 ^m	19584	19493	19513	X
	34 ^m - 39 ^m	19586	19493	19512	X
14/ix	2 ^h 23 ^m - 26 ^m	19559	19494	19513	X
	32 ^m - 35 ^m	19559		19514	X
	7 ^h 13 ^m - 16 ^m	19592	19490	19509	Минусинский (ш)
15/ix	2 ^h 22 ^m - 25 ^m	19593	19491	19511	М.
	7 ^h 31 ^m - 34 ^m	19597	19494	19512	X
18/ix	40 ^m - 43 ^m	19595	19493	19511	X
	2 ^h 50 ^m - 53 ^m	19563	19489	19508	Шаламеева
18/ix	59 ^m - 3 ^h 02 ^m	19565	19491	19510	Ш.
	7 ^h 15 ^m - 18 ^m	19598	19487		Ш.
	24 ^m - 27 ^m	19602	19490	19507	Ш.

СИБИЗМИР СО АН СССР

Месяц III квартал

1978 г.

Обсерватория Иркутск
Склопенная

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения на АНМе №31176

Дата	Время наблюдения С. М. Т.	Наблюдение D_0	Базисные значения		Наблюдатель
			D_1	D_2	
3/vii	7 ^h 15 ^m - 7 ^m 23 ^s	-2 ^o 28.2 ¹	-2 ^o 28.8 ¹	-2 ^o 30.2 ¹	Харитонов (X)
	23 ^m - 30 ^m	-2 ^o 28.3	-2 ^o 28.9		X.
11/vii	7 ^h 33 ^m - 7 ^m 41 ^s	-2 ^o 26.2	-2 ^o 28.8	-2 ^o 30.4	X.
	41 ^m - 48 ^m	-2 ^o 26.0	-2 ^o 28.9	-2 ^o 30.2	X.
17/vii	7 ^h 27 ^m - 35 ^m	-2 ^o 25.2	-2 ^o 29.3		X.
25/vii	1 ^h 57 ^m - 2 ^m 06 ^s	-2 ^o 17.8	-2 ^o 28.6 ¹	-2 ^o 29.6	X.
	06 ^m - 15 ^m	-2 ^o 17.7	-2 ^o 28.6		X.
25/vii	7 ^h 25 ^m - 35 ^m	-2 ^o 27.3		-2 ^o 29.7	X.
	35 ^m - 45 ^m	-2 ^o 28.4	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.5	X.
28/vii	7 ^h 06 ^m - 15 ^m	-2 ^o 26.4	-2 ^o 28.8	-2 ^o 30.0	X.
	15 ^m - 24 ^m	-2 ^o 26.4	-2 ^o 28.7	-2 ^o 30.0	X.
31/vii	7 ^h 27 ^m - 36 ^m	-2 ^o 26.3	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.5	X.
15/viii	5 ^h 08 ^m - 5 ^m 14 ^s	-2 ^o 21.6	-2 ^o 29.5 ¹	-2 ^o 30.5	X.
	14 ^m - 20 ^m	-2 ^o 21.6	-2 ^o 29.4	-2 ^o 30.4	X.
21/viii	7 ^h 42 ^m - 7 ^m 49 ^s	-2 ^o 26.4	-2 ^o 28.9	-2 ^o 30.2	X.
	49 ^m - 57 ^m	-2 ^o 26.2	-2 ^o 28.8	-2 ^o 30.1	X.
28/viii	7 ^h 16 ^m - 24 ^m	-2 ^o 27.4	-2 ^o 28.8	-2 ^o 30.2	X.
31/viii	1 ^h 41 ^m - 50 ^m	-2 ^o 21.1	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.5	X.
	50 ^m - 58 ^m	-2 ^o 21.4	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.4	X.
5/ix	7 ^h 20 ^m - 28 ^m	-2 ^o 28.7	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.5	X.
	28 ^m - 34 ^m	-2 ^o 28.4	-2 ^o 29.0	-2 ^o 30.3	X.
11/ix	7 ^h 43 ^m - 55 ^m	-2 ^o 23.2	-2 ^o 28.7	-2 ^o 29.8	X.
13/ix	2 ^h 21 ^m - 30 ^m	-2 ^o 19.7	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.2	X.
	30 ^m - 49 ^m	-2 ^o 19.8	-2 ^o 29.0	-2 ^o 30.0	X.
13/ix	7 ^h 22 ^m - 31 ^m	-2 ^o 26.4	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.6	Машуринский (M.)
	31 ^m - 42 ^m	-2 ^o 26.2	-2 ^o 29.2	-2 ^o 30.5	M.
18/ix	2 ^h 47 ^m - 56 ^m	-2 ^o 18.7	-2 ^o 29.1	-2 ^o 30.1	M.
	56 ^m - 3 ^h 05 ^m	-2 ^o 19.0	-2 ^o 29.3	-2 ^o 30.2	M.
18/ix	7 ^h 12 ^m - 21 ^m	-2 ^o 25.3	-2 ^o 29.1	-2 ^o 30.3	Лялалеевская (T.)
	21 ^m - 30 ^m	-2 ^o 25.0	-2 ^o 28.8 ¹	-2 ^o 30.1	T.

СИБИЗМИР СО АН СССР

Месяц III квартал

1978 г.

Обсерватория Иркутск
Склоненная

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения на АНМе №31176

Дата	Время наблюдения С. М. Т.	Наблюдение D ₀	Базисные значения		Наблюдатель
			D ₁	D ₂	
3/VI	7 ^h 15 ^m - 7 ^h 23 ^m	-2°28.2'	-2°28.8'	-2°30.2'	Харитонов (Х)
	23 ^m - 30 ^m	-2°28.3	-2°28.9		
11/VI	7 ^h 33 ^m - 7 ^h 41 ^m	-2°26.2	-2°28.8	-2°30.4	Х
	41 ^m - 48 ^m	-2°26.0	-2°28.9	-2°30.2	
17/VI	7 ^h 27 ^m - 35 ^m	-2°25.2	-2°29.3		Х
25/VI	1 ^h 57 ^m - 2 ^h 06 ^m	-2°17.8	-2°28.6'	-2°29.6	Х
	06 ^m - 15 ^m	-2°14.7	-2°28.6		
25/VI	7 ^h 25 ^m - 35 ^m	-2°27.3		-2°29.7	Х
	35 ^m - 45 ^m	-2°28.4	-2°29.3	-2°30.5	
28/VI	7 ^h 06 ^m - 15 ^m	-2°26.4	-2°28.8	-2°30.0	Х
	15 ^m - 24 ^m	-2°26.4	-2°28.7	-2°30.0	
31/VI	7 ^h 27 ^m - 36 ^m	-2°26.3	-2°29.3	-2°30.5	Х
15/VII	5 ^h 08 ^m - 5 ^h 14 ^m	-2°21.6	-2°29.5'	-2°30.5	Х
	14 ^m - 20 ^m	-2°21.6	-2°29.4	-2°30.4	
21/VII	7 ^h 42 ^m - 7 ^h 49 ^m	-2°26.4	-2°28.9	-2°30.2	Х
	49 ^m - 57 ^m	-2°26.2	-2°28.8	-2°30.1	
28/VII	7 ^h 16 ^m - 24 ^m	-2°27.4	-2°28.8	-2°30.2	Х
31/VII	1 ^h 41 ^m - 50 ^m	-2°21.1	-2°29.3	-2°30.5	Х
	50 ^m - 58 ^m	-2°21.4	-2°29.3	-2°30.4	
5/VIII	7 ^h 20 ^m - 28 ^m	-2°28.7	-2°29.3	-2°30.5	Х
	28 ^m - 34 ^m	-2°28.4	-2°29.0	-2°30.3	
11/IX	7 ^h 43 ^m - 55 ^m	-2°23.2	-2°28.7	-2°29.8	Х
13/IX	2 ^h 21 ^m - 30 ^m	-2°19.7	-2°29.3	-2°30.2	Х
	30 ^m - 49 ^m	-2°19.8	-2°29.0	-2°30.0	
13/IX	7 ^h 22 ^m - 31 ^m	-2°26.4	-2°29.3	-2°30.6	Мамуринский (М)
	31 ^m - 42 ^m	-2°26.2	-2°29.2	-2°30.5	
18/IX	2 ^h 47 ^m - 56 ^m	-2°18.7	-2°29.1	-2°30.1	М
	56 ^m - 3 ^h 05 ^m	-2°19.0	-2°29.3	-2°30.2	
18/IX	7 ^h 12 ^m - 21 ^m	-2°25.3	-2°29.1	-2°30.3	Павлова-Евская (П)
	21 ^m - 30 ^m	-2°25.0	-2°28.8'	-2°30.1	

НИИ Земного Магнетизма ГУГМС при СМ СССР

Месяц: III квартал

1978 г.

Обсерватория: Иркутск

Принятые значения цен, делений шкалы (контрольной)

°D			°E			°Z		
с	по	велич.	с	по	велич.	с	по	велич.
	0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	0.50 $\frac{1}{мм}$		0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	3.0 $\frac{1}{мм}$		0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	2.5 $\frac{1}{4мм}$
							БТТ	
							0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	2.9 $\frac{1}{мм}$

Принятые базисные значения

D ₀		Z ₀		H ₀		
с	по	с	по	с	по	
	0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	-2°30.2'	0 ^h 1 ^m - 24 ^m 31 ^s /VII	56893 ^δ	0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	19510 ^δ
			0 ^h 1 ^m - 24 ^m 31 ^s /VIII	56895 ^δ		
			0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	56898 ^δ		
					IT ₀	
					0 ^h 1 ^m - 24 ^m 30 ^s /IX	60136 ^δ

