

1972 год

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

С 051 ВЛАДИВОСТОК
(ГОРНОТАРЖНАЯ)

VLADIVOSTOCK
(CORNOTAEJNAYA)

$\varphi = 43^{\circ}41'$

$\lambda = 132^{\circ}10'$

Обсерватория. Владивосток (горно-таежная)

месяц Январь 1972 г

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэфф. гамм/град	Базисные значения	
Дата					
Время UT					
1 серия (основная)	Т гамм	2.30		52428	
	D гамм	1.72		-9°40.4	
	D мин	0.219			
	H гамм	1.91		26951	
	Z гамм	2.68		44908	
Развертка 20 мм/час					
2 серия (точная)	Т гамм				
	D гамм	1.53		-9°42.4	
	D мин	0.194			
	H гамм	1.93		26949	
	Z гамм	2.42		44904	
Развертка 20 мм/час					
3 серия (грубая)	Т гамм	1.44			
	D гамм	9.4		-10°11.2	
	D мин	0.120			
	H гамм	11.8		26478	
	Z гамм	11.8		44538	
Развертка 20 мм/час					

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время UT	Т		D		H		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
5 I - 72	5 ^h 10-17			-9°34.8	-9°40.4	27014	26949	44962	44909
10 I - 72	4 ^h 55-52			-9°34.5	-9°40.1	27020	26954	44959	44906
19 I - 72	6 ^h 41-47			-9°35.8	-9°40.7	27008	26947	44957	44902
26 I - 72	5 ^h 33-38			-9°36.0	-9°40.8	27010	26949	44958	44902
				-9°37.1	-9°40.8	27003	26949	44954	44901
				-9°36.9	-9°40.4	27004	26949	44954	44901
						27001	26954	44961	44909
						26997	26951	44960	44908
						26997	26947		
						26995	26944		

Базисные значения определены по 1-серии барометров

Работа барометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность %	Разность баромет- ров 1 и 2 серии				Разность баромет- ров 1 и 3 серии				Потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	сер.	часы
1	20.6	20.9			2.0	1	3		30.4	473	364		
2	19.2	19.5			2.0	2	3		30.6	470	366	6 II	4 ^h 00 ^m
3	18.0	18.2			2.0	1	5		30.6	470	369		
4	18.1	18.4			2.0	2	5		30.4	471	369	6 II	1 ^h 11 ^m
5	18.9	19.3			2.0	3	4		30.7	471	368		
6	19.5	19.8			2.0	3	4		30.6	471	364		
7	19.8	20.0			2.0	3	4		30.7	471	363		
8	19.9	20.2			2.0	2	4		30.9	472	363		
9	20.0	20.3			2.0	2	4		30.8	473	363		
10	20.0	20.4			2.0	3	4		30.9	471	365		
11	20.0	20.4			2.0	2	5		30.8	474	366	6 III	1 ^h
12	19.9	20.3			—	2	—		30.7	473	366	6 II	12 ^h
13	19.8	20.1			2.0	2	4		30.7	472	366		
14	19.8	20.1			2.0	2	4		30.8	470	366	6 II	05 ^h 05 ^m
15	19.8	20.1			2.0	2	4		30.7	471	365		
16	19.8	20.1			2.1	3	4		30.8	474	369		
17	19.7	20.0			2.1	2	4		30.7	472	369		
18	19.8	20.1			2.0	4	4		30.8	474	368		
19	19.7	20.0			2.1	2	5		30.9	472	368		
20	19.5	19.7			2.1	2	4		—	—	—		
21	18.9	19.2			2.0	2	4		30.8	473	371		
22	18.6	18.9			2.1	3	5		30.7	476	377		
23	18.3	18.4			2.0	2	5		30.9	473	373		
24	19.6	19.6			2.1	3	4		31.0	475	372		
25	18.6	18.8			2.2	2	5		30.7	477	375		
26	19.1	19.4			2.0	2	4		31.0	472	373	6 II	9 ^h
27	19.6	19.6			2.0	2	4		31.1	474	371		
28	19.7	19.9			2.0	3	4		30.9	474	372		
29	19.9	20.2			2.1	2	5		31.1	477	372		
30	20.1	20.4			2.0	2	4		30.9	478	372		
31	20.0	20.2			2.1	2	4		—	—	—	6 III	24 ^h

Обсерватория Владивосток (горнотажная)

Месяц Февраль 1972 год

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэффициент гамма/°C	Базисные значения	
Дата					
1	Время УТ				
	Дгмм	2.30		52389	
	Дмин.	1.71		-9°40'4	-9°39'5
	Нгмм	0.21			
	Развертка мм/час	1.91		26951	
2	Тгмм	2.65		44907	
	Дгмм	-			
	Дмин.	1.51		-9°42'4	-9°38'8
	Нгмм	0.192		26949	
	Развертка мм/час	1.93		44903	
3	Тгмм	2.42			
	Дгмм	1.44			
	Дмин.	9.4		-10°11'6	-10°10'7
	Нгмм	1.20		26478	
	Развертка мм/час	1.8		44533	

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время УТ	Т		D		H		Z	
		Абс поле	Базис	Абс поле	Базис	Абс поле	Базис	Абс поле	Базис
9.1972	5:53-6:01	52454.7	52389	-9°35'1	-9°40'9	27001	26947	44955	44905
"	6:06-6:19	52454.7	52389	-9°35'1	-9°41'1	27002	26949	44955	44905
9.1972	6:20-6:29	52454.7	52389	-9°36'1	-9°39'1	27001	26952	44955	44905
16.1972	6:20-6:27	52454.7	52389	-9°36'1	-9°39'7	26998	26948	44955	44905
"	6:29-6:31	52454.7	52389	-9°35'7	-9°39'9	27016	26954	44955	44905
"	"	52454.7	52389	-9°34'9	-9°39'2	27017	26954	44955	44905
21.1972	5:58-5:55	52434	52384			26995	26947	44948	44901
"	6:02-6:11	52434	52384			26996	26947	44948	44901
17.1972	6:30-6:31	52436	52386			27009	26951	44942	44902
28.1972	5:50-6:12					27009	26951	44958	44905
"	"							44960	44907
"	"							44947	44909

Базисные значения определены по 1 серии вариометров:

Работа вариометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность %	Разность варио- метров 1и2серий				Разность варио- метров 1и3серий				Потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	Сер	Часы
1	19.9	20.2			2.0	2	4		31.5	476	372		
2	20.2	20.4			2.0	1	4		31.6	476	372		
3	20.0	20.3			2.1	2	4		31.5	475	371		
4	20.0	20.3			2.0	2	4		31.6	476	373		
5	20.4	20.6			2.0	2	4		31.6	474	370		
6	20.6	20.9			2.0	2	3		31.7	475	369		
7	20.5	20.7			2.0	2	3		31.5	475	371		
8	19.8	20.1			2.0	2	5		31.6	473	374		
9	19.7	20.0			2.0	2	5		31.7	473	375		
10	19.8	20.1			1.9	2	4		31.5	474	375		
11	19.9	20.2			2.0	2	5		31.6	476	376	6ч	6ч
12	20.0	20.4			2.0	2	4		31.4	473	375		
13	20.2	20.5			2.0	2	4		31.4	474	375		
14	20.3	20.6			2.1	2	4		31.4	475	374		
15	20.2	20.5			2.0	2	4		31.4	474	377		
16	20.1	20.3			1.9	2	4		31.2	474	375		
17	20.3	20.2			2.0	3	4		31.1	472	376		
18	20.2	20.2			2.1	3	4		31.2	473	377		
19	20.0	20.2			2.0	3	4		31.3	472	377		
20	19.9	20.3			1.9	2	4		31.4	474	376		
21	20.0	20.3			2.0	2	4		30.7	468	374		
22	20.0	20.3			0.8	1	4		31.1	470	374		
23	19.9	20.3			0.8	-1	4		31.3	474	378		
24	19.9	20.2			0.6	1	4		31.1	474	378		
25	19.9	20.2			0.7	1	4		30.7	469	374		
26	19.9	20.2			0.7	0	4		30.7	469	374	5ч	12ч
27	20.0	20.1			0.7	0	4		-	-	-	5ч	24ч
28	20.0	20.0			0.7	0	4		-	475	378	5ч	20ч
29	19.8	20.1			0.7	0	4		30.9	474	377		

примечание:

Абсолютные наблюдения:

[illegible]

Обсерватория Владивосток (Горно-таежная).

Март месяц 1972 год
На данный период принято:

		Цена на	деление 1 мм	Температ. коэфф. 1/°C	Базисные	значения
Дата						
Время UT						
1	Т гамм	2.30			52428	
серия (основная) развертка 20 мм / час	Д гамм	1.72			-9°39'5"	
	Д мин	0.219				
	Н гамм	1.91			26949	
	Э гамм	2.68			44905	
2	Т гамм	-				
серия (дублирующая) 20 мм / час	Д гамм	1.52			-9°38'9"	
	Д мин	0.193				
	Н гамм	1.94			26949	26943
	Э гамм	2.50	2.42		44900	44870
3	Т гамм	1.44				
серия (грубая) 20 мм / час	Д гамм	9.5			-10°10'9"	
	Д мин	1.21				
	Н гамм	11.8			26478	
	Э гамм	11.8			44529	

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время UT	Т		D		H		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
6. III. 1972	5 ^h 44 ^m -6 ^h 07 ^s			-9°35'0"	-9°39'4"	27000	26950	44943	44905
" - "	" - "			-9°35'0"	-9°39'6"	27002	26948	44942	44904
13. III. 1972	5 ^h 51 ^m -5 ^h 58 ^s			-9°36'1"	-9°39'3"	27002	26948	44954	44906
" - "	6 ^h 01 ^m -6 ^h 10 ^s			-9°36'6"	-9°39'5"	27002	26947	44954	44906
" - "	6 ^h 15 ^m -6 ^h 24 ^s			-9°30'5"	-9°39'4"	27011	26953	44937	44904
" - "	6 ^h 25 ^m -6 ^h 32 ^s			-9°30'7"	-9°39'8"	27010	26952	44938	44904
20. III. 1972	22 ^h 31 ^m -22 ^h 43 ^s			-9°35'0"	-9°39'4"	27011	26948	44954	44900
" - "	22 ^h 46 ^m -22 ^h 57 ^s			-9°35'0"	-9°39'6"	27009	26949	44953	44898
27. III. 1972	04 ^h 57 ^m -05 ^h 07 ^s					26997	26948	44952	44909
" - "	05 ^h 09 ^m -05 ^h 19 ^s					27000	26948	44950	44907
29. III. 1972	05 ^h 07 ^m -05 ^h 17 ^s					27044	26950	44945	44906
" - "	05 ^h 19 ^m -05 ^h 31 ^s					27044	26950	44946	44907

Базисные значения определены по 1 серии
вариометров.

Работа вариометров:

Дата	Температура в кабинках		Влаж- ность %	Разность варио- метров 1 и 2 серии				Разность варио- метров 1 и 3 серии				потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	сер.	часы
1	20.0	20.2			0.7	0	5		31.6	469	373		
2	20.2	20.4			0.7	0	5		31.4	467	372		
3	20.3	20.5			0.7	-1	6		31.7	469	373		
4	20.9	20.4			0.7	-1	5		31.3	470	374		
5	20.1	20.4			0.7	0	6		31.4	468	373		
6	20.3	20.6			0.7	-1	-		31.3	470	374		
7	20.0	20.3			0.7	0	4		31.4	470	373		
8	18.9	19.2			0.7	1	6		31.3	469	373		
9	19.7	19.6			0.6	1	5		31.1	470	374		
10	19.7	20.0			0.5	6	35		31.2	470	374		
11	20.0	20.3			0.6	7	34		31.4	470	373		
12	20.3	20.6			0.5	6	34		31.5	470	373		
13	20.5	20.8			0.5	6	33		31.5	470	374		
14	20.4	20.8			0.6	7	34		31.5	470	374		
15	20.3	20.8			0.5	6	34		31.5	470	375		
16	20.3	20.7			0.5	7	34		31.5	471	375		
17	20.2	20.6			0.5	6	34		31.4	470	375		
18	20.0	20.4			0.5	6	35		31.4	469	375		
19	20.1	20.5			0.6	7	34		31.6	470	374		
20	20.2	20.6			0.5	6	35		31.5	472	379		
21	20.1	20.5			0.5	6	35		31.4	472	379		
22	20.1	20.5			0.5	6	35		31.4	474	379		
23	20.1	20.5			0.5	7	34		31.6	473	376		
24	20.0	20.4			0.5	7	35		31.4	473	378	Бн	16 ^h
25	19.9	20.3			0.5	6	35		31.4	474	380		
26	19.9	20.3			0.5	6	35		31.3	475	379		
27	19.9	20.3			0.6	6	35		31.5	475	380		
28	19.8	20.2			0.5	7	35		31.6	475	380		
29	19.8	20.2			0.6	7	35		31.4	474	379		
30	19.8	20.2			0.6	6	35		31.4	474	380	Бн	6 ^h
31	19.7	20.1			0.6	6	34		31.2	470	375		

Составил: Агурьянова

Обсерватория Владивосток (Горнотажная)

Месяц Апрель 1972 г.

На данный период принято:

Цена деления на 1 мм		Температура поправки	Базисные значения приняты:	
Дата		гамма/град		
Время	UT			
1 серия (основная) Развертка 20 мм/час	T гамм	2.29		52388
	D гамм	1.72		-9°39'8
	D мин	0.219		
	H гамм	1.90		26950
	Z гамм	2.67		44900
2 серия (точная) Развертка 20 мм/час	T гамм	-		
	D гамм	1.52		-9°39'2
	D мин	0.193		
	H гамм	1.94		26944
	Z гамм	2.50		44866
3 серия (грубая) Развертка 20 мм/час	T гамм	14.4		
	D гамм	9.5		-10°11'2
	D мин	1.21		
	H гамм	11.8		26477
	Z гамм	11.8		44524

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время UT	T		D		H		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
3.4.72	05:18-53			-9°36'9	-9°39'8	27031	26953	44945	44908
"	06:01-610			-9°36'9	-9°39'8	27031	26952	44945	44908
10.4.72	01:55-505			-9°37'0	-9°40'2	27035	26950	44934	44899
"	05:03-518			-9°36'6	-9°39'7	27028	26949	44935	44900
17.4.72	05:23-513			-9°28'5	-9°39'9	27029	26949	44930	44898
"	05:15-526			-9°28'2	-9°39'5	27023	26953	44931	44898
26.4.72	23:02-13					27024	26955	44942	44897
"	23:15-23							44944	44899

Базисные значения определены по 1 серии барометров.

Работа вариометров:

Дата	Температура в кабинках		Влажность %	Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 1 и 3 серий				Потеря записи	
	1	2		H	D	T	Z	T	D	H	Z	сер	часы
1	19.7	20.0		7	0.5		35		31.2	471	378		
2	19.6	19.9		7	0.5		35		31.5	477	380		
3	19.7	20.1		7	0.6		35		31.8	479	382		
4	19.8	20.2		6	0.6		34		31.5	476	379		
5	19.9	20.2		7	0.7		35		31.5	474	379		
6	19.9	20.3		7	0.5		35		31.5	474	378		
7	20.0	20.3		7	0.6		34		31.5	475	379		
8	19.9	20.3		6	0.6		35		31.6	475	378		
9	19.9	20.3		7	0.6		34		31.4	472	376		
10	19.9	20.3		7	0.6		34		31.4	476	377		
11	20.0	20.4		7	0.5		34		31.6	476	377		
12	20.1	20.4		7	0.5		35		31.4	474	378		
13	20.2	20.5		7	0.6		34		31.6	476	377		
14	20.1	20.3		7	0.5		35		31.5	477	377		
15	18.6	19.0		7	0.4		-		31.6	472	377		
16	17.8	18.1		7	0.5		34		31.5	474	381		
17	18.6	19.0		6	0.6		35		31.5	472	376		
18	19.4	19.8		7	0.5		34		31.3	474	373		
19	19.7	20.1		7	0.6		34		31.3	473	373		
20	20.0	20.3		6	0.6		34		31.5	475	372		
21	20.1	20.4		7	0.5		34		31.2	473	373		
22	20.2	20.5		7	0.6		34		31.3	471	371		
23	20.2	20.5		7	0.6		33		31.3	473	370		
24	20.1	20.4		6	0.6		34		31.2	473	373		
25	19.9	20.2		6	0.6		34		31.2	474	375		
26	19.7	20.0		6	0.6		33		31.3	473	376		
27	19.7	20.1		6	0.6		34		31.4	473	375		
28	19.9	20.2		7	0.5		34		31.1	476	373		
29	20.0	20.3		7	0.5		33		31.0	473	373		
30	20.1	20.4		7	0.5		33		31.4	475	375		

Обсерватория Владивосток (Горнотажная)

Месяц Май 1972 год

На данный период принято:

Цена деления 1 мм		Норматив температ градус	Базисные значения принятые	
Дата				
Время UTC				
1 Серия (основная) Развертка 20 мм/час	T гамм	2.29		52388
	D гамм	1.72		
	D мин	0.219		-9°39'6
	H гамм	1.91		26954
	Z гамм	2.67		44900
2 Серия (точная) Развертка 20 мм/час	T гамм	—		
	D гамм	1.52		
	D мин	0.193		-9°39'0
	H гамм	1.94		26948
	Z гамм	2.50		44907
3 Серия (грубая) Развертка мм/час	T гамм	14.4		52195
	D гамм	9.4		
	H гамм	1.19		26483
	D мин	11.8		-10°10'2
	Z гамм	11.8		44534

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время UTC	T		D		H		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
4/5	4 ^h 10 ^m -11 ^m			-9°37'0	-9°40'7	27028	26951	44944	44902
"	4 ^h 12 ^m -14 ^m			-9°36'8	-9°40'6	27030	26951	44944	44902
10/5	5 ^h 02 ^m -07 ^m			-9°31'5	-9°40'3	27019	26954	44947	44900
"	5 ^h 06 ^m -09 ^m			-9°36'2	-9°39'2	27019	26955	44946	44899
15/5	5 ^h 10 ^m -12 ^m			-9°36'1	-9°39'7	27042	26953	44942	44900
"	5 ^h 13 ^m -15 ^m			-9°33'9	-9°39'2	27045	26954	44943	44901
19/5	3 ^h 28 ^m -31 ^m			-9°38'7	-9°39'9	27002	26956	44927	44898
"	3 ^h 33 ^m -35 ^m			-9°38'5	-9°39'6	27001	26954	44928	44898
22/5	4 ^h 23 ^m -25 ^m			-9°36'2	-9°39'0	27043	26956	44930	44900
"	4 ^h 27 ^m -29 ^m			-9°36'5	-9°39'4	27044	26956	44930	44899
						27020	26958		
						27011	26955		

Базисные значения определены по 1 серии вариометров:

Работа вариометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность %	Разность вариомет- ров 1 и 2 серии				Разность вариомет- ров 1 и 3 серии				Потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	Сер	Часы
1	20.1	20.4			0.6	6	33		30.8	474	373		
2	20.1	20.4			0.5	8	32		30.7	473	371		
3	20.0	20.3			0.6	7	33		30.8	472	373	II	6 ^h
4	19.9	20.2			0.6	7	33		30.7	469	371		
5	19.9	20.2			0.7	7	33		31.0	469	371		
6	20.0	20.3			0.6	6	33		30.5	471	368		
7	20.2	20.4			0.6	6	34		30.6	471	368		
8	20.2	20.4			0.6	6	33		30.7	469	367		
9	20.1	20.4			0.6	6	33		30.5	469	367		
10	20.1	20.4			0.6	6	33		30.5	471	367		
11	20.1	20.4			0.6	7	33		30.7	472	366		
12	20.1	20.4			0.6	6	33		30.6	471	366		
13	20.1	20.4			0.5	6	33		30.6	470	367		
14	20.2	20.5			0.5	6	32		30.4	469	366		
15	20.2	20.5			0.7	6	33		30.7	469	366		
16	20.1	20.4			0.5	6	33		31.3	470	365		
17	20.1	20.4			-	-	-		-	-	-	6-1	24 ^h
18	20.2	20.4			0.6	6	32		30.6	471	367		
19	20.1	20.3			0.6	6	33		30.6	472	367		
20	20.1	20.3			0.6	5	33		30.5	472	366		
21	20.1	20.3			0.6	6	33		30.4	472	365	II	4 ^h
22	20.1	20.3			0.6	6	33		30.5	470	365	II	12 ^h
23	20.2	20.5			0.6	6	32		30.5	471	365		
24	20.3	20.5			0.6	7	32		30.5	472	365		
25	20.4	20.6			0.7	7	32		30.7	473	365		
26	20.5	20.7			0.6	7	32		30.3	475	364		
27	20.4	20.6			0.5	6	32		30.4	471	365		
28	20.0	20.2			0.5	6	32		30.3	470	363		
29	19.6	19.9			0.6	7	34		30.3	470	367		
30	19.4	19.7			0.6	7	32		30.6	470	365		
31	19.4	19.8			0.5	7	32		30.5	470	365		

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температура на 60°Ф. мм/град.	Базисные значения	
Дата					
Время У.Т.					
I серия	Т грамм	2.27		52390	
	Д грамм	1.69		-9°39.5	
	Д мин	0.215			
	Н грамм	1.89		26956	
	З грамм	2.67		44904	
II серия	Т грамм	—		—	
	Д грамм	1.51		-9°39.0	
	Д мин	0.192			
	Н грамм	1.92		26950	
	З грамм	2.50		44872	
III серия	Т грамм	14.4			
	Д грамм	9.4		-10°10.2	
	Д мин	12.0			
	Н грамм	11.8		26480	
	З грамм	11.8		44538	

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время У.Т.	Т		Д		Н		З	
		Аб. погр.	Базис	Аб. погр.	Базис	Аб. погр.	Базис	Аб. погр.	Базис
5 июня	05 ^h 04 ^m -05 ^h 07 ^m							44946	44906
5 июня	05 ^h 09 ^m -05 ^h 12 ^m							44945	44905
12 июня	04 ^h 53 ^m -04 ^h 56 ^m					27034	26958	44938	44904
12 июня	04 ^h 57 ^m -04 ^h 59 ^m					27036	26957	44937	44903
21 июня	05 ^h 05 ^m -05 ^h 07 ^m					26977	26956	44949	44905
21 июня	05 ^h 09 ^m -05 ^h 11 ^m					26978	26956	44948	44904
28 июня	04 ^h 55 ^m -04 ^h 57 ^m					26994	26954	44943	44905
28 июня	04 ^h 58 ^m -04 ^h 59 ^m					26994	26956	44946	44908

Работа вариометров:

Дата	Температура в кодилах		Разность носите	Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 1 и 3 серий				Потеря записи	
	1	2		Т	Д	Н	З	Т	Д	Н	З	серия	часы
1	19.4	19.8			0.4	7	32		31.0	471	365		
2	19.5	19.9			0.5	7	33		30.7	472	365		
3	19.7	20.0			0.5	7	32		30.5	473	363		
4	19.9	20.1			0.4	7	33		31.2	481	369		
5	20.0	20.3			0.4	6	33		31.0	480	367		
6	20.1	20.3			0.4	6	33		30.9	482	367		
7	20.1	20.4			0.4	6	33		31.2	483	367		
8	20.1	20.3			0.4	7	33		31.0	480	368		
9	20.0	20.1			0.4	6	34		31.4	481	373		
10	19.7	19.9			0.5	6	33		30.9	477	369		
11	19.4	19.6			0.5	6	33		31.0	478	368		
12	19.4	19.7			0.5	7	32		30.8	478	366		
13	19.6	19.9			0.5	5	32		31.0	478	366		
14	19.7	20.0			0.5	5	32		31.0	479	364		
15	19.8	20.1			0.4	6	33		31.0	477	362		
16	19.8	20.1			0.5	6	33		31.0	478	364		
17	19.8	20.1			0.4	5	32		30.8	478	364		
18	19.9	20.1			0.4	7	32		30.2	476	362		
19	19.9	20.1			0.4	7	32		30.0	479	362	II	13 ^h 12 ^m
20	20.0	20.2			0.5	6	32		30.5	478	362		
21	20.1	20.3			0.4	7	32		30.6	476	361		
22	20.1	20.3			0.4	7	32		30.7	478	361		
23	20.1	20.3			0.4	5	32		30.4	476	361		
24	20.1	20.3			0.4	6	32		31.0	478	359		
25	20.2	20.4			0.5	5	33		30.6	478	360		
26	20.3	20.5			0.4	6	32		30.7	476	359		
27	20.3	20.5			0.5	7	32		30.7	478	358		
28	20.3	20.5			0.4	7	32		30.4	478	360		
29	20.3	20.5			0.4	8	32		30.6	477	359		
30	20.3	20.5			0.5	7	—		30.6	478	361		

Базисные значения определены на 1серии вариометров

Обсерватория Владивосток (Горнотажная)

месяц Июль 1972 год

Работа вариометров

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коррекции, г/мм/град	Базисные значения	
Дата					
Время УТ					
1 серия (основная) Развертка 20 мм/час	Т г/мм	2.27		52395	
	D г/мм	1.69		-9°39'5	
	D мин	0:215			
	H г/мм	1.89		26958	
	Z г/мм	2.67		44907	
2 серия (тажная) Развертка 20 мм/час	Т г/мм	-			
	D г/мм	1.51		-9°39'1	
	D мин	0:192			
	H г/мм	1.92		26952	
	Z г/мм	2.50		44876	
3 серия (грубая) Развертка 20 мм/час	Т г/мм	14.4		52198	
	D г/мм	9.4		-10°10'2 (1-3)	-9°04'2 (4-31)
	D мин	1.19			
	H г/мм	11.8		26480	26496
	Z г/мм	11.8		44557	

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время УТ	Т		D		H		Z	
		Абс. погр.	Базис	Абс. погр.	Базис	Абс. погр.	Базис	Абс. погр.	Базис
5 юл	5 ^h 56 ^m 55 ^s	52438	52396	-9°36'9	-9°39'5	27019	26964	44941	44908
" — "		52438	52396	-9°36'9	-9°39'7	27021	26964	44940	44907
7 юл	3 ^h 34 ^m 34 ^s			-9°37'3	-9°39'5				
12 юл	3 ^h 38 ^m 40 ^s	52444	52395			27035	26965	44939	44907
" — "	4 ^h 05 ^m 46 ^s	52444	52395			27034	26962	44938	44906
" — "						27028	26958		
" — "						27030	26958		
19 юл	5 ^h 38 ^m -			-9°38'3	-9°39'5			44940	44907
" — "	6 ^h 05 ^m -			-9°37'3	-9°39'2			44940	44907

Базисные значения определены по 1 серии вариометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность в %	Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 1 и 3 серий				Потеря записи	
	1	2		Т	D	H	Z	Т	D	H	Z	ар.	Часы
1	20.2	20.5			0.5	6	33	201	30.4	476	355		
2	20.2	20.5			0.5	6	31	197	30.8	478	352		
3	20.3	20.5			0.5	6	31	198	30.3	476	352		
4	20.3	20.5			0.5	6	32	199	35.2	470	352		
5	20.3	20.5			0.4	6	32	197	35.1	465	352		
6	20.4	20.6			0.5	6	31	197	35.3	464	350		
7	20.5	20.7			0.4	6	30	198	35.4	464	349		
8	20.5	20.7			0.4	6	31	196	35.3	464	349		
9	20.3	20.6			0.4	6	32	197	35.2	463	350		
10	20.3	20.5			0.4	6	31	198	35.1	462	349		
11	20.2	20.5			0.4	7	31	196	35.3	462	350		
12	20.2	20.5			0.4	6	31	198	35.2	463	352		
13	20.3	20.6			0.4	6	32	198	35.3	461	349		
14	20.3	20.6			0.4	6	31	199	35.1	461	349	Бн	13 ^h
15	20.3	20.6			0.4	5	31	198	35.2	463	347		
16	20.3	20.6			0.5	6	31	198	35.3	463	348		
17	20.2	20.5			0.5	6	31	198	35.2	462	348		
18	20.3	20.6			0.4	6	31	199	35.3	463	347		
19	20.3	20.7			0.5	7	31	197	35.2	462	345		
20	20.5	20.9			0.4	6	31	197	35.1	462	343		
21	20.9	21.1			0.5	7	31	197	35.1	460	343		
22	20.9	21.2			0.5	6	31	196	35.2	462	344		
23	20.9	21.1			0.5	7	31	195	35.4	463	344		
24	20.9	21.1			0.5	7	31	198	35.6	462	342		
25	21.0	21.2			0.5	8	30	199	35.6	464	341		
26	21.1	21.3			0.5	8	-	198	35.6	463	-		
27	21.2	21.5			0.4	7	-	194	35.4	465	-	Бн	1 ^h
28	21.6	21.9			0.4	8	29	197	35.5	463	338		
29	22.1	22.4			0.4	7	-	195	35.3	462	339		
30	22.4	22.7			0.5	6	-	196	35.5	459	335		
31	22.7	22.9			0.4	6	-	192	35.3	461	334		

Обсерватория: Владивосток (Горнотаяжная)

Месяц август 1972 год

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэффициент град/град	Базисные значения
Дата				
Время UT				
1 Серия (основная) Развертка 20 мм/час	T ГЛММ	2.30		52398
	D ГЛММ	1.71		-9°39'5
	D МИН	0:217		
	H ГЛММ	1.89		26958
	Z ГЛММ	2.67		44908
2 Серия (точная) Развертка 20 мм/час	T ГЛММ	-		
	D ГЛММ	1.52		
	D МИН	0:193		-9°39'1
	H ГЛММ	1.92		26952
	Z ГЛММ	2.50	2.52	44879
3 Серия (грубая) Развертка 20 мм/час	T ГЛММ	14.4		52202
	D ГЛММ	9.4		1-3 -9°04'2
	D МИН	1.19		4-31 -9°03'7
	H ГЛММ	11.8		26495
	Z ГЛММ	11.8		44570

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время UT	T		D		H		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
3 VIII	20 ^h 32 ^m 35 ^s	52450	52398			27027	26956	44946	44904
- II -	20 ^h 38 ^m 44 ^s	52450	52398			27027	26957	44946	44904
9 VIII	4 ^h 38 ^m -	52433	52400	-9°41'0	-9°39'6	26996	26959	44947	44910
- II -	- 5 ^h 17 ^m -	52433	52400	-9°42'7	-9°39'5	26990	26954	44947	44910
21 VIII	6 ^h 04 ^m -	52432	52399	-9°38'2	-9°39'8	26990	26959	44947	44909
- II -	- 6 ^h 35 ^m -	52432	52398	-9°37'7	-9°39'5	26992	26956	44946	44908
28 VIII	5 ^h 33 ^m -	52442	52396			27013	26956	44947	44909
- II -	- 7 ^h 10 ^m -	52442	52396			27013	26955	44949	44911
16 VIII	5 ^h 18 ^m -							44947	44907
- II -	- 5 ^h 25 ^m -							44948	44908

Работа вариометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность	Разность вариометр. 1 и 2 серий				Разность вариометр. 1 и 3 серий				Потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	сер.	Часы
1	22.9	23.1			0.4	7		198	35.6	464	337		
2	23.0	23.2			0.4	7	29	194	35.4	464	335		
3	23.1	23.3			0.4	6	29	195	35.2	462	336		
4	22.9	23.1			0.4	7	31	196	36.7	463	333		
5	22.5	22.7			0.3	6	30	196	36.1	464	339		
6	22.1	22.3			0.4	5	30	196	36.0	464	337		
7	21.6	21.9			0.3	7	29	197	36.2	462	337		
8	21.4	21.7			0.4	7	29	197	35.8	460	335		
9	21.4	21.7			0.3	7	29	197	36.2	460	338		
10	21.3	21.6			0.3	7	29	199	36.0	464	337		
11	21.1	21.4			0.3	6	29	198	35.8	460	337		
12	20.8	21.1			0.4	6	30	198	35.8	460	339		
13	20.6	20.9			0.4	6	30	197	35.9	460	340		
14	20.6	20.9			0.5	6	29	196	35.7	462	338	II	2ч.
15	20.6	20.9			0.4	6	30	197	35.8	464	333	I	7ч.
16	20.5	20.8			0.4	6	30	196	35.8	460	339		
17	20.5	20.8			0.5	6	31	196	35.7	462	340		
18	20.5	20.8			0.4	5	31	197	35.8	464	338	III	6ч.
19	20.6	20.8			0.4	6	32	196	35.7	464	339		
20	20.5	20.7			0.4	7	31	198	35.8	464	338		
21	20.5	20.7			0.4	7	31	198	35.6	460	335		
22	20.5	20.7			0.4	7	31	199	35.8	463	335		
23	20.5	20.8			0.4	6	31	197	35.5	462	337		
24	20.6	20.8			0.4	6	31	195	36.2	460	334		
25	20.5	20.9			0.4	6	30	196	35.9	462	332		
26	20.5	20.8			0.4	6	31	199	35.8	460	333		
27	20.6	20.8			0.4	6	31	196	35.9	460	334		
28	20.5	20.7			0.4	7	30	196	36.2	462	335		
29	20.4	20.6			0.4	6	30	198	35.9	465	332		
30	20.4	20.6			0.4	6	30	197	35.7	465	331		
31	20.4	20.7			0.4	8	30	200	36.1	466	333		

Базисные значения определены по 1 серии вариометров:

Обсерватория Владивосток (Горнотаяжная)

месяц Сентябрь 1972 год

На данный период принято:

		цена деления на 1 мм	Температ. корр. факт. 1 мм / град	Базисные значения	
Дата					
Время УТ					
1 Серия (основная)	Т г/мм	2.30		52396	
	Д г/мм	1.71		-9°39'5	
	Д мин	0.217			
	Н г/мм	1.89		26957	
	Э г/мм	2.67		44908	
2 Серия (тоговая)	Т г/мм	-			
	Д г/мм	1.52		-9°39'1 (1-14)	
	Д мин	0.193		-9°36'7 (15-17)	-9°39'0 (18-30)
	Н г/мм	1.92		26952	26948
	Э г/мм	2.52		44879	44875
3 Серия (чужбая)	Т г/мм	14.4		52198	
	Д г/мм	9.4		-9°03'5 (1-18)	-9°02'2 (19-30)
	Д мин	1.19			
	Н г/мм	11.8		26499	
	Э г/мм	11.8		44578	44588

Абсолютные наблюдения:

Дата	Время УТ	Т		Д		Н		Э	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
4 IX	4 ^h 38 ^m	52432	52396	-9°35'6	-9°39'5	27006	26955	44946	44910
"	5 ^h 03 ^m	52434	52396	-9°35'5	-9°39'2	27007	26954	44946	44910
6 IX	5 ^h 03 ^m							44950	44912
"								44950	44911
13 IX	5 ^h 22 ^m	52446	52398	-9°37'9	-9°39'5	27033	26957	44943	44908
"		52447	52396	-9°38'1	-9°40'0	27033	26956	44944	44909
16 IX				-9°37'1	-9°39'5				
"				-9°36'6	-9°39'0				
21 IX	4 ^h 32 ^m	52436	52395			27013	26957	44944	44907
"		52436	52395			27014	26957	44943	44906
25 IX	5 ^h 18 ^m	52432	52397	-9°39'3	-9°39'5	27009	26957	44941	44906
"		52438	52395	-9°38'7	-9°39'5	27013	26959	44941	44906

Базисные значения определены по 1 серии вариометров:

Работа вариометров:

Дата	температура внутри		Влаж- ность	Разность вариометр 1 и 2 серий				Разность вариометр 1 и 3 серий				потеря записи	
	1	2		Т	Д	Н	Э	Т	Д	Н	Э	сер	часы
1	20.4	20.6			0.4	7	30	198	36.1	457	332		
2	20.4	20.6			0.4	7	30	197	35.9	458	331		
3	20.4	20.6			0.4	7	30	198	35.8	459	331		
4	20.3	20.6			0.5	7	30	197	35.9	458	332		
5	20.3	20.6			0.5	7	29	197	35.8	455	331		
6	20.4	20.6			0.4	7	30	196	36.1	459	331		
7	20.4	20.7			0.4	6	30	198	35.8	456	331		
8	20.4	20.7			0.5	6	29	197	35.8	456	330		
9	20.4	20.7			0.4	6	30	196	35.9	457	329		
10	20.4	20.6			0.4	6	29	197	36.1	457	329		
11	20.4	20.6			0.4	7	30	196	36.0	457	332		
12	20.3	20.6			0.4	7	29	197	36.0	457	330	II	13 ^h
13	20.3	20.6			0.3	6	29	196	36.1	459	329		
14	20.4	20.6			0.3	7	29	198	36.2	457	328		
15	20.5	20.7			0.4	7	29	198	36.4	458	328	бI	8 ^h
16	20.4	20.7			2.8	20	34	-	36.4	458	330	бI	3 ^h
17	20.4	20.7			2.8	19	33	-	36.4	460	329		
18	20.4	20.6			2.8	19	33	-	36.4	458	330		
19	20.3	20.5			0.6	19	34	199	37.3	459	330		
20	20.2	20.5			0.5	19	34	199	37.2	459	330		
21	20.3	20.6			0.6	19	33	198	37.1	458	328		
22	20.0	20.2			0.6	20	34	199	37.1	458	328		
23	19.4	19.6			0.6	20	35	199	37.1	460	330		
24	18.8	18.9			0.6	20	33	197	37.4	457	329	бII	2 ^h
25	18.2	18.3			0.5	19	34	199	37.4	460	328		
26	17.8	18.1			0.5	19	34	198	37.5	457	329		
27	18.2	18.6			0.5	20	34	199	37.3	457	329		
28	19.4	19.8			0.5	19	32	198	37.3	456	319		
29	19.8	20.1			0.5	20	33	198	37.5	457	320		
30	20.0	20.2			0.5	19	33	199	37.5	455	320	бII	8 ^h

Обсерватория Владивосток (Горнотаежная)
месяц Октябрь 1972 год

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэффициц град/град	Базисные значения	
Дата					
Время УТ					
1 Серия (основная) развертка 20 мм/час	Т град	2.29		52397	
	Д град	1.71		-9°39,5	
	Д мин	0,217			
	Н град	1.91		26958	
	Э град	2.66		44908	
2 Серия (тожная) развертка 20 мм/час	Т град				
	Д град	1.52		-9°39,0	1-8
	Д мин	0,193		-9°38,6	9-31
	Н град	1.92		26937 (132)	26939 (1-10)
	Э град	2.52		44875	
3 Серия (грубая) развертка 20 мм/час	Т град	14.4		52.198	
	Д град	9.4		-9°02,1	
	Д мин	1.19			
	Н град	11.8		26502	
	Э град	11.8		44588	

Абсолютные наблюдения:

[illegible]

Базисные значения определены по 1 серии вариометров:

Работа барометров:

Дата	Температура		Влажность	Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 1 и 3 серий				Потеря записи	
	в кабине			Т	Д	Н	З	Т	Д	Н	З	сер	часы
1	19.7	20.0			0.5	19	33	199	37.4	457	32.1		
2	20.2	20.3			0.5	19	32	196	37.2	456	32.0		
3	21.3	21.7			0.6	19	31	198	37.1	455	32.1		
4	21.3	21.6			0.6	19	31	200	37.4	456	32.0		
5	20.5	20.7			0.5	18	33	197	37.2	456	32.2		
6	20.4	20.6			0.6	19	32	195	37.2	455	32.0		
7	20.9	21.1			0.6	18	33	198	37.1	456	31.9	III	3 ^h
8	20.5	20.7			0.5	18	33	195	37.2	455	31.9		
9	20.3	20.5			0.6	19	33	196	36.9	455	32.1		
10	20.2	20.4										I, II, III	2.4 ^h
11	19.7	20.0			0.8	22						I, II	5 ^h , 7 ^h
12	19.9	20.1			0.9	22	33	199	37.4	455	32.0	III	5 ^h
13	20.1	20.3			0.9	22	34	200	37.3	454	32.1		
14	20.3	20.5			1.0	22	34	198	37.7	455	31.9		
15	20.4	20.6			1.0	20	33	200	37.6	456	31.9		
16	20.5	20.6			0.9	21	32	200	37.6	456	31.9		
17	20.6	20.7			1.0	21	33	200	37.6	456	31.9		
18	20.6	20.8			1.0	20	33		37.5	458	31.8	III	2.1 ^h
19	20.6	20.8			0.9	21	33	200	37.7	457	31.9	III	3 ^h
20	20.6	20.8			1.0	20	34	200	37.6	456	31.8		
21	20.6	20.8			0.9	20	33	197	37.6	456	31.7		
22	20.6	20.8			0.9	20	34	201	37.7	454	31.7		
23	20.6	20.7			0.9		33	199	37.6	457	31.8	II, III	14 ^h , 1 ^h
24	20.5	20.7			0.9	21	33	199	37.5	457	31.7		
25	20.4	20.6			0.9	21	34	200	37.4	457	31.7		
26	20.4	20.6			0.9	21	33	199	37.5	456	31.7		
27	20.4	20.6			0.9	21	33	197	37.5	457	31.6		
28	20.5	20.6			1.0	21	33		37.4	455	31.6		
29	20.5	20.6			0.9	19	34		37.6	455	31.6		
30	20.5	20.6			0.9	21	34		37.6	457	31.6		
31	20.3	20.4			1.0	20	34	200	37.5	456	31.8		

10 октября нет записи - сильная гроза, вывела из рабочего

состояния всю электро и радиосигналы.

Обсерватория Владивосток (Горнотажная)

Месяц Ноябрь 1972 год

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температура развертки гамма/град	Базисные значения	
Дата					
Время УТ					
1 Серия (основная) Развертка 20 мм/час	Т г/мм	2.29		52395	
	Д г/мм	1.72		-9°39'7	
	Д мин	0.219			
	Н г/мм	1.91		26956	
	З г/мм	2.67		44907	
2 Серия (точная) Развертка 20 мм/час	Т г/мм	—			
	Д г/мм	1.52		-9°38'8	
	Д мин	0.193			
	Н г/мм	1.93		26934	
	З г/мм	2.52		44875	
3 Серия (грубая) Развертка 20 мм/час	Т г/мм	—		52195	
	Д г/мм	9.4		-9°02'4	
	Д мин	11.9			
	Н г/мм	11.8		26500	
	З г/мм	11.8		44589	

Абсолютные определения:

Дата	Время УТ	Т		D		H		Z	
		Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис	Абс. поле	Базис
14 XI	3 ^h 54 ^m					27013	26957		
						27012	26955		
						27014	26956		
						27013	26954		
						27019	26956		
						27022	26956		
						27023	26953		
						27028	26952		
15 XI	4 ^h 40 ^m	52436	52395	-9°37'2	-9°39'7	27016	26953	44941	44908
		52436	52395	-9°37'5	-9°40'0	27015	26954	44941	44908
20 XI	4 ^h 13 ^m					26993	26957	44947	44910
						26995	26956	44930	44908

Базисные значения определены по 1 серии барометров:

Работа барометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность %	Разность барометров 1 и 2 серий				Разность барометров 1 и 3 серий				Потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	Сер	Часы
1	20.0	20.1			0.9	22	33	201	37.9	457	320		
2	19.9	20.1			0.9	21	34	202	38.0	460	322		
3	20.0	20.2			0.9	22	34	—	37.8	458	—		
4	20.2	20.3			0.9	20	33	—	37.6	457	316		
5	20.3	20.4			0.9	21	33	—	37.6	458	317		
6	19.9	20.0			0.9	21	34	—	37.6	455	319		
7	19.5	19.6			1.0	21	34	—	37.4	455	320		
8	19.1	19.3			1.0	21	34	—	37.4	455	320		
9	18.9	19.2			0.9	21	34	201	37.5	456	321		
10	19.2	19.7			1.0	21	33	201	37.4	457	317		
11	19.9	20.3			1.0	21	32	198	37.5	456	314		
12	20.6	21.0			1.0	20	31	197	37.4	456	313		
13	21.0	21.3			0.9	19	32	200	37.4	456	315		
14	20.9	21.2			1.0	20	32	200	37.3	457	315		
15	21.0	21.4			1.0	21	32	—	37.4	456	314		
16	20.9	21.3			0.9	22	32	200	37.4	454	314		
17	20.8	21.1			0.9	21	32	200	37.4	455	314		
18	20.6	20.9			0.9	21	32	199	37.4	456	316		
19	20.4	20.8			0.9	21	33	199	37.4	456	315		
20	20.4	20.9			0.9	20	33	200	37.5	455	315		
21	20.4	20.8			0.9	21	31	—	37.4	456	317		
22	19.8	20.2			1.0	21	33	—	37.4	457	318		
23	19.3	19.6			0.9	21	32	—	37.3	458	319		
24	19.2	19.6			0.9	21	33	—	37.4	456	321		
25	19.1	19.5			0.9	21	32	—	37.2	455	320		
26	19.3	19.6			0.9	22	32	—	37.2	455	319		
27	19.8	20.2			0.9	21	33	—	37.2	457	319		
28	19.7	20.1			0.9	21	32	—	37.3	458	319		
29	19.4	19.8			1.0	21	33	—	37.2	456	317		
30	19.3	19.7			0.9	21	32	—	—	—	—		

Обсерватория Владивосток (Горнотажная)

Месяц Декабрь 1972 год

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм	Температ. коэфф.иц. гаммаград	Базисные значения	
Дата					
Время ИТ					
1 серия(основ- ная)развертка	Т гамм	2.29		52393	
	Д гамм	1.72		-9°39:9	
	Д мин	0:219			
	Н гамм	1.91		26955	
	З гамм	2.67		44904	
2 серия(точная) развертка	Т гамм	-			
	Д гамм	1.52		-9°39:0(с1-25)	-9°39:3(с26-31)
	Д мин	0:193			
	Н гамм	1.93		26933(с1-25)	26910(с26-31)
	З гамм	2.53		44872(с1-25)	44835(с26-31)
3 серия(грубая) развертка	Т гамм	-			
	Д гамм	9.4		-9°02:8	
	Д мин	1.19			
	Н гамм	11.8		26499(с1-25)	26494(с26-31)
	З гамм	11.8		44585(с1-25)	44581(с26-31)

Абсолютные определения:

Дата	Время ИТ	Т		D		H		Z	
		Абс.поле	Базис	Абс.поле	Базис	Абс.поле	Базис	Абс.поле	Базис
6.12	3 ^h 45 ^m					27023	26956	44939	44901
	-4 ^h 29 ^m					27024	26954	44938	44900
11.12	4 ^h 06 ^m			-9°36:5	-9°39:9	27016	26953	44937	44901
	-4 ^h 43 ^m			-9°36:7	-9°40:1	27019	26955	44937	44901
20.12	5 ^h 24 ^m							44940	44904
								44940	44904
25.12	4 ^h 45 ^m							44937	44901
	-6 ^h 18 ^m								
20.12	5 ^h 24 ^m					26999	26954	44946	44908
						27000	26954	44945	44907
25.12	4 ^h 45 ^m			-9°36:8	-9°39:9	27010	26952	44945	44902
	-6 ^h 18 ^m			-9°36:8	-9°39:9	27011	26953	44945	44902

Базисные значения определены по 1 серии вариометров

Работа вариометров:

Дата	Температура в кабинах		Влаж- ность %	Разность вариометров 1 и 2 серий				Разность вариометров 1 и 3 серий				Потеря записи	
	1	2		T	D	H	Z	T	D	H	Z	серия	часы
1	19.2	19.7			1.0	22	33	-	37.2	456	318		
2	19.2	19.6			1.0	21	32	-	37.2	458	318		
3	19.1	19.5			1.0	22	32	-	37.1	457	319		
4	19.2	19.6			1.0	21	33	-	37.1	458	319		
5	19.7	20.1			1.0	21	33	-	37.2	455	317		
6	20.1	20.4			1.1	20	32	-	37.1	457	317		
7	20.1	20.4			1.0	21	33	-	37.2	457	317		
8	20.2	20.5			1.0	21	32	-	37.0	458	317		
9	20.2	20.4			1.0	21	32	-	37.2	458	317		
10	20.1	20.5			1.0	21	33	-	37.0	456	315		
11	20.4	20.8			1.0	21	32	-	37.0	458	316		
12	20.5	20.9			-	-	-	-	37.0	458	314		
13	20.0	20.3			0.9	22	33	-	37.2	456	317		
14	19.3	19.7			0.9	22	33	-	37.2	457	317		
15	19.0	19.4			0.9	21	33	-	37.3	457	322		
16	18.9	19.3			0.9	20	33	-	37.3	455	322		
17	18.9	19.3			0.9	20	33	-	37.3	457	322		
18	18.8	19.2			1.0	20	33	-	37.1	455	321		
19	18.7	19.0			1.0	21	34	-	37.1	455	323		
20	18.7	19.0			0.9	20	34	-	37.0	456	323		
21	18.9	19.3			1.0	20	33	195	37.0	456	321		
22	19.3	19.7			1.0	21	32	194	37.1	457	320		
23	19.6	19.9			0.9	21	33	195	37.1	455	320		
24	19.7	20.0			1.0	21	33	196	37.1	456	320		
25	19.8	20.1			1.0	22	33	200	37.3	461	322		
26	19.8	20.2			0.7	22	34	200	37.4	461	324		
27	20.0	20.3			0.6	44	8	198	37.3	461	322		
28	20.1	20.3			0.7	44	10	197	37.1	461	320		
29	20.0	20.3			0.7	45	9	199	37.4	461	325		
30	19.9	20.2			0.6	45	10	199	37.6	461	325		
31	19.9	20.1			0.6	46	10	200	37.4	461	324		