

ОБСЕРВАТОРИЯ АРТИ (ЕКАТЕРИНБУРГ)

месяц январь 2000 г.

На данный период принято:

		Цена деления на 1 мм.	Температ. коэффиц. гамма/град.	Базисные значения
Дата				
Время НТ				
2 серия (основная) развертка 20 мм/час.	Т НТ	2,04	1	55539
	D НТ	2,74		
	D мин.	0,567		720,5
	H НТ	3,09	-0,7	16303
	Z НТ	2	0,8	53070
1 серия (точная) развертка 20 мм/час.	Т НТ	1,08	1,7	55547
	D НТ	1,25		
	D мин.	0,259		716,7
	H НТ	0,86	-0,3	16325
	Z НТ	0,94	0,8	53100
3 серия развертка 20 мм/час.	Т НТ			
	D НТ	9,96		
	D мин.	2,062		682,7
	H НТ	10,07		16638
	Z НТ	10,01	-1,6	52877

Абсолютные наблюдения

Дата	Время НТ	Т		D		H		Z	
		Абсолют. поле	Базис	Абсолют. поле	Базис	Абсолют. поле	Базис	Абсолют. поле	Базис
05.январь		55584,7	55539	738,3	720,8	16343,9	16300,8	53126,7	53070,3
10.январь									
12.январь		55592	55538,1	737,8	720,7	16349,5	16302,5	53134,3	53070,4
14.январь		55589,9	55538,7			16359,9	16298,6	53128,8	53071,5
17.январь		55588,6	55538,4						
19.январь		55588,9	55537,9	737,1	720,3	16377,2	16311,5	53124,2	53068,1
21.январь		55583,7	55538						
24.январь		55591,1	55537,7						
26.январь				734,9	720,2				

Базисные значения определены по второй серии вариометров

Работа вариометров

Дата	Температура в кабинах			Влажность %			Разность вариометров 1 и 2 серия				Разность вариометров 2 и 3 серия				Потеря записи	
	1	2	3	1	2	3	T	D	H	Z	T	D	H	Z	серия	часы
1	20,3	21,8		39	36		8	4	22	30		38,2	338	196	2	0-4
2	20,6	21,6		39	36		7	3,8	21	30						
3	20,6	21,2		39	36		8	3,8	22	30		38,4	338	195	2	8-10
4	20,4	21,6		39	36		8	3,9	21	30		38,3	338	195		
5	20,2	21,4		39	36		7	3,8	22	30		38,2	337	193		
6	20,2	21,4		39	36		7	3,8	21	30		38,4	337	194		
7	20,2	21,3		39	36		8	3,8	21	30		38,2	336	193		
8	20,3	21,4		38	36		7	3,9	21	30		38	336	192		
9	20,3	21,6		38	36		7	4	21	30		38,2	336	194		
10	20,4	21,6		38	36		8	3,8	21	30		38,5	336	194		
11	20,4	21,6		39	37		7	4	21	31		38,2	336	194		
12	20,4	21,8		39	37		8	3,8	20	30		37,8	337	192		
13	20,4	21,8		39	37		8	3,8	21	30		38,3	338	196		
14	20,4	21,7		39	37		8	3,8	21	31		38,4	334	192		
15	20,4	21,6		39	38		8	3,9	21	30		38,4	334	194		
16	20,5	21,6		39	38		8	4	21	30		38,4	338	193		
17	20,5	21,6		40	38		7	3,8	20	30		38,4	338	193		
18	20,6	21,8		39	38		8	3,8	21	30		38,3	338	194		
19	20,4	21,5		39	38		8	3,8	21	31		38,4	337	193		
20	20,4	21,8		39	38		7	3,8	21	31		37,7	338	195		
21	20,2	21,5		39	38		7	3,8	21	30		38	337	193		
22	20,5	21,6		39	38		7	3,9	21	30		38,1	334	192		
23	20,3	21,6		39	38		7	4,1	20	30		38,4	338	192		
24	20,4	21,5		39	38		7	3,8	21	31		38	336	196		
25	20,3	21,4		39	37		7	3,8	21	30		38,2	338	195		
26	20,2	21,4		39	37		7	3,8	21	30		38	338	196		
27	20,6	21,4		39	37		8	3,8	21	30		38,3	338	196		
28	20,4	21,4		39	37		7	3,8	22	29						
29	20,3	21,4		39	37		8	4	20	30						
30	20,5	21,5		39	37		7	3,8	21	29		38,3	338	193		
31	20,4	21,7		39	37		7	3,8	21	30		38	336	194		

2.01, 28.01, 29.01 нет меток времени по шторм - серии