

Porównanie z zapisów ręcznych

		Anemometr					Barometr				
		DAVIS VantegePRo 2	Technoline WS-2300		Kestrell 4000 NTL		DAVIS VantegePRo 2	Technoline WS-2300		Kestrell 4000 NTL	
h=		4m	4m		1,5m		4m	4m		1,5m	
godz.		REF	wynik	Δ	wynik	Δ	REF	wynik	Δ	wynik	Δ
1	10:30	0,9	0,3	-0,6	0	-0,9	995,7	996,4	0,7	996,4	0,7
2	12:00	<1	0		<1		995,6	995,4	-0,2	996,0	0,4
3	13:55	0,9	2,2	1,3	0,8	-0,1	995,1	996,0	0,9	995,7	0,6
4	16:05	1,8	3,4	1,6	0,6	-1,2	995,0	996,2	1,2	995,5	0,5
5	18:48	0	0	0	0	0	995,3	995,5	0,2	995,7	0,4
6	20:43	0	0	0	0	0	996,2	996,2	0	996,5	0,3
7	22:45	2,7	2,8	0,1	1,3	-1,4	997,3	997,8	0,5	997,9	0,6
8	02:00	1,3	2,8	1,5			998,8	998,8	0		
9	03:32	1,8	1,5	-0,3			999,1	999,1	0	999,6	0,5
10	04:35	2,2	0	-2,2	0,9	-1,3	999,6	999,5	-0,1	999,8	0,2
		max Δ 1,6		max Δ 0		max Δ 1,2		max Δ 0,7			
		min Δ -2,2		min Δ -1,4		min Δ -0,2		min Δ 0,2			

		Termometr					Higrometr				
		DAVIS VantegePRo 2	Technoline WS-2300		Kestrell 4000 NTL		DAVIS VantegePRo 2	Technoline WS-2300		Kestrell 4000 NTL	
h=		4m	4m		1,5m		4m	4m		1,5m	
godz.		REF	wynik	Δ	wynik	Δ	REF	wynik	Δ	wynik	Δ
1	10:30	23	25,9	2,9	29,2	6,2	55	43	-12	44	-11
2	12:00	24	30,6	6,6	25,9	1,9	52	36	-16	45	-7
3	13:55	26	33,4	7,4	26,4	0,4	47	32	-15	42	-5
4	16:05	27	33,1	6,1	34,2	7,2	40	30	-10	28	-12
5	18:48	27	29,4	2,4	29,2	2,2	49	38	-11	44	-5
6	20:43	21	20,3	-0,7	19,5	-1,5	75	67	-8	85	10
7	22:45	20	19,6	-0,4	19,5	-0,5	81	76	-5	82	1
8	02:00	18	17,5	-0,5			89	83	-6		
9	03:32	17	16,4	-0,6			96	91	-5		
10	04:35	17	16,4	-0,6	16,7	-0,3	97	92	-5	91	-6
		max Δ 7,4		max Δ 7,2		max Δ -5		max Δ 10			
		min Δ -0,7		min Δ -1,5		min Δ -16		min Δ -12			

stacja wzorcowana

efekt nasłonecznienia (T większa, H mniejsza)