

Dopis

Symbol stacji
Rok 19 52
Miesiąc sierpień

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kornik
Powiat Grem
Dorzecze Warty
Rząd stacji drugi

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$
Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$
Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 7885m$
Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 8213m$

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 6 h 52 m; II - 12 h 52 m; III - 20 h 52 m.

DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i wiatromierza), uwagi o zaszytach zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Wytłórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostat. tego sprawdz.	Nr ślad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	P70	35477	1m	9.12.46		Ogólna poprawka stała 0,3 mb.
Termometr suchy	Termo-anemometr	96224	2m	26.1.48	1222	
Termometr zwilżony	"	96264	"	-	1246	zmian batystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	"	90591	"	21.5.47	691	
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48	2022	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	101986	5cm	5.9.49	3679	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar	<i>Budzik</i>					poprawki zegara dokonano <i>codziennie</i>

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf		
Termograf	<i>tak</i>	<i>8m</i>
Higrograf	<i>tak</i>	<i>1m</i>
Pluwiograf	<i>tak</i>	<i>1m</i>
Anemograf	<i>tak</i>	<i>2m</i>
Heliograf	<i>tak</i>	<i>2m</i>
Wiatromierz Wilda	<i>tak</i>	<i>8m</i>
Nefoskop Bessona	<i>tak</i>	<i>1m</i>
Deszczomierz Hellmanna (o pow. cm ²)	<i>tak</i>	<i>1m</i>
Marka do mierzenia opadów	<i>tak</i>	<i>2m</i>
Śniegowaskaz stały	<i>tak</i>	<i>2m</i>
Śniegowaskaz przenośny	<i>tak</i>	<i>2m</i>
Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu	<i>tak</i>	<i>2m</i>
Ewaporometr <i>Pich'a</i>	<i>tak</i>	<i>2m</i>

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Dr. Białoch Jan
Kornik, ul. Gredzka 15
Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Kaczmarek Czesław
Kornik, ul. Zamkowa 9

Wykaz zestawil (podpis) [Podpis]
Wykaz sprawdzil (podpis) _____
Data wystania do P. I. H. M. 17. 9. 1952

Miejsce dla uwag P. I. H. M. Wykaz wplynł dn. _____ 19____ r.

Kontrolę naukową przeprowadził _____
Kontrolę rachunkową przeprowadził _____

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 miesiąca następnego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Okrężowa 6).

8				9				10				11			12	13			Dzień			
Wilgotność względna wg hygrometru włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sek (Cisza - C)				Zachmurzenie [w skali 0-10, gęstość (0, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Ustalonezniecie (w godzinach)	Odległość widzenia (w km wg skali międzynarodowej)						
I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III				
				C	0	SE	2	C	0	0.7	10	3°	1°	1.7					12.7			
				SE	2	S	3	E	3	2.7	8°	5°	8°	7.0				10.9				2
				SE	3	SE	4	NNE	5	4.0	5°	8°	10°	7.7				7.1				3
				SW	1	S	3	SSW	1	1.7	10	8	4	7.3				6.7				4
				C	0	S	2	ESE	1	1.0	2	0	1	1.0				11.1				5
				SE	3	SSE	3	NE	3	3.0	3	5	0	2.7				12.1				6
				ESE	2	S	5	C	0	2.3	3	9°	9°	7.0				11.5				7
				C	0	SW	4	C	0	1.3	0	9°	2°	3.7				4.4				8
				C	0	SE	2	E	1	1.0	8'	40'	1°	4.3				10.5				9
				NW	2	SW	2	C	0	1.3	10'	10'	2'	7.3				4.0				10
				X	13	X	30	X	14	19.0	50	61	38	49.4			X	91.0		X		suma dek.
				SW	4	SW	6	C	0	3.3	10	6°	9°	5.3				11.9				11
				C	0	SSE	1	C	0	0.3	10	1°	0	0.7				13.7				12
				S	2	W	4	C	0	2.0	10	7°	11°	4.0				11.8				13
				ESE	2	ESE	5	ESE	5	4.0	10	0	10'	3.7				10.1				14
				WSW	3	NNW	3	S	1	2.3	10'	8°	9°	9.0				2.7				15
				SSW	3	SSW	3	NNW	2	2.7	10'	10°	5°	8.3				3.3				16
				NNW	1	NW	2	C	0	1.0	8'	10°	2°	6.7				2.7				17
				C	0	SWW	3	C	0	1.0	8°	6°	1°	5.0				3.1				18
				ENE	1	ENE	3	ENE	5	3.0	7°	9°	10°	8.7				2.9				19
				SE	1	SW	2	NE	1	1.3	2°	8°	5°	5.0				6.3				20
				X	17	X	32	X	14	20.9	49	59	52	53.4			X	68.5		X		suma dek.
				SWW	2	WSW	5	C	0	2.3	10	8°	9°	9.0				4.0				21
				NW	3	SW	3	WSW	4	3.3	10	10	2	7.3				1.5				22
				WSW	4	W	5	C	0	3.0	10°	9	0	6.3				6.0				23
				SW	2	W	1	C	0	1.0	10	10	0	6.7				1.6				24
				C	0	WSW	1	C	0	0.3	8°	4	1°	4.3				8.6				25
				WSW	3	NW	5	NW	1	3.0	10°	7	0	5.7				7.7				26
				C	0	S	1	SW	5	2.0	10°	10	10'	10.0				0.0				27
				WSW	5	W	7	W	7	6.3	10'	6°	1°	5.7				7.8				28
				W	5	NW	9	C	0	4.7	0	3	0	1.0				12.6				29
				C	0	NNW	5	C	0	1.7	0	0	0	0.0				11.7				30
				ESE	3	ESE	3	ESE	2	2.7	8°	7°	8°	7.7				0.4				31
				27		45		19	30.3	86	74	31	63.7				61.9				suma dek.	
				X	57	X	107	X	47	70.2	185	194	121	166.8			X	92.4		X		suma mies.
				1.8		3.5		1.5	2.3	6.0	6.3	3.9	5.4				X					średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	0.5	2.0	5.5	1.5	6.0	3.5	2.5	9	31
II	1.0	0.5	1.5	5.0	6.5	7.0	5.5	4.0	-	31
III	1.0	3.0	4.0	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5	15	31
Suma	2.5	4.0	7.5	12.0	9.5	15.0	10.5	8.0	24	93
Suma prędkości	8.0	11.0	20.0	30.5	22.5	47.5	44.0	27.5	-	211.0
średnia prędkość	3.2	2.8	2.7	2.5	2.4	3.2	4.2	3.4	-	2.3

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, (R), (R)) i natężenie (0, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska); kierunek burzy (skąd i dokąd; chwila, w której burza przeciągała najbliżej miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe].

