

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji KÓRNIK
 Powiat ŚREM
 Dorzecze WARTY
 Rząd stacji Drugi

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$
 Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$
 Wysokość stacji nad p. m. $H_a = 76,85m$
 Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13m$

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 zaszytych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

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

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<i>Pouco</i> <i>Stolua</i>	3482	5,28			<i>Ogólna poprawka stała 0,3mb</i>
Termometr suchy	<i>Torus</i> <i>areometr</i>	56-3962	2m	8.9.56	12699	
Termometr zwilżony	"	105082	"	10.9.56	4724	zmian batystu dokonano dn. <u>2, 8, 20, 28.</u>
Termometr-maximum	"	56-7687	"	24.10.56	13997	
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48	2022	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	95946	5m	7.2.48	1294	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar <i>kubik</i>	<i>Loh</i>					porównań zegara dokonano _____
Barograf						PRZYRZĄD
Termograf	<i>radex</i>	26927	2m			Wiatromierz Wilda
Higrograf						Nefoskop Bessona
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <u>200</u> cm ²)
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów
Heliograf	<i>neopta</i>	2100608	5m			Śniegowskaz stały
						Śniegowskaz przenośny
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu
						Ewaporometr

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. Dr J. W. Szarobak
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
inż. Oskaumarch

Wykaz zestawił (podpis) Oskaumarch
 Wykaz sprawdził (podpis) _____
 Data wysłania do P. I. H. M. _____

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

Kontrolę naukową przeprowadził _____

Kontrolę rachunkową przeprowadził _____

1.7 (43) - 74

Stacja **KORNIK**

8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna z 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)			Usłonecznienie (w godzinach)	Odległość widze- nia (w km wg skali międzynarodowej)			
I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna prędko- ści	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III	
				C - SW 3	SSW 2	1.7	10 ² 5'	10 ² 9'	* 10 ²	8.0									
				C - N 2	C -	0.7	10 ²	10 ²	0	6.7								2	
				NW 3	NNW 3	NW 3	3.0	10 ²	10 ²	10 ¹	10.0							3	
				C - W 1	SW 1	0.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								4	
				WNW 4	WNW 5	NNW 2	3.7	10 ²	9 ²	9 ²	9.3				0.9			5	
				C - SW 2	S 2	1.3	10 ² 6'	10 ²	10 ²	8.7								6	
				SSW 3	SW 3	SW 5	3.7	10 ² 1'	10 ²	10 ²	7.0				0.4			7	
				SSW 5	SSW 9 <i>poręba</i>	SW 12 <i>poręba</i>	8.7	10 ²	10 ²	5'	8.3							8	
				W 5	WNW 6	SW 2	4.3	9 ¹	9 ²	10 ¹	6.3							9	
				S 1	WSW 3	SW 1	1.7	10 ¹ 9'	* 10 ²	10 ¹ 0	6.3				0.8			10	
				X 21	X 37	X 30	29.2	80	97	65	80.6			X	2.1	X		suma dek.	
				ESE 1	ESE 4	ESE 4	3.0	10 ¹ 0	2 ⁰	7 ⁰	3.0							11	
				E 4	S 1	SE 2	2.3	10 ¹	2 ⁰	10 ¹ 0	4.0				2.5			12	
				E 2	C -	C -	0.7	10 ² 4'	10 ²	10 ²	8.0				1.1			13	
				E 4	NNE 5	NE 8 <i>poręba</i>	5.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							14	
				NE 5	NE 9 <i>poręba</i>	C -	4.7	9 ²	4 ¹	10 ¹ 0	4.3				2.6			15	
				E 2	E 2	ESE 2	2.0	10 ² 1'	1 ⁰	10 ⁰ 0	0.7				7.2			16	
				ESE 2	ESE 2	SW 1	1.7	10 ¹ *	10 ²	10 ²	7.0							17	
				W 2	N 1	S 1	1.3	10 ⁰ 10 ²	10 ²	10 ²	10.0							18	
				SE 3	SE 2	SE 2	2.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							19	
				WSW 2	SW 1	SW 3	2.0	10 ²	5 ⁰	0	5.0				1.9			20	
				X 27	X 27	X 23	25.7	65	64	57	62.0			X	15.3	X		suma dek.	
				SW 4 <i>poręba</i>	SW 6 <i>poręba</i>	SW 5	5.0	10 ¹ 9'	10 ²	10 ²	9.7							21	
				S 3	S 2	S 2	2.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							22	
				SE 3	SW 5	SW 3	3.7	10 ¹ 1'	10 ¹ 1'	10 ¹ 0	0.7				5.1			23	
				S 3	S 2	S 2	2.3	10 ¹ 1'	7 ⁰	10 ¹ 0	2.7				0.6			24	
				SE 1	SSE 2	SE 3	2.0	10 ² 3'	4 ¹	10 ¹ 7'	4.7				0.3			25	
				WSW 3	WSW 3	W 1	2.3	10 ⁰ 9'	5 ¹	10 ²	8.0				1.0			26	
				SW 5	SW 5	SW 5	5.0	10 ⁰ 4'	8 ²	8 ²	6.7							27	
				SW 5	SW 5	SW 5	5.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							28	
				WSW 7 <i>poręba</i>	SW 5	W 12 <i>poręba</i>	8.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							29	
				WSW 6	W 6	W 5	5.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0				0.6			30	
				SW 4	WSW 5	S 5	4.7	10 ²	10 ²	7 ¹	9.0				0.1			31	
				X 44	X 46	X 48	46.0	77	85	82	81.5			X	7.7	X		suma dek.	
				X 92	X 110	X 101	100.9	222	246	204	224.1			X	2.51	X		suma mies.	
				3.0	3.5	3.3	3.3	7.2	7.9	6.6	7.2			X	0.7	X		średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	-	1.0	5.0	4.0	4.0	7.0	4.5	1.5	4	31
II	3.0	1.5	2.0	2.5	4.0	11.0	4.5	1.5	1	31
III	0.5	1.0	1.0	4.0	5.5	11.5	3.0	1.5	3	31
Suma	3.5	3.5	8.0	10.5	13.5	29.5	12.0	4.5	8	93
Suma prędkości	8.0	24.5	27.5	24.5	34.5	120.0	54.0	16.0	-	303
średnia prędkość	2.3	7.0	2.7	2.3	2.6	4.1	4.5	3.4	-	3.3

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, (R), S) 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].

