

Symbol stacji
Rok 19 54
Miesiąc II

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kórnik
Powiat Sremski
Dorzecze Warty
Rząd stacji drugi

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$
Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$
Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 788.5 m$
Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82.13 m$

Terminy obserwacji klimatologicznych (w g. czasu i zęćwęc): I - 6 h 52 m; II - 12 h 52 m; III - 20 h 52 m.

DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Uwagi obserwatora:

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

PRZYRZĄD	Wyt. órnła	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostat. jego spr. wzd.	Nr ś. iad. spr. wzd.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<u>PZO</u>	<u>35477</u>	<u>1m</u>	<u>9.12.46</u>		<u>Poprawka stała 0.3mm</u>
Termometr suchy	<u>Termo-areometr</u>	<u>96224</u>	<u>2m</u>	<u>26.1.48</u>	<u>1222</u>	
Termometr zwilżony	<u>-</u>	<u>96264</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1246</u>	zmian b. tystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	<u>-</u>	<u>90591</u>	<u>-</u>	<u>21.5.47</u>	<u>691</u>	
Termometr-minimum	<u>-</u>	<u>97859</u>	<u>-</u>	<u>3.7.48</u>	<u>2022</u>	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	<u>Oct. 40779</u>	<u>283 101986</u>	<u>5cm</u>	<u>24.6.53</u>	<u>7325</u>	<u>-19.0 -14.0 0.2 -2.1 2.9 0.5</u> <u>-12.9 -8.6 2.3 2.0 7.8 0.4</u> <u>-2.5 -2.2 2.4</u>
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar	<u>budzik</u>					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRZYRZĄD
Termograf	<u>W. Lamprecht</u>	<u>2m</u>				Wiatromierz Wilda
Higrograf	<u>J. Richard</u>	<u>132864</u>	<u>-</u>			Nefoskop Bessona
Pluwiograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. _____ cm ²)
Anemograf						Marka do mierzenia opadów
Heliograf	<u>Meopta</u>	<u>21.006062</u>	<u>5m</u>			Śniegowaskaz stały
						Śniegowaskaz przenośny
						Przyrząd do wyznaczenia częst. i ś. iętu
						Evaporometr <u>Pich'a</u>

zainstalowany na stacji jako przyrząd dnia 28.1.54r.

Kierownik stacji (na wisko, imię i adres) Dr. Stefan Białobok
Kórnik, Sredzka 15
Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Czesław Kaczmarek
Kórnik, Zamkowa 9

Wykaz zestawił (podpis) C. Kaczmarek
Wykaz sprawdził (podpis) _____
Data w. slania do P. I. H. M. _____

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

Kontrolę naukową przeprowadził _____
Kontrolę rzeczunkową przeprowadził _____

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 m. ięca następnego pod adres: m. Państwowego Instytutu Hydroliczn. i Meteorologiczn. (W. rzeve, ul. O. ręców 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 (°, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Ustępowanie (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	
				NNE 2	E 6	E 7	5.0	4 ² 1 ¹	0 7°	0	2.7					5.1			1
				E 2	E 10	E 10	7.3	1 ¹	0 1°	0	0.7				8.2			2	
				NE 1	ENE 9	E 8	6.0	4 ¹ 1 ¹	9 ¹	0	3.3							3	
				ENE 2	E 4	C 0	2.0	4 ¹ 1 ¹	0 0	4 ² 0	0.3				5.9			4	
				C 0	SW 2	C 0	0.7	4 ² 1 ¹	0 1°	10 ²	4.0				3.5			5	
				ESE 2	ESE 3	S 6	3.7	10 ²	10 ¹	10 ¹	10.0							6	
				SE 3	SE 6	ESE 3	4.0	4 ⁰ 6°	0 0	0	2.0				8.5			7	
				E 4	SE 8	SE 2	4.7	6°	0 7 ¹	4 ⁰ 0	4.3				1.5			8	
				ESE 1	SE 5	SE 3	3.0	4 ¹ 1 ¹	0 1°	4 ⁰ 6 ¹	2.7				7.3			9	
				SE 3	S 1	E 2	2.0	8 ¹	* 10 ²	* 10 ²	9.3							10	
				X 20	X 54	X 41	38.4	36	46	36	39.3			X	40.0		X	suma dek.	
				C 0	NNE 4	NE 4	2.7	* 10 ²	10 ²	10 ²	10.0							11	
				E 4	E 2	E 2	2.7	≡° 10 ²	≡° 10 ²	10 ²	10.0							12	
				ESE 3	E 1	SE 1	1.7	≡° 10 ²	≡° 10 ²	≡° 8 ²	9.3							13	
				ESE 2	E 1	E 4	2.3	10 ²	10 ¹	10 ¹	10.0							14	
				E 5	ENE 8	ENE 6	6.3	9 ²	≡° 10 ²	10 ²	9.7							15	
				E 7	ENE 8	ENE 9	8.0	* 10 ²	* 10 ²	* 10 ¹	10.0							16	
				NE 3	E 3	C 0	2.0	9 ¹	0 0	4 ¹ 0	3.0				8.8			17	
				ESE 1	E 4	ESE 4	3.0	4 ¹ 2°	9 ¹	9°	6.7				2.4			18	
				ESE 3	E 8	E 7	6.0	1°	0 0	0	0.3				8.1			19	
				E 4	SSE 4	SE 2	3.3	4 ⁰ 0	0 0	0	0.0				9.2			20	
				X 32	X 43	X 39	38.0	71	69	67	69.0			X	28.5		X	suma dek.	
				E 1	E 1	C 0	0.7	0	0 0	0	0.0				9.3			21	
				C 0	E 3	E 1	1.3	4 ¹ 0	0 0	4 ¹ 0	0.0				8.3			22	
				C 0	SE 5	SE 1	2.0	≡° 1°	0 0	4 ¹ 0	0.3				6.4			23	
				ESE 2	SE 6	SE 1	3.0	4 ¹ 1°	0 1°	0	0.7				7.0			24	
				ESE 2	SE 4	S 2	2.7	10 ¹	≡° 10 ²	10 ²	10.0							25	
				^{ciężka mgła} S 6	S 5	SW 3	4.7	10 ²	10 ²	8 ¹	9.3							26	
				SE 2	SSW 1	C 0	1.0	9 ¹	0 9 ¹	0	6.0				0.8			27	
				SW 3	S 2	C 0	1.7	10 ²	5° 10 ²	4 ¹ 0	6.7				0.9			28	
																		29	
																		30	
																		31	
				X 16	X 27	X 8	17.1	41	40	18	33.0				39.7			suma dek.	
				X 68	X 124	X 88	93.5	148	155	121	141.3			X	107.2		X	suma mies.	
				2.4	4.4	3.1	3.3	5.3	5.5	4.3	5.0			X				średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	3.0	11.5	7.0	1.0	1.0	-	-	4	28
II	0.5	2.0	13.0	7.0	4.0	1.5	-	-	-	28
III	-	2.0	10.0	7.0	2.0	1.0	-	-	6	28
Suma	1.0	7.0	34.5	21.0	7.0	3.5	-	-	10	84
Suma prędkości	3.0	32.0	145.0	67.0	24.5	8.5	-	-	-	280
średnia prędkość	3.0	4.6	4.2	3.2	3.5	2.4	-	-	-	3.3

OBSERWACJE BURZ

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

Dzień	Opad	15			16		17	18	19				20	
		Stan gruntu (w skali 0-9)			Pokrywa śnieżna				Uwagi o rodzajach opadów [•, 9, *, Δ, Δ̂, Δ̂, ▲, ●, △, ▽, ∇, ∞], mgłach i oparach [≡, =, ∞], burzach [B, (B), S] i innych zjawiskach atmosferycznych [+ , †, ‡, ⊕, ⊖, ⊙, ⊚, ⊛ itd.] z podaniem natężenia [°, 1, 2] i czasu ich trwania.	Parowanie (cm)				
		I	II	III	albo	grubość (cm)				I*	II*	III*	Suma	
1	.	8	8	8	☒	2	-22.6	⊥ ² 7 ⁰⁰						
2	.	8	8	8	☒	2	-19.9							
3	.	8	8	8	☒	2	-16.2	⊥ ¹ 7 ⁰⁰ ; ⊕ ¹ 10 ⁰⁰ wyraźnie z boczną stroną						
4	.	6	6	6	☒	2	-14.6	⊥ ¹ 7 ⁰⁰ ; ⊥ ² 21 ⁰⁰						
5	*0.0	6	6	6	☒	2	-19.8	⊥ ² 7 ⁰⁰ ; *n						
6	.	6	6	6	☒	2	-5.2							
7	.	6	6	6	☒	pt.	-14.2	⊥ ⁰ 7 ⁰⁰						
8	.	6	6	6	☒	pt.	-15.8	⊥ ⁰ 21 ⁰⁰						
9	.	6	5	5	☒	pt.	-13.3	⊥ ¹ 7 ⁰⁰ ; ⊥ ⁰ 21 ⁰⁰						
10	*2.0	5	5	9	☒	pt.	-9.2	* ¹ a; * ¹ p; *n						
suma dek.	2.0	☒			☒		-15.08	☒	☒					
11	*0.1	9	9	9	☒	8	-5.6	* ⁰ a z przerw.						
12	.	9	9	9	☒	7	-16.3	≡ ⁰ a						
13	.	9	7	9	☒	6	-5.4	≡ ² a; ≡ ¹ p						
14	.	9	7	7	☒	3	-2.3							
15	*0.7	7	6	6	☒	2	-1.6	≡ ⁰ 13 ⁰⁰ ; *n						
16	*2.3	8	9	9	☒	4	-8.0	* ¹ a (od 7 ⁰⁰); * ¹ p; *†						
17	.	9	9	9	☒	7	-20.1	⊥ ¹ 21 ⁰⁰						
18	.	9	9	9	☒	7	-21.6	⊥ ¹ 7 ⁰⁰						
19	.	9	9	9	☒	7	-19.2							
20	.	9	9	9	☒	7	-25.7	⊥ ⁰ 7 ⁰⁰						
suma dek.	3.1	☒			☒		-125.8	☒	☒					
21	.	9	9	9	☒	7	-24.6	L						
22	.	9	9	9	☒	7	-22.1	⊥ ¹ 7 ⁰⁰ i 21 ⁰⁰						
23	.	9	9	9	☒	6	-27.8	⊥ ¹ ≡ ⁰ 7 ⁰⁰ ; ⊥ ¹ 21 ⁰⁰						
24	.	9	9	9	☒	6	-24.3	⊥ ¹ 7 ⁰⁰						
25	.	9	9	9	☒	6	-16.8							
26	.3.0	9	6	5	☒	6	-4.2	* ⁰ a (± od 8 ⁰⁰) z przerw.; s a; 9 p z przerw. później * ⁰⁻¹⁺ od 15 ²⁴ z przerw.						
27	*2.3	5	5	5	☒	pt.	-7.0	*n						
28	.0.5	5	5	5	☒	pt.	-4.9	* ⁰ a (od 11 ²⁰ - 12 ⁰⁰); 9 ⁰ p.						
29	☒													
30	☒													
31	☒													
suma dek.	5.8	☒			☒		-138.7	☒	☒					
suma mies.	10.9	☒			☒		-415.3	☒	☒					
średnia mies.	☒						-14.8							

L I C Z B A D N I

z temperaturą powietrza				z opadem			z pokrywą śnieżną	z wiatrem		z zachmurzeniem		z deszczem (opad 0.1 mm i wyżej)		z mżawką (opad 0.1 mm i wyżej)		ze śniegiem (opad 0.1 mm i wyżej)		z gradem albo deszczem i dowym		z deszczem i śniegiem		z rosą		ze szronem		z gołoledzią		z mgłą (r.dległość (widz. poniżej 1 km)		z oparami		z burzą		z błyskawicami	
minimum poniżej 0°	maximum poniżej 0°	minimum poniżej -10°	maximum powyżej 25°	0.1 mm i wyżej	1.0 mm i wyżej	10.0 mm i wyżej		10 m/sk i powyżej	powyżej 15 m/sk	poniżej 2.0 (d i pogodnie)	powyżej 8.0 (d-i pogodnie)	•	9	*	Δ, Δ̂	▲	●	⊕	⊖	⊙	⊚	⊛	2	≡	8	☒	☒	☒	☒	☒	☒				
28	23	19	-	7	4	-	28	1	-	8	10	2	1	4	1	1	1			1		13	1	3								1			

*) Wpisać odczytane wartości