

Symbol stacji

Rok 19 54

W miesiąc VI

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kórnik

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$

Powiat Sremski

Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$

Dorzecze Warty drugi

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 768,5 m$

Rząd stacji drugi

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13 m$

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

DANE O PRYZRZĄDACH 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:
2.11.54 obserwacja

PRYZRZĄD	Wytórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdzenia	Nr ślad. spr. waz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	P 20	35477	1 m	9.12.46		Ogólna poprawka stała 0,3 mm. - 0,9 0,0 0,0
Termometr suchy	Termo- anometr	96224	2"	21.1.48	1222	0,1 30,1 - 0,1 30,2 40,0 0,0 0,0 40,0 0,0
Termometr zwilżony	-"-	96264	-"-	-"-	1246	zmian b. listu dokonano dn. 5. 20.
Termometr-maximum	-"-	90591	-"-	21.5.47	691	4,1 10,6 - 0,3; 17,5 25,7 - 0,1 10,7 17,4 - 0,2; 25,8 40,0 - 0,2
Termometr-minimum	-"-	91859	"	3.7.48	2022	- 2,3 26,0; 13,8 22,3 - 0,1; 2,7 7,8 - 0,1; 20,4 30,0 0,0; 7,9 13,7 - 0,1
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	Oct.	283	5 cm	24.6.53	7395	- 3,1 2,3 0,5; 9,9 14,8 0,3 3,0 9,8 0,4; 14,9 20,0 0,2
Higrometr włosowy	-					
Psychrometr-Assmanna	-					czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona	-					
Zegar budzik						prównania zegara dokonano <u>codziennie</u>

PRYZRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf	-	-
Termograf	<u>10. lampy w kopracie</u>	8 m
Higrograf	<u>J. Richard 132864</u>	2 m
Pluwiograf	-	-
Anemograf	-	-
Heliograf	<u>Meopta 21006062</u>	5 m
	Wiatromierz Wilda	tak
	Nefoskop Bessona	-
	Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm ²)	tak
	Marka do mierzenia opadów	"
	Śniegowaskaz stały	"
	Śniegowaskaz przenośny	"
	Przyrząd do wyznaczania częstości śniegu	-
	Evaporometr Pich'a	tak

Kierownik stacji (na wisko, imię i adres) Dr. Białobok Stefan
Kórnik Sreńska 15

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Czesław Kacmarek
Kórnik Łankowa 9

Wykaz zestawił (podpis) [Podpis]

Wykaz sprawdził (podpis) _____

Data wstania do P. I. H. M. _____

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

Kontrolę naukową przeprowadził _____

Kontrolę techniczną przeprowadził _____

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

Dzień	1				2			3				4			5				6				7				
	Ciśnienie powietrza (sprawdzone do 0° i ciężkości normalnej): 900 mb +				Skrajne temperatury powietrza			Temperatura powietrza (termometr „suchy”)				Termometr zwilżony (przy wskazaniach poniżej 0° podawać w albo l)			Prężność pary wodnej (mb)				Wilgotność względna (%)				Niedosyt wilgotności powietrza (mb)				
	I	II	III	średnia dzienna	Max. III	Min. III	Amplituda	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	
1	101.6	102.1	101.9	101.9	18.9	12.7	6.2	13.8	18.5	13.7	14.9	13.2	14.0	13.2	14.7	12.4	14.8	14.0	93	58	94	82	1.1	8.9	0.9	3.6	
2	103.4	105.2	105.5	104.7	20.2	10.4	9.8	13.5	19.6	16.3	16.4	12.3	15.3	15.5	13.4	14.0	17.0	14.8	86	61	92	80	2.1	8.8	1.5	4.1	
3	107.7	109.3	109.9	109.0	20.7	8.3	12.4	12.1	18.9	13.3	14.4	9.6	11.8	11.8	10.0	8.2	12.6	10.3	71	38	83	64	4.1	13.6	2.7	6.8	
4	112.5	111.2	109.7	111.1	20.7	6.6	14.1	11.0	19.6	13.3	14.3	8.9	13.4	9.8	9.7	10.4	9.3	9.8	74	46	61	60	3.4	12.4	6.0	7.3	
5	109.4	106.8	104.1	106.8	21.4	5.7	15.7	14.6	20.3	13.5	15.5	10.3	11.7	10.8	9.1	6.9	10.8	8.9	55	29	70	51	7.5	16.9	4.7	9.7	
6	102.5	99.3	97.2	99.7	23.8	7.0	16.8	15.7	23.0	15.7	17.5	11.9	14.9	13.7	10.9	10.5	14.1	11.8	61	37	79	59	6.9	17.6	3.7	9.4	
7	96.6	95.7	95.4	95.9	24.6	8.7	15.9	17.5	20.5	17.3	18.2	13.8	16.2	13.7	12.8	15.0	12.8	13.5	64	62	65	64	7.2	9.1	6.9	7.7	
8	99.0	100.5	100.5	100.0	22.4	13.1	9.3	14.7	18.4	17.5	17.0	13.7	15.5	15.6	14.9	15.3	16.2	15.5	89	72	81	81	1.8	5.9	3.8	3.8	
9	101.6	100.0	97.9	99.8	26.3	11.2	15.1	17.4	25.2	19.3	20.3	15.3	17.2	16.3	15.7	13.3	16.2	15.1	79	41	72	64	4.2	18.7	6.2	9.7	
10	97.9	98.8	102.6	99.8	25.6	13.4	12.2	20.3	22.9	14.3	18.0	17.2	17.2	13.8	17.2	15.1	15.4	15.9	72	54	94	73	6.6	12.8	0.9	6.8	
suma dek.	1032.2	1028.9	1024.7	1028.7	224.6	97.1	127.5	150.6	206.9	154.2	166.5	X			128.4	121.1	139.2	129.6	744	498	791	678	44.9	124.7	37.3	68.9	
11	103.3	104.2	105.9	104.5	21.6	12.9	8.7	14.3	20.4	17.5	17.4	13.8	16.5	16.1	15.4	15.7	17.2	16.1	94	65	86	82	0.9	8.3	2.8	4.0	
12	107.0	107.7	110.2	108.3	21.7	13.8	7.9	14.3	21.0	16.6	17.1	13.4	14.3	14.8	14.7	11.0	15.4	13.7	90	44	82	72	1.6	13.9	3.5	6.3	
13	108.7	105.9	106.9	107.2	26.5	9.6	16.9	17.5	26.3	16.2	19.0	14.7	14.4	14.2	14.5	14.6	14.6	14.6	73	50	79	67	5.5	17.2	3.8	8.8	
14	108.4	110.1	111.0	109.8	21.4	11.6	9.8	17.0	20.9	16.5	17.7	15.8	16.0	10.0	17.0	14.3	7.1	12.8	88	58	38	61	2.4	10.4	11.7	8.2	
15	113.0	115.4	116.0	114.8	17.8	13.4	4.4	15.7	17.1	14.1	15.2	13.8	14.1	13.0	14.3	13.7	14.1	14.0	80	70	88	79	3.5	5.8	2.0	3.8	
16		115.7	114.7	115.6	22.0	8.9	13.1	14.6	20.9	16.4	17.1	13.5	14.9	14.4	14.6	12.2	14.8	13.9	88	49	79	72	2.0	12.5	3.8	6.1	
17	114.5	114.3	114.1	114.3	24.1	14.6	9.5	16.0	23.2	19.3	19.4	14.7	16.2	17.3	15.7	12.8	18.2	15.6	86	45	81	71	2.5	15.6	4.2	7.4	
18	115.3	116.3	114.2	114.9	26.6	12.3	14.3	18.8	25.7	20.5	21.4	17.2	18.2	17.9	18.4	14.9	18.4	17.2	85	45	76	69	3.3	18.1	5.7	9.0	
19	114.9	112.8	111.1	112.9	29.2	12.8	16.4	20.3	28.0	23.3	23.7	17.8	21.0	19.6	18.4	19.3	19.9	19.2	77	51	69	66	5.4	18.5	8.7	10.9	
20	110.3	109.0	107.9	109.1	31.0	17.8	13.2	22.6	30.6	23.7	2.52	20.1	22.0	20.6	21.5	19.6	21.8	21.0	79	45	74	66	5.9	24.3	7.5	12.6	
suma dek.	1111.7	1110.4	1120.1	1111.4	241.9	127.7	114.2	171.1	234.1	184.1	193.2	X			164.5	150.5	161.5	158.9	840	522	705	717	33.0	144.6	53.7	77.1	
21	107.3	106.6	104.4	106.1	32.0	18.2	13.8	23.5	31.1	23.2	25.2	20.4	21.8	20.9	21.5	18.7	22.9	21.0	74	41	81	65	7.4	26.5	5.5	13.1	
22	104.1	105.9	107.4	105.8	26.3	17.9	8.4	23.1	23.7	19.4	21.4	20.6	20.7	17.0	22.3	22.0	17.5	20.6	79	75	78	77	5.9	7.3	5.0	6.1	
23	108.4	106.8	104.8	106.7	24.9	14.8	10.1	18.0	22.9	21.3	20.9	15.7	16.3	17.0	16.0	13.3	16.0	15.1	77	48	63	63	4.6	14.6	9.3	9.5	
24	106.4	106.3	105.5	106.1	21.9	13.3	8.6	17.1	20.1	13.9	16.2	14.2	13.1	11.5	13.9	9.5	11.7	11.7	71	40	73	61	5.6	14.0	4.2	7.9	
25	104.9	103.2	99.9	102.7	26.7	8.6	18.1	16.9	25.5	19.2	20.2	12.9	16.4	16.0	14.7	11.4	15.6	12.9	61	35	70	55	7.5	24.2	6.6	11.8	
26	98.7	99.6	97.9	98.7	25.9	15.6	10.3	18.0	23.9	20.9	20.9	15.1	17.1	15.1	14.9	14.1	12.6	13.9	72	48	51	57	5.7	15.5	12.1	11.1	
27	98.4	97.6	100.6	98.9	23.0	13.4	9.6	18.3	18.1	15.5	16.8	15.6	15.8	13.7	15.6	16.1	14.2	13.3	74	78	81	78	5.4	4.7	3.4	4.5	
28	103.0	103.6	105.2	103.9	20.7	11.6	9.1	15.0	19.1	16.5	16.8	11.5	12.3	12.4	10.8	8.9	11.1	10.3	63	40	59	54	6.2	13.2	7.7	9.0	
29	108.7	109.1	111.1	109.6	22.2	10.9	11.3	14.8	22.0	16.3	17.4	10.9	14.1	13.0	9.9	9.8	12.4	10.7	59	37	67	54	6.9	16.6	6.1	9.9	
30	113.7	114.2	113.2	113.7	21.1	11.2	9.9	15.3	20.4	14.9	16.4	13.2	14.1	12.8	13.5	11.1	13.1	12.6	78	46	77	67	3.9	12.9	3.8	6.9	
31																											
suma dek.	1053.6	1052.9	1050.0	1052.2	244.7	135.5	109.2	180.0	226.8	182.1	192.2	X			152.1	134.9	142.1	144.1	708	488	700	631	59.1	146.7	63.7	89.8	
suma mies.	3197.5	3192.2	3186.7	3192.3	711.2	360.3	350.9	501.7	667.8	519.4	551.9	X			4430	4065	4478	4326	2392	1507	2243	2074	1370	4160	1597	2358	
średnia mies.	106.6	106.4	106.2	106.4	23.7	12.0	11.7	16.7	22.3	17.3	18.4	X			14.8	14.0	14.9	14.6	76	57	75	68	4.6	13.4	5.2	7.7	

	Wartości średnie miesięczne, najwyższe i najniższe.						Sumy i średnie pentadowe (wypełnia się tylko na specjalne zarządzenie P. I. H. M.).						
	Średnia miesięczna	maximum	dnia	minimum	dnia	amplituda	Pentady	Czas trwania pentady	Ciśnienie suma	Temp. powietrza suma	Zachmurzenie suma	Ustonecznienie suma	Opad suma
Ciśnienie powietrza	106.4	116.3	16	95.4	7	20.9							
Temperatura	18.4	32.0	21	5.7	5	26.3							
Prężność pary	14.6	22.9	21	6.9	5	16.0							
Wilgotność wzgl.	68			29	5								
Zachmurzenie	5.7												
Ustonecznienie (suma mies.)	253.0	15.5	5:6										
Opad (suma mies.)	29.6	18.4	13										
Wys, pokr. śnieżnej													
S u m a													

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)			Ustalonezienie (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 -	C -	C -	-	9°10'	10'	2°10'	10.0								
				NE 1	NE 1	C -	0.7	2°9'	9'	4°10'	9.3								2
				ENE 3	NE 5	ESE 1	3.0	2°8'	0 3'	2°1'	4.0								3
				ENE 4	NE 5	ENE 2	3.7	2°1'	0 0'	0	0.3								4
				ESE 3	E 6	E 1	3.3	0 0'	0 0'	0	0.0								5
				SE 1	SE 1	C -	0.7	0 0'	0 0'	2°0'	0.0								6
				SE 1	SSW 4	NE 2	2.3	0 4'	9'	0°10'	7.7								7
				NNW 2	WNW 3	C -	1.7	10°	0 3'	2°0'	4.3								8
				S 3	SE 5	SE 1	3.0	2°4'	0 2'	9°	5.0								9
				S 1	NW 4	WSW 1	2.0	2°4'	12°19'	0°10'	6.7								10
				X	19	X	34	X	8	20.4	4.7	4.5	5.0	4.7.3	X				suma dek.
				S 2	SSE 1	C -	1.0	10'	0 9'	2°10'	9.7								11
				C -	NW 4	C -	1.3	10'	0 6'	4°	6.7								12
				SE 1	S 7	SSE 10	6.0	9°	0 2'	0°10'	7.0								13
				C -	C -	C -	-	10°	9'	2°9'	9.3								14
				NNW 2	WNW 1	C -	1.0	2°10'	9'	2°1'	6.7								15
				SE 1	SE 1	C -	0.7	2°1'	0 9'	2°3'	4.3								16
				ESE 1	SE 1	C -	0.7	2°10'	10°	2°9'	9.7								17
				C -	SE 4	C -	1.3	2°4'	0 5'	2°1'	3.3								18
				E 2	ESE 3	SE 2	2.3	2°0'	9°	3'	4.0								19
				SE 3	SE 3	C -	2.0	2°5'	0 6'	10'	7.0								20
				X	12	X	25	X	12	16.3	6.9	7.4	6.0	6.7.7	X				suma dek.
				SE 1	SSE 5	C -	2.0	2°0'	0 1'	3°	1.3								21
				WSW 1	NW 2	C -	1.0	0 1'	9°	1°	3.7								22
				SW 1	SW 3	C -	1.3	9°	8'	10'	9.0								23
				NNW 2	W 6	C -	2.7	0 1'	0 5'	2°0'	2.0								24
				SSE 1	SE 2	SSE 1	1.3	0 0'	0 2'	10'	4.0								25
				SW 3	SW 5	C -	2.7	10'	0 9'	9'	9.3								26
				S 3	NW 1	C -	1.3	9'	10'	2°8'	9.0								27
				NNW 5	SW 3	SSW 2	3.3	0 5'	0 8'	10°	7.7								28
				N 4	WSW 1	NNW 1	2.0	0 1'	0 9'	0°10'	6.7								29
				NNW 1	SW 1	C -	0.7	0 0'	9'	2°5'	4.7								30
																			31
				X	22	X	29	X	4	18.3	3.6	7.0	6.6	5.7.4	X				suma dek.
				X	53.0	X	88	X	24	55.0	15.2	18.9	17.6	17.2.4	X				suma mies.
					1.8		2.9		0.8	1.8	5.1	6.3	5.9	5.7	X				średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	1.0	2.0	3.0	7.5	4.5	2.5	3.0	2.5	4	30
II	-	3.0	1.5	8.5	2.5	5.0	2.5	5.0	2	30
III	0.5	1.5	2.0	3.5	1.5	1.0	0.5	0.5	19	30
Suma	1.5	6.5	6.5	19.5	8.5	8.5	6.0	8.0	25	90
Suma prędkości	2.0	18.5	17.5	41.0	28.0	20.5	18.0	12.5	-	165
średnia prędkość	1.3	2.8	2.7	2.1	3.3	2.4	3.0	2.4	-	1.8

OBSERWACJE BURZ

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

