

Symbol stacji

Rok

19 65

Miesiąc

marzec

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji: **KORNIK**  
 Powiat: **ŚREM**  
 Dorzecze: **WARTA**  
 Rząd stacji: **drugi** Nr telefonu: **277**

Szerokość geograficzna  $\varphi = 52^{\circ}15'$   
 Długość geograficzna  $\lambda = 17^{\circ}06'$   
 Wysokość stacji nad p. m.  $H_s = 76,85 m$   
 Wysokość barometru nad p. m.  $H_b = 78,50 m$

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego):  
 letniego I. h m; II. h m; III. h m.  
 zimowego 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 zaszłych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawd.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki					
						cd	do	popr.	cd	do	popr.
Barometr naczynkowy	Powisek Skolna	3482	1,42 m	3.1.57.	-	Poprawka stała 0,3 mb.					
Termometr suchy	Tajma	95708	2 m	10.10.59.	995	21,0	10,7	0,1			
Termometr zwilżony	"	97703	"	17.10.57.	1853	20,0	0,0	0,1			
Termometr maksimum	"	-	"	14.4.59.	329/59.	10,0	6,9	0,1			
Termometr minimum	"	53-6798	"	3.12.60.	7572	20,0	12,2	0,1			
Termometr minimum przy powierzchni gruntu	"	17592	52	Seul 9.2.63.	6360	12,7	-4,3	0,2			
Higrometr włosowy	WSZ	23346	2 m	27.4.62.	-	4,2	14,7	0,3			
Psychrometr Assmanna						20,0	-12,7	-0,2	-2,6	2,3	0,2
Anemometr Robinsona						17,8	-12,9	-0,1	2,4	7,4	0,1
Zegar - kieszonkowy	Wir					12,8	-7,8	0,0			
Barograf						2,7	-2,7	0,1			
Termograf	WSZ	1006	2 m			Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego					
Higrograf						porównań zegara dokonano <i>codziennie</i>					
Pluviograf						Czy stacja posiada					
Anemograf						Wysokość nad poz. gr.					
Heliograf	Neopta	21006062	6 m			Wiatromierz Wilda					
						Nefoskop Bessona					
						Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm <sup>2</sup> )					
						Miarka do mierzenia opadów					
						Śniegowaskaz stały					
						Śniegowaskaz przenośny					
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu					
						Ewaporometr					

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres): **Prof. Dr A. Bratobok, Korcieb, Polkowa**

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adres): **Leś. Oskar Kaszmarek, Korcieb, Fredkarska**

Wykaz zestawil (podpis): *Oskar Kaszmarek*

Wykaz sprawdzil (podpis):

Data wyslania do PIHM: **6.11.1965**

Miejsce dla uwag PIHM. Wykaz wplynal dn. 19. r.

Kontrolę naukową przeprowadzil

Kontrolę rachunkową przeprowadzil

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dnia 6 miesiąca następnego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 32, ul. Podleśna 61).







Dzień	8				9				10				11			12	13			Dzień
	Wilgotność względna wg higrometru włosowatego (%)				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)			Ustępcznienie (w godzinach)	Odległość widzenia (0-9)			
	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III	
1	90	69	84	81	SE 1	SE 1	SE 3	1.3	10	9	10	9.7				1.1			1	
2	100	98	100	99	N 6	NNE 6	N 7	6.3	10	10	10	10.0							2	
3	100	100	100	100	N 8	N 1	W 4	4.3	10	10*	10*	10.0							3	
4	97	97	94	96	W 8	W 8p	W 8p	8.0	10	10*	10*	10.0							4	
5	98	90	87	92	W 4	W 2	W 3	3.0	10*	10	10	10.0				0.2			5	
6	97	88	87	91	NNE 3	NE 6	NE 6	5.0	10	10	10	10.0				0.7			6	
7	95	84	100	93	NNE 2	NNE 3	N 1	2.0	3	1	0	1.3				6.8			7	
8	94	78	97	90	C 0	C 0	C 0	0.0	0	0	0	0.0				7.2			8	
9	92	93	92	92	S 1	SW 3	SW 3	2.3	4V <sup>2</sup>	10	5	6.3				1.8			9	
10	95	84	99	93	W 2	W 1	C 0	1.0	10	1	0	3.7				6.8			10	
suma dek.	958	881	940	927	X 35	X 31	X 34	33.2	77	71	65	71.0			X	24.6		X	suma dek.	
11	96	63	92	84	SW 1	SE 1	SE 1	1.0	0	0	0	0.0				9.1			11	
12	98	60	92	83	S 1	C 0	C 0	0.3	1	1	0	0.7				8.2			12	
13	100	69	95	88	C 0	ESE 2	C 0	0.7	0	0	0	0.0				8.3			13	
14	100	66	100	89	C 0	S 1	C 0	0.3	0	0	0	0.0				8.4			14	
15	97	69	80	82	C 0	S 3	S 2	1.7	2	10	3	5.0				2.5			15	
16	98	77	100	92	S 1	SW 3	SW 3	2.3	9	10	10	9.7				0.5			16	
17	100	62	90	84	S 2	S 3	C 0	1.7	10	4	6	6.7				6.6			17	
18	100	69	94	88	C 0	SSE 2	C 0	0.7	10	1	10	7.0				6.5			18	
19	87	78	93	86	SSW 4	SW 6	W 7	5.7	9	9	10	9.3				3.9			19	
20	100	50	100	83	WSW 2	SW 3	C 0	1.7	0	1	10	3.7				7.7			20	
suma dek.	976	663	936	859	X 11	X 24	X 13	16.1	41	36	49	42.1			X	61.7		X	suma dek.	
21	100	92	94	95	SE 1	SE 6	N 5	4.0	10	10	10	10.0							21	
22	95	52	92	80	NW 3	WNW 4	C 0	2.3	3	1	0	1.3				10.3			22	
23	86	54	85	75	SE 2	SE 7p	SE 3	4.0	1	1	0	0.7				9.4			23	
24	98	75	89	87	S 1	SW 2	W 4	2.3	10	10	2	9.0				0.7			24	
25	99	78	83	87	W 7p	W 5	W 2	4.7	10	10	4	8.0				1.5			25	
26	100	76	97	91	SW 1	SE 2	S 4	2.3	10	9	10	9.7				0.7			26	
27	100	75	96	90	N 2	E 3	E 1	2.0	9	5	3	5.7				7.0			27	
28	90	82	100	91	S 3	SSW 3	W 3	3.0	10	10	10	10.0							28	
29	99	72	70	80	W 2	WNW 5	W 1	2.7	10	3	0	4.3				8.0			29	
30	99	60	87	82	NW 2	WNW 4p	N 1	2.3	3	8	0	3.7				5.9			30	
31	94	58	70	74	WNW 4	NW 7	NW 2	4.3	2	1	1	1.3				10.7			31	
suma dek.	1060	774	963	932	X 28	X 48	X 26	33.9	78	68	45	63.7				53.0			suma dek.	
suma mies.	2994	2318	2829	2718	X 24	X 103	X 73	83.2	190	175	15.9	176.8			X	139.3		X	suma mies.	
średnia mies.	97	75	92	88	24	33	24	2.7	6.1	5.6	5.1	5.7	(5.6)			4.5			średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

V	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
V I	18.5	2.5	1	4	3	11	5	26	7	74
V II	5.5	10.5	4	15	19	25	4	18.5	22.5	103
V III	14	4	6	1	1	6	3	6	2	73
V Suma	38	19	11	20	29	26.5	12	20.5	19.5	250
Suma prędkości										
Średnia prędkość	3.8	4.8	2.0	2.4	2.1	2.8	4.1	3.8	-	2.7

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj, (K, (K), <)] i natężenie (0, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska) kierunek burzy (skąd i dokąd); chwila, w której burza przeci. gała najbliższ. miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe]



Dzień	Opad	Stan gruntu w (skali 0-9)			Połrywa śnieżna		Termometr mini-malny przy powierzchni gruntu	Uwagi o rodzajach opadów [•, 9, *, Δ, ⚡, △, ▽, ▲, ♀, ♂, ⊥, ∇, ∞], mgłach [≡, ≡, =, ∞], burzach [⚡, ⚡, ⚡], wiatrach [↘, ↗] i innych zjawiskach atmosferycznych [⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕] itd.] z podaniem natężenia [0, 1, 2] i czasu ich trwania	Parowanie (cm)			Suma	
		I	II	III	prz. pt. albo kropka	grubość (cm)			Przy i ↗ nie dawać natężenia.	I*	II*		III*
1	0.3*	9	9	9	☒	11	-12.2						
2	3.7*	9	9	9	☒	11	-5.9	*12, *0 a z przerw., 9° i 18° na powierzchni asfaltowej przy Kórniku → Łada					
3	12.7*	9	9	9	☒	15	-3.5	*1/2 na 6 <sup>52</sup> , a 8 <sup>30</sup> , *8 <sup>30</sup> a, *12 <sup>52</sup> , *... p, 20 <sup>00</sup> -20 <sup>52</sup>					
4	4.1*	9	9	9	☒	27	-4.5	*np., *1/2 na 6 <sup>52</sup> ... a, *1/2 a, 12 p, 20 <sup>00</sup> sniegu do 0.5m wzniesienie stacji met. ręk na nocie Kórnik - Środa ułot.					
5	0.4*	9	7	7	☒	31	-4.5	*na, *6 <sup>52</sup> , *0 <sup>-1</sup> a z przerw.					
6	.	7	7	7	☒	30	-4.7						
7	.	7	7	7	☒	30	-19.8	W <sup>1</sup> 20 <sup>52</sup>					
8	.	7	7	7	☒	29	-29.0	V <sup>1</sup> 6 <sup>52</sup> , ≡° 20 <sup>52</sup>					
9	0.0*	7	7	7	☒	28	-29.6	V <sup>2</sup> ≡° 6 <sup>52</sup> , V <sup>2</sup> ≡° a, ⚡ 10 <sup>15</sup> a z przerw.					
10	.	7	7	7	☒	26	-8.1	W <sup>0</sup> 20 <sup>52</sup>					
Suma dek.	21.2	✓	✗	✗	✗		-121.8				✗		
11	.	7	7	7	☒	20	-19.8	V <sup>2</sup> ≡° na 6 <sup>52</sup> a... W <sup>0</sup> W <sup>0</sup> 20 <sup>52</sup>					
12	.	7	7	7	☒	18	-19.7	≡° V <sup>1</sup> 6 <sup>52</sup> , W <sup>0</sup> W <sup>0</sup> 20 <sup>52</sup>					
13	.	7	7	7	☒	18	-18.1	W <sup>2</sup> ≡° 6 <sup>52</sup> , W <sup>1</sup> 20 <sup>52</sup>					
14	.	7	7	2	☒	17	-14.7	W <sup>1</sup> ≡° 6 <sup>52</sup> , W <sup>1</sup> 20 <sup>52</sup>					
15	.	7	7	7	☒	17	-9.1	W <sup>0</sup> 6 <sup>52</sup>					
16	2.3.	7	7	7	☒	15	-0.3	°13 <sup>20</sup> , °16 <sup>29</sup> p z przerw., °20 <sup>52</sup> (6 <sup>50</sup> pierwszy skrawek + pobliżu stacji met.)					
17	.	6	6	5	☒/m	10	-0.1	• n <sub>1</sub> ≡° na 6 <sup>52</sup> , a...					
18	.	5	5	5	☒	.	-4.5	≡° na 6 <sup>52</sup> , a...					
19	.	5	5	5	☒	.	-0.7						
20	2.5*	5	5	5	☒	.	-2.1	W <sup>1</sup> = 6 <sup>52</sup> , * p z przerw.					
Suma dek.	4.8	✓	✗	✗	✗		-30.1				✗		
21	.	5	5	5	☒	.	-0.6						
22	.	5	7	3	☒	.	-11.0	W <sup>0</sup> 6 <sup>52</sup> , W <sup>1</sup> 20 <sup>52</sup>					
23	0.5.	3	2	2	.	.	-5.8	W <sup>2</sup> 6 <sup>52</sup> ; 6 <sup>52</sup> - pociąg z kierunku do kłosa gęsi (36 + 14 gęsi) uad stacji met z 3 SW → ENE.					
24	2.9.	7	7	7	.	.	-0.8	• n <sub>1</sub> = 6 <sup>52</sup>					
25	0.5 <sup>90</sup>	7	7	7	.	.	3.8	90 na, 9 <sup>10</sup> 6 <sup>52</sup> , a z przerw.			1.7		
26	0.2.	7	7	7	.	.	0.7	• n <sub>1</sub> ≡° 6 <sup>52</sup> , a... 8 <sup>10</sup> , ° p z przerw.			2.4	2.8	
27	2.6 <sup>5</sup>	7	7	7	.	.	-7.3	0 <sup>10</sup> 20 <sup>52</sup>			4.6	5.2	
28	2.6 <sup>9</sup>	7	7	7	.	.	-7.1	9 <sup>0-1</sup> p z przerw., 9 <sup>0</sup> 20 <sup>52</sup>			7.0	8.7	
29	.	7	7	7	.	.	7.7	9 <sup>2</sup> .			8.7	9.8	
30	✓	7	7	7	.	.	3.1	0 <sup>2</sup> = 6 <sup>52</sup>			14.0	16.5	
31	.	7	7	7	.	.	-2.4	W <sup>1</sup> 20, 6 <sup>52</sup>			20.7	2.6	
Suma dek.	6.7	✓	✗	✗	✗		-7.7				8.3	✗	
Suma mies.	32.7	✓	✗	✗	✗		-219.6				25.1		
Średnia mies.	✗						-7.1				✗		

Uwagi o opadach do I obserwacji dnia I następnego miesiąca:

\*) Wpisać odczytane wartości

L I C Z B A D N I

z temperaturą powietrza			z opadem				z wiatrem		z zachmurzeniem		z opadami			z mgłą (odległość widz. poniżej 1 km)			z oparami			z burzami			z błyskawicami		
minimum <sup>~</sup> poniżej 0°	maksimum poniżej 0°	minimum <sup>~</sup> poniżej -10°	maksimum powyżej 25°	0,1 mm i wyżej	1,0 mm i wyżej	10,0 mm i wyżej	z pokrywą śnieżną	10 m/sek i powyżej	powyżej 15 m/sek	poniżej 2,0 (dni pogodne)	powyżej 8,0 (dni pochmurne)	z deszczem (opad 0,1 mm i wyżej)	z mżawką	ze śniegiem (opad 0,1 mm i wyżej)	z krupami	z gradem albo deszczem lodowym	z deszczem i śniegiem (opad 0,1 mm i wyżej)	z rosą	ze szronem	z gołoledzią	z mgłą (odległość widz. poniżej 1 km)	z oparami	z burzami	z błyskawicami	
21	7	7	.	12	7	1	17	.	.	9	12							2	11	1	5	.	.	.	