

Symbol stacji

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

KÓRNIK

Miejsce obserwacji
 Powiat **ŚREM**
 Dorzecze **WARTA**
 Rząd stacji **drugi** Nr telefonu **211**

Szerokość geograficzna φ = **52° 15'**
 Długość geograficzna λ = **17° 06'**
 Wysokość stacji nad p. m. H_s = **76,8 m**
 Wysokość barometru nad p. m. H_b = **78,5 m**

Rok 19 **65**

Miesiąc **marzec**

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 uiatromierza), 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. sprawd.	Stosowane poprawki		
						cd	do	popr.
Barometr naczynkowy	<i>Recco</i>	<i>3482</i>	<i>1,42 m</i>	<i>3.7.57</i>	-	<i>Poprawka stała 0,3 mb</i>		
Termometr suchy	<i>Termo</i>					<i>-20,0</i>	<i>0,3</i>	<i>-0,3</i>
<i>14.02.11.52.76-59</i>	<i>arconet</i>	<i>53-19109</i>	<i>2 m</i>	<i>9.11.64</i>	<i>884/64</i>	<i>0,4</i>	<i>40,0</i>	<i>-0,4</i>
Termometr zwilżony						<i>-21,0</i>	<i>26,8</i>	<i>-0,1</i>
<i>" 5822-59</i>	<i>-</i>	<i>564209</i>	<i>"</i>	<i>10.2.65</i>	<i>898-65</i>	<i>26,9</i>	<i>40,0</i>	<i>-0,2</i>
Termometr maksimum						<i>-5,0</i>	<i>2,5</i>	<i>0,0</i>
<i>" 253-65</i>	<i>H. Hallay</i>	<i>64-3268</i>	<i>"</i>	<i>2.2.65</i>	<i>896-65</i>	<i>2,6</i>	<i>7,5</i>	<i>-0,1</i>
Termometr minimum						<i>-6,9</i>	<i>5,0</i>	<i>0,0</i>
<i>" 1940-64</i>	<i>-</i>	<i>64-1838</i>	<i>"</i>	<i>2.2.10.64</i>	<i>882-64</i>	<i>5,7</i>	<i>30,0</i>	<i>-0,1</i>
Termometr minimum przy powierzchni gruntu	<i>Termo</i>					<i>-7,7</i>	<i>-1,7</i>	<i>0,1</i>
<i>" 213-63</i>	<i>arconet</i>	<i>17592-52</i>	<i>Termo</i>	<i>2.2.63</i>	<i>679-62</i>	<i>-2,6</i>	<i>2,3</i>	<i>0,2</i>
Higrometr włosowy	<i>WSZ</i>	<i>23346</i>	<i>2 m</i>	<i>27.4.62</i>	-			
Psychrometr Assmanna						Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego		
Anemometr Robinsona						sprawdzono dn.		
Zegar <i>kubik</i>	<i>Uir</i>					porównań zegara dokonano <i>całkowicie</i>		

Barograf	Termograf	Higrograf	Pluviograf	Anemograf	Heliograf	PRZYRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad poz. gr.
	<i>WSZ</i>	<i>1006</i>	<i>2 m</i>			Wiatromierz Wilda	<i>tak</i>	<i>16 m</i>
						Nefoskop Bessona	<i>nie</i>	
						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <i>200</i> cm ²)	<i>tak</i>	<i>1 m</i>
						Miarka do mierzenia opadów	<i>tak</i>	
						Śniegowskaz stały	<i>tak</i>	
						Śniegowskaz przenośny	<i>nie</i>	
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu	<i>nie</i>	
						Ewaporometr	<i>tak</i>	

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. dr. H. Bratohob, Kórnik

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adres)
Józ. Czesław Karłowicz, Kórnik, Głedzka 22

Wykaz zestawił (podpis) *Chasmar*

Wykaz sprawdził (podpis)

Data wysłania do PIHM

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

Kontrolę naukową przeprowadził

Kontrolę rachunkową przeprowadził

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

Dzień	8				9				10				11			12	13			Dzień
	Wilgotność względna wg higrometru włosow. go (%)				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)			Ustalonecznienie (w godzinach)	Odległość widzenia (0-9)			
	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna prędkość	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III	
1	87	59	95	80	SE 3	SE 2	SE 3	2,7	9	5	10	2,0				5,2				1
2	94	54	95	81	ESE 3	ESE 6	ESE 3	4,0	3	1	2	2,0				7,6				2
3	72	47	81	67	ESE 4	SSE 9	C	0 4,3	1	2	10	4,3				7,1				3
4	100	64	97	87	W 3	W 3	C	0 2,0	10,0	7	10	9,0				1,1				4
5	97	52	89	79	SW 2	SSW 3	C	0 1,7	1	1	1,1	1,0				8,3				5
6	100	62	100	87	C	0	W 3	W 5	2,7	0,2	5	10	5,0			6,7				6
7	95	82	85	87	SW 5	SW 5	SW 3	4,3	10	10	0,2	6,7				2,0				7
8	95	57	95	82	SW 3	SW 5	SW 2	3,3	5,2	4	0,2	3,0				5,9				8
9	89	58	93	80	C	0	WSW 2	C	0 0,7	5,2	7	3,2	5,0			5,3				9
10	93	85	90	89	SE 2	W 5	C	0 2,3	7	9	10	8,7				0,7				10
suma dek.	922	620	920	819	X 25	X 43	X 16	28,0	51	51	56	52,7			X	49,9			X	suma dek.
11	98	90	100	96	NNW 8	W 3	C	0 3,7	10,0	10	2,2	7,3								11
12	100	54	86	80	SW 3	S 2	C	0 1,7	0,2	5	10	5,0				8,8				12
13	97	73	95	88	W 3	W 3	W 2	2,7	0,2	9	6	5,0				7,5				13
14	100	62	94	85	SW 1	W 4	W 3	2,7	4,2	3	10,2	5,7				5,8				14
15	97	71	100	89	W 3	W 3	C	0 2,0	8,0	4	2,2	4,7				3,3				15
16	100	57	94	84	C	0	SE 1	C	0 0,3	0,2	1	0,2	0,3			9,3				16
17	97	60	94	85	C	0	SSW 4	C	0 1,3	1,2	4	3,2	2,7			8,4				17
18	97	54	78	76	C	0	SSE 3	W 5	2,7	0,2	0	10	3,3			9,9				18
19	87	63	85	78	W 6	WSW 9	W 3	6,0	7	4	0	3,7				2,4				19
20	95	67	93	85	SW 1	W 3	W 1	1,7	10,2	5	2,2	5,7				3,8				20
suma dek.	968	657	920	846	X 25	X 35	X 14	24,8	40	45	45	43,4			X	59,2			X	suma dek.
21	100	57	93	83	WSW 1	W 3	C	0 1,3	3,2	8	1,2	4,0				2,1				21
22	96	49	97	81	C	0	SSW 3	C	0 1,0	3,2	2	0,2	1,7			8,9				22
23	100	53	92	82	C	0	S 2	C	0 0,7	1,2	2	0,2	1,0			9,2				23
24	100	40	79	73	C	0	S 2	S 1	1,0	0,2	0	0,0				9,5				24
25	98	42	85	75	C	0	SE 5	C	0 1,7	1,2	0	0,2	0,3			8,7				25
26	90	42	80	71	ESE 3	ESE 12	S 2	5,7	0,2	1,2	0,2	0,3				7,2				26
27	86	70	97	84	E 3	SSW 10	C	0 4,3	10	2,2	0,2	4,0				4,5				27
28	100	81	100	94	E 1	S 2	C	0 1,0	3,2	10	10,2	7,7				0,4				28
29	99	93	94	95	W 3	SW 2	C	0 1,7	10	10	0,2	6,7				1,0				29
30	100	66	96	87	ESE 2	S 2	C	0 1,3	8,2	8	0,2	5,3				7,1				30
31																				31
suma dek.	969	593	913	825	X 13	X 43	X 3	19,7	39	43	11	31,0				58,6				suma dek.
suma mies.	2859	1864	2755	2490	X 63	X 121	X 33	21,7	130	139	112	127,1			X	167,7			X	suma mies.
średnia mies.	99	64	95	86	21	4,0		11,24	4,3	4,6	3,7	4,2				5,6				średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
V I n	4		10	11		15,5	18,5	4	9	63
V II n			4	4		6,5	5,5	0,5		30
V III n			9	23	26	8	27,5	6		127
V Suma n	4		15	48	32	5	13	6	78	330
Suma prędkości			20,5	38,5	29	10	48	23	27	217
Średnia prędkość	2,0		3,7	3,7	2,9	3,3	3,4	2,9	-	2,4

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 przecięła najbliższe miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe]

Dzień	14				15			16		17	18	19				20
	Opad	Stan gruntu w (skali 0-9)			prz. pl. albo kropka	grubość (cm)	Termometr mini- malny przy po- wierzchni gruntu	Parowanie (cm)								
		I	II	III				I*	II*			III*	Suma			
1	1.7	0	0	0			8.3					20.6	2.3	2.3	3.6	
2	.	1	0	0			14.7	• n.				3.4	6.2	12.0	11.8	
3	3.7	0	0	0			15.3					15.2	2.2	4.3	10.7	
4	0.1	1	1	1			15.0	• n; 9 • 6 ⁵² , a 2 przerw.				5.3	6.1	7.1	2.9	
5	.	0	0	0			11.0	• 20 ⁵²				8.2	10.5	13.6	6.0	
6	2.6	0	0	1			7.2	• 6 ⁵² , 1 przerw.				14.2	15.8	17.8	4.0	
7	5.3	1	1	1			8.7	• n, 1 przerw, 20 ⁵²				18.2	19.5	2.3	4.2	
8	.	1	1	1			8.0	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				3.5	5.7	9.2	6.2	
9	0.0	1	0	0			6.4	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				9.7	12.0	14.5	5.3	
10	20.7	1	0	0			11.7	• n.				15.0	16.8	18.2	4.5	
Suma dek.	34.1	✓	✗		✗		105.7		✗			✗			59.2	
11	0.3	2	1	1			11.2	• 2n, 6 ⁵² , a 2 przerw.				19.5	19.9	1.0	1.2	
12	0.3	1	1	1			3.9	• 6 ⁵²				1.5	2.7	5.5	4.6	
13	.	0	0	0			7.1	• n, 6 ⁵²				6.1	4.3	9.0	3.2	
14	.	0	0	0			4.3	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				9.3	11.0	13.2	4.7	
15	.	0	0	0			9.2	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				14.0	15.7	17.3	3.4	
16	.	0	0	0			3.6	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				17.4	19.6	2.3	4.1	
17	.	0	0	0			5.6	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				2.7	4.3	6.2	3.9	
18	.	0	0	0			3.4	• 6 ⁵²				6.6	9.2	12.8	8.5	
19	.	0	0	0			10.6					15.1	17.2	20.2	5.4	
20	.	0	0	0			3.2	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				1.0	2.3	4.6	3.8	
Suma dek.	0.6	✓	✗		✗		62.9					✗			42.8	
21	.	0	0	0			1.0	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				4.8	6.1	8.2	3.8	
22	.	1	0	0			2.4	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				8.6	10.5	13.1	4.9	
23	.	1	0	0			2.7	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				13.5	15.1	17.7	4.6	
24	.	1	0	0			3.5	• 6 ⁵²				18.1	2.8	7.0	7.0	
25	.	0	0	0			6.1	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				4.9	10.8	16.0	9.3	
26	.	0	0	0			9.5	• 6 ⁵² , 13 ⁵² , 20 ⁵²				17.2	22.3	5.5	11.6	
27	.	0	0	0			10.7	• 13 ⁵² powyżej, 20 ⁵²				7.3	10.4	13.0	6.4	
28	2.7	0	0	0			7.0	• 6 ⁵² , 16 ³⁰ ... przerw., 20 ⁵²				13.7	14.4	14.9	1.6	
29	0.1	1	1	1			10.5	• np, 6 ⁵² , 20 ⁵²				15.3	15.7	16.7	1.8	
30	.	1	0	0			1.5	• 6 ⁵² , 20 ⁵²				17.1	18.5	20.2	3.3	
31																
Suma dek.	2.8	✓					54.9					✗			54.3	
Suma mies.	37.5	✓	✗		✗		222.7					✗			156.3	
Średnia mies.	✗						7.2								✗	

Uwagi o opadach do I obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:

*) Wpisać odczytane wartości

L I C Z B A D N I

z temperaturą powietrza				z opadem				z wiatrem		z zachmurzeniem		inne													
minimum poniżej 0°	maksimum poniżej 0°	minimum powyżej 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	z szronem	z gołodzią	z mgłą (odległość widz. poniżej 1 km)	z oparami	z burzą	z błyskawicami	
.	.	.	.	4	10	6	1	.	2	.	7	2	23	.	.	7	.	.	.