

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejscowość *Kornik*
 Powiat *Prem*
 Dorzecze *Warta*
 Rząd stacji *Ingi* Nr telefonu

Szerokość geograficzna φ = *52° 15'*
 Długość geograficzna λ = *17° 06'*
 Wysokość stacji nad p.m. H_s = *77,7m*
 Wysokość barometru nad p.m. H_b = *78,62 m*

19 *69*
 (rok)
październik
 (miesiąc)

Terminy spozstrzeżeń klimatologicznych wg czasu urzędowego *zadł. ewryp.* I *6* h *12* m; II *13* h *52* m; III *20* h *52* m.
 (podać zimowego czy letniego)

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

Podane w wykazie prędkości i kierunki wiatru zaobserwowano za pomocą

Wiatromierz Wilda
 (podać przyrząd)

latarka elektryczna
 (sposób oświetlenia tego przyrządu)

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad pow. gr.	Świadectwo		Stosowane poprawki				
				data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do
Barometr naczynkowy	<i>Pomoc Szkolna</i>	<i>3482</i>		<i>3. V. 1957.</i>		<i>Poprawka stała 0,3</i>				
Termometr suchy	<i>Termo-arcometr</i>	<i>53-</i>		<i>9. IV. 1964.</i>	<i>200</i>	<i>0,3</i>	<i>-0,3</i>			
Nr PIHM <i>5726-59</i>		<i>19109</i>	<i>Lu</i>		<i>0,4</i>	<i>400</i>	<i>-0,4</i>			
Termometr zwilżony		<i>56-</i>			<i>220</i>	<i>50</i>	<i>0,0</i>			
Nr PIHM <i>1998-64</i>	<i>-6-</i>	<i>2664</i>	<i>-4-</i>	<i>-4-</i>	<i>5,7</i>	<i>15,0</i>	<i>-0,7</i>			
Termometr maksymalny		<i>64-</i>			<i>15,1</i>	<i>20,5</i>	<i>0,0</i>			
Nr PIHM <i>253-65</i>	<i>H. Hallay</i>	<i>3268</i>	<i>-4-</i>	<i>2. II. 1965.</i>	<i>Zmian batystru dokonano dn. 5. 17.</i>					
Termometr minimalny	<i>Termo-arcometr</i>	<i>55-</i>			<i>10,2</i>	<i>15,1</i>	<i>-0,1</i>			
Nr PIHM <i>1406-67</i>		<i>14581</i>	<i>"</i>	<i>26. VIII. 1967.</i>	<i>50</i>	<i>25</i>	<i>0,0</i>			
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu		<i>63-</i>			<i>2,6</i>	<i>7,6</i>	<i>-0,1</i>			
Nr PIHM <i>1628-63-68</i>	<i>H. Hallay</i>	<i>1367</i>	<i>5cm</i>	<i>16. IX. 1968</i>	<i>7,7</i>	<i>32,6</i>	<i>-0,2</i>			
Higrometr włosowy					<i>10,0</i>	<i>4,9</i>	<i>0,0</i>			
Psychrometr Assmanna					<i>50</i>	<i>14,9</i>	<i>0,1</i>			
Anemometr Robinsona					<i>150</i>	<i>24,9</i>	<i>0,0</i>			
Zegar <i>budzik</i>	<i>Mir</i>				<i>-2,0</i>	<i>-7,0</i>	<i>0,2</i>			
					<i>-6,9</i>	<i>30,0</i>	<i>0,1</i>			
					<i>Porównań zegara dokonano codziennie.</i>					

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.
Barograf		
Termograf	<i>WSZ. 1006 Lu</i>	<i>Wiatromierz Wilda</i>
Higrograf		<i>tak</i>
Pluviograf		<i>nie</i>
Anemograf		<i>tak</i>
Heliograf	<i>Neopta 2100604 Lu</i>	<i>tak</i>
		<i>tak</i>
		<i>tak</i>
		<i>tak</i>
		<i>nie</i>
		<i>tak</i>
		<i>tak</i>

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) *Prof. dr H. Bratobok Kornik, Parkowa*
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) *Lej. Cestaw Kaszmarek, Kornik, Gredka 22*

Wykaz zestawił (podpis) *Cestaw Kaszmarek*
 Wykaz sprawdził (podpis)
 Data wysłania do PIHM

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

Kontrolę naukową przeprowadził
 Kontrolę rachunkową przeprowadził

Wypis należy wypełniać wyłącznie atramentem. Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego, Warszawa 32, ul. Podlesna 61.

Dzień	11			12			13			14			15	16		17 Uwagi o rodzajach opadów i osadów [•, 9, *, Δ, ⚡, △, ▲, ♀, ▽, ▽, ∞] burzach [R, (R), <], wiatrach [↘, ↗] i innych zjawiskach atmosferycznych [≡, ≡, =, =, ∞, †, †, ⊕, ⊕, ⊙, ⊙, ∩ itd.] z podaniem natężenia [°, 1, 2] i czasu ich trwania Uwaga: Przy ↘, ↗, =, ∞ nie dawać natężenia
	Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cisza - C)			Zachmurzenie w skali 0-10. Pogoda w czasie obserwacji			Rodzaj chmur			Widzialność: (0-9)			Opad (mm)	Pokrywa śnieżna ☒ prz. pl. śl. cm		
	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III		I		
1	SW 2	SW 4	SW 7	9	10	9							0,7			• 14 ³⁵ -14 ⁴⁷ i • 16 ⁰² -16 ³² proceltue.
2	SW 7	W 8	SW 4	9	9	0										
3	SW 1	S 3	S 2	10	4	10							0,9			≡° n ² ksz.
4	SW 2	W 3	SW 2	10	7	10							0,5			• n.
5	NW 4	NW 2	C 0	9	3	0										• n.
6	N 1	NE 1	E 2	9	0	0										= n ² bsz, n ² 20sz.
7	E 2	E 1	C 0	8	7	0										n ² bsz.
8	C 0	SSW 2	C 0	10	4	7										U ¹ n ² ≡ ² na, bsz, a... = 8,0.
9	SE 1	SSE 4	C 0	4	8	0										= n ² bsz, n ² 20sz
10	SW 2	SW 3	SW 1	0	1	3										n ¹ 20sz
Suma dek.	X 22	X 31	X 18	78	53	33							X 0,8			
11	NNW 1	NNW 3	NNW 3	10	3	10										≡ ² n ² bsz, n ² 20sz.
12	C 0	ENE 3	C 0	7	0	0										≡ ¹ n ¹ bsz, n ² 20sz.
13	E 2	SE 4	E 2	0	0	0							0,1			n ² bsz i 20sz.
14	C 0	S 4	C 0	0	10	0							0,1			n ² = bsz, n ² 20sz.
15	C 0	WSW 2	C 0	0	0	0							0,2			n ² ≡ ¹ bsz, = 12sz, n ² = 20sz
16	C 0	NE 1	C 0	10	10	10							0,2			≡ ² n ² bsz i 20sz, ≡ ¹ 12sz.
17	E 2	ENE 2	C 0	10	10	10							0,3			n ² ≡ ² np, na, bsz, a... ≡ ¹ 12sz, p, ≡ ² n ² 20sz.
18	E 1	E 1	E 5	10	10	10							0,1			n ² ≡ ² np, na, bsz, a, 12sz, p, 20sz.
19	E 3	SE 3	SE 1	10	10	0							0,7			≡ ² n ² bsz, n ² 20sz.
20	E 2	SE 4	C 0	0	0	0							0,7			n ¹ bsz, n ² 20sz.
Suma dek.	X 11	X 27	X 11	57	53	40							X 1,3			
21	SW 1	WSW 2	C 0	0	0	0										U ¹ n ² = bsz, = 12sz, = n ² 20sz.
22	C 0	C 0	C 0	10	10	10							0,5			n ² = bsz, = 12sz, n ¹ 20sz.
23	NE 2	NE 3	NE 3	10	10	10							6,5			• n; • p 2 procelt. 20sz.
24	E 3	SE 2	C 0	10	10	10							3,6			• n; • a 2 procelt. 12sz, p, • p 17 ⁰⁰ -18 ⁰⁰ , • 18 ¹⁵ -20sz.
25	W 2	WSW 3	SW 1	10	10	9										• n ² ≡ ¹ np.
26	SW 3	W 5	W 5	10	10	1							0,5			• a 2 procelt. 12sz.
27	WSW 3	W 3	W 10	1	10	10										n ² bsz.
28	NW 3	NW 3	C 0	3	3	10										n ¹ bsz.
29	W 5	W 7	W 10	10	10	1							0,5			• 12sz i p 2 procelt.
30	WSW 7	WSW 9	W 7	10	3	1							3,8			• n; • bsz, • a 2 procelt.
31	W 5	W 5	W 9	1	10	10							3,7			• p 2 procelt.
Suma dek.	34	42	45	75	86	72							19,1			Uwagi o opadach i burzach do I obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:
Suma mies.	X 67	X 100	X 74	210	192	145							X 21,2			
Srednia mies.	2,2	3,2	2,4	6,8	6,2	4,7							X			

2,6

5,9

Rozkład wiatrów

	I			Σ	II			Σ	III			Σ	Suma	Śr.v
N	1	0,5		1,5				1,5				1,5	4,5	1,8
NE	2			2	1	1,5	1,3	4,8				3	7,5	2,5
E	2	2	1	5	2	1,5	1	4,5	2	2	5	9	28,5	2,2
SE	1			1	2	4	4	15				1	17	2,6
S					3	1	4	10				2	12	3,0
SW	2	7	1	10	4	1	1	16	7	4	2	15	54	3,1
W	2	1,5	5	8,5	8	3	1	12	5	10	10	41	97	5,7
NW	4	0,5	3	7,5	2	1,5	3	5,5				1,5	15,5	2,8
C	##	1		1				1	##	##	##	14	27	-
Sumowanie kontrolne				67				100				74	241	2,6

Dzień	18			19				20			21			22	
	Stan gruntu (0-9)			Ewaporometr Piche'a				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew			Ustępnienie (godz.)	
	I	II	III	I*)	II*)	III*)	Suma**)	Ilość wody (mm)	Wysokość próbek śniegu (cm)	Równoważnik wodny (mm, cm)	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)		
1	0	0	0	18.9	2.8	5.3	6.3								
2	0	0	0	7.3	9.6	12.4	5.4							5.3	
3	0	0	0	12.7	13.7	14.9	2.5							3.8	
4	1	0	0	15.2	2.3	5.0	5.3							1.5	
5	1	0	0	6.5	8.2	10.3	4.0							6.0	
6	0	0	0	10.5	11.5	14.1	4.0							4.1	
7	0	0	0	14.5	16.1	18.6	4.3							8.5	
8	1	0	0	18.8	2.1	4.1	3.3							3.4	
9	1	0	0	4.5	6.0	9.0	5.5							6.5	
10	0	0	0	10.0	11.5	13.2	2.4							8.0	
Suma dek.	X			X				44.0	X			X			47.1
11	0	0	0	13.4	14.2	15.5	2.5							6.5	
12	0	0	0	15.9	17.1	18.2	2.7							6.0	
13	0	0	0	18.6	19.8	22.0	3.7							8.3	
14	1	0	0	22.3	2.2	3.0	2.7							7.2	
15	1	0	0	3.7	4.6	5.8	2.2							6.1	
16	0	0	0	5.9	5.9	5.9	0.1							.	
17	1	0	1	6.0	6.1	6.1	0.0							.	
18	1	1	1	6.0	6.1	6.1	0.1							.	
19	1	1	1	6.1	6.3	6.5	0.9							.	
20	1	0	1	7.0	8.5	9.9	3.1							8.1	
Suma dek.	X			X				18.0	X			X			42.2
21	1	0	0	10.7	11.0	12.1	2.3							7.2	
22	0	0	0	12.4	13.0	13.7	1.7							.	
23	1	1	1	14.1	14.6	15.6	1.7							.	
24	1	1	1	15.8	16.0	16.1	0.4							.	
25	1	1	1	16.2	16.6	17.0	1.5							.	
26	1	1	1	17.7	18.4	20.0	3.3							.	
27	1	1	1	21.0	22.3	24.7	5.9							1.3	
28	1	1	1	2.7	4.0	5.3	4.8							8.3	
29	1	1	1	7.5	8.3	10.8	6.9							.	
30	1	1	1	14.4	15.6	18.2	6.2							3.9	
31	1	1	1	20.6	21.1	2.2	5.6							0.8	
Suma dek.	X			X				40.3	X			X			21.5
Suma mies.	X			X				102.3	X			X			110.8
Sredn. mies.	X			X				X	X			X			0.36

*) Wpisać odczytane wartości.

**) Suma ubytku wody w cm³ w ewaporometrze od I obserwacji danego dnia do I obserwacji dnia następnego.

**) Wpisać odczyt ewaporometru z I obserwacji dnia 1 następnego miesiąca.