

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejscowość Kornik Szerokość geograficzna φ = 52° 15'
 Powiat Krom Długość geograficzna λ = 17° 06'
 Dorzecze warta Wysokość stacji nad p.m. H_s = 77,7
 Rząd stacji drugi Nr telefonu 211 Wysokość barometru nad p.m. H_b = 78,6
 Terminy spoztrzezeń klimatologicznych wg czasu urzędowego stropk. europ. I 6 h 52 m; II 12 h 52 m; III 20 h 52 m.
(podać zimowego czy letniego)

19 69
(rok)
grudzień
(miesiąc)

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, 4 p. m.
(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	popr.
Barometr naczynkowy	<u>Pomoc Łobnia</u>	<u>3482</u>		<u>3.7</u> <u>1957</u>	<u>-</u>	<u>Poprawka stała 9,3 mb.</u>					
Termometr suchy	<u>Teruo</u>	<u>53-</u>		<u>9.XI</u> <u>1964</u>	<u>884/</u> <u>64</u>	<u>-200</u>	<u>0,3</u>	<u>-0,3</u>			
Nr PIHM	<u>5726-59</u>	<u>arcometr</u>	<u>19109</u>	<u>2u</u>		<u>0,7</u>	<u>40,0</u>	<u>-0,7</u>			
Termometr zwilżony		<u>56-</u>		<u>-</u> <u>884/</u> <u>64</u>		<u>-220</u>	<u>5,0</u>	<u>0,0</u>			
Nr PIHM	<u>1998-64</u>	<u>-</u>	<u>2664</u>	<u>4</u>	<u>-</u>	<u>5,1</u>	<u>15,0</u>	<u>-0,1</u>			
Termometr maksymalny		<u>64-</u>		<u>2.II</u> <u>1965</u>	<u>896/</u> <u>65</u>	<u>-200</u>	<u>-15,3</u>	<u>-0,2</u>	<u>7,7</u>	<u>32,6</u>	<u>-0,2</u>
Nr PIHM	<u>253-65</u>	<u>K. Hallay</u>	<u>3268</u>	<u>-</u>		<u>-5,0</u>	<u>2,5</u>	<u>0,0</u>			
Termometr minimalny		<u>55-</u>		<u>26.III</u> <u>1967</u>	<u>1093/</u> <u>67</u>	<u>-200</u>	<u>-10,7</u>	<u>0,7</u>			
Nr PIHM	<u>1406-67</u>	<u>Teruo</u>	<u>14581</u>	<u>-</u>		<u>-100</u>	<u>4,9</u>	<u>0,0</u>			
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu						<u>5,0</u>	<u>14,9</u>	<u>0,7</u>			
Nr PIHM											
Higrometr włosowy											
Psychrometr Assmanna											
Anemometr Robinsona											
Zegar	<u>Mir</u>										
Barograf											
Termograf	<u>WSZ</u>	<u>1006</u>	<u>2u</u>								
Higrograf											
Pluwiograf											
Anemograf											
Heliograf	<u>Meopta</u>	<u>400606/</u>	<u>6u</u>								

Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego
 Sprawdzono dn.

Porównań zegara dokonano codziennie

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. Dr. H. Bortak, Kornik, Pastora
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Zin. Crestaw Karuwar, Kornik, Proszka 22

Wykaz zestawił (podpis) Crestaw Karuwar
 Wykaz sprawdził (podpis) _____
 Data wysłania do PIHM _____

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

Kontrolę naukową przeprowadził _____
 Kontrolę rachunkową przeprowadził _____

Wykaz 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
	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			
	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	
1	SW 2	NW 4	SW 4	10	*	10	*	10						1.5*	7	7	≡ 6 ⁵² , ≡ 10 ⁰⁵ a - 8 ⁴⁵ , * 10 ⁰⁵ a z pręst.; * 7 p z pręst.		
2	W 3	S 2	SSW 2	9	0	*	10							0.0*	8	8	* 20 ⁵²		
3	SW 2	SSW 2	S 4	10	10	*	10							50.3*	7	7	* 9 ⁰ a z pręst.; * 0 ⁻⁷ - 21 ⁰⁰ , * 20 ¹²		
4	W 3	NW 4	C 0	10	1	V	0							.	10	10	* 7 up, V 20 ⁵²		
5	C 0	C 0	C 0	10	V	10	V	10						.	10	10	V 6 ⁵² , V 7 ⁰ a, 12 ⁵² , p, V 2 ⁰ 20 ⁵²		
6	C 0	C 0	C 0	10	V	10	V	10						.	10	10	V 2 ⁰ 6 ⁵² , V 2 ⁰ a, p, 20 ⁵²		
7	NW 3	NW 5	NW 2	10	*	10	*	10						3.2*	10	10	V 2 ⁰ 6 ⁵² , * 12 ⁵² , * 0 ⁻⁷ p z pręst.; * 20 ⁵²		
8	NW 3	NW 3	N 2	10	10	V	10							.	13	13	* 2; V 20 ⁵²		
9	N 2	C 0	N 2	10	V	10	V	10						.	12	12	≡ V 2 ⁰ 6 ⁵² , a, 12 ⁵² , p, 20 ⁵²		
10	NE 2	NE 3	NE 2	10	V	10	V	10						.	12	12	V 2 ⁰ 6 ⁵² , a, V 7 ⁰ 12 ⁵²		
Suma dek.	X 20	X 23	X 18	99	74	90			X			X	9.7	V	X				
11	E 3	ESE 4	E 4	10	10	10								.	10	10			
12	NE 4	NE 2	NE 3	10	10	10								.	9	9			
13	C 0	E 5	E 3	10	10	10								.	8	8			
14	C 0	SE 2	SE 1	10	10	10								.	8	8			
15	SE 3	E 5	E 7	10	10	10								0.7*	8	8	* a pręst.; * p pręst.		
16	NE 4	NE 3	NE 2	10	*	10	*	10						0.6*	10	10	* 2, * 6 ⁵² , a, 12 ⁵² , p...		
17	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10								1.0*	11	11	* 2, * 6 ⁵² , a..., * 0... p, * 20 ¹²		
18	NE 4	ENE 6	NE 2	10	10	10								0.1*	12	12	* 2; * a pręst.		
19	NE 4	N 4	E 7	10	9	V	0							0.2*	10	10	* 6 ¹² ; * 7 a...		
20	C 0	N 2	W 1	V	1	V	1	V	2					.	10	10	V 0 up, V 6 ⁵² , a, 12 ⁵² , p, 20 ¹² , 20 ⁵²		
Suma dek.	X 34	X 35	X 26	91	90	82			X			X	2.6	V	X				
21	C 0	C 0	C 0	V	1	V	3	0						.	10	10	V 6 ⁵² , a, 12 ⁵² , p.		
22	E 2	E 4	E 4	3	4	V	0							.	10	10	W 20 ⁵²		
23	E 2	E 2	E 2	5	9	9								.	10	10	0 12 ⁵²		
24	E 1	E 1	C 0	10	10	10								.	10	10	≡ 12 ⁵²		
25	C 0	SE 2	E 2	10	10	10								.	10	10	= 12 ⁵²		
26	NE 2	NE 3	NE 3	V	10	V	10							.	10	10	≡ V 6 ⁵² , V 7 ⁻² a, V 12 ⁵² , p...		
27	E 2	ENE 3	NE 2	10	10	V	0							.	10	10	V 20 ⁵²		
28	C 0	C 0	C 0	V	0	V	0	V	0					.	10	10	V 6 ⁵² , a..., 0 = V 12 ⁵² , V 20 ⁵²		
29	C 0	NW 1	NE 3	W	1	*	10	10						1.0*	10	10	W 6 ⁵² , * 12 ⁵² , p...		
30	E 7	E 6	E 7	10	10	0								0.7*	10	10	* 8 ⁴⁰ ; * 7 a... z pręst.		
31	E 4	ENE 5	SE 4	0	0	10								.	10	10	0 12 ⁵²		
Suma dek.	20	27	27	60	76	59			X			X	1.1	V			Uwagi o opadach i burzach do I obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:		
Suma mies.	X 64	X 85	X 71	250	240	231			X			X	13.4	V					
Srednia mies.	2.1	2.7	2.3	8.1	7.7	7.5							X						

2.4 7.8 Rozkład wiatrów

	I			Σ	II			Σ	III			Σ	Suma	Śr.v	
	N	NE	E		N	NE	E		N	NE	E				
N	2			2	1	4	2	7	2	2	2	6	4	72	
NE	2	4	4	10	3	2	3	8	2	3	2	7	19	64	2.4
E	3	2	2	7	5	5	3	13	4	3	7	14	30	80	2.9
SE	3			3	2	2	2	6	2	1	4	7	5	14	3.6
S					2	1		3	1	1	4	6	5	8	2.5
SW	2	2		4	1			5	1			2	5	10	2.7
W	3	3		6				6				3	5	7	2.5
NW	3	3		6	4	4	5	15	2			2	1	7	2.3
C	###	###		9	###			9	###	1		1	6	25	3.1
Sumowanie kontrolne				64				85				71	220	93	2.4

Dzień	18			19				20			21			22	
	Stan gruntu (0-9)			Ewaporometr Piche'a				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew			Usłonecznienie (godz.)	
	I	II	III	I*)	II*)	III*)	Suma**)	Ilość wody (mm)	Wysokość próbki śniegu (cm)	Równowaznik wody (mm, cm)	Początek	Koniec	Wysokość opadu (mm)		
1	7	7	7											.	
2	9	9	9											4.2	
3	7	7	7											.	
4	7	7	7											2.7	
5	7	7	7											.	
6	7	7	7											.	
7	7	7	9											.	
8	9	9	9											.	
9	9	9	9											.	
10	9	9	9											.	
Suma dek.	X			X				X	X	X	X	X	X	6.9	
11	9	7	7											.	
12	7	7	7											.	
13	7	7	7											.	
14	7	7	7											.	
15	7	9	9											.	
16	9	9	9											.	
17	9	9	9											.	
18	9	9	9											.	
19	9	9	9											.	
20	9	9	9											.	
Suma dek.	X			X				X	X	X	X	X	X	X	7
21	9	9	9											3.1	
22	9	9	9											2.0	
23	9	9	9											0.5	
24	9	9	9											.	
25	9	9	9											.	
26	9	9	9											.	
27	9	9	9											.	
28	9	9	9											4.0	
29	9	9	9											.	
30	9	9	9											1.1	
31	9	9	9											5.2	
Suma dek.	X			***) X				X	X	X	X	X	X	X	15.9
Suma mies.	X			X				X	X	X	X	X	X	X	22.8
Średn. mies.	X			X				X	X	X	X	X	X	X	X 0.7

*) 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.