

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejscowość *Korńnik*  
 Powiat *Łęka*  
 Dorzecze *Warta*  
 Rząd stacji *drugi* Nr telefonu *211*

Szerokość geograficzna  $\varphi = 52^{\circ}15'$   
 Długość geograficzna  $\lambda = 17^{\circ}06'$   
 Wysokość stacji nad p.m.  $H_s = 77,90\text{ m}$   
 Wysokość barometru nad p.m.  $H_b = 78,62\text{ m}$

Terminy spozstrzeżeń klimatologicznych wg czasu urzędowego *iodk. europ. 6 026 12* m; II *12* h *12* m; III *20* h *12* m.  
(podać zimowego czy letniego)

19 *67*  
 (rok)  
*kwiecień*  
 (miesiąc)

DANE O PRYZRZĄDACH 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 wolna w p. 11 m*  
(podać przyrząd)

*bez oświetlenia od 1.5.1965 r.*  
(sposób oświetlenia tego przyrządu)

Uwagi obserwatora:

PRYZRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad pow. gr.	Świadectwo		Stosowane poprawki						
				data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do	popr.	
Barometr naczynkowy	<i>Ravon</i>	<i>2488</i>		<i>3.5.1957</i>		<i>Wymiarowa skala 0,3 cm</i>						
Termometr suchy	<i>Teraco</i>	<i>53-</i>				<i>-200</i>	<i>0,3</i>	<i>-0,3</i>				
Nr PIHM	<i>5726-59</i>	<i>asomets</i>	<i>19109</i>	<i>Łu</i>	<i>9.XI.1964</i>	<i>0,4</i>	<i>400</i>	<i>-0,4</i>				
Termometr zwilżony		<i>56-</i>				<i>210</i>	<i>268</i>	<i>-0,7</i>				
Nr PIHM	<i>5822-59</i>	<i>4209</i>	<i>4-</i>	<i>10.II.1965</i>		<i>269</i>	<i>400</i>	<i>-0,2</i>	<i>Zmian batystu dokonano dn <i>4.18.</i></i>			
Termometr maksymalny		<i>64-</i>				<i>-1,2</i>	<i>-0,7</i>	<i>-0,7</i>				
Nr PIHM	<i>253-65</i>	<i>H. Hallay</i>	<i>3268</i>	<i>4</i>	<i>2.II.1965</i>	<i>2,6</i>	<i>7,6</i>	<i>-0,7</i>				
Termometr minimalny		<i>64-</i>				<i>-210</i>	<i>70</i>	<i>-0,7</i>				
Nr PIHM	<i>1940-64</i>	<i>1838</i>	<i>4</i>	<i>22.X.1964</i>		<i>6,9</i>	<i>50</i>	<i>0,0</i>				
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu		<i>60-</i>				<i>-210</i>	<i>16</i>	<i>0,7</i>	<i>8,6</i>	<i>15,7</i>	<i>-0,2</i>	
Nr PIHM	<i>8857-60</i>	<i>KWT</i>	<i>20626</i>	<i>5cm</i>	<i>2.1.1965</i>	<i>1,7</i>	<i>50</i>	<i>0,0</i>	<i>15,2</i>	<i>22,6</i>	<i>-0,7</i>	
Higrometr włosowy												
Psychrometr Assmanna												
Anemometr Robinsona												
Zegar <i>budzik</i>	<i>Mir</i>											
												<i>Porównań zegara dokonano <i>codziennie</i></i>

*wycofany, przegrana uciążliwa pęknięta.*

PRYZRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.
Wiatromierz Wilda	<i>tak</i>	<i>11 m</i>
Nefoskop Bessona	<i>nie</i>	
Deszczomierz Hellmanna (o pow. <i>200</i> cm <sup>2</sup> )	<i>tak</i>	<i>1 m</i>
Miarka do mierzenia opadów	<i>tak</i>	
Sniegowskaz stały	<i>tak</i>	
Sniegowskaz przenośny	<i>nie</i>	
Sniegomierz uagowy	<i>nie</i>	
Sniegomierz objętościowy	<i>nie</i>	
Ewaporometr	<i>tak</i>	

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)  
*Prof. Dr H. Pratański, Korńnik*

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)  
*Już. Cieslar Kaeswarch, Korńnik*  
*Jedzka 22*

Wykaz zestawił (podpis) *Cieslar Kaeswarch*

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 włącznie 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		prz. pl. śl.	cm		
1	C	0	NNE	3	C	0	1	4	10								U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup>
2	C	0	NW	3	C	0	0	4	0 <sup>2</sup>								U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 20 <sup>12</sup>
3	C	0	S	1	W	1	0	9	10				3.0				U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> 16 <sup>45</sup> 20 <sup>52</sup> , 0 <sup>2</sup> np.
4	W	3	WNW	5	C	0	2	9	9				0.8				0 <sup>2</sup> p między 19 <sup>00</sup> a 20 <sup>30</sup>
5	S	2	SSW	2	S	4	7	10	10				5.6				g ma, 0 <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> p z prerr., 20 <sup>12</sup> np.
6	SSW	1	ESE	4	E	7	8	9	10				2.2				
7	S	2	S	2	C	0	10	10	5 <sup>2</sup>				6.3				0 <sup>2</sup> n; 0 <sup>2</sup> a z prerr., 0 <sup>2</sup> 20 <sup>12</sup>
8	C	0	SE	2	SE	1	3	6	3 <sup>2</sup>								U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> 20 <sup>52</sup>
9	E	2	SE	5	SE	3	9	7	10 <sup>2</sup>								0 <sup>2</sup> 20 <sup>52</sup>
10	C	0	S	3	W	3	9	3	10 <sup>13</sup>				2.0				U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> 20 <sup>30</sup> 20 <sup>00</sup> 20 <sup>45</sup> 22 <sup>00</sup>
Suma dek.	X	10	X	30	X	19	62	71	77		X		X	19.9			
11	NW	3	NW	3	C	0	10	9	0 <sup>2</sup>				0.7				0 <sup>2</sup> 20 <sup>52</sup>
12	E	2	ESE	6	E	3	10	9	5				0.5				0 <sup>2</sup> n.
13	NE	4	NE	5	NE	6	10	10	10								0 <sup>2</sup> n.
14	NE	6	NE	7	NE	7	10	8	3								
15	N	6	NNE	5	NNE	2	0 <sup>2</sup>	1	0 <sup>2</sup>								U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> 20 <sup>52</sup>
16	WNW	3	WNW	6	WNW	3	1	1	6 <sup>2</sup>				0.3				0 <sup>2</sup> 20 <sup>12</sup>
17	W	3	W	5	SW	7	10	6	9								0 <sup>2</sup> n.
18	WNW	6	NW	6	NW	2	9	5	10				1.6				6 <sup>12</sup> porywy
19	W	4	WNW	3	W	2	7	7	5				0.5				0 <sup>2</sup> n.
20	SW	3	SW	6	SW	4	10	10	8								0 <sup>2</sup> n.
Suma dek.	X	40	X	52	X	36	77	66	56		X		X	3.6			
21	S	2	SW	8	W	4	10	10	10								U <sup>2</sup> 12 <sup>12</sup> porywy
22	W	3	NW	3	NW	2	8	4	9								U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , U <sup>2</sup> 20 <sup>12</sup> , np.
23	NW	2	NNE	2	N	1	1	8	9				0.0				U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> p. prerotne.
24	WNW	4	WNW	6	N	4	9	9	8				1.6				U <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup>
25	N	4	NNE	6	N	7	10	10	10				1.0				0 <sup>2</sup> n; 0 <sup>2</sup> * 6 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> a z prerr.
26	N	5	N	5	N	2	10	10	10				3.7				0 <sup>2</sup> a z prerr., 0 <sup>2</sup> 20 <sup>12</sup> , 0 <sup>2</sup> np.
27	NNE	2	N	2	N	2	10	10	10				3.5				0 <sup>2</sup> a i p z prerr.
28	NW	3	NW	3	C	0	10	10	0 <sup>2</sup>								0 <sup>2</sup> n; 0 <sup>2</sup> 6 <sup>12</sup>
29	W	3	W	3	W	3	10	9	0								
30	W	3	W	2	W	1	1	10	0 <sup>2</sup>								U <sup>2</sup> 20 <sup>52</sup>
31																	
Suma dek.		37		40		26	79	90	66					9.8			
Suma mies.	X	81	X	122	X	81	212	227	199		X		X	33.3			
Srednia mies.		27		41		27	71	76	66								

Uwagi o opadach i burzach do I obserwacji dnia I następnego miesiąca:

32

71

Rozkład wiatrów

	I			Σ	II			Σ	III			Σ	Suma	Śr.v									
	I	II	III		I	II	III		I	II	III												
N	6	2	4	5	7	18	4	15	25	1	3	3	5	2	18	4	17	5	53	14	3.8		
NE	4	6	7			17	2	15	5	7	2	1	3		20	4	14	2	45	9	5.0		
E	2	2				4	2	2	3						5	1	10	2	19	5	3.8		
SE								2	2	5	3				12	3	4	2	16	5	3.2		
S	2	0	5	2	2	6	5	3	7	1	2	3			7	3	4	1	17	8	2.2		
SW	0	5	3			3	5	1	6	8					15	2	7	2	29	6	4.9		
W	3	1	5	3	3	4	3	3	5	1	5	3	2		17	4	5	6	56	18	3.1		
NW	3	1	5	3	2	2	3	3	6	1	5	3	3		28	7	15	2	48	14	3.4		
C																							
Sumowanie kontrolne						81	30								122	30			81	30	289	90	3.2

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**)	Ileść wody (mm)	Wysokość próbki śniegu (cm)	Równoważnik wodny (mm/cm)	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)		
1	1	1	1	15.8	17.7	20.2	4.5							9.0	
2	1	1	1	20.3	21.7 <sup>0.6</sup>	2.7	3.8							5.7	
3	1	1	1	3.0	5.6	7.0	4.6							5.6	
4	1	1	1	7.6	8.6	10.3	2.9							2.6	
5	1	1	1	10.5	11.0	12.2	2.0							0.5	
6	1	1	1	12.5	13.2	15.2	2.9							1.8	
7	1	2	1	15.4	15.8	16.5	1.2							.	
8	1	1	1	16.6	17.8 <sup>0.8</sup>	19.5	3.5							3.9	
9	1	1	1	20.1	22.3	2.5	4.5							3.9	
10	1	1	1	3.1	4.5	8.0	5.9							7.9	
Suma dek.	X			X				35.8	X			X			40.9
11	1	1	1	9.0	9.7	11.3	2.6							2.6	
12	1	1	1	11.6	12.2	14.0	3.1							2.3	
13	1	1	1	14.7	15.5	17.5	3.8							0.2	
14	1	1	1	18.5	20.6	24.3 <sup>0.6</sup>	6.7							3.3	
15	1	1	1	0.9	4.7	9.8	10.9							11.9	
16	1	1	1	11.8	14.3	18.1	8.2							11.6	
17	1	0	0	20.0	22.5 <sup>1.0</sup>	6.9	14.3							6.1	
18	0	0	0	12.8	17.6	21.8	9.7							9.7	
19	1	1	1	22.5 <sup>1.6</sup>	3.3	6.5	6.5							7.7	
20	1	0	0	8.7	12.6	17.6	11.5							2.2	
Suma dek.	X			X				76.7	X			X			57.0
21	0	0	0	13.6 <sup>1.1</sup>	3.5	7.0	7.6							.	
22	0	0	0	8.7	11.6	15.4	7.6							8.6	
23	0	0	1	16.3	17.9	20.9	5.7							5.7	
24	0	0	0	22.0 <sup>1.2</sup>	5.0	13.2	14.4							6.7	
25	1	1	1	15.6	16.6	22.3 <sup>1.6</sup>	10.2							.	
26	0	1	1	5.1	6.5	8.7	4.5							.	
27	1	1	1	9.6	10.0	10.5	7.6							.	
28	1	1	1	11.2	13.0	16.6	7.1							4.0	
29	1	1	1	18.3	19.3	23.1	6.4							5.9	
30	1	1	1	24.7 <sup>0.8</sup>	7.8	3.0	3.4							6.0	
31															
Suma dek.	X			***) X				68.5	X			X			36.9
Suma mies.	X			X				181.0	X			X			134.8
Średn. mies.	X			X				X	X			X			4.5

\*) Wpisać odczytane wartości.

\*\*) Suma ubytku wody w cm<sup>3</sup> w ewaporometrze od I obserwacji danego dnia do I obserwacji dnia następnego.

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