

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejscowość **KORNIK**
 Powiat **ŚREM**
 Dorzecze **WARTA**
 Rząd stacji **Ługi**

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**

19 **66**
 (rok)
czetwiec
 (miesiąc)

Terminy spostrzeżeń klimatologicznych wg czasu urzędowego **zgodn. europ.** I. **6** h **52** m; II. **12** 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'a, typ 16w,
 (podać przyrząd)

bez oświetlenia od 7.5.1966r.
 (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	Baroc Skolnia	3482		3.1.57.		Poprawka stała 0,8 mm								
Termometr suchy	Termo-	53-				-20,3	0,3	-0,3						
Nr PIHM 5726-59	ateumet	19709	2 m	9.XI.64.882-64		0,4	400	-0,4						
Termometr zwilżony	"	56-				-21,0	26	-0,7						
Nr PIHM 5822-59	"	4209	4	10.I.65.885-65		26,9	400	-0,3	Zmian batystu dokonano dn. 7, 13, 23.					
Termometr maksymalny	"	64-				-5,0	2,5	0,0						
Nr PIHM 253-65	M. Hallay	3269	"	2.II.65.896-65		2,6	7,6	-0,7						
Termometr minimalny	"	64-				-6,9	5,0	0,0						
Nr PIHM 1520-64	-4-	83	"	12.X.64.882-64		5,7	200	-0,7						
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu	"	60-				-21,0	7,6	0,7	0,6	15,7	-0,2			
Nr PIHM 8257-60	W.S.Z.	30626	5 cm	5.I.65.891-65		7,7	5,0	0,0	10,2	12,6	-0,7			
Higrometr włosowy	W.S.Z.	23346	3 m	17.IV.62.		5,7	8,5	-0,7	12,7	18,7	-0,2			
Psychrometr Assmanna						Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego								
Anemometr Robinsona						Sprawdzono dn.								
Zegar budzik	Mir					Porównań zegara dokonano codziennie								

	PRZYRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.
Barograf			
Termograf	W.S.Z.	tak	16w
Higrograf		-	-
Pluviograf		tak	1 m
Anemograf		tak	-
Heliograf	Neopta 2100602, bu	tak	-
		nie	-
		nie	-
		tak	-

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. Dr. H. Boratowski, Kornik
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Les. Czerwinski, Kornik, Fredka 22.

Wykaz zestawil (podpis) **Czerwinski Les**
 Wykaz sprawdzil (podpis)
 Data wyslania do PIHM.....

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

Kontrolę naukową przeprowadził
 Kontrolę rachunkową przeprowadził

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	prz. cm pl. śl.			
1	SW	2	W	5	SSW	3	7	2	7									0° 6.12	
2	SW	2	W	3	W	2	9	9	10					0,1.				0° a z prętc. 12.12	
3	W	4	WNW	5	SW	2	9	7	10										
4	W	3	SW	3	SW	2	1	3	5										
5	S	2	SE	3	C	0	10	1	0									0° 6.12	
6	SSE	3	SE	3	C	0	2	8	6					0,1.				0° 20.12	
7	N	1	N	3	W	1	10	6	10					0,2.				0° n	
8	NE	2	E	2	E	3	10	10	10									0° n	
9	E	3	ESE	2	C	0	10	9	10					5,0.				(B) 12.12 W	
10	N	2	ESE	3	E	3	8	1	10					2,2.				0° n	
Suma dek.	X	24	X	32	X	16	67	61	72					X	7,6	V	X		
11	E	3	ENE	5	E	5	1	2	0									0° n	
12	SE	3	ESE	6	E	3	0	1	1									0° 6.12	
13	SE	3	NE	3	SE	1	1	6	10										
14	C	0	E	4	E	4	9	5	9										
15	ESE	2	NE	4	E	3	1	1	1										
16	E	2	ESE	6	E	2	0	1	1										
17	ESE	2	ENE	5	E	2	1	1	1										
18	ESE	2	SE	7	SE	3	9	2	9										
19	SW	3	SSW	7	C	0	1	10	10					17,2.				0° p z prętc. 0° 20.12	
20	C	0	WSW	2	SSE	1	1	10	10					59,9				0° n a z prętc (4° 6.12), 0° 6.12, a ± do 7.12, 9° 0° a z prętc.	
Suma dek.	X	20	X	49	X	24	24	39	45					X	23,1	V	X		
21	C	0	C	0	C	0	10	9	10									0° n	
22	W	4	NW	4	C	0	8	4	10									0° 6.12	
23	SSW	1	E	1	C	0	10	3	1									0° n, 0° = 6.12	
24	W	2	W	3	C	0	10	10	2					1,6.				0° a z prętc. 12.12	
25	W	2	W	7	W	3	10	8	9										
26	W	2	W	3	W	4	10	10	8										
27	NW	3	NW	1	SSW	2	2	9	10					9,5.				0° 6.12	
28	S	3	WSW	8	SW	4	10	5	10					6,1.				0° n, 0° 6.12, a z prętc. 0° p z prętc., 0° 20.12	
29	S	1	NW	4	NW	1	10	10	10					2,4.				0° a z prętc.	
30	NW	3	NW	4	NW	2	10	9	6									0° n, 0° 6.12	
31																			
Suma dek.	X	21	X	35	X	16	72	77	67					X	19,6	V	X	Uwagi o opadach i burzach do I obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:	
Suma mies.	X	65	X	116	X	56	163	177	184					X	50,3	V	X		
Srednia mies.		2,2		3,9		1,9	5,4	5,9	6,1										

2,7

5,8

Rozkład wiatrów

	I			Σ	II			Σ	III			Σ	Suma	Śr.v
	I	II	III		I	II	III		I	II	III			
N	1	3	2	6	3	3	3	3				9	4	2,2
NE	2			2	1	2,5	3	4	2,5			14	4	3,5
E	3	1	2	8	3,5	2	1	1,5	2,5	3	4	3	2,5	3,1
SE	1,5	3	3	10,5	4	3	3	1	1,5	3	3	7	11,5	3,2
S	2	1,5	0,5	8	4	3,5						3	1,5	2,4
SW	2	2	3	7,5	3,5	3	3,5	1	4			10,5	4	3,0
W	4	3	4	17	6	5	3	2,5	1	3	7	3	4	3,4
NW	3	3		6	2	2,5	4	1	4	4		3	2	2,9
C	///			-	3	1				///	///	8	-	-
Sumowanie kontrolne				65	30					116	30	56	237	2,6

Dzień	18			19				20			21			22	Ustaloneznienie (godz.)	
	Stan gruntu (0-9)			Ewaporometr Piche'a				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew					
	I	II	III	I*)	II*)	III*)	Suma**)	Ilość wody (mm)	Wysokość próbek śniegu (cm)	Równoważnik wody (mm/cm)	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)			
1	0	0	0	13,9	16,6	23,2	10,2							9,6		
2	0	0	0	2,9	4,3	7,3	6,6							0,8		
3	0	0	0	9,5	12,4	17,7	8,9							6,8		
4	0	0	0	18,4	21,8	4,1	8,9							12,6		
5	0	0	0	5,8	10,7	17,6	13,9							15,5		
6	0	0	0	19,7	24,2	6,5	12,1								<i>nie robiono pomiaru w ten dzień (z-ca obserwatora!)</i>	
7	1	0	0	8,6	12,5	17,3	10,3							8,3		
8	0	0	0	18,8	2,6	7,2	7,2							4,8		
9	0	0	0	8,2	10,3	12,2	4,6							0,2		
10	1	1	1	12,8	16,2	20,6	10,2							7,1		
Suma dek.	X			X				92,8	X			X			65,7	
11	1	1	1	23,0	3,4	9,9	11,4							13,9		
12	1	0	0	12,1	18,2	28,6	14,5							15,3		
13	0	0	0	2,7	8,0	14,0	13,7							6,5		
14	0	0	0	16,4	22,3	10,0	17,9							11,2	<i>Panel zaginął. Zwalczony 14 lipca 1966r.</i>	
15	0	0	0	13,0	18,9	4,6	17,5							14,9	<i>wody w ewaporometrze usupelnitem o 16³⁴ C.K.</i>	
16	0	0	0	7,5	13,5	22,3	17,0							16,2		
17	0	0	0	2,8	8,8	17,8	17,8							15,7		
18	0	0	0	20,6	7,2	18,2	19,8							8,9		
19	0	0	1	20,8	9,2	10,0	10,1							7,6		
20	2	1	1	10,7	11,0	12,3	2,1							1,9		
Suma dek.	X			X				171,8	X			X			112,1	
21	1	1	1	12,8	14,8	18,2	7,1							9,1		
22	1	0	0	19,9	4,2	10,4	10,1							11,1		
23	0	0	0	10,9	14,2	19,2	8,9							12,8		
24	0	1	1	19,8	22,3	1,7	3,6							0,6		
25	1	1	0	2,1	4,2	8,0	7,5									
26	0	0	0	9,6	11,8	14,3	5,4							1,1		
27	0	0	0	15,0	17,3	20,4	6,4							5,0		
28	1	1	1	21,4	2,6	4,1	3,6							2,6		
29	1	1	1	4,6	5,3	6,5	2,2									
30	1	1	1	6,8	9,1	9,6	5,8							1,3		
31						3,3										
Suma dek.	X			3,9	X				60,6	X			X			43,6
Suma mies.	X			X				295,2	X			X			221,4	<i>Ø 74</i>
Sredn. mies.	X			X					X			X				

*) 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.