

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejscowość **KORCIE**
 Powiat **ŚREM**
 Dorzecze **WARTA**
 Rząd stacji **długi** Nr telefonu **277**

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 = **78,62 m**

19 **66**
(rok)

październik
(miesiąc)

Terminy spozrzezeń klimatologicznych wg czasu urzędowego **izw. europ.** I **6** h **12** m; II **12** h **12** m; III **20** h **12** m.
 (podać zimowego czy letniego)

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 Wilde'a wys. 16 m.
(podać przyrząd)

bez oświetlenia od 1.1.1950r.
(sposób oświetlenia tego przyrządu)

Uwagi obserwatora:

**Higrometry stacjonary WSZ
 nr 23346 drabka wadliwie**

PRYZRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad pow. gr.	Świadectwo		Stosowane poprawki							
				data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do	popr.		
Barometr naczynkowy	Kamoc L. Kalwa	3482				Poprawka Hala 0,3 mb							
Termometr suchy	Ternco-			9. XI.		-20,0	0,3	-0,3					
Nr PIHM	5726-59	areomet	53-19109	2 w	64.	0,4	40,0	-0,4					
Termometr zwilżony	-4-			10. II.		-21,0	26,8	-0,1					
Nr PIHM	5822-59		56-4209	4	65.	26,9	40,0	-0,2					
Termometr maksymalny													
Nr PIHM	253-65	K. Hallay	44-3269	4	65.	-15,2	-5,7	-0,1					
Termometr minimalny						-5,0	2,5	0,0					
Nr PIHM	1940-64	-4-	64-1838	4	64.	2,6	7,6	-0,1					
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu	x					7,7	32,6	-0,2					
Nr PIHM	8851-60	KWT	60-30626	5 aw	65.	-21,0	-7,0	-0,1					
Higrometr włosowy	WSZ	23346	2 ul	1962		-6,9	5,0	0,0					
Psychrometr Assmanna	-					5,7	30,0	-0,1					
Anemometr Robinsona	-					21,0	1,6	0,1	15,2	22,6	-0,1		
Zegar - burzik	mir					1,7	5,0	0,0	22,7	27,7	-0,2		
Barograf						5,7	8,5	-0,1					
Termograf	WSZ	1006	2 ul			8,6	15,7	-0,2					
Higrograf						Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego							
Pluviograf						Sprawdzono dn.							
Anemograf						Porównań zegara dokonano							
Heliograf	Keopta	110060686 m				PRYZRZĄD							

	PRYZRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.
Wiatromierz Wilda	tak	16 m	
Nefoskop Bessona	nie		
Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm ²)	tak	7 m	
Miarka do mierzenia opadów	tak		
Śniegowskaz stały	tak		
Śniegowskaz przenośny	nie		
Śniegomierz u agowy	nie		
Śniegomierz objętościowy	tak		
Ewaporometr			

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) **Prof. Dr. H. Bratobak, Korcie, Parkowa**

Wykaz zestawił (podpis) **Ernst de Kaenmarch**

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) **Ernst de Kaenmarch, Korcie, K. Pomarańcza
 Świdzka 12.**

Wykaz sprawdził (podpis) **S. Kotopada**
 Data wysłania do PIHM **8 listopada 1966r.**

Miejsce dla uwag PIHM. Wykaz wpłynął 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		prz. pl. śl.	cm		
1	C	0	C	0	C	0	10	10	5								$\equiv^2 \Delta^2 6^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
2	S	1	S	3	C	0	0	5	0								$\Delta^2 6^{\text{sz}}, 20^{\text{sz}}$
3	S	7	S	6	C	0	5	2	4								$\Delta^2 6^{\text{sz}}, 20^{\text{sz}}$
4	SE	7	S	6	S	4	6	5	0								$\equiv \Delta^2 6^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
5	C	0	SW	3	C	0	0	0	0								$\equiv \Delta^2 6^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
6	NNE	2	NE	2	E	4	10	10	10								$\Delta^2 \equiv^2 na, 6^{\text{sz}} \equiv^2 a \equiv^2 10^{\text{sz}} \equiv^2 p...$
7	E	2	E	2	SE	2	10	0	0								$\Delta^2 \equiv^2 na, 6^{\text{sz}}, a... =, = 7^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
8	SE	7	SSE	6	C	0	9	3	0								$\Delta^2 na, 6^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
9	C	0	NNW	2	C	0	10	7	0								$\equiv^2 \Delta^2 6^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
10	NNE	2	NE	2	E	7	10	10	10				0,4				$\Delta^2 6^{\text{sz}}$
Suma dek.	X	10	X	30	X	11	70	46	29	X	X	X	0,4	X	X	X	
11	ESE	2	SW	2	C	0	10	9	10				0,7				$\bullet n; = 6^{\text{sz}}, a, 12^{\text{sz}}, \bullet... 20^{\text{sz}}, 20^{\text{sz}}...$
12	C	0	NE	2	NE	4	10	10	10				2,8				$\equiv^2 6^{\text{sz}}, a... = 12^{\text{sz}}, \bullet 17^{\text{sz}}, 2^{\text{sz}}$
13	NE	7	NE	9	NE	7	10	10	10				2,2				$\bullet^2 na; \bullet 6^{\text{sz}}, a... 12^{\text{sz}}, \bullet p, 20^{\text{sz}}...$
14	NE	5	E	6	E	2	10	5	0								$\bullet^2 np.$
15	SE	5	SE	3	C	0	10	10	0								$\equiv \Delta^2 6^{\text{sz}}, \Delta^2 20^{\text{sz}}$
16	ESE	3	SE	2	C	0	7	8	0								$\Delta^2 6^{\text{sz}}, 20^{\text{sz}}$
17	C	0	W	2	C	0	9	10	10				6,8				$\bullet^2 p 2 pnett., 20^{\text{sz}}$
18	C	0	NNW	7	C	0	10	10	10				0,2				$\equiv 16^{\text{sz}}$
19	E	7	S	7	S	7	10	10	0								$\bullet n.$
20	C	0	S	3	S	3	10	10	0				4,7				$\Delta^2 6^{\text{sz}}, \bullet p 2 pnett.$
Suma dek.	X	23	X	31	X	17	87	92	50	X	X	X	62,6	X	X	X	
21	C	0	E	3	C	0	8	9	10				1,2				$\bullet^2 p 2 pnett., \equiv^2 20^{\text{sz}}$
22	WSW	5	WSW	6	C	0	10	10	1				0,4				$\bullet^2 p 2 pnett., R' 18^{\text{sz}} 19^{\text{sz}}$
23	S	2	SW	4	SW	6	10	9	10				7,5				$\bullet^2 p 2 pnett., 20^{\text{sz}}$
24	SW	3	SW	3	C	0	10	10	10				6,2				$\bullet n; \bullet^2 a 2 pnett.$
25	C	0	C	0	C	0	10	10	10				0,6				$\bullet n; \bullet^2 a 2 pnett.$
26	NE	5	NE	7	NE	6	10	10	10				3,5				$\bullet n; \bullet^2 6^{\text{sz}}, a 2 pnett.$
27	NE	7	NE	5	NE	5	10	10	10				2,7				$\bullet^2 a, 12^{\text{sz}}, p, \bullet^2 20^{\text{sz}}$
28	NNE	3	N	5	N	7	10	10	10				1,8				$\bullet n; \bullet^2 6^{\text{sz}}, a 2 pnett.$
29	N	2	NNE	5	N	2	10	8	0								
30	N	2	NE	5	NE	2	0	0	0								$\sqcup^2 6^{\text{sz}}, 20^{\text{sz}}$
31	E	3	E	2	E	2	0	0	0				0,0				$\sqcup^2 6^{\text{sz}}, \sqcup^2 20^{\text{sz}}$
Suma dek.	X	32	X	45	X	30	88	86	71	X	X	X	49,1	X	X	X	Uwagi o opadach i burzach do I obserwacji dnia I następnego miesiąca:
Suma mies.	X	65	X	108	X	58	245	224	150	X	X	X	112,1	X	X	X	$\bullet n 2 21/x. na 1/x. (1966.)$
Srednia mies.		2,1		3,5		1,9	7,9	7,2	4,8								

2,5 6,6

Rozkład wiatrów

	I			II			III			Σ			Suma	Śr.v	
N	1	1	1,5	2	2		1	5	2,5				9	2,5	3,3
NE	1	1	7	5	5	7	1,5	2	2	9	7	5	24	8,6	4,8
E	2	7	1,5	1	3			2	6	3	2		9	3,5	2,5
SE	1	1	1	5	2,5			4	3	3	2		2	1,9	2,6
S	1	1	2					3	6	3	1	3	8	3,4	3,0
SW	2,5	3						3	2	3	4	3	6	2,5	3,8
W	2,5							2	0,5	3				2,5	3,2
NW								1	0,5					1,5	1,5
C	###	###						9	11					26	
Sumowanie kontrolne							65	31					108	24	2,5

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 próbek śniegu (cm)	Równoważnik wodny (mm/cm)	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)		
1	0	0	0	12,7	13,1	13,7	1,3							0,1	
2	0	0	0	14,0	15,5	17,2	3,6							6,4	
3	0	0	0	17,6	20,0	23,2	6,7							5,7	
4	0	0	0	1,2	5,0	9,5	9,0							9,4	
5	0	0	0	10,2	12,4	15,3	5,3							9,3	
6	1	0	0	15,5	15,6	16,2	0,7							.	
7	1	0	0	16,2	17,3	20,6	5,0							6,7	
8	1	0	0	27,2	3,7	7,7	5,5							4,0	
9	0	0	0	7,5	8,6	10,4	3,1							5,6	
10	0	0	0	10,6	11,6	13,3	3,7							.	
Suma dek.	X			X				43,3	X			X			46,6
11	1	0	1	14,3	14,9	15,7	1,5							0,9	
12	1	0	1	15,8	16,5	18,1	3,1							.	
13	2	2	2	18,9	19,6	20,3	3,2							.	
14	1	1	1	22,1	2,1	4,0	4,0							4,1	
15	1	1	1	5,0	5,7	6,3	2,7							.	
16	1	1	1	6,7	7,7	8,3	1,9							3,3	
17	1	1	2	8,6	9,1	9,4	0,8							.	
18	1	1	1	9,4	9,6	10,1	0,9							.	
19	1	1	1	10,3	10,8	11,4	1,4							0,5	
20	1	1	1	11,7	12,9	13,4	1,8							1,7	
Suma dek.	X			X				27,3	X			X			10,5
21	1	1	1	13,5	13,8	14,2	1,0							.	
22	1	1	1	14,5	15,0	15,7	1,5							.	
23	1	1	2	16,0	17,2	18,0	3,5							.	
24	1	1	1	18,5	18,8	19,1	0,8							.	
25	1	1	1	19,3	20,0	20,5	2,0							.	
26	1	1	1	21,3	22,7	1,0	2,7							.	
27	1	2	2	2,4	3,0	3,3	1,1							.	
28	2	2	2	3,5	3,8	4,7	1,3							.	
29	2	2	1	4,8	5,8	7,5								2,1	
30	3	1	3	6,0	ewaporometr zamrożony									4,7	
31	3	1	3											7,9	
Suma dek.	X			***) X					X			X			14,7
Suma mies.	X			X					X			X			71,8
Sredn. mies.	X			X					X			X			0,23

*) 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.