

Adpis

Symbol stacji
Rok 19 53
Miesiąc I

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kornik
Powiat Preussisch Eylau
Dorzecze Warty
Rząd stacji drugi
Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu u z e d c m e c c): I - 6 h 52 m; II - 12 h 52 m; III - 20 h 52 m.

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ} 15'$
Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ} 06'$
Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 768,5$ m
Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13$ m

DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i wiatromierza), uwagi o zaszytach zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

PRZYRZĄD	Wyt. órnła	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostat. jego sprawdz.	Nr ślad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<u>P 70</u>	<u>35477</u>	<u>1 m</u>	<u>9.12.46</u>		<u>Ogólna poprawka stała 0,3 mm</u>
Termometr suchy	<u>Termo-anemometr</u>	<u>96224</u>	<u>2 m</u>	<u>26.1.48</u>	<u>1222</u>	
Termometr zwilżony	"	<u>96264</u>	"	<u>-</u>	<u>1246</u>	<u>zmian b. tystu dokonano dn. ...</u>
Termometr-maximum	"	<u>90591</u>	"	<u>21.5.47</u>	<u>691</u>	
Termometr-minimum	"	<u>97259</u>	"	<u>3.7.48</u>	<u>2022</u>	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	<u>109876</u>		<u>5.9.49</u>	<u>3679</u>	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						<u>czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego ... sprawdzono dn. ...</u>
Anemometr Robinsona						
Zegar	<u>budzik</u>					<u>porównań zegara dokonano codziennie</u>

Uwagi obserwatora:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf		
Termograf	<u>tak</u>	<u>5 m</u>
Higrograf	-	-
Pluwiograf	<u>tak</u>	<u>1 m</u>
Anemograf	"	-
Heliograf	"	-
Śniegowaskaz stały	"	-
Śniegowaskaz przenośny	"	-
Przyrząd do wyznaczania częstotliwości	<u>nie</u>	-
Ewaporometr	<u>tak</u>	<u>2 m</u>

Kierownik stacji (na wisko, imię i adres) Dr. Stefan Białobok
Kornik, Głuchowska 15
Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Haczmarek Brestaw, Kornik, Zamkowa 9
Orzybył Mieczysław, " " Głuchowska

Wykaz zestawit (podpis) Okacznawski
Wykaz sprawdzit (podpis) _____
Data wstania do P. I. H. M. _____

Miejsce dla uwag P. I. H. M. Wykaz wpłynął dn. _____ r.

Kontrolę naukową przeprowadził _____
Kontrolę rachunkową przeprowadził _____

Wpłynął wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 miesiąca następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego Warszawa, ul. Czerniaków 61.

8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna wg hygrometru włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sec - (Cisza - C)				Zachmurzenie [w skali 0-10, gęstość (°, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Usłonecznienie (w godzinach)	Odległość widzenia (w km wg skali międzynarodowej)			
I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III			I	II	III
				E 3	E 3	E 2	2.7	10 ¹	*10 ¹	10 ¹	10.0								
				E 2	C 0	W 1	1.0	10 ²	≡10 ²	≡10 ²	10.0								2
				NW 2	NW 2	NW 2	2.0	*10 ²	*10 ²	*10 ²	10.0								3
				N 1	NNE 5	NNE 3	3.0	10 ²	*10 ²	10 ²	10.0								4
				C 0	NE 1	NE 1	0.7	10 ²	10 ¹	10 ²	10.0								5
				S 1	E 1	E 3	1.7	10 ²	*10 ²	10 ²	10.0								6
				E 4	E 4	ENE 2	3.3	10 ²	≡10 ²	10 ²	10.0								7
				C 0	NW 1	NW 2	1.0	10 ²	≡10 ²	10 ²	10.0								8
				NW 3	NW 4	NW 1	2.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								9
				NW 1	C 0	N 5	2.0	10 ²	*10 ²	10 ²	10.0								10
				X 17	X 21	X 22	20.1	100	100	100	100.0		X			X			suma dek.
				NNW 1	NW 1	W 2	1.3	10 ²	⊙3°	10 ²	7.7				1.1				11
				NNE 1	NE 4	NE 3	2.7	10 ²	10 ¹	10 ²	10.0								12
				N 1	C 0	C 0	0.3	10 ²	≡10 ²	10 ²	10.0								13
				C 0	C 0	SE 1	0.3	10 ²	≡10 ²	10 ²	10.0								14
				S 1	SW 5	SW 6	4.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								15
				SW 8	W 3	W 2	4.3	10 ²	*10 ²	10 ²	10.0								16
				C 0	C 0	C 0	0.0	≡10 ²	10 ¹	10 ²	10.0								17
				S 1	SSW 1	W 2	1.3	≡10 ¹	10 ²	*10 ²	10.0								18
				W 3	WNW 1	N 2	2.0	10 ¹	10 ¹	1 ⁰	7.0								19
				C 0	SW 3	SW 5	2.7	⊙8°	⊙9°	10 ²	9.0				3.9				20
				X 16	X 18	X 23	18.9	98	92	91	93.7		X		5.0	X			suma dek.
				W 6	W 8	W 7	7.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								21
				W 5	NW 5	W 2	4.0	10 ²	6°	10 ²	8.7								22
				WNW 2	NNW 5	WSW 1	2.7	1 ¹	1 ¹	0	0.7								23
				SW 1	SW 2	SW 3	2.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								24
				W 3	NW 1	C 0	1.3	10 ²	10 ²	0	6.7								25
				C 0	NW 1	SW 1	0.7	3°	1°	1°	1.7								26
				SW 5	SW 10	W 12	9.0	10 ¹	10 ²	10 ²	10.0								27
				W 17	W 10	WSW 10	12.3	10 ²	10 ¹	10 ¹	10.0								28
				WNW 8	WNW 10	WNW 12	10.0	10 ²	10 ²	4°	8.0								29
				W 5	NW 5	SW 1	3.7	10 ¹	9°	10 ²	9.7								30
				S 2	S 3	SW 2	2.3	10 ¹	9	10 ¹	9.7								31
				X 54	X 60	X 51	55.0	84	86	75	85.2								suma dek.
				X 87	X 99	X 96	94.0	292	278	266	278.9		X		25.4	X			suma mies.
				2.8	3.2	3.1	3.0	9.4	9.0	8.6	9.0				X				średnia mies.

ROZKŁAD WIASTRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	3.0	0.5	3.0	-	4.0	3.0	7.0	4.0	6	31
II	1.5	2.5	3.0	-	1.5	4.5	3.5	9.5	5	31
III	2.5	3.0	2.5	1.0	-	7.5	8.5	3.5	3	31
Suma	7.0	6.0	8.5	1.0	5.5	15.0	19.0	17.0	14	93
Suma prędkości	21.5	14.5	23.0	1.0	8.5	58.0	105.0	50.5	-	282.0
średnia prędkość	3.1	2.4	2.7	1.0	1.5	3.9	5.5	3.0	-	3.0

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, R, S) i natężenie (°, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska); kierunek burzy (skąd i dokąd; chwila, w której burza przeciągała najbliższe miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe].

Dzień	Opad	15 Stan gruntu (w skali 0-9)			16 Pokrywa śnieżna		17 Termometr minim. liny na powierzchni gruntu	18 Uwagi o rodzajach opadów [•, ♀, *, Δ, ⚡, ⚡, Δ, Δ, ⚡, ♀, Δ, ∟, ∇, ∇, ∞], mgłach i oparach [≡, ≡, ∞], burzach [K, (K), <] i innych zjawiskach atmosferycznych [†, †, †, ⊕, ⊖, ⊕, ⊖, ∞ itd.] z podaniem natężenia [°, 1, 2] i czasu ich trwania.	19 Parowanie (cm)				20				
		I	II	III	albo	grubość (cm)			I*	II*	III*	Suma					
		☒															
1	*4.8	5	5	5	☒	pl.	-1.8	* a z przerw., * 13 ⁰⁰ . • n									
2	*1.0	5	5	5	☒	pl.	-0.4	• ≡ 7 ⁰⁰ ≡ 13 ⁰⁰ ≡ p. ≡ 21 ⁰⁰ * n.									
3	*8.4	6	6	7	☒	12	-0.9	* 7 ⁰⁰ , * a, * p, * 21 ⁰⁰									
4	*1.2	9	9	9	☒	12	-0.5	* a i p. * 13 ⁰⁰									
5	.	9	9	9	☒	12	-5.6										
6	*0.1	9	9	9	☒	12	-5.1	* 13 ⁰⁰									
7	*2.3	9	9	9	☒	12	-0.5	≡ Δ 13 ⁰⁰ . ≡ a, * 11 ⁰⁰ , * p z przerwami; * n.									
8	*0.0	9	9	9	☒	13	-0.4	* a (od 9 ⁰⁰) z przerw.									
9	*0.2	9	9	9	☒	13	-2.3	* n									
10	*0.5	9	9	9	☒	14	-7.8	* a z przerw., * ≡ 13 ⁰⁰ , * p z przerw.									
suma dek.	18.5						-25.5										
11	.	9	9	9	☒	14	-6.6	0 13 ⁰⁰									
12	.	9	9	9	☒	14	-5.4										
13	.	9	9	9	☒	12	-7.2	≡ 1 V 13 ⁰⁰									
14	.	9	9	9	☒	12	-7.0	≡ 13 ⁰⁰									
15	0.3*	9	9	9	☒	12	-5.2	* n									
16	1.5*	9	9	9	☒	11	-8.0	* a z przerw., * ⁻¹ p z przerw., 9 ¹ p (z od 15 ⁰⁰ później *)									
17	.	9	9	9	☒	12	-0.4	≡ a									
18	0.6*	9	9	9	☒	11	-2.0	*									
19	.	9	9	9	☒	11	0.5	* 12 ¹⁰ 12 ¹⁶									
20	.	9	9	9	☒	8	-16.6										
suma dek.	2.4						-57.9										
21	2.0				☒	8	-3.4	• n									
22	0.0				☒	6	-0.4	• a z przerwami									
23	0.5*				☒	4	-6.3	*									
24	3.7*				☒	4	-10.5	≡ a; * a									
25	0.8*				☒	6	-0.4	* a									
26	.				☒	4	-10.8										
27	4.1*				☒	4	-10.6	* ¹⁻² p i *†									
28	12.1				☒	2	-0.4	9 a z przerw., 9 p z przerw., • n									
29	5.2.				☒	pl.	3.3	* a z przerw., * ⁻¹ p z przerw.									
30	0.2.				.	.	1.1	• n									
31	13.6				.	.	3.5	* p									
suma dek.	48.4	29.6					-34.9										
suma mies.	49.3						-118.3										
średnia mies.	X	50.5					-3.8										

*) Wpisać odczytane wartości

L I C Z B A D N I

minimum poniżej 0°	z temperaturą powietrza		z opadem			z pokrywą śnieżną	z wiatrem		z zachmurzeniem		z deszczem (opad 0.1 mm i wyżej)	z mżawką (opad 0.1 mm i wyżej)	ze śniegiem (opad 0.1 mm i wyżej)	z krupami	z gradem albo deszczem l. dowym	z deszczem i śniegiem	z rosą	ze szronem	z goleddzią	z mgłą (odległość (widz. poniżej 1 km)	z oparami	z burzą	z błyskawicami	
	maximum powyżej 10°	maximum powyżej 25°	0.1 mm i wyżej	1.0 mm i wyżej	10.0 mm i wyżej		10 m/s i powyżej	powyżej 15 m/s	poniżej 2.0 (d i pogodnie)	powyżej 8.0 (d i pogodnie)														
27	11	1	-	19	11	1	29	3	-	2	26	4	-	15	-	1	1	-	-	1	7	-	-	-