INSTYTUT METEOROLOGII i GOSPODARKI WODNEJ

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość ..... □□-□□□ .....
(kod) (poczta)

Woj. .....

Dorzecze ..... Nr telexu .....

Oddział IMGW ..... Nr telefonu .....

Szerokość geograficzna φ = ...

Długość geograficzna λ = ...

Wysokość stacji nad p.m. H_s = ...

Wysokość barometru nad p.m. H_b = ...

19 93 (rok)

październik (miesiąc)

Godziny obserwacji wg czasu urzędowego: zimowego 7, 13, 19; letniego 8, 14, 20

Dane z samopisów z godz. wg czasu urzędowego: zimowego 1; letniego 2

Dzień			Usłonecznienie (godz.)	2 TEMPERATURA POWIETRZA (°C) Skrajne Max 19/20	Skrajne Min 19/20	3 Min. przy pow. gruntu	4 Termograf 1/2	Termometr suchy 7/8	Termometr suchy 13/14	Termometr suchy 19/20	Średnia dobowa	5 Termometr zwilżony (w temp. poniżej 0° podawać W lub L) 7/8	13/14	19/20	6 Prężność pary wodnej (hPa) 7/8	13/14	19/20	7 Wilgotność względna (%) higrograf 1/2	z tablic psychrometrycznych 7/8	13/14	19/20	8 Niedosyt wilgotności powietrza (hPa) 7/8	13/14	19/20	9 Odczyty wilg. wzgl. z higrogramu 7/8	13/14	19/20	10
1			2,7	11,4	0,4	2,0	1.8	1.9	10.1	11.2	6,2							83	80	43	54				77	39	56	
2			1,0	16,4	9,6	5.2	10.7	10.0	15.3	13.0	12,2							64	68	59	64				69	57	58	
3			°	14.7	8,2	4.6	11.0	9.0	14.0	13.2	11,8							60	97	89	96				100	92	98	
4			5,9	17.4	7.6	0.5	11.4	8.6	16.8	11.6	12,1							97	96	58	89				100	52	95	
5			9,0	19,0	5,1	-2,3	8,3	F,2	18,8	12,6	11,7							96	97	43	89				100	38	83	
6			F,8	19,3	8,5	0,7	9,3	8,5	18,9	14,5	12,8							100	94	52	85				97	45	87	
7			2,3	17,3	8,2	0,4	9,1	9,0	16,6	14,0	12,2							98	99	68	95				100	70	98	
8			0,8	16,4	6,1	0,0	F,1	7,0	15,6	15,2	11,2							98	99	85	86				100	85	92	
9			0,0	18,6	13,6	7,7	14,4	14,0	15,6	13,8	14,4							92	91	93	97				93	97	100	
10			8,6	17,9	8,2	0,9	12,2	8,6	17,2	9,8	12,0							90	95	41	84				97	33	85	
Suma d-t.			38,1								116,6																		
11			°	14,9	6,4	-1,9	6,8	F,8	13,0	14,5	10,5							96	97	93	84				100	98	87	
12			5,3	21,0	8,5	0,9	13,2	9,4	20,5	16,2	14,3							93	99	59	77				100	56	76	
13			4,4	19,0	12,3	8,2	15,7	12,8	19,0	14,6	15,5							73	75	53	81				77	47	75	
14			0,1	21,9	8,3	4,8	10,4	10,1	21,2	15,5	14,3							100	95	59	80				100	55	77	
15			1,0	15,6	F,7	4,6	14,1	13,8	15,0	8,2	12,8							61	56	53	95				57	48	98	
16			4,7	10,5	3,3	0,4	6,5	4,0	10,2	6,0	6,7							95	97	50	86				100	50	85	
17			°	10,6	0,7	-2,8	4,8	1,2	8,6	4,8	4,8							96	97	50	81				100	45	75	
18			F,8	F,9	-2,3	-4,2	2,2	-0,9	F,6	0,7	2,4							96	95	47	88				100	43	85	
19			8,0	8,6	-4,7	-8,8	-2,6	-1,8	8,6	2,1	1,6							100	96	38	72				100	32	68	
20			5,4	9,4	-4,4	-7,8	-1,4	-3,6	8,9	F,1	2,8							93	92	59	85				100	51	82	
Suma d-t.			36,F								86,2																		
21			°	8,9	5,2	1,4	6,1	6,0	8,4	6,6	6,8							99	94	80	94				94	75	94	
22			°	F,3	3,7	1,3	5,9	4,5	7,0	6,4	6,0							98	95	95	94				100	98	95	
23			°	6,6	2,2	1,7	5,8	4,6	3,9	2,5	4,2							94	91	94	97				98	98	97	
24			°	4,1	1,2	0,5	1,6	1,7	3,7	3,8	2,7							97	95	89	95				96	92	92	
25			°	6,2	2,8	-0,5	4,1	3,3	6,0	5,1	4,6							94	92	83	93				90	80	90	
26			3,7	F,1	1,3	-1,1	2,0	1,7	6,8	4,0	3,6							89	97	76	85				100	80	90	
27			°	6,4	2,9	2,4	3,8	3,5	6,0	6,0	4,8							85	92	93	96				98	95	95	
28			°	6,4	4,6	3,8	5,7	5,2	6,1	5,4	5,6							87	87	85	87				85	82	84	
29			°	6,9	3,3	-1,9	5,4	5,1	6,7	4,0	5,3							90	84	62	82				83	60	82	
30			F,1	8,5	-0,2	-3,2	3,5	0,2	8,4	2,5	3,6							90	96	55	89				97	50	85	
31			6,4	F,9	-3,2	-6,6	-0,2	-2,7	F,4	2,9	1.8							96	97	56	76				100	53	77	
Suma d-t.			17,2								49,0																		
Suma mies.			92,0								251,8																		
Średnia mies.			3,0								8,1																		
Śr. mies			3,0																										

http://rcin.org.pl

http://rcin.org.pl

Miejscowość ..... Miesiąc październik 1993 r.

Dzień	11 Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cloza – C) 7/8		13/14		19/20		12 Zachmurzenie w skali 0–8 Pogoda w czasie obserwacji 7/8	13/14	19/20	13 Stan naziemnego ozonu 7/8	13/14	19/20	14 Widzialność (0–9) 7/8	13/14	19/20	15 Opad (mm) 7/8	16 Pokrywa śnieżna 7/8	17 Uwagi o rodzajach opadów i osadów [•, ⁹, *, △, ⍋, ⍋, ⍋, ▲, ⁑, ⌓, ⊔, V, ≈] burzach [ℝ, ⟨V⟩, ζ], wiatrach [/, ≀] i innych zjawiskach atmosferycznych [☰, ≡, =, =, ∞, +, +, ⊕, ⊛, ⓛ, ψ, ∩ itd.] z podaniem natężenia [°, ¹, ²] i czasu ich trwania. Uwaga. Przy /, ≀, =, ∞ nie dawać natężenia
1	ESE	5 P10	SE	6 P10	SE	6 P12	4 ⊙	7	7	1	0	0	6	6	6	•	•	–
2	SE	6	SE	6 P12	E	6 P12	7	6 ⊙	6	0	0	0	6	7	6	8,2	•	–
3	E	7 P16	SE	5	SE	3	8	8 •⁰	6	2	2	1	6	6	6	0,4	•	•² m, ▽⁰ a, •⁰ p
4	S	1	S	2	SE	2	5 ⍋²	3 ⊙	0 ⍋²	1	1	1	6	6	6	•	•	⍋² m-a, ⍋² p-mp
5	SSE	1	S	4	SE	2	1 ☰ ⊔⁰ ⊙	0 ⊙	0 ⍋¹	1	1	1	4	7	6	•	•	⊔⁰ = m-a, ⍋¹ p-mp
6	ESE	3	SE	6 P11	ESE	4	3 ⍋¹ =	2 ⊙	8	1	1	1	5	8	6	•	•	⍋¹ = m-a
7	SSE	1	NNW	2	W	1	7 ⍋² =	7	7 ⍋¹ =	1	1	1	4	6	5	0,2	•	⍋² ≡⁰ m-a, ⍋¹ = p-mp
8	SE	1	E	3	E	6	9 ≡²	7	4	1	1	1	1	6	6	0,2	2 mgły	▽⁰ m, ≡² m-a
9	SE	4	W	3	SW	1	7	8	8	1	1	1	6	6	6	0,7	•	▽¹ a, •⁰ p
10	S	2	W	4	SE	2	0 ⍋² ⊙	2 ⊙	0 ⍋²	1	1	1	6	7	6	•	•	⍋⁰ m-a, ⍋² p-mp
Suma dek.	X		X		X					X			X			9,7	X	
11	SSE	3	S	2	S	3	7 =	8	8	1	1	1	5	5	5	2,3	•	⍋² = m-a, •¹ 915-a
12	SE	2	SSE	5	S	3	3 ≡⁰ ⊔⁰	6	0 ⍋⁰	1	1	1	4	7	6	•	•	≡⁰ ⊔⁰ m-a, ⍋⁰ p-mp
13	SSW	4	SW	4 P7	S	1	8 ⍋⁰	3 ⊙	6 ⍋⁰	1	1	1	6	7	6	•	•	⍋⁰ m-a, ⍋⁰ p-mp
14	E	2	SW	4	SW	5	8 ☰ ⍋²	7	1	1	1	1	5	7	6	0,2	•	⍋⁰ = m-a, ▽⁰ p
15	SW	6 P10	SW	4	W	1	7	7	8	1	1	1	6	7	6	•	•	–
16	SW	2	SW	5 P8	SSW	2	2 ☰ ⊔⁰ ⊙	6	8 ☰ ⍋¹	1	1	1	5	7	5	•	•	= ⊔⁰ m-a, = ⍋¹ p-mp
17	NW	1	NW	3	WNW	1	6 ⊙ ☰ ⊔¹	8	0	1	1	1	5	7	6	•	•	= ⊔¹ m-a
18	NW	1	NNE	4	C	0	0 ☰ ⊔² ⊙	3 ⊙	0 ⊔¹	4	1	1	5	7	6	•	•	= ⊔² m-a, ⊔¹ p-mp
19	E	2	E	2	E	1	0 ⊔² ⊙	0 ⊙	0 ⊔⁰	4	1	1	6	6	6	•	•	⊔² m-a, ⊔⁰ p-mp
20	C	0	S	3	C	0	0	0	8	4	1	1	5	7	6	•	•	⊔² = m-a
Suma dek.	X		X		X					X			X			2,5	X	
21	SW	2	S	2	SE	1	8	7	8	1	1	1	5	6	6	0,5	•	= m-a
22	N	2	N	6	NNE	4	9 ≡⁰	8 ⁹¹	8 •⁰	1	1	1	3	5	5	5,0	•	•⁰ m, ≡⁰ m-a, = •⁰ a ... mp
23	NNE	5	NE	5	NE	3	8 •⁰	8 ⁹¹	8 ⁹¹	1	1	1	6	6	5	1,2	•	•¹ m, •⁰ ⁹¹ a ... p
24	NE	5 P8	NE	6	C	0	8	8	8	1	1	1	5	6	5	0,5	•	•⁰ p
25	SW	1	W	4	W	3	8	8	8 ⍋¹	1	1	1	6	6	5	0,1	2 mgły	⍋¹ p-mp
26	W	2	NW	5	W	5	9 ≡²	6	6	1	1	1	1	6	6	0,2	2 mgły	≡² m-a
27	SW	1	W	1	C	0	8 =	8	8 =	1	1	1	4	5	4	0,1	2 mgły	= m-a, = p-mp
28	SSW	1	NNW	2	NE	1	8	8	8	1	1	1	6	6	6	•	•	–
29	W	1	E	1	C	0	8	8	7	1	1	1	6	6	6	•	•	–
30	E	2	E	3	E	2	3 ☰ ⊔⁰ ⊙	3 ⊙	0	1	1	1	5	6	6	•	•	⊔¹ = m-a
31	NE	1	E	3	E	2	0 ☰ ⊔²	1 ⊙	0	4	1	1	4	7	6	•	•	= ⊔² m-a
Suma dek.																7,6		
Suma mies.	X		X		X					X			X			19,8		
Średnia mies.																X		

Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do porannej obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:

WARTOŚCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)

Średnia miesięczna	Średnia mies. Max 19/20	Średnia mies. Min 19/20	Max	data	Min	data
8–10	11–13	14–16	17–19	20–25	26–28	29–14

Opad (mm)

Suma opadu 1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.	Max	dnia
33–37	38–40	41–43	44–47	48–50	51–52

Liczba dni z opadem: 0,0 | ≥0,1 | ≥1,0 | ≥5,0 | ≥10,0 | ≥20,0

Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi: Opad ≥0,1 mm (•, ⁹, △△, ⍋, ⍋) | Widz. <1 km (☰) | V | ⊔ | ⁑ | ⊙ in

0,0	≥0,1	≥1,0	≥5,0	≥10,0	≥20,0	• ⁹	△△ —	⍋ ⍋	☰	V	⊔	⁑	⊙ in
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

Wykaz zestawił Urszula Prybyłł

Wykaz sprawdził .....

Data wysłania do IMGW ..... wykaz wpłynął .....

Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) Urszula Prybyłł

Łódź, Łaukowa 3