

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łowick 612-0315 Łowick  
 (k o d) (porz.)  
 Woj. łódzkie  
 Dorzecze Warty Nr telexu .....  
 Oddział IMGW Poznań Nr telefonu 110-033

Szerokość geograficzna  $\varphi$  = 52° 15'  
 Długość geograficzna  $\lambda$  = 17° 06'  
 Wysokość stacji nad p.m.  $H_s$  = 15  
 Wysokość barometru nad p.m.  $H_b$  = .....

19 96  
(rok)

listopad  
(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.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)								Termometr zniżony (w temp. poniżej 0° podawać W lub L)			Prężność pary wodnej (hPa)			Wilgotność względna (%)				Niedosyt wilgotności powietrza (hPa)			Ciężar ułg. wzgl. z wilgotności				
		Skrajne		Min. przy pom. gruntu	Termograf	Termometr suchy				Śred. dobow. uwa	Prężność pary wodnej (hPa)			z tablic psychrometrycznych				Niedosyt wilgotności powietrza (hPa)			Ciężar ułg. wzgl. z wilgotności						
		Max	Min			1/2	7/8	13/14	19/20		7/8	13/14	19/20	1/2	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20				
		19/20	19/20																								
1	°	10.2	5.5	3.5	-	6.0	8.8	10.0	8.3								87	86	90	98				81	95	100	
2	0.3	12.2	5.6	4.2	7.5	8.0	11.6	11.9	9.8								80	92	79	93				96	74	100	
3	°	14.2	11.2	9.5	12.0	12.2	14.0	13.4	12.9								94	95	87	95				100	90	98	
4	5.3	16.5	10.4	7.0	13.1	10.8	15.4	11.5	16.9								77	94	72	94				99	66	96	
5	5.7	17.7	6.1	1.0	8.8	7.6	17.5	13.2	11.8								96	89	55	68				90	44	65	
6	1.8	12.0	5.3	2.0	9.3	6.0	9.5	8.7	8.4								73	90	52	76				95	43	72	
7	2.8	13.0	8.3	5.0	11.1	9.0	12.8	10.4	10.8								80	78	62	72				81	57	68	
8	3.6	8.7	3.6	1.4	6.7	5.2	8.2	4.3	6.1								100	97	72	95				100	68	99	
9	3.8	8.4	0.0	-1.7	2.8	0.6	8.2	6.2	4.4								100	100	72	87				100	65	93	
10	0.8	8.0	3.9	0.6	5.7	4.7	7.4	5.4	5.8								93	93	79	94				100	74	98	
Suma dni	-	24.1							95.2																		
11	1.4	11.2	4.0	1.0	5.8	4.7	11.0	7.4	7.2								94	97	78	97				100	74	100	
12	1.3	16.0	3.9	0.9	6.0	5.2	14.4	9.8	8.8								97	97	75	94				100	70	100	
13	°	12.5	7.0	3.5	8.7	12.0	11.6	6.6	9.7								88	80	85	97				79	90	100	
14	°	6.1	3.0	1.9	4.4	4.2	4.2	3.8	4.2								97	97	91	97				100	96	90	
15	°	5.6	0.9	-0.9	3.1	2.7	5.4	5.0	4.0								100	98	91	93				100	87	97	
16	°	5.8	4.0	2.4	4.9	5.0	5.6	5.2	5.2								98	100	99	99				100	100	100	
17	°	7.5	4.7	4.0	5.0	5.0	6.1	7.4	5.9								100	100	99	100				100	100	100	
18	°	11.0	5.5	4.9	7.3	6.3	8.5	10.8	8.2								100	100	96	98				100	100	98	
19	0.5	7.1	3.3	2.6	11.1	6.5	6.8	4.0	7.1								93	84	64	83				88	57	77	
20	0.4	7.5	-0.2	-1.0	0.6	2.2	7.4	5.0	3.8								100	97	84	97				100	82	100	
Suma dni	-	3.6							64.1																		
21	0.4	5.4	1.6	-1.1	2.8	2.7	5.1	3.6	3.6								99	95	87	82				94	90	78	
22	0.1	3.3	1.0	-0.6	2.7	2.3	2.7	2.9	2.6								86	84	89	86				80	85	85	
23	1.3	4.1	-1.8	-2.8	-0.7	-1.5	3.6	0.8	0.6								81	96	67	88				89	59	91	
24	°	1.3	-0.5	-1.7	0.2	0.2	1.0	0.9	0.6								92	96	95	98				100	100	100	
25	1.0	1.9	-1.5	-2.2	0.6	-0.7	1.5	-1.1	0.2								99	98	81	94				98	77	97	
26	°	0.2	-2.3	-4.0	-1.6	-1.6	-0.1	-0.2	-0.9								97	100	91	98				98	92	100	
27	°	1.1	-1.3	-2.0	-1.1	-0.3	0.8	0.2	-0.1								98	98	90	98				100	95	100	
28	°	0.4	-2.1	-3.1	0.0	-1.3	-0.1	-0.1	-0.4								98	98	94	98				100	92	99	
29	°	0.9	-1.2	-2.1	0.4	0.0	0.5	0.5	0.4								82	89	89	81				86	86	75	
30	2.1	3.5	-1.4	-2.5	-0.7	0.0	3.3	-0.5	0.5								99	100	74	96				99	67	98	
31	-																										
Suma dni		4.9							7.1																		
Średnia		32.6							166.4																		
Średnia		1.1							5.5																		
Sr. mies		1.1																									

Dzień	11 Kierunek i prędkość wiatru w m/sec (Cięża - C)			12 Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			13 Widzialność w km			14 Widzialność (0-9)			15 Opad (mm)		16 Pokrywa śnieżna		17 Uwagi o rodzajach opadów i osadów [•, ♀, •, △, ▽, Δ, ▲, ♁, ♁, ∪, ∪, ∪, ∪] burzach [R, (R), G], wiatrach [V, V] i innych zjawiskach atmosferycznych [≡, ≡, ≡, ≡, ∞, +, +, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕] z podaniem natężenia [V, V, V] i czasu ich trwania Uwaga. Przy /, \, =, ∞ nie dawać natężenia
	7/6	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/6	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	7/8			
							Nadzwyczajny stan gęstości										
1	SSW 1	SW 4	SW 4	8	8	8	1	1	1	5	5	5	0.2	•	•	▽ <sup>0</sup> p	
2	SW 3	SW 4	WSW 4	7	8	8 <sup>00</sup>	1	1	1	5	5	5	1.4	•	•	• <sup>0</sup> ...p	
3	W 4	W 3	W 1	8	8	8	1	1	1	5	6	5	•	•	•	▽ <sup>0</sup> m	
4	SSW 2	W 4	S 3	3	3	3 <sup>0</sup>	1	1	1	6	6	5	•	•	•	△ <sup>1</sup> m-a	
5	SE 1	SW 4	SSW 3	2	2	3 <sup>0</sup>	1	1	1	5	6	5	•	•	•	△ <sup>2</sup> m-a	
6	S 4	SW 4	SW 4	5	2 <sup>0</sup>	6	1	1	1	5	6	5	0.2	•	•	△ <sup>0</sup> m-a, ▽ <sup>0</sup> p	
7	SSW 4	SW 4	SW 4	4	6	4	1	1	1	6	6	5	8.0	•	•	△ <sup>0</sup> m-a, • <sup>2</sup> mp	
8	W 3	W 4	SW 3	6	6	0	2	2	1	5	5	5	•	•	•	• <sup>1</sup> m	
9	SW 3	SW 4	WSW 4	0	6	0	1	1	1	5	6	5	•	•	•	∪ <sup>0</sup> m-a	
10	SW 3	C 0	E 2	4	7	8 <sup>41</sup>	1	1	1	5	6	5	•	•	•	∪ <sup>1</sup> p-mp	
Suma dek.	×	×	×				×	×	×	×	×	×	9.8	×	×		
11	ESE 2	SE 3	ESE 3	6	5 <sup>0</sup>	0 <sup>2</sup>	1	1	1	5	6	5	0.2	•	•	△ <sup>1</sup> m-a, △ <sup>2</sup> p-mp	
12	E 2	S 2	S 2	8	6	8	1	1	1	5	6	5	•	•	•	▽ <sup>0</sup> m	
13	SW 2	W 2	NW 3	8	8	8	1	1	2	5	6	5	2.4	•	•	△ <sup>0</sup> m-a, • <sup>0</sup> 15 <sup>40</sup> -18 <sup>40</sup>	
14	W 1	NW 3	NW 3	8	8	8	2	1	1	5	5	5	•	•	•	▽ <sup>0</sup> m	
15	N 2	E 2	NE 4	8	8	8	1	1	1	4	5	5	0.2	•	•	= m-a	
16	N 2	NW 1	SW 1	9	9	8	1	1	1	3	3	4	0.3	•	•	≡ <sup>0</sup> ▽ <sup>0</sup> m, ≡ <sup>2</sup> a	
17	E 1	NE 1	ENE 1	9	8	8 <sup>91</sup>	1	1	1	2	3	3	0.3	•	•	≡ <sup>1</sup> ≡ <sup>0</sup> m-mp, 9 <sup>1</sup> p	
18	SE 1	NE 3	SE 5	8	8	8	1	1	1	4	5	5	3.5	•	•	= m-a, • <sup>1</sup> p...mp	
19	SSW 2	SW 4	S 2	8	8	6	1	1	1	5	5	5	•	•	•	△ <sup>1</sup> m-a, = p-mp	
20	SE 2	WSW 2	ESE 2	5	8	8	1	1	1	5	6	5	•	•	•	= m-a	
Suma dek.	×	×	×				×	×	×	×	×	×	6.9	×	×		
21	SW 2	WSW 5	SW 5	7	8	7	1	1	1	5	6	5	0.7	•	•	• <sup>0</sup> ...p	
22	SW 3	SW 3	SW 3	8	8	0	1	1	1	5	6	6	•	•	•	-	
23	S 3	SE 2	ESE 3	2	7	0	1	1	1	6	6	5	•	•	•	∪ <sup>1</sup> m-a, = p-mp	
24	SE 1	SW 2	NW 2	8	8	8 <sup>90</sup>	1	1	1	4	5	6	0.3	•	•	∪ <sup>0</sup> =m-a, ▽ <sup>0</sup> p, 9 <sup>0</sup> mp	
25	SSW 1	SE 2	E 3	8	8	0 <sup>41</sup>	1	1	1	5	5	6	•	•	•	∪ <sup>1</sup> p-mp	
26	E 4	E 3	ENE 2	6	8	8 <sup>80</sup>	4	4	5	5	5	5	0.5	•	•	∪ <sup>1</sup> m-p, * <sup>0</sup> p	
27	NNE 1	NE 2	N 1	8	8	8	5	1	1	5	5	5	0.6	•	•	* <sup>0</sup> a	
28	SW 1	SW 3	SW 4	9	7 <sup>80</sup>	8	3	3	3	3	5	4	0.5	•	•	≡ <sup>0</sup> m-a * <sup>0</sup> ...p	
29	SW 4	S 2	SE 4	8	8	8	3	3	3	4	5	5	1.8	•	•	▽ <sup>0</sup> a, ▽ <sup>0</sup> p	
30	S 3	S 5	SE 2	8	0 <sup>0</sup>	8 <sup>0</sup>	3	2	1	6	6	6	•	×	1	* <sup>0</sup> m	
Suma dek.													4.4				
Suma mies.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	21.1				
Srednia mies.													×				

WARTOSCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)						Opad (mm)					Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi															
Srednia miesieczna	Srednia mies.		Max	data	Min	data	Suma opadu				Max	dnia	Liczba dni z opadem						Opad ≥ 0.1 mm		V	∞	R	[R]		
	Max	Min					1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.			0.0	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 20.0	•	△						
0-10	11-13	14-16	17-19	20-25	26-28	29-34	13-17	26-40	41-43	44-47	48-50	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

Wykaz zestawil: Monika Przybyl

Wykaz sprawdzil: \_\_\_\_\_

Data wyslania do IMGW: \_\_\_\_\_ wykaz wplynal: \_\_\_\_\_

Obserwatorzy (Imiona i nazwiska, adresy): Monika Przybyl Łobuz, Lankowa 3