

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Lódź 612-0315 Lódź  
 (kod) (porz.)  
 Woj. łódzkie  
 Dorzecze Warty Nr telexu .....  
 Oddział IMGW Łódź Nr telefonu 170-033

Szerokość geograficzna φ = 52° 15'  
 Długość geograficzna λ = 17° 06'  
 Wysokość stacji nad p.m. H<sub>s</sub> = 75  
 Wysokość barometru nad p.m. H<sub>b</sub> =

19 93  
(r.)

Luty  
(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	Ustaloneznanie (godz.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)									Termometr zmierzony (w temp. poniżej 0° podawać W lub L)			Precyzność pary wodnej (hPa)			Wilgotność względna (%)				Niedosyt wilgotności powietrza (hPa)			Średnia dobowa wlg. wzgl. z hlogramu		
		Skrajne		Min. przy pow. gruntu	Termo- graf	Termometr suchy				Sred- nia dobo- wa	Precyzność pary wodnej (hPa)			Wilgotność względna (%) z tablic psy- chrometrycznych				Niedosyt wilgotności powietrza (hPa)			Średnia dobowa wlg. wzgl. z hlogramu					
		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	•	-0,4	-12,0	-18,3	-10,3	-8,2	-2,6	-0,9	-5,5						100	95	86	98								
2	2,6	-0,6	-5,5	-13,2	-2,2	-4,0	-1,7	-4,3	-3,1						100	98	91	92								
3	•	-1,0	-6,4	-13,7	-6,0	-2,6	-1,2	-1,1	-2,7						96	95	100	100								
4	7,0	4,2	-4,2	-9,6	-3,0	-3,5	3,4	1,3	-0,5						94	88	65	91								
5	0,2	1,4	-2,7	-4,4	0,2	-1,8	0,9	0,5	-0,4						97	89	76	95								
6	•	1,9	0,2	0,1	1,6	1,4	0,7	0,5	1,1						95	97	93	98								
7	•	0,6	-3,2	-8,3	-1,4	-1,8	-1,3	-2,5	-1,8						92	92	98	98								
8	0,8	3,4	-4,0	-3,5	-3,5	-2,6	1,9	2,4	-0,5						96	100	87	89								
9	•	2,8	1,0	0,3	2,1	1,4	2,3	1,7	1,9						97	95	95	95								
10	•	1,8	-0,3	-0,1	1,2	0,7	1,0	0,2	0,8						98	98	97	96								
Suma d-1		10,6	14,1	-37,1	-70,7	-21,3	-21,0	3,4	-2,2	-10,4																
11	•	0,4	-1,2	-4,6	-0,6	-0,7	0,3	0,1	-0,2						97	96	91	95								
12	7,8	5,9	-3,6	-6,3	-1,2	-2,9	3,9	-0,3	-0,1						91	89	88	92								
13	•	1,3	-1,4	-5,1	-0,4	-0,7	0,7	0,8	0,1						94	94	95	96								
14	•	1,5	0,3	0,2	1,0	0,7	1,4	1,2	1,1						100	100	93	91								
15	3,9	2,2	-0,9	-2,2	0,8	0,2	1,5	-0,6	0,4						84	86	59	64								
16	4,5	1,8	-4,2	-6,1	-2,5	-3,0	1,6	0,5	-0,9						96	85	50	77								
17	•	3,8	-0,6	-0,6	-0,1	0,1	2,6	1,4	1,0						88	98	97	80								
18	4,1	3,1	-0,8	-3,7	-0,6	0,1	0,9	1,0	0,4						93	98	77	71								
19	1,4	5,4	0,6	-1,1	1,6	2,1	4,2	2,3	2,6						92	92	75	93								
20	2,8	2,4	-1,9	-1,6	1,1	0,3	-0,7	0,5	0,3						83	91	47	53								
Suma d-2		21,5	27,8	-13,7	-28,7	-0,9	-3,8	16,4	6,9	4,7																
21	0,0	2,1	-1,1	-2,2	0,9	0,3	1,6	-0,6	0,6						100	89	83	98								
22	5,1	-0,4	-5,1	-5,2	-3,1	-3,9	-3,1	-3,3	-3,4						72	71	48	61								
23	3,6	0,0	-8,7	-9,9	-5,8	-6,9	-0,8	-0,1	-3,4						90	96	56	77								
24	0,0	1,2	-1,7	-0,9	-1,1	0,1	1,1	0,9	-0,3						89	95	95	98								
25	•	1,5	-0,5	-0,7	0,8	0,5	0,7	-0,1	0,5						98	96	91	96								
26	•	0,1	-2,0	-2,3	-0,7	-1,5	-0,3	-1,1	0,9						95	91	80	90								
27	5,1	2,6	-8,5	-12,6	-1,5	-7,0	1,9	0,3	1,6						96	93	48	70								
28	6,3	3,3	-1,7	-4,5	-0,8	-1,2	3,2	0,5	0,9						77	93	66	77								
<del>29</del>																										
<del>30</del>																										
<del>31</del>																										
Suma m-c		20,1	10,4	-29,3	-38,3				-3,1																	
Suma d-1 i d-2		52,2	52,3	-80,1	-137,7				-8,8																	
Srednia mies		1,9	1,9	-2,9	-4,9				-0,3																	
Sr. mies		1,9							-0,3																	

Miejscowość **Lobuk**

Miesiąc **lutyc** 19**93** r.

Dzień	11						12			13			14			15		16		Uwagi o rodzajach opadów i osadów (•, 9, •, Δ, ΔΔ, Δ, A, 2, a, w, V, N) burzach (R, (R), 5), wiatrach (V, 1) i innych zjawiskach atmosferycznych (Σ, =, =, =, ∞, +, +, ⊕, ⊖, ⊙, ω, ∞ itd.) z podaniem natężenia (°, 1, 2) i czasu ich trwania Uwaga. Przy /, 1, =, ∞ nie dawać natężenia
	Kierunek i prędkość wiatru w m/sec (Cisza - C)						Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			Stan nieba Rozdzielono opisy			Widzialność (0-9)			Opad (mm)		Pokrywa śnieżna		
	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	7/8	prz	cał	
1	SW 1	SW 1	SW 1	8	8	3	8	8	8	4	5	5	.	☒	7	= m-p				
2	SW 1	W 1	SW 2	9 <sup>v0</sup>	0 <sup>v2</sup>	0	8	8	8	3	5	6	.	☒	7	= <sup>v0</sup> m-a, = <sup>v1</sup> a-p v <sup>2</sup> wysko v <sup>0</sup> nisko				
3	SW 2	SW 3	W 3	8 <sup>v0</sup>	9 <sup>v0</sup>	8	8	8	8	4	4	5	.	☒	7	= v <sup>0</sup> m-a, = ∞ a-p				
4	W 2	W 4	W 3	0	0	0	8	3	3	6	6	6	.	☒	5	-				
5	W 2	W 5	W <sup>p10</sup> 5	8	7	8 <sup>90</sup>	3	3	3	5	6	6	0.6	☒	3	= n-a, 9 <sup>0</sup> p-mp				
6	W 1	SW 2	NW 3	8	8*	8	2	2	2	6	5	6	5.8	☒	2	9 <sup>1</sup> m, * <sup>2</sup> a... p				
7	WNW 2	NW 1	SW 1	8	8	8	3	3	3	6	6	5	3.0	☒	5	= * <sup>1</sup> p				
8	S 3	SW 3	SW 1	8 <sup>v0</sup>	8 <sup>91</sup>	8	3	3	3	4	6	5	0.3	☒	5	= <sup>v0</sup> m-a, 9 <sup>1</sup> p				
9	S 1	W 1	SW 1	8	8	8	3	3	3	4	5	5	0.3	☒	3	= n-a				
10	W 1	S 1	E 1	8	8	8	2	2	2	5	2	4	.	☒	2	= 9 <sup>0</sup> m, = <sup>v0</sup> a-p, = mp				
Suma dek.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	10.0	X						
11	SE 3	SE 4	SE 5	8	8	8	1	1	1	5	6	6	.	pL	.	-				
12	ESE 1	SE 2	S 1	0	0	0	1	1	1	5	7	6	.	pL	.	= n-a				
13	NW 3	NW 2	NW 2	8	8	8	1	1	1	6	7	6	.	pL	.	-				
14	NW 2	N 2	NE 1	8	8	8	1	1	1	5	6	5	.	pL	.	= n-a				
15	E 3	SE 4	S 2	8	8	5	1	1	1	6	6	6	.	pL	.	-				
16	S 2	SSW 4	SSW 1	8	6	8	1	1	1	5	6	6	3.5	pL	.	-				
17	SW <sup>p6</sup> 7	W 4	NW 3	9 <sup>v0</sup>	8	5	8	2	2	3	5	5	2.5	☒	3	* <sup>1</sup> m, * <sup>1</sup> * <sup>1</sup> a... p, 9 <sup>0</sup> p, ⇨ ∞ a				
18	W 2	W 3	W 2	4	7	8	1	1	1	5	6	5	1.1	pL	.	= n-a				
19	W 4	W 4	SW 3	8 <sup>90</sup>	8	8	1	1	1	5	6	6	2.8	pL	.	9 <sup>1</sup> m, 9 <sup>0</sup> a				
20	NW 5	NW <sup>p14</sup> 6	SW 3	6*	6	8	3	3	3	6	6	6	5.5	☒	1	* <sup>0</sup> m, * <sup>0</sup> * <sup>0</sup> p				
Suma dek.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	15.4	X						
21	WSW 5	SW 5	NW 6	8	7	8*	3	3	1	6	6	5	0.4	☒	2	* <sup>0</sup> m, * <sup>1</sup> a... p				
22	NW 4	NW 4	NW 4	7	5	8	1	1	1	6	7	6	.	pL	.	-				
23	NNW 3	NNW 6	NW 5	8	5	8	1	1	1	6	7	6	4.1	pL	.	-				
24	N 6	N 5	N 3	8*	8	8 <sup>90</sup>	7	3	3	4	5	5	1.0	☒	5	* <sup>2</sup> m, * <sup>0</sup> * <sup>0</sup> a... p				
25	N 2	N 2	NW 1	8	8	8*	2	2	2	4	4	5	1.2	☒	1	9 <sup>1</sup> m, = * <sup>0</sup> a... p				
26	NNE 1	W 2	S 1	8	8	8	7	2	2	5	6	6	2.4	☒	3	* <sup>0</sup> m, * <sup>0</sup> a, * <sup>0</sup> p				
27	S 2	S 3	S 2	7	3	7	2	2	1	5	7	6	.	☒	2	* <sup>0</sup> m, = v <sup>1</sup> m-a				
28	SW 1	SE 2	NE 2	6	3	0	1	1	1	5	6	6	.	pL	.	-				
29																				
30																				
31																				
Suma dek.													9.1							
Suma mies.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	34.5	X						
Srednia mies.														X						

WARTOSCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Srednia miesięczna	Temperatura powietrza (°C)								Opad (mm)								Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi										
	Srednia mies.		Max		Min		dnia		Suma opadu				Liczba dni z opadem				Opad > 0.1 mm										
	Max 19/20	Min 19/20	Max	dnia	Min	dnia	1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.	Max	dnia	0.0	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 20.0	•	Δ	△	Σ	V	∞	R	(Σ) III	
-0.3	1.9	-2.9	7.8	12	-12.0	1	10.0	15.4	9.1	34.5	5.8	6	.	15	11	2	.	.	67.66	67.66	67.70	71.71	71.71	71.76	71.74	71.70	16

Wykaz zestawil: **Wiktoria Przybyl**  
 Wykaz sprawdzili: \_\_\_\_\_ Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy): **Wiktoria Przybyl**  
 Data wyslania do IMGW: \_\_\_\_\_ wykaz wplynal: \_\_\_\_\_ **Lobuk, Jankeasa 3**