

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Lódź 612-035 Lódź
 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_s = 75
 Wysokość barometru nad p.m. H_b = —

19 92
(rok)

lipiec
(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	Ustalone (godz.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)									Termometr zwilżony (w temp. poniżej 0° podawać W lub L)	Prężność pary wodnej (hPa)			Wilgotność względna (%)				Niedosyt względny powietrza (hPa)			Średnia względ. z higrogramu		
		Skrajne		Min. przy pow. gruntu	Ter- mo- graf	Termometr suchy				Sred- nia dobo- wa					higro- graf		z tablic psy- chrometrycznych							
		Max	Min			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	14,4	31,6	14,3	10,4	16,0	23,0	29,1	28,0	24,0				85	54	30	30								
2	4,4	28,1	16,4	11,8	17,8	20,4	21,6	22,1	20,5				71	62	76	72								
3	13,8	24,5	14,8	12,2	18,1	17,7	24,2	24,3	21,1				81	66	25	22								
4	0,7	24,4	13,8	13,0	14,5	14,7	20,0	20,0	17,3				90	98	61	58								
5	.	22,4	14,4	14,1	15,5	14,8	18,5	20,8	17,4				87	97	65	40								
6	.	20,9	14,6	11,7	16,2	16,5	15,4	16,8	16,2				62	57	91	86								
7	5,1	23,9	13,6	13,2	14,3	14,2	19,8	22,3	17,6				94	96	61	30								
8	14,4	23,9	9,1	5,9	12,5	15,6	22,2	22,5	18,2				89	63	28	22								
9	15,1	27,1	8,7	5,8	11,4	16,4	26,6	23,5	19,5				100	68	23	33								
10	14,4	29,0	11,8	7,7	12,4	17,0	28,0	25,7	20,8				86	63	28	35								
Suma d-l	82,3	255,8	131,5	105,8	148,7	170,3	225,4	226,0	192,6	X			845	724	488	434								
11	5,0	26,5	16,6	13,6	18,2	19,8	24,7	21,0	20,9				75	76	51	67								
12	0,2	22,9	15,5	13,5	16,6	18,6	22,2	20,3	19,4				94	83	68	72								
13	9,6	25,4	15,4	13,5	18,3	17,8	24,8	23,0	21,0				100	78	42	42								
14	2,5	23,7	12,7	9,6	14,2	19,6	18,8	18,2	17,7				90	62	96	96								
15	8,0	20,1	13,6	12,6	17,0	15,1	19,0	19,0	17,5				100	79	44	47								
16	10,8	23,9	10,7	7,7	13,5	15,0	21,8	21,8	18,0				79	72	39	43								
17	12,1	27,4	10,3	7,7	14,0	17,0	25,6	25,3	20,5				100	67	28	48								
18	3,6	25,4	17,1	16,0	18,8	19,5	24,8	17,8	20,2				83	94	46	94								
19	12,7	24,0	13,3	12,5	15,4	16,2	22,8	23,1	19,4				96	86	45	47								
20	12,8	32,0	14,8	13,0	16,6	20,4	29,6	28,8	23,8				96	74	33	45								
Suma d-l	77,3	251,3	140,0	119,7	162,6	179,0	234,1	218,3	193,4	X			913	771	492	601								
21	14,0	34,5	17,9	15,0	20,6	22,6	33,1	31,4	26,9				91	65	31	34								
22	±	3,8	31,6	18,9	15,6	20,0	23,6	27,2	23,4	23,6			84	75	55	48								
23	6,5	25,7	16,3	12,0	15,6	17,2	24,2	23,6	20,2				86	76	48	44								
24	14,3	27,4	15,2	8,2	15,2	18,1	25,6	25,3	21,0				94	69	26	31								
25	12,5	30,6	12,8	9,6	16,8	20,0	28,5	27,5	23,2				67	63	33	40								
26	7,3	27,5	14,8	14,6	20,5	16,2	24,8	22,7	21,0				69	99	49	61								
27	11,9	29,0	14,7	12,1	16,8	19,0	28,2	26,2	22,6				100	88	31	39								
28	10,2	26,2	12,8	11,1	16,2	14,6	18,9	18,6	17,1				100	74	48	58								
29	14,3	23,7	10,9	8,6	14,5	15,3	21,8	22,5	18,6				88	77	41	42								
30	13,8	30,8	10,7	7,2	12,5	17,4	29,3	27,5	21,7				100	69	22	47								
31	9,5	29,2	17,3	12,8	20,2	20,2	27,1	25,3	23,2				62	76	37	45								
Suma d-l	118,1	316,2	161,3	126,8	188,9	204,2	288,7	274,0	239,1				941	831	421	489								
Suma mies	277,7	823,3	432,8	352,3	500,2	553,5	748,2	748,3	630,1	X			2699	2326	1401	1524								
Średnia mies	9,0	26,6	14,0	11,4	16,1	17,9	24,1	23,2	20,3				87	75	45	49								
Sr. mies	9,0									20,3							64							

Dzień	11						12			13			14			15		16		17 Uwagi o rodzajach opadów i osadów [•, ♀, *, Δ, ΔΔ, ΔΔΔ, Δ, ♀, Δ, U, V, ∞] burzach [R, (R), S], wiatrach [↙, ↘] i innych zjawiskach atmosferycznych [≡, ≡, ≡, ≡, ∞, +, †, ⊕, ⊙, ⊖, ⊗, ⊘, ⊙, ⊙] z podaniem natężenia [%, †] i czasu ich trwania Uwaga. Przy ↙, ↘, =, ∞ nie dawać natężenia
	Kierunek i prędkość wiatru w m/sec (Ciąża - C)						Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			Rodzaj chmur			Widzialność (0-9)			Opad (mm)		Pokrywa śnieżna [X] przez pl śl.		
	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			
1	S 1	SSE 3 ^{PG}	SSE 2	0°	2°	1°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
2	WSW 2	WNW 3	SW 1	5°	8°	7	0	0	0	8	7	8	0,0	•	•	•	•	∇° 135° ∇° p		
3	N 2	NW 3	W 1	8	3°	2°	0	0	0	8	8	8	0,7	•	•	•	•	-		
4	SSE 2	E 1	NE 3	7	8	8	1	0	0	7	7	7	8,4	•	•	•	•	•° m, ∇° a, •° m		
5	NE 1	N 2	NE 4 ^{PT}	8	8	8	1	1	1	6	7	7	0,3	•	•	•	•	•° m, •° a		
6	E 3 ^{PG}	NE 3	NE 3	8	8°	8	1	1	1	7	6	6	6,8	•	•	•	•	•° a-p, •° m		
7	N 3	ENE 2	N 2	8°	7	0°	2	1	1	6	7	8	1,1	•	•	•	•	•° m-820		
8	ENE 2	NE 3	E 1	5°	7°	1°	1	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
9	SE 2	NE 1	SE 2	1°	1°	1°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
10	SE 2	S 4	S 1	1°	2°	2°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
Suma dek.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	17,3	X	X	X	X			
11	SW 2	SW 2	W 4	7°	5°	8	0	0	0	8	8	7	0,0	•	•	•	•	∇° p (R) p		
12	SW 2	W 2	W 1	6	8	8	0	0	0	7	7	7	0,8	•	•	•	•	∇° p		
13	W 2	NW 4	NW 2	7	6°	2°	1	0	0	7	8	8	•	•	•	•	•	∇° m		
14	SSW 2	W 4 ^{PT}	SW 2	2	8°	8	0	1	2	8	7	7	9,2	•	•	•	•	•° •° p-m		
15	WNW 3 ^{PG}	NW 3 ^{PS}	W 1	2°	6	6	1	1	1	8	8	7	•	•	•	•	•	-		
16	W 2	WNW 3	W 2	7	6°	4°	1	0	0	7	8	8	•	•	•	•	•	-		
17	S 1	WSW 1	C 0	1°	2°	7	0	0	0	8	8	8	1,2	•	•	•	•	∇° m-a		
18	SW 1	SW 4	W 2	7	4°	7	1	1	2	5	8	7	12,5	•	•	•	•	•° m, •° R p		
19	W 3	W 3	SW 1	1°	4°	0°	1	1	1	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
20	SE 1	SSE 1	SE 1	3°	0°	1°	1	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
Suma dek.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	23,7	X	X	X	X			
21	SE 1	S 3	SE 2	1°	1°	1°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	∇° m-a		
22	W 3	NW 4 ^{PG}	N 3 ^{PS}	2°	8	2°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
23	NW 2	NNW 4	NNW 2	8	6°	3°	0	0	0	7	8	8	0,2	•	•	•	•	∇° a		
24	E 3	N 3	E 1	0°	0°	0°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
25	E 2	SE 2	SE 1	0°	3°	7	0	0	0	8	8	8	13,0	•	•	•	•	-		
26	SW 2	W 2	NW 1	4°	3°	6	2	1	1	8	8	8	0,2	•	•	•	•	R •° m, ∇° p		
27	SE 1	SW 3	SSW 2	0°	2°	3°	1	0	0	8	8	8	1,3	•	•	•	•	∇° m		
28	W 5	W 4 ^{PT}	W 4 ^{PT}	1°	7	7	1	1	1	8	7	7	0,0	•	•	•	•	∇° 1405		
29	W 4	SSW 4	NW 1	0°	1°	0°	1	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	-		
30	SE 2	SSW 4	ESE 1	1°	1°	5°	0	0	0	8	8	8	•	•	•	•	•	∇° m-a		
31	W 1	W 3	NNE 1	6°	7	6	0	0	0	8	7	7	•	•	•	•	•	∇° m-a		
Suma dek.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	14,7	X	X	X	X			
Suma mies.	X	X	X				X	X	X	X	X	X	55,7	X	X	X	X	Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do porannej obserwacji dnia i następnego miesiąca:		
Srednia mies.																				

WARTOSCI DERADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)							Opad (mm)										Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi									
Srednia miesięczna	Srednia mies.		Max	dnia	Min	dnia	Suma opadu				Max	dnia	Liczba dni z opadem					Opad ≥ 0,1 mm	Δ	Δ	Δ	V	C	R	R	
	Max 19/20	Min 19/20					1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.			0,0	≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 5,0	≥ 10,0									≥ 20,0
8-10	11-13	14-16	17-19	20-25	26-28	29-34	33-37	38-40	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
20,3	26,6	14,0	34,5	21	8,7	9	17,3	23,7	14,7	55,7	13,0	25	3	13	8	5	2	0	13	•	•	•	•	•	•	3

Wykaz zestawil..... *Ursula Przybyl*

Wykaz sprawdzili
 Obserwatorzy (Imiona i nazwiska, adresy) *Ursula Przybyl*
Lisnki, Laska 31

Data wyslania do IMGW wykaz wplynal.....