

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łowick 62-035 Łowick
 (k o d) (porcja)
 Woj. Łódzkie
 Dorzecze Warty Nr telexu
 Oddział IMGW Łowick Nr telefonu

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 90
(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	Ustalonezniczenie (godz.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)									Termometr zniżony (w temp. poniżej 0° podawać W lub L)	Prężność pary wodnej (hPa)			Wilgotność względna (%)				Niedosyt wilgotności powietrza (hPa)			Odczyt wilg. wzgl. z higrogramu			
		Skrajne		Min. przy pow. gruntu	Termo-graf	Termometr suchy				Sred-nia dobo- wa					higro-graf	z tablic psy-chrometrycznych									
		Max	Min			1/2	7/8	13/14	19/20							1/2	7/8	13/14							19/20
		19/20	19/20																						
1	1.5	24.2	15.0	13.4	15.9	20.3	20.7	18.8	18.9				95	93	70	77									
2	13.3	22.2	12.7	10.9	14.7	15.8	21.4	20.5	18.1				78	72	43	51									
3	8.3	23.1	11.4	8.8	15.8	17.7	22.7	20.1	18.9				73	66	36	55									
4	7.0	21.9	11.8	9.6	13.2	16.6	21.8	14.8	16.6				88	81	50	88									
5	9.6	24.7	8.5	7.2	12.0	12.8	24.1	20.7	17.4				96	92	32	47									
6	3.6	20.7	14.3	14.1	16.6	16.6	19.3	19.5	18.0				82	70	59	45									
7	4.2	19.5	11.1	9.2	12.3	12.0	15.3	17.1	14.2				91	94	67	51									
8	13.4	23.2	5.8	6.2	7.5	14.4	22.7	20.9	16.4				99	70	26	53									
9	4.0	23.9	16.4	15.6	17.0	18.0	19.9	18.2	18.3				95	94	92	82									
10	3.9	20.5	11.8	9.5	14.5	15.8	19.5	16.6	16.6				98	88	42	63									
Suma d-1	68.8	223.9	118.2	104.5					173.4				895	820	517	642									
11	0.7	17.9	8.7	6.7	10.6	12.4	17.4	17.3	14.4				95	89	58	59									
12	8.6	23.9	9.6	7.9	11.7	15.6	21.9	22.4	17.9				86	69	57	53									
13	12.6	22.4	11.0	8.9	15.3	17.8	22.1	17.2	18.1				94	62	42	50									
14	7.7	18.9	10.2	9.4	12.2	13.4	17.0	14.2	14.2				71	72	63	95									
15	10.9	21.2	8.0	5.2	9.9	12.6	20.1	19.5	15.5				95	89	40	36									
16	10.9	26.1	9.2	6.9	11.4	14.5	24.3	22.5	18.2				76	65	27	27									
17	3.5	22.4	13.0	12.1	15.9	15.0	19.9	17.8	17.2				57	76	62	69									
18	0.2	19.8	12.8	12.6	13.7	15.0	18.4	17.8	16.2				92	90	76	87									
19		17.9	13.7	12.6	15.0	14.0	15.6	17.6	15.6				87	89	92	81									
20	7.6	20.4	13.8	12.8	15.5	15.4	19.1	19.5	17.4				92	92	56	62									
Suma d-2	62.7	210.9	110.0	95.1					164.7				845	793	573	619									
21	12.3	26.1	13.3	10.4	13.6	16.8	24.7	23.3	19.6				93	85	38	50									
22	13.3	23.3	12.3	9.6	14.2	14.5	21.0	20.4	17.5				100	84	38	43									
23	11.2	21.7	11.1	9.5	14.9	14.2	20.2	17.2	16.6				84	87	39	47									
24		17.3	9.2	7.3	12.6	10.4	13.0	13.8	12.5				77	95	96	96									
25	2.4	18.9	13.6	13.3	14.2	14.8	16.3	17.6	15.7				96	96	97	93									
26	4.1	21.4	10.7	9.0	12.3	13.2	20.1	17.7	15.8				96	96	75	92									
27	13.5	22.9	12.3	9.2	12.5	15.7	21.9	21.7	18.0				96	93	57	50									
28	14.4	27.6	10.4	8.4	14.5	16.6	26.3	26.3	20.9				81	76	32	42									
29	13.0	31.8	12.4	9.4	15.3	19.5	30.9	26.7	23.1				94	73	31	46									
30	9.5	26.7	16.7	15.6	18.3	17.8	24.8	23.7	21.2				80	90	49	41									
31	13.1	28.6	11.2	8.6	13.7	18.2	27.3	24.9	21.0				100	73	33	50									
Suma d-2	106.8	266.3	133.2	110.3					201.9				997	948	585	650									
Suma mies	238.3	701.1	362.0	309.9					540.0				2737	2561	1675	1881									
Srednia mies	7.7	22.6	11.7	10.0					17.4				88	83	54	61									
Sr. mies																	72								

Dzień	11			12			13			14			15	16		Uwagi o rodzajach opadów i osadów [•, 9, *, Δ, ΔΔ, Δ, ▲, ♁, ☉, ☽, ☾, ☿, ♁, ♃, ♄, ♅, ♆, ♇, ♈, ♉, ♊, ♋, ♌, ♍, ♎, ♏, ♐, ♑, ♒, ♓] i innych zjawiskach atmosferycznych [☉, ☽, ☾, ☿, ♁, ♃, ♄, ♅, ♆, ♇, ♈, ♉, ♊, ♋, ♌, ♍, ♎, ♏, ♐, ♑, ♒, ♓] z podaniem natężenia [%, °] i czasu ich trwania Uwaga. Przy /, \, =, ∞ nie dawać natężenia
	Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cieła - C)			Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			Rodzaj chmur			Widzialność (0-9)			Opad (mm)	Pokrywa śnieżna [X] prz. [X] 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	7/8		
1	N 1	WSW 4	W 3	6 ^Δ	7	5										
2	W 4	SW 3	W 2	0 ^Δ	5 ^Δ	7										
3	W 2	SW 2	N 2	1 ^Δ	6 ^Δ	7										
4	N 2	W 3	NNW 3	5 ^Δ	6 ^Δ	5 ^Δ										
5	NW 2	S 4	S 3	0 ^Δ	0 ^Δ	0 ^Δ										
6	SW 3	SW 4	W 3	8	7	4 ^Δ										
7	W 4	W 4	NW 2	8 ^Δ	7	2 ^Δ										
8	NW 2	SW 3	W 3	1 ^Δ	4 ^Δ	5							0,7			
9	WNW 2	SW 3	W 3	8	7	6 ^Δ							0,0		0 ¹ m, 0 ⁰ p	
10	W 2	W 5	NW 2	7	7	6										
Suma dek.	X 24	X 35	X 26	44	56	47	X				X		0,7	X		
11	W 4	W 3	W 2	8	8	6										
12	WSW 3	W 2	W 2	2 ^Δ	7	5										
13	W 2	NW 4	NW 5	2 ^Δ	5	4 ^Δ										
14	W 5	NW 3	W 2	3	7 ^(R)	3							5,0		0 ⁰ a, 0 ² p, 0 ² p	
15	W 2	W 2	NW 3	3 ^Δ	7	3										
16	W 2	W 5	NW 4	2 ^Δ	1 ^Δ	6										
17	W 4	W 5	WNW 4	7	5 ^Δ	8							1,2			
18	NW 3	W 5	W 3	8	8	8							2,0		0 ¹ m, 0 ⁰ p, 0 ² mp	
19	WNW 3	W 3	W 3	8 ⁹	8	7							0,3		0 ¹ m, 0 ¹ a	
20	W 3	NNW 4	WNW 2	6	8	2 ^Δ										
Suma dek.	X 31	X 30	X 30	49	64	52	X				X		8,5	X		
21	WNW 2	WNW 4	NW 3	0 ^Δ	5 ^Δ	3 ^Δ										
22	W 4	W 6	NW 6	1 ^Δ	1 ^Δ	2 ^Δ										
23	W 2	NW 5	W 3	7	6 ^Δ	6							2,8			
24	W 2	W 2	W 3	8 ⁰	8 ⁰	8							29,2		0 ¹ m, 0 ² a-p	
25	W 3	NW 2	W 1	8	6 ^Δ	6 ^Δ							6,8		0 ¹ m, 0 ² a	
26	W 1	W 1	NW 2	8	7	4									≡ ¹ m-a	
27	NNW 2	N 3	N 1	2 ^Δ	6 ^Δ	3 ^Δ										
28	NE 2	SW 2	W 1	0 ^Δ	1 ^Δ	1 ^Δ										
29	W 2	S 1	C 0	1 ^Δ	2 ^Δ	6										
30	NW 3	NNW 4	NNW 1	8	5	2										
31	NNW 1	WNW 2	C 0	0 ^Δ	1 ^Δ	3										
Suma dek.	24	32	21	43	48	44							38,8			
Suma mies.	X 79	X 103	X 77	136	168	143	X				X		48,0		Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu (co porannej obserwacji dnia i następnego miesiąca:	
Srednia mies.	2,5	3,3	2,5	4,4	5,4	4,6							X			

WARTOSCI DEKADOWE 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								
	Max	Min					1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.			0.0	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 20.0	•	Δ	Δ	≡	V	∞	R	[E]
	19/20	19/20																								
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
17,4	22,6	19,7	31,8	29	8,0	15	0,7	8,5	38,8	48,0	29,2	24														

Wykaz zestawil: Krzysztof Przybyl

Wykaz sprawdzili:

Data wyslania do IMGW: wykaz wplynal:

Observatorzy (imiona i nazwiska, adresy): Krzysztof i Wieslawa Przybyl, Łowick, Janikowa 3

<http://rcin.org.pl>