INSTYTUT METEOROLOGII i GOSPODARKI WODNEJ

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łobżenica [6|2]-[0|3|5] Łobżenica
(kod) (poczta)

Woj. poznańskie

Dorzecze Warty Nr telexu

Oddział IMGW Poznań 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 90 (rok)

Styczeń (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 Odczyt wilg. wzgl. z higrogramu 7/8	13/14	19/20	10
1			11,0	26,9	15,8	12,8	17,6	18,6	26,5	23,5	21,6							89	80	34	39							
2			13,0	25,9	12,3	9,1	14,9	16,8	24,9	22,8	19,8							95	87	40	47							
3			14,3	26,1	10,4	7,5	13,6	17,0	24,9	24,4	20,0							93	85	32	42							
4			14,7	29,3	10,5	8,6	13,3	18,4	28,3	24,9	21,2							94	71	30	39							
5			12,2	35,0	12,3	8,6	14,7	20,1	33,7	29,8	24,6							78	52	25	34							
6			0,2	29,8	14,1	14,8	17,0	16,4	16,0	14,4	16,0							95	95	95	95							
7			5,1	20,3	10,7	8,2	11,5	13,3	20,1	18,6	15,9							94	96	55	62							
8			7,9	21,9	9,7	7,2	12,8	12,0	20,7	18,8	16,1							96	93	46	66							
9			0,5	19,3	9,8	7,3	11,2	13,6	18,4	17,5	15,2							100	80	63	79							
10			1,6	20,9	13,8	12,1	14,8	15,4	18,8	15,6	16,2							95	98	91	92							
Suma dek.			80,5	255,4	119,4	96,2					186,6		×					929	837	511	595							
11			6,3	22,4	14,3	13,1	14,6	15,4	21,1	20,0	17,8							94	96	54	74							
12			8,7	28,2	12,3	10,2	13,3	15,6	25,9	25,2	20,0							100	91	51	63							
13			14,3	30,5	14,3	11,6	18,3	19,4	30,3	23,8	23,0							84	79	33	53							
14			4,3	24,9	15,3	12,9	18,6	19,8	21,9	22,3	20,6							87	76	80	80							
15			0,7	23,3	17,5	15,1	18,7	18,2	22,5	21,6	20,2							96	98	81	89							
16			10,3	29,0	14,4	12,6	17,1	18,1	27,1	24,1	21,6							93	94	47	63							
17			•	24,2	14,2	14,9	18,0	17,9	17,4	14,4	16,9							96	94	94	95							
18			10,6	21,9	9,7	7,2	12,2	12,2	21,5	16,8	15,7							93	92	45	75							
19			3,7	17,0	12,3	11,6	14,2	12,7	15,1	15,8	14,4							86	95	84	85							
20			1,7	20,9	8,7	9,9	~~11,8~~ 9,9	~~20,5~~ 11,8	20,5	14,8	14,2							96	96	61	86							
Suma dek.			60,6	242,3	133,0	119,1					184,4		×					925	911	630	773							
21			3,6	15,7	9,8	7,9	12,6	11,9	13,9	13,2	12,9							92	76	82	98							
22			7,8	20,6	11,8	10,6	12,0	14,5	20,6	17,2	16,1							96	91	61	73							
23			6,6	20,1	12,5	11,1	13,3	13,5	19,9	16,7	15,8							89	90	57	75							
24			12,2	22,5	8,6	6,3	11,6	12,5	21,1	19,0	16,0							95	93	51	74							
25			8,9	26,3	10,3	7,7	10,9	12,9	25,5	21,9	17,8							97	93	42	71							
26			12,6	22,2	13,4	10,7	16,2	15,5	21,9	18,9	18,1							94	88	48	57							
27			13,5	22,5	8,6	6,2	9,8	12,6	21,6	18,7	15,7							81	76	37	41							
28			13,0	24,3	9,0	5,9	11,3	13,0	23,5	20,4	17,0							74	73	36	47							
29			12,4	27,8	11,9	9,9	14,3	14,6	26,7	23,6	19,8							74	73	33	40							
30			11,8	22,8	14,8	12,0	~~17,8~~ 16,2	16,2	30,6	22,7	21,8							58	75	35	66							
31			7,5	29,5	14,3	12,1	15,6	18,8	27,9	22,7	21,2							89	81	47	65							
Suma dek.			109,9	254,3	125,0	100,4					192,2							939	909	529	707							
Suma mies.			251,0	752,0	377,4	315,7					563,2							2793	2657	1670	2075							
Średnia mies.			8,1	24,3	12,2	10,2					18,2							90	86	54	64							
Śr. mies					12,2																74						

http://rcin.org.pl

Miejscowość Łódź Miesiąc sierpień 1990 r.

Dzień	11 Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cisza – C) 7/8		13/14		19/20		12 Zachmurzenie w skali 0–8, Pogoda w czasie obserwacji 7/8	13/14	19/20	13 Rodzaj chmur 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, burzach, wiatrach i innych zjawiskach atmosferycznych z podaniem natężenia i czasu ich trwania. Uwaga. Przy /, \, =, ∞ nie dawać natężenia
																	⊠ przelotna	ciągła	
1	NW	2	NW	3	NNW	3	7 a^0	4 ⊙	2							.	.	.	
2	N	4	N	3	N	2	1 a^0 ⊙	4 ⊙	2							.			
3	N	2	N	2	C	0	0 a^1 ⊙	1 ⊙	1 ⊙							.			
4	N	2	SE	2	C	0	0 a^1 ⊙	0 ⊙	0 ⊙							.			
5	SSW	1	SSW	4	SW	2	0 ⊙	4 ⊙	6							3,5			
6	NW	1	NW	1	NW	1	8	8 $●^1$	6							13,0			$●^1$ m, $●^2$ a-p
7	NW	2	NW	3	NW	2	6 a^2 ≡	7	6				5			.			
8	NW	1	NW	3	NW	1	4 a^2 ⊙	6 ⊙	6							0,0			
9	NW	1	SW	4	W	2	7	7	8 $●^0$							1,5			$●^0$ ▽ m2, $●^1$ mp
10	W	2	SW	3	SW	3	8 =	7	8				5			9,0			$●^1$ m, $●^2$ ▽ 13^{35}, $●^1$ ▽ 14^{10}, $●^2$ 17^{00} – p
Suma dek.	X	18	X	28	X	16	40	48	45	X			X			27,0	X		
11	WNW	3	NNW	3	W	1	7	5 ⊙	8							.			$●^1$ m
12	W	1	S	3	W	1	5 a^2 ⊙	4 ⊙	6 ⊙							.	.	.	
13	SW	2	S	3	NW	1	2 a^2 ⊙	1 ⊙	8							0,1	.	.	
14	W	2	W	2	SW	1	6 a^2	7^{00}	8							2,7	.	.	
15	NW	2	WSW	2	SW	1	7	7	8							.	.	.	$●^1$ ⊠ m
16	SSW	2	S	3	SW	1	0 a^2 ⊙	5 ⊙	4							6,0	.	.	
17	W	3	W	2	SW	2	8	8^{00}	8							2,1	.	.	$●^2$ m, $●^0$ a, $●^0$ p
18	SW	2	SW	3	SW	1	0 a^2 ⊙	5 ⊙	4 a^0							3,0	.	.	
19	NNE	3	N	2	W	1	8	8	8							0,5	.	.	$●^1$ m, $●^0$ a
20	SE	3	SE	5	W	3	7 a^2	6	6							9,9	.	.	$●^2$ m-a, $●^2$ ⊠ p-mp
Suma dek.	X	23	X	28	X	13	50	56	68	X			X			24,3	X		
21	SW	3	NW	3	W	3	6 ⊙	8^{00}	8							0,7	.	.	
22	W	5	W	5	NW	5	7 ⊙	6 (⊠)	5							14,2	.		(⊠) $●^2$ p
23	WSW	3	NW	5	NW	3	7	5 ⊙	3							1,0	.	.	$●^0$ a
24	NW	2	W	3	W	1	0	3	5							.	.	.	
25	W	2	SSW	2	SW	1	4 a^2 ⊙	4 ⊙	6 a^0							.	.	.	
26	W	2	NW	3	NNW	1	1 a^2 ⊙	4 ⊙	2 a^0							.	.	.	
27	NE	2	SE	2	E	2	0 a^2 ⊙	1 ⊙	2							.	.	.	
28	ENE	2	E	3	E	2	1 a^2 ⊙	1 ⊙	3							.	.	.	
29	NE	3	E	3	E	2	2 a^0 ⊙	1 ⊙	0							.	.	.	
30	E	3	SE	3	NW	2	0 a^0 ⊙	0 ⊙	6							.	.	.	
31	NW	2	W	2	WNW	2	7 a^0	1 ⊙	7							.	.	.	
Suma dek.		29		34		24	35	34	47							15,9			
Suma mies.	X	70	X	90	X	53	125	138	160	X			X			67,2			Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do porannej obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:
Średnia mies.		23		29		1,7	4,0	4,4	5,2							X			
						2,3			4,5										

WARTOŚCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C) Średnia miesięczna	Średnia mies. Max 19/20	Średnia mies. Min 19/20	Max	dnia	Min	dnia
8—10	11—13	14—16	17—19	20—25	26—28	29—34
18.2	24.3	12,2	35.0	5	8,6	24 27

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
27.0	24.3	15,9	67.2	14.2	22

Liczba dni z opadem 0.0	≥0.1	≥1.0	≥5.0	≥10.0	≥20.0
53 54	55.56	57.58	59.60	61.62	63.64

Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi: Opad ≥0.1 mm • ,	! △△ ↔	▲ △ △	Adr <1 km ≡ ≡	V	⊠	R (R)	S
	67.68	69.70	71.72	73.74	75.76	77.78	79.80

Wykaz zestawił Bronisława Prybyłł

Wykaz sprawdzili .....

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

Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) Bronisława i Mieczysław Prybyłł Łódź, Tamkowa 3

http://rcin.org.pl