INSTYTUT METEOROLOGII i GOSPODARKI WODNEJ

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łówik [6|2]-[0|3|5] Łówik (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)

Grudzień (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	13/14	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			9,3	21,9	9,5	6,7	10,9	13,6	21,1	19,3	16,2							91	77	51	51							
2			14,2	24,7	6,6	4,3	10,7	14,8	24,3	21,3	17,8							90	72	35	37							
3			0,8	21,2	11,8	11,0	15,2	12,6	14,0	15,7	14,4							93	97	81	90							
4			2,8	19,8	9,2	7,2	12,5	14,4	18,0	13,0	14,5							98	91	64	93							
5			°	13,9	9,4	7,7	9,9	11,4	12,6	13,6	11,9							94	84	82	82							
6			6,0	22,4	9,6	7,7	10,3	11,0	20,5	19,3	15,3							94	94	56	57							
7			2,4	21,9	12,0	9,9	14,9	17,5	21,4	18,7	18,1							94	79	50	64							
8			0,8	23,4	11,2	9,2	13,5	17,4	22,7	19,9	18,4							95	76	46	75							
9			°	19,2	10,1	11,2	16,7	15,2	11,0	10,6	13,4							93	88	96	99							
10			°	14,9	9,7	9,6	10,2	10,6	14,8	13,5	12,3							98	98	72	83							
Suma dek.			36,3	203,3	99,1	84,5					152,3							940	856	633	731							
11			5,9	21,2	11,2	10,4	12,2	13,6	20,7	17,2	15,9							94	94	52	76							
12			11,7	22,5	9,9	7,2	13,0	14,6	21,1	21,3	17,5							95	94	47	53							
13			12,0	22,5	10,9	7,7	12,3	16,8	22,1	19,5	17,7							99	69	48	62							
14			8,6	19,6	9,2	6,2	13,0	14,7	19,3	17,2	16,0							88	79	51	55							
15			2,6	17,3	10,0	7,4	13,6	13,7	16,6	14,8	14,7							84	81	59	82							
16			2,5	18,1	10,5	7,0	12,0	11,8	18,0	16,0	14,4							99	93	45	62							
17			1,5	17,9	12,0	9,8	12,4	13,4	16,5	15,8	14,5							89	82	63	61							
18			13,7	24,1	11,2	9,6	13,4	16,2	22,3	22,7	18,6							100	61	46	47							
19			7,0	26,4	11,0	8,3	13,2	16,5	25,5	25,1	20,1							96	77	44	49							
20			11,7	30,0	12,8	10,2	15,5	19,5 (19,7)	28,7	26,1	22,4							95	85	44	56							
Suma dek.			78,2	219,6	108,7	83,8					171,8							939	815	499	603							
21			1,9	26,0	15,7	13,1	19,1	22,1	19,9	19,4	20,1							94	78	82	76							
22			7,9	25,3	14,8	13,6	16,7	17,8	24,9	20,4	19,9							94	92	51	64							
23			1,3	20,3	12,0	11,9	14,8	14,4	17,8	15,8	15,7							95	88	70	82							
24			7,0	18,3	10,2	8,6	12,6	14,4	15,6	16,5	14,8							94	90	76	76							
25			3,8	21,6	9,7	8,2	12,1	13,2	20,5	19,7	16,4							100	96	58	60							
26			3,0	23,4	14,8	12,6	15,3	17,0	22,3	22,1	19,3							93	92	58	63							
27			12,8	26,9	10,2	9,0	13,1	19,3	25,7	23,5	20,4							96	79	49	65							
28			3,4	26,6	14,9	12,7	15,8	21,7	26,2	20,1	20,9							100	67	59	93							
29			7,3	28,1	16,9	15,4	19,1	19,1	27,7	24,1	22,5							93	94	46	80							
30			2,3	24,0	12,8	14,8	16,9	15,4	21,2	21,5	18,7							95	94	87	87							
31																												
Suma dek.			50,7	240,5	132,0	119,3					188,7							954	870	636	746							
Suma mies.			165,2	263,4	339,8	287,6					512,8							2833	2541	1768	2080							
Średnia mies.			5,5	22,1	11,3	9,6					17,1							94	85	59	69							
Śr. mies			5,5																		77							

http://rcin.org.pl

Miejscowość Łowicz Miesiąc Grudzień 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: pr. pl. śl.	cm	17 Uwagi o rodzajach opadów i osadów, burzach, wiatrach, innych zjawiskach atmosferycznych z podaniem natężenia i czasu ich trwania. Uwaga. Przy /, \, =, ∞ nie dawać natężenia
1	WNW	2	W	3	SW	1	2	7	2							0,1			▽⁰ h
2	SE	3	S	4	SE	3	0	4	7							3,1			–
3	W	3	NW	3	NW	1	8	8	7							3,0			●¹ n, ●¹ a
4	WNW	2	SW	3	W	2	8	8	8							1,2			△¹ n-a, ▽⁰ 1355, ▽² 1835
5	SW	5	W	5	N	5	8	8	7							0			–
6	W	2	NW	2	WNW	1	8	6	8							0			△¹ n-a
7	WNW	1	SW	2	C	0	7	8	7							0			△⁰ n-a
8	SE	2	SE	3	C	0	7	8	8							0,7			–
9	NW	1	W	5	W	3	8	8	8							44,3			●¹ 750, ●² a – mg
10	SW	3	SSW	3	SE	2	8	7	8							0,1			●⁰ n, ▽⁰ a
Suma dek.	X	24	X	33	X	18	64	72	70	X			X			52,2	X		
11	NW	3	N	4	W	2	7	6	7							0,2			▽⁰ p
12	N	2	N	2	N	1	3	4	1							0			≡¹ n
13	N	3	NW	2	NW	1	4	5	2							0			△¹ n-a
14	NW	1	W	3	NW	3	4	6	7							0			△⁰ n-a
15	NW	2	NW	3	N	2	4	8	5							0			△¹ n-a
16	N	2	N	2	WNW	3	8	8	7							0			△¹ n-a
17	WNW	2	WNW	3	NW	2	8	7	6							0			△⁰ n-a
18	NW	1	W	3	W	1	4	3	2							0			△¹ n-a
19	W	2	SW	3	C	0	7	3	6							0			△¹ n-a
20	W	1	SE	2	SE	1	3	5	3							0			△¹ n-a
Suma dek.	X	19	X	27	X	16	52	55	46	X			X			0,2	X		
21	S	4	W	2	NW	2	7	8	7							1,4			△⁰ n-a
22	NW	2	SW	2	W	5	2	2	7							2,6			●¹ n
23	SW	2	SSW	3	SW	2	7	8	7							0,6			●¹ n, ▽¹ p
24	W	2	NW	5	W	3	5	6	6							0,9			▽¹ ▽¹ a
25	W	2	W	3	WNW	2	6	7	7							0			△¹ n-a
26	WNW	2	NW	3	NW	1	8	7	1							0			–
27	NW	2	SE	3	SE	2	2	5	2							0			△⁰ n-a
28	SSE	2	W	2	NW	1	4	7	8							6,6			△⁰ n-a, R ●² p
29	NW	2	W	2	C	0	7	4	6							0,8			–
30	NW	2	W	2	WNW	1	2	7	4							7,1			R ●² 720 – a
31																			
Suma dek.		19		27		19	56	61	55							20,0			
Suma mies.	X	62	X	87	X	53	172	188	171	X			X			72,4			
Średnia mies.		2,1		2,9		1,8	5,7	6,3	5,7							X			
					2,3				5,9										

Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do porannej obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:

WARTOŚCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)							Opad (mm)												Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi								
Średnia miesięczna	Średnia mies. Max 19/20	Średnia mies. Min 19/20	Max	dnia	Min	dnia	Suma opadu 1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.	Max	dnia	Liczba dni z opadem 0.0	≥0.1	≥1.0	≥5.0	≥10.0	≥20.0	Opad ≥0.1 mm: •	!	▲	Widz. <1 km =	V	∞	R	Ⓡ
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
17,1	22,1	11,3	30.0	20	6.6	2	52,2	0.2	20.0	72,4	44.3	9														

Wykaz zestawił Wanda Prybyt

Wykaz sprawdzili .....

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

Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) Wanda i Mieczysław Prybyt Łowicz, Jankowa 3

http://rcin.org.pl