INSTYTUT METEOROLOGII i GOSPODARKI WODNEJ

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Gołuchów 62-035 Gołuchów (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 93 (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	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 Obserwowana wilg. wzgl. z higrogramu 7/8	13/14	19/20	10
1	•	-4,7	-12,2	-16,1	-9,9	-9,2	-8,1	-8,6	-9,0							90	89	74	76							
2	2.8	-8,5	-15,7	-18,8	-12,8	-14,9	-12,1	-14,2	-13,5							88	86	66	83							
3	2.4	-11,6	-16,4	-18,5	-14,9	-15,8	-12,2	-11,9	-13,7							79	77	72	73							
4	5.5	-7,5	-15,0	-17,0	-13,2	-14,4	-8,2	-10,8	-11,6							76	79	59	75							
5	2.2	-2,7	-13,2	-16,8	-11,6	-12,0	-3,0	-6,7	-8,3							69	73	50	70							
6	•	2,8	-7,3	-13,6	-5,6	-0,7	1,5	2,7	-0,5							59	81	97	98							
7	•	6,1	1,6	0,9	3,6	4,1	3,3	2,1	3,2							96	94	91	87							
8	•	5,4	-0,4	-1,4	1,7	0,1	2,2	2,5	1,6							94	93	95	76							
9	3.7	2,9	-0,6	-2,2	1,0	-0,1	2,8	1,3	1,3							84	94	75	71							
10	•	8,3	0,8	0,4	3,4	5,4	8,0	6,9	5,9							88	94	82	82							
Suma d-k.	16.6								-44,6	X																
11	•	10,7	5,8	3,3	7,1	8,5	8,6	10,5	8,7							77	81	80	61							
12	•	10,1	2,9	2,3	9,2	6,9	6,5	3,3	6,5							90	96	99	80							
13	2.1	6,4	2,3	0,1	3,2	3,7	6,2	3,9	4,2							64	68	57	66							
14	2.1	13,7	1,8	0,2	7,1	9,2	8,9	2,3	6,9							63	62	58	95							
15	3.9	5,6	-0,2	-1,4	3,5	0,5	5,5	1,4	2,7							57	84	58	73							
16	0.9	11,9	1,1	-1,6	5,4	10,4	11,6	10,1	9,4							60	69	59	73							
17	6.1	14,0	7,7	3,8	1,6	8,4	13,3	9,5	8,2							80	81	56	62							
18	•	9,6	4,3	1,8	6,8	7,0	7,6	4,7	6,5							71	79	73	75							
19	0.8	5,7	0,0	-2,2	1,8	0,5	4,2	4,9	2,8							82	95	57	91							
20	•	8,5	3,8	2,3	4,9	4,4	6,6	8,4	6,1							68	82	96	88							
Suma dek.	15.9								62,0	X																
21	2.9	10,1	5,8	3,8	9,1	10,0	9,2	6,2	8,6							98	76	53	70							
22	0.3	13,6	5,3	3,2	7,3	11,2	13,2	8,8	10,1							75	73	60	63							
23	2.3	8,9	2,5	0,7	5,1	5,0	4,8	2,8	4,4							84	68	77	89							
24	1.3	11,5	1,8	1,4	2,6	8,3	10,0	9,0	7,5							95	91	65	50							
25	0.5	9,1	-0,2	-0,1	5,9	2,9	1,9	1,5	3,0							69	83	83	70							
26	•	1,8	-2,2	-4,5	-0,4	-1,1	1,1	0,1	-0,1							82	95	79	98							
27	7.4	0,3	-4,6	-8,6	0,8	-3,7	-2,1	-4,2	-2,3							100	84	73	85							
28	0.7	0,0	-6,1	-8,3	-3,8	-1,9	-0,3	-1,5	-1,9							93	94	73	89							
29	3.2	-1,4	-9,1	-17,5	-2,2	-4,5	-2,4	-8,6	-4,4							84	98	84	87							
30	4.3	-1,4	-12,4	-18,3	-9,3	-11,8	-1,7	-8,5	-7,8							96	92	66	92							
31	4.2	-2,4	-13,2	-19,0	-10,8	-12,2	-3,3	-7,0	-8,3							96	95	63	84							
Suma dek.	27,1								8.8																	
Suma mies.	59.6								26,2																	
Średnia mies.	1.9								0.8																	
Sr. mies									0,8																	

http://rcin.org.pl

Miejscowość Łówik (?)   Miesiąc styczeń   1993 r.

	Dzień	11 Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cisza – C) 7/6		13/14		19/20		12 Zachmurzenie w skali 0–8, Pogoda w czasie obserwacji 7/8	13/14	19/20	13 Stan gruntu (~~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: rodzaj (⊠ prz, pl śl.) 7/8	cm	17 Uwagi o rodzajach opadów i osadów [•, 9, *, △, ⧋, △, ▲, ⁝, ⌓, ⊔, V, ∾] burzach [R, (R), ⟨], wiatrach [↗, ↖] i innych zjawiskach atmosferycznych [≡, ≡, ≡, =, ∞, +, ✝, ⊕, ⊕, ⊕, ⊕, ∩ itd.] z podaniem natężenia [0, 1, 2] i czasu ich trwania. Uwaga. Przy ↗, ↖, =, ∞ nie dawać natężenia
	1	E	2	SE	1	E	2	8	8	6	6'	6'	6'	5	6	6	0,1	⊠ pr	1	△*^{0} a
	2	NE	2	ESE	3	ESE	1	0	0⊙	0	6'	6'	6'	6	7	6	•	⊠ pr	1	–
	3	E	3	ENE	4	SE	4	0	0⊙	0	6'	6'	6'	6	7	6	•	⊠ pr	1	–
	4	ENE	4	E	6	ESE	3	0	0⊙	0	6'	6'	6'	6	7	6	•	⊠ pr	1	–
	5	SE	2	S	3	S	3	0	0⊙	0	6'	6'	6'	6	7	6	•	⊠ pr	1	–
	6	S	2	S	5	W	4	8∞ 9^0	8∞ 9^1	8∞	0'	0'	0'	6	6	6	11,3	lodowica		9^0 ●^{0} a – p, grunt pokryty lodem – śliska gołoledź – pojazdy nie mogą poruszać się po drogach, ludzie również
	7	SW	2	NNW	5	NW	1	8 ≡∞	8∞	8∞	0'	2	2	5	6	6	•	•	•	∞ n, ∞ ≡^{0} a, ∞ a – np
	8	S	4	SSW	6	SW	5	5∞	8	5	4	2	2	6	6	6	4.0	•	•	∞ ●^{1} ... a, 9^1 p
	9	W	2	W	2	S	6	0 ⊔^{2} ∞	0 ⊙ ∞	6∞	4	2	4	6	6	6	0,2	•	•	∞ ⊔^{2} n-a, ∞ p – np, ▽●^{0} p
	10	SW	4	SW	4	SSW	5	6	8	8	2	2	2	6	6	6	0.7	•	•	9^1 p
	Suma dek.	✕		✕		✕						✕			✕		163	✕		
12	11	SW	6	~~WNW~~ S	6	SW	6	8 ~~7~~●	8 ~~7~~	7	2	2	2	6	7	7	4.0	•	•	●^{1} n, ~~≡^{1} ●^{0} ●^{1} p~~
13	12	SW	p7 5	SW	p8 5	S	p7 4	3	4⊙	4	2	2	2	6	7	7	•	•	•	–
14	13	W	p8 6	W	p8 5	W	p8 6	1	1	2	2	2	2	7	7	6	2,7	•	•	●^{1} p
15	14	W	p8 6	W	p8 5	W	p8 6	1	1	2	2	2	2	7	7	6	2,7	•	•	●^{1} p
	15	SSW	5	SW	4	SE	3	2	4⊙	3	4	1	1	7	7	6	•	•	•	–
	16	W	p10 6	W	p12 6	SW	5	3	4	5	1	1	1	6	7	6	•	•	•	–
	17	SW	4	W	4	SW	4	2	3⊙	0	1	1	1	6	7	7	•	•	•	–
	18	SW	6	W	5	W	4	5	8	0	1	1	1	6	6	7	•	•	•	–
	19	SW	3	SW	4	W	5	0 ⊔^{0}	6	8	4	1	1	7	7	6	1.8	•	•	⊔^{0} n-a
	20	SW	4	SW	4	SW	3	7	8 =	8	1	1	1	6	5	6	4,7	•	•	●^{0} n, = ●^{0} 9^1 a... p
	Suma dek.	✕		✕		✕						✕			✕		159	✕		
	21	SW	p10 6	W	p14 6	SW	p8 6	7	3	0	2	2	2	6	7	7	3,4	•	•	●^{0} n, ●^{0} a } silne wiatry do ponad 20 m/s
	22	W	p14 6	W	p16 7	W	p18 6	8	6	8	1	1	1	7	7	6	0,3	•	•	●^{0} n
	23	W	p20 8	W	p16 6	SW	p12 5	8	5	6	1	1	1	6	7	7	3,8	•	•	–
	24	SW	p13 5	W	p20 8	WSW	ponad 20 8	8●^{0}	3	8	2	2	2	6	7	7	5,5	•	•	●^{1} n, ●^{0} a ... p
	25	W	p16 7	W	p20 7	W	p20 6	4	6	2	1	1'	2'	7	6	7	8,2	•	•	▽*^{2} ▽*^{2} ▽▲^{1} a
	26	WSW	p22 5	W	p25 6	WSW	p16 7	8*^{0}	8*^{0}	8	8'	8'	8'	4	4	6	7,0	⊠	5	*^{2} n zawieje, *^{1} a – p zawieje śnieżne
	27	WNW	4	W	5	SW	2	3	0⊙	0	8'	8'	8'	7	7	6	•	⊠	10	*^{1} n
	28	W	2	W	4	W	2	8	6⊙	7	8'	8'	8'	6	7	6	•	⊠	10	–
	29	N	2	N	2	N	1	9 ≡^{0} v^0	3⊙	0	8'	8'	8'	3	7	6	•	⊠	10	≡^{0} v^0 n-a
	30	NW	1	SW	2	SE	1	0 v^0 =	0⊙	0 =	8'	8'	8'	5	7	5	•	⊠	9	= v^0 n-a, = p – np
	31	SE	1	S	2	SW	2	0 v^1 =	0⊙	0	8'	8'	8'	6	6	6	•	⊠	9	v^1 = n-a
	Suma dek.																282			Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do porannej obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:
	Suma mies.	X		X		X						X			X		60,4			
	Średnia mies.																✕	60,4		

WARTOŚCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C): Średnia miesięczna	Średnia mies. Max 19/20	Średnia mies. Min 19/20	Max	data	Min	data	Opad (mm): Suma opadu 1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.	Max	data	Liczba dni z opadem 0.0	≥0.1	≥1.0	≥5.0	≥10.0	≥20.0	Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi: Opad ≥0.1 mm • ;	⁝ △△	▲ △ △	Opad <0.1 mm ≡	V	∞	R (R)	⊡
8–10	11–13	14–16	17–19	20–25	26	28	29–34	33–37	36–40	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

Wykaz zestawił Urszula Przybył

Wykaz sprawdzili ....

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

Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) Urszula Przybył

Łówik (?), Zamkowa 3