INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość KORNIK □□-□□□ (kod) (nazwa)

Woj. WIELKOPOLSKIE

Dorzecze WARTY Nr telexu .....

Oddział IMGW POZNAŃ Nr telefonu .....

Szerokość geograficzna φ = 52° 14'

Długość geograficzna λ = 17° 06'

Wysokość stacji nad p.m. Hs = 75

Wysokość barometru nad p.m. Hb = 6

2014 (rok)

grudzień (miesiąc)

Godziny obserwacji wg czasu urzędowego: zimowego 7, 13, 19; letniego 8, 14, 20

Dane z termografów z godz. wg czasu urzędowego: zimowego 1; letniego 2

Dzień			Usłonecznienie (godz.)	2 TEMPERATURA POWIETRZA (°C) Skrajne Max	Skrajne Min	3 Min. przy pow. gruntu	4 Termograf	Termometr suchy 7/8	Termometr suchy 13/14	Termometr suchy 19/20	Średnia dobowa	5 Termometr zwilżony (do temp. powyżej 0° podawać W lub L) 7/8	5 Termometr zwilżony (do temp. powyżej 0° podawać W lub L) 13/14	5 Termometr zwilżony (do temp. powyżej 0° podawać W lub L) 19/20	6 TEMP. MIN Grunt. Termograf 7/8	6 TEMP. MIN Grunt. Termograf 13/14	6 TEMP. MIN Grunt. Termograf 19/20	TEMP. GRUNT. Termograf	TEMP. GRUNT. z tablic psychrometrycznych 10	TEMP. GRUNT. z tablic psychrometrycznych 20	TEMP. GRUNT. z tablic psychrometrycznych 50	10 Niedosyt wilgotności powietrza (hPa) 7/8	10 Niedosyt wilgotności powietrza (hPa) 13/14	10 Niedosyt wilgotności powietrza (hPa) 19/20	11 Odczyty wilg. wzgl. z higrografu 7/8	11 Odczyty wilg. wzgl. z higrografu 13/14	11 Odczyty wilg. wzgl. z higrografu 19/20
1			1	-2.9	-4.4			-3.9	-3.1	-2.9		-5.9	-5.1	-4.9	-4.6		-4.3	-1.3	0.5	1.0	4.8						
2			.	-2.7	-3.1			-3.0	-3.2	-3.0		-4.9	-4.9	-4.3	-3.1		-0.6	-1.3	0.5	1.0	4.2						
3			.	1.3	-2.6			-1.1	1.0	0.5		-2.8	-1.2	-1.4	-3.0		-1.6	-0.6	0.5	1.0	4.2						
4			.	3.4	0.3			0.6	2.9	0.3		-1.2	0.4	-1.6	-0.1		-1.1	0.0	1.2	1.2	4.2						
5			.	0.6	-2.0			-1.5	0.2	0.6		-2.7	-1.1	-0.8	-3.4		-1.6	0.0	0.6	1.2	4.2						
6			.	4.4	0.8			1.7	3.8	3.0		0.4	2.3	1.7	-0.3		1.3	0.0	1.0	1.2	4.0						
7			.	4.1	2.0			2.4	3.8	2.4		0.8	1.9	1.0	1.9		0.5	2.2	2.6	3.2	4.4						
8			0.7	5.2	0.9			2.3	4.8	0.8		1.0	2.6	-0.6	1.5		3.3	2.6	2.6	3.0	5.2						
9			4.1	3.9	-2.1			-1.3	3.8	-1.8		-2.6	1.2	-2.8	-4.6		-5.3	0.5	1.5	3.0	5.2						
10			.	1.5	-4.4			-3.1	0.8	0.4		-4.3	-1.4	-0.9	-3.5		-3.7	-1.5	1.0	1.4	4.2						
Suma dek.			4.8																								
11			1.7	4.1	0.6			1.0	3.3	3.4		-0.6	0.9	1.5	-1.1		-0.2	0.0	1.0	1.2	3.6						
12			.	8.0	2.3			2.5	6.4	7.4		0.6	3.9	4.0	0.4		2.0	0.2	1.0	1.2	3.6						
13			.	6.6	5.3			5.8	6.6	5.2		4.0	3.3	3.2	5.4		5.2	4.3	4.3	4.4	4.4						
14			.	4.5	3.2			3.4	4.1	3.5		1.9	2.8	2.4	1.6		1.7	2.8	3.5	4.0	5.6						
15			2.9	9.0	2.7			3.4	8.4	7.1		1.2	5.9	5.1	1.3		2.7	3.2	3.7	4.0	5.6						
16			.	6.3	4.3			4.4	6.0	5.3		3.0	4.6	3.8	2.6		3.5	4.0	4.5	4.8	5.7						
17			2.1	4.6	1.5			1.9	4.3	2.6		0.2	1.6	0.3	1.5		-0.8	1.2	3.0	3.7	5.7						
18			0.0	9.4	2.6			5.4	8.0	9.1		4.2	6.1	7.2	0.3		5.2	3.8	3.8	3.8	5.2						
19			.	12.6	8.8			11.4	12.4	9.2		9.8	9.0	7.0	8.7		8.4	8.4	7.8	7.1	6.5						
20			.	6.8	4.4			5.2	6.6	2.5		2.4	3.0	4.0	3.5		1.8	3.8	5.5	6.0	7.4						
Suma dek.			6.7																								
21			0.2	6.6	2.6			4.3	6.2	5.3		1.9	3.0	2.8	1.9		3.2	3.3	4.5	4.8	6.4						
22			.	10.3	4.7			7.0	9.6	9.9		5.3	6.8	7.4	4.5		6.8	5.2	5.4	5.4	5.8						
23			.	11.4	9.4			10.1	11.0	10.9		8.2	8.4	7.4	9.0		9.3	8.0	7.7	7.4	7.4						
24			.	8.5	7.7			8.4	8.0	8.2		6.8	5.4	5.4	8.2		7.4	8.0	8.0	8.0	8.2						
25			1.2	5.5	3.8			4.1	5.2	4.6		2.0	2.3	1.8	2.8		3.6	4.2	5.6	5.6	7.6						
26			5.8	-1.1	-6.1			-3.9	-1.3	-6.0		-4.5	-3.6	-6.7	-3.6		-7.3	0.8	3.7	4.0	6.5						
27			2.5	-5.6	-9.1			-8.3	-6.5	-6.2		-8.8	-7.2	-6.4	-9.9		-10.3	-0.8	1.2	4.0	6.5						
28			2.0	-3.8	-7.8			-4.1	-3.3	-7.9		-4.3	-3.8	-8.2	-7.3		-10.6	-4.0	0.2	1.2	4.2						
29			.	-5.6	-9.2			-4.0	-2.8	-7.0		-4.8	-4.5	-8.1	-8.1		-7.3	-2.3	-0.5	0.6	3.6						
30			.	-4.0	-10.5			-10.4	-5.0	-4.0		-10.2	-5.1	-4.2	-12.5		-11.9	-4.8	-2.0	0.2	3.4						
31			.	1.6	-4.3			-2.3	1.0	1.7		-2.8	0.1	1.6	-4.6		-2.7	-1.5	-0.5	0.0	3.0						
Suma dek.			23.2																								
Suma mies.			11.7																								
Średnia mies.			0.7																								
Śr. mies			0.1																								

http://rcin.org.pl

Miejscowość .....

Miesiąc Grudzień 2014 r.

Dzień	11 Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cloza – C) 7/6		13/14		19/20		12 Zachmurzenie w skali 0–8 Pogoda w czasie obserwacji 7/0	13/14	19/20	13 STHW Rodzaj chmur CzRcWCc 7/6	13/14	19/20	14 Widzialność (0–9) 7/6	13/14	19/20	15 Opad (mm) 7/6	16 Pokrywa śnieżna 7/6		17 Uwagi o rodzajach opadów i zjawisk (•, ∗, ▽, △, ▽△, △, ≡, ⌇, ⌇△, ∪, V, ~) burzach (K, (U, ζ), wiatrach (/, \) i innych zjawiskach atmosferycznych (≡, ≡, =, =, ∞, ⊣, ⊣, Ω, ω, Ω, ω, ∩ itd.) z podaniem natężenia (', '', ''') i czasu ich trwania. Uwaga. Przy /, \, =, ∞ nie dawać natężenia
																	osad	czas	
1							7	7	7	4	4	4	7	7	7	^	.	.	
2							8	8	8	4	4	4	7	7	7	.	.	.	
3							8	8	8	4	4	4	7	7	7	.	.	.	
4							7	7	4	4	4	4	7	7	7	.	.	.	ω° p - up
5							8	8	8	4	4	4	6	6	6	.	.	.	=' V' n-p ; 9' p' =' p - up
6							4	7	8	4	4	4	6	6	6	.	.	.	=' p²·⁰ n - up
7							8	8	8	1	1	1	6	6	6	0.1	.	.	=' ϕ¹·⁰ n - pp
8							8	6	6	1	1	1	6	7	7	.	.	.	∓' n ; ω° p - up
9							6	1	4	4	4	4	7	7	7	.	.	.	ω²·¹ n-p ; =' V' p - up
10							6	8	8	4	4	4	7	7	6	1.0	.	.	V' U' n - d ; ω° a - p ; ∓ p - up
Suma dek.	X		X		X					X			X			1.1	X		
11							7	7	4	3'	1'	1'	7	7	7	0.2	.	.	∓' p
12							4	7	7	1	1	1	7	7	7	2.2	.	.	U' p ; ∓' a - p
13							8	8	8	1	1	1	7	7	7	0.1	.	.	∓' n ; ∓° p
14							7	8	8	1	1	1	6	6	6	0.9	.	.	∓° n - a ; 9° =' a - up
15							7	4	7	1	1	1	6	7	7	0.2	.	.	=' n - a
16							8	7	7	1	1	1	6	7	7	0.7	.	.	∓' n - a
17							7	6	7	1	1	1	7	7	7	0.2	.	.	U° p - up ; ∓° up
18							8	6	7	1	1	1	6	7	7	4.0	.	.	∓° n - a
19							7	7	7	1	1	2	7	7	6	3.9	.	.	∓⁰·⁻¹ n - up
20							4	7	7	1	1	1	7	7	7	3.4	.	.	∓' n ; ∓' p
Suma dek.	X		X		X					X			X			15.8	X		
21							7	6	7	1	1	1	7	7	7	8.3	.	.	∓⁰·⁻¹ up
22							8	8	6	2	2	1	6	6	6	3.1	.	.	∓²·⁰ n - p ; 9° p - up
23							7	7	7	1	1	1	6	7	7	1.5	.	.	∓° n - p
24							8	8	7	2	1	1	6	7	7	2.6	.	.	∓¹·⁰ n - p
25							7	7	7	1	1	1	7	7	7	3.9	.	.	∓' n - ∓' up
26							2	1	0	1'	1'	1'	7	7	7	0.0	0.0	śl	∓' ∗ n - a ; ω' p - up
27							6	1	7	1'	1'	1'	7	7	7	.	śl		U' p - up
28							7	7	2	1'	1'	1'	7	7	6	.	śl		=' V° n - a
29							7	7	3	1'	1'	1'	6	7	6	0.0	śl		∗ ∓° a
30							6	8	8	1'	1'	1'	6	6	7	0.1	śl		=' U² n - ⊕
31							8	8	8	1'	1'	1'	6	6	6	0.4	śl		=' ∗ ∓° n - pp
Suma dek.																19.9			
Suma mies.	X		X		X					X			X			36.8			
Średnia miesięczna																			

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

WARTOŚCI DOBOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)

Średnia miesięczna	Średnia miesięczna Max 19/20	Średnia miesięczna Min 19/20	Max	dnia	Min	dnia
2 – 10	11 – 15	10 – 16	17 – 19	20 – 25	26 – 28	29 – 31

Opad (mm)

Suma opadu 1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.	Max	dnia
11 – 17	16 – 18	11 – 01	01 – 02	01 – 30	21 – 22

Liczba dni z opadem

0.0	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 20.0
0 – 11	31 – 36	02 – 08	00 – 00	01 – 02	01 – 01

Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi

Opad ≥ 0.1 mm •	⌇ ⌇△ —	∧ △ ∩	≡ ≡	V	∞	⊣ Ω	⊣ Ω
03 – 06	02 – 03	00 – 00	21 – 22	21 – 21	22 – 24	22 – 23	29 – 30

Wykaz zestawił Andrzej Niemiec

Wykaz sprawdził .....

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

Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) A. Niemiec

http://rcin.org.pl