INSTYTUT METEOROLOGII i GOSPODARKI WODNEJ

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

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

Woj. POZNAŃSKIE

Dorzecze WARTY Nr telexu

Oddział IMGW POZNAŃ Nr telefonu

Szerokość geograficzna φ = 52° 14'

Długość geograficzna λ = 17° 06'

Wysokość stacji nad p.m. H = 75

Wysokość barometru nad p.m. Hb = 6

2008 (rok)

LIPIEC (miesiąc)

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

Dane z semaforów 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 7/0	Termometr suchy 13/14	Termometr suchy 19/20	Średnia dobowa	5 Termometr zwilżony (o temp. powietrza W lub I,) 7/0	13/14	19/20	6 TEMP. MIN Przymrozek gruntowy (tak/nie) CHRUNIK 7/0	13/14	19/20	TEMP. GRUNTU Wilgotność względna (%) higrograf	z tablic psychrometrycznych 10	20	1970	9 Średni niedobór wilgotności powietrza (hPa) 7/0	13/14	19/20	9 Średnia wilg. wzgl. z higrogramu 7/0	13/14	19/20
1	14.5	26.1	8.8	6.4		18.7	24.7	24.1		13.8	15.0	15.4	6.4		24.1	19.6	18.0	18.4	18.4				65	37	37
2	15.6	28.6	10.6	6.9		20.1	27.2	19.7		15.3	16.8	14.1	6.9		18.3	20.8	19.0	19.3	18.6				70	37	50
3	15.4	31.9	14.4	11.7		21.9	30.6	27.4		15.4	17.7	17.3	11.7		26.7	23.6	20.4	20.4	19.4				63	35	38
4	8.3	27.2	13.7	12.4		18.3	25.7	18.7		14.6	17.8	16.0	12.4		20.8	21.6	21.8	22.0	20.0				90	55	95
5	10.4	26.3	12.2	10.3		15.3	24.8	23.2		13.6	16.2	15.7	10.3		19.6	19.4	19.4	20.0	19.4				100	45	45
6	11.5	28.0	12.4	8.5		18.6	26.9	24.5		15.0	17.4	18.3	8.5		23.2	19.2	19.2	19.6	19.4				85	43	48
7	3.1	24.2	17.9	15.6		18.5	22.8	20.0		17.4	17.8	15.2	15.6		18.1	21.0	21.6	21.6	19.6				100	70	67
8	10.3	23.2	12.6	10.1		17.0	22.1	18.3		14.0	15.2	14.8	10.1		18.5	18.4	18.4	18.6	18.3				90	53	85
9	7.9	21.2	13.2	10.9		14.8	19.1	13.3		12.8	13.9	12.3	10.9		15.2	16.4	17.2	17.4	18.2				100	70	100
10	9.4	23.8	11.8	10.6		14.8	22.2	19.0		13.4	15.4	15.9	10.6		17.0	16.8	16.3	16.8	17.6				100	80	90
Suma dek.	106.4																								
11	9.9	30.9	13.2	11.6		19.8	29.5	23.7		17.3	20.8	21.6	11.6		21.0	18.4	18.0	18.0	17.8				90	50	95
12	7.3	26.6	16.7	16.0		19.5	23.7	20.1		18.5	18.8	17.2	16.0		20.1	21.0	19.2	19.2	18.4				100	70	90
13	5.4	25.3	15.4	13.2		19.1	19.3	15.7		16.4	17.5	14.8	13.2		16.3	20.0	18.4	18.6	18.6				92	100	100
14	7.9	22.9	12.8	11.9		15.1	20.9	20.0		14.6	15.4	15.8	11.9		17.9	17.8	16.6	17.0	18.0				100	62	66
15	2.4	22.5	13.4	11.1		16.3	20.6	20.6		14.0	15.2	16.6	11.1		17.2	17.8	17.6	17.6	17.8				95	63	75
16	2.6	23.4	13.3	16.2		17.9	21.0	21.0		16.3	16.8	17.2	16.2		18.2	17.4	17.2	17.4	18.0				100	80	80
17	6.4	21.6	13.8	12.8		15.1	21.0	18.7		14.0	14.5	14.2	12.8		16.6	17.4	18.2	16.8	17.8				100	50	58
18	6.5	24.5	11.4	8.9		17.8	21.7	20.1		14.0	15.1	15.4	8.9		19.9	17.4	16.6	16.8	17.0				80	46	65
19	7.5	25.4	14.9	13.4		16.1	22.8	20.3		15.0	15.1	15.2	13.4		17.8	17.7	17.6	17.8	18.0				100	65	70
20	10.3	23.5	14.5	14.2		14.4	20.9	19.5		14.0	15.3	15.3	14.2		16.4	17.3	17.6	18.0	18.0				100	62	65
Suma dek.	66.2																								
21	6.9	19.9	13.1	11.2		13.8	18.7	16.3		12.8	11.6	12.4	11.2		14.4	16.5	17.0	17.2	18.2				100	47	70
22	10.9	22.0	9.2	6.4		14.7	20.8	17.9		12.0	13.9	13.7	6.4		17.7	15.4	15.4	15.8	17.6				90	50	62
23	11.9	25.0	11.4	8.5		16.0	24.1	21.4		13.8	15.9	14.9	8.5		18.0	16.2	16.0	15.8	17.6				38	48	50
24	2.4	25.6	15.4	14.7		16.2	24.3	24.2		15.1	17.4	18.2	14.7		16.1	17.0	17.4	17.6	17.0				60	55	60
25	12.5	31.7	16.2	13.9		20.9	30.3	20.8		17.8	22.4	19.6	13.9		21.6	18.6	18.0	18.0	18.2				92	60	100
26	14.4	30.4	16.9	15.3		21.1	29.6	27.5		18.9	19.5	19.0	15.3		21.5	19.9	19.0	19.2	19.2				90	43	43
27	14.5	30.5	14.8	11.6		21.9	29.3	27.2		17.5	19.1	19.1	11.6			20.0	19.2	19.4	20.0				75	35	45
28	15.0	30.5	15.9	15.1		21.8	29.3	27.4		17.8	18.0	19.1	15.1		23.7	19.4	20.0	20.2	20.2				80	35	42
29	15.0	29.9	14.4	10.9		20.1	28.6	26.4		16.0	19.1	18.6	10.9		22.9	19.8	20.0	20.6	20.6				80	43	45
30	14.3	28.8	13.4	10.4		18.5	27.8	24.9		15.0	18.4	16.9	10.4		21.4	19.6	20.0	20.8	20.8				90	45	45
31	14.6	29.4	13.2	9.5		18.8	27.8	26.3		15.4	16.9	18.0	9.5		21.6	19.1	19.4	20.2	20.6				90	40	40
Suma dek.	134.4																								
Suma mies.	305.0																								
Średnia mies.	9.8																								

Śr. mies 9.8

http://rcin.org.pl

Miejscowość ..... Miesiąc LIPIEC 2008 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 7/6	13/14	19/20	13 SYNOP Rodzaj chmur CzLCwTC 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
1	SW	1	NW	3	NNW	1	2	3	2	0	0	0	7	7	7		0		
2	C	0	SW	1	E	1	1	1	0	0	0	0	7	7	7				
3	E	1	ENE	5	ENE	2p	0	1	0	0	0	0	7	7	7				
4	NNE	1	NW	2	W	2p6	4	6	6	0	0	0	7	7	7				
5	W	1	NW	2	W	2	5	4	5	0	0	0	7	7	7				
6	WSW	1	W	1	C	0	2	3	6	0	0	0	7	7	7	0.2			
7	SW	1	SW	1	SW	1	7	7	6	0	0	0	6	6	6	1.3			▽ na-p
8	WSW	1	SW	2	WSW	1	1	5	3	0	0	1	7	7	7	4.6			▽ n; ▽ p (R) W16⁵⁰ – R17-17¹⁰ – (R) E17³⁵
9	WNW	1	NW	1	SSW	1	7	5	6	1	1	1	7	7	7	2.3			▽ a-p; (R) NW11⁴⁵ – (R) 12⁴⁰
10	WSW	1	SW	1	SW	1	0	5	7	1	0	0	7	7	7				
Suma dek.	><		><		><					><			><			8,4	><		
11	SSE	3	ENE	1	E	1	2	3	5	0	0	0	7	7	7	25.0			(R) S15²⁰ R E16⁵⁰; (R) W6 – (R) E16⁵⁰ ▽² p-np; (R) W21 – R 21⁴⁵ 22⁵ – (R)
12	SW	1	WSW	3	SW	1	2	7	7 ▽°	1	1	1	7	7	7	0.0			▽ n; ▽ p-np
13	WNW	1	WSW	1	NNE	3	5 a	8 ▽°	8 (R)	1	1	2	7	6	6	26.5			a-a; ▽ a-np; (R)⁻² W20 R 21-22⁴⁰ – (R) E np
14	WNW	2	N	1	WNW	1	5	4	5	1	1	1	7	7	7				
15	WSW	1	WNW	3	W	1	7 a	7	7	1	1	1	7	7	7	0.0			a
16	SW	1	WSW	2	WSW	1	7	7	6	1	1	1	7	7	7	1.5			▽ na; ▽ np
17	WNW	2	NW	2	SW	1	7	5	6	1	1	1	7	7	7				
18	S	1	SW	1	W	1	2 a	6	6	1	1	1	7	7	7				a na-a
19	W	1	SW	3	SW	1	7	6	6	1	1	1	7	7	7	3.5			▽ na; (R) W23 – np
20	WSW	1	SW	2	NW	1	6	6	5	1	1	1	7	7	7				▽ na; (R) W23 np
Suma dek.	><		><		><					><			><			56,5	><		
21	W	1	W	2	W	1	6	4	5	1	1	1	6	4	5				(R)² SW 1° – na
22	WSW	1	WSW	1	NNW	1	1 a	4	3	1	1	1	7	7	7				a na-a
23	N	1	N	3p8	N	1	4	5	3	1	1	1	7	7	7	0.0			
24	N	2	N	4p7	NNE	3p6	7	7 ▽°	6	1	1	1	7	6	7	0.0			▽ na-p
25	NE	3	NNE	1	NNE	1	1 a	5	7 R ▽°	1	1	1	7	7	6	2.8			a na-a; (R) W16⁵⁰ 10; (R) E B⁴⁰ – (R 20¹⁰-⁴⁵ – (R) W22; ▽ p-np; ∽ 19
26	NNE	1	E	2	NNE	1	2	2	1	1	1	1	7	7	7				
27	NE	1	NE	3	NNE	1	0 a	1	0	1	1	1	7	7	7				a na-a
28	NE	1	N	1	NNE	1	1 a	2	0	1	1	1	7	7	7				a na-a
29	ESE	1	ESE	1	NNE	1	1	1	1	1	1	1	7	7	7				
30	NNE	2	N	3	NNE	1	2 a	4	2	1	1	1	7	7	7				a na-a
31	ENE	2	ENE	1	NNE	1	0	1	6	1	0	0	7	7	7				
Suma dek.																2,8			
Suma miesz.	X		X		X					X			X			67,7			
Średnia miesz.																><			

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

WARTOŚCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Średnia miesięczna	Temperatura powietrza (°C) Średnia miesięczna Max 19/20	Średnia miesięczna Min 19/20	Max	data	Min	data	Opad (mm) Suma opadu 1 dek.	2 dek.	3 dek.	Miesięczna	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 •	▽	≡	≈	V	∞	[illegible]
8—10	11—13	11—16	17—19	20—25	26	28	29—18	11—17	16—10	01—01	01—07	01—30	21.22	5.11	21.26	22.28	20.30	01.02	01.04	03.06	03.05	07.20	21.22	21.21	23.26	27

Wykaz zestawił Andrzej Niemczar

Wykaz sprawdził .....

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

Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) .....

http://rcin.org.pl