



INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ - PIB

01-673 WARSZAWA UL. PODLEŚNA 61

TEL. (22) 56-94-150, 56-94-156 TEL./FAX 834-50-97

www.imgw.pl e-mail: meteo.warszawa@imgw.pl

CODZIENNY BIULETYN METEOROLOGICZNY

Prognoza dla Polski na okres od godz. 07:00 dnia 12.07.2017 do godz. 19:00 dnia 13.07.2017

Prognoza na okres od godz. 07:00 dnia 12.07.2017 do godz. 19:00 dnia 12.07.2017

W dzień zachmurzenie umiarkowane, okresami duże z przelotnymi opadami deszczu. Lokalnie, zwłaszcza po południu i to w zachodniej połowie kraju oraz w rejonach górskich, burze i tam prognozowana suma opadów do 20 mm. Temperatura maksymalna od 19°C, 21°C nad morzem oraz na Pomorzu do 23°C, 26°C na przeważającym obszarze i 28°C lokalnie na południowym wschodzie. Wiatr rano słaby, potem umiarkowany, w zachodniej połowie kraju porywisty, przeważnie południowo-zachodni. Na zachodzie oraz podczas burz porywy wiatru do 75 km/h.

Prognoza na okres od godz. 19:00 dnia 12.07.2017 do godz. 19:00 dnia 13.07.2017

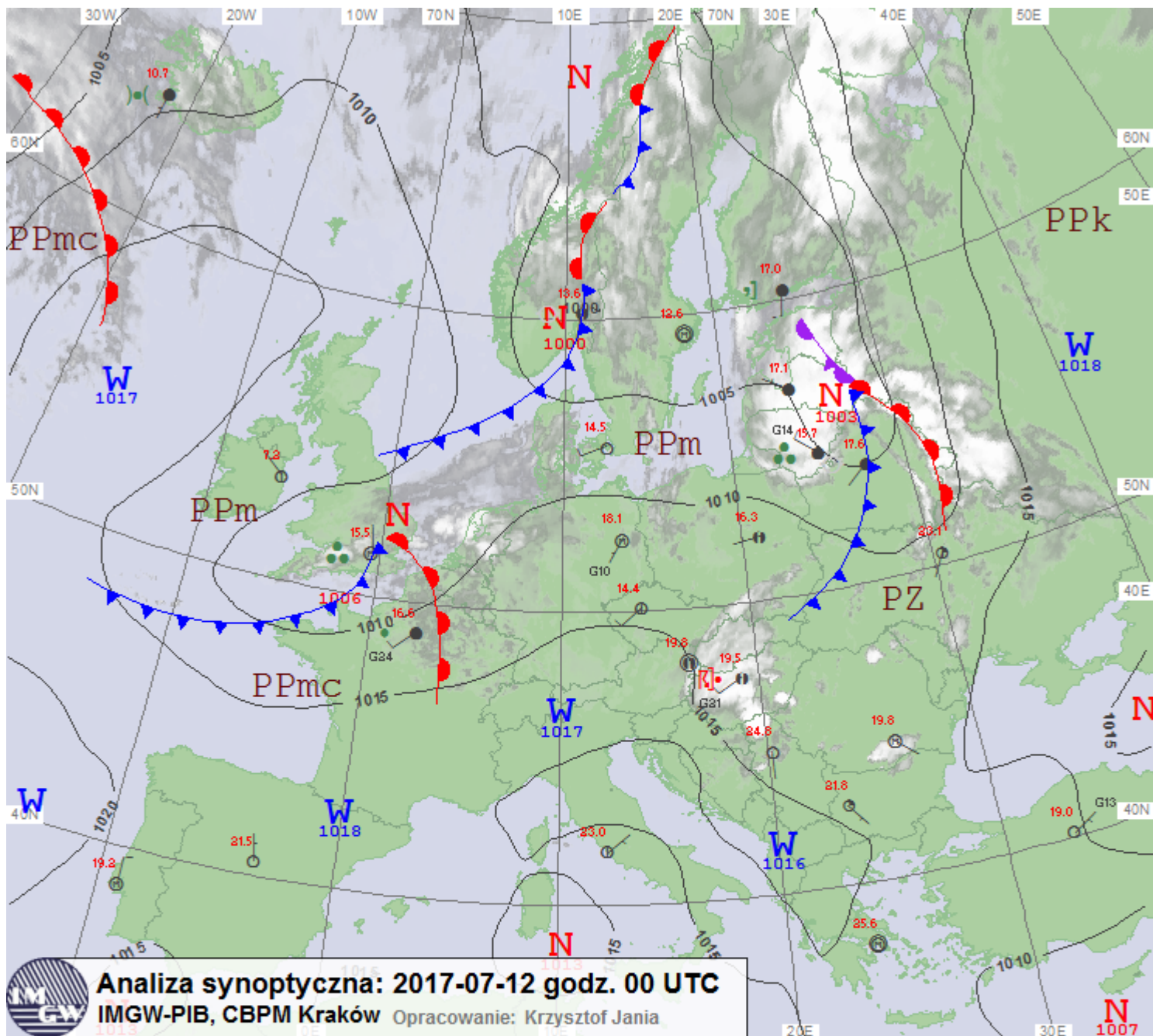
W nocy przeważać będzie zachmurzenie duże. Okresami przelotne opady deszczu, miejscami burze. Prognozowana suma opadów do 20 mm, a lokalnie nawet do 25 mm. Temperatura minimalna na przeważającym obszarze od 11°C do 15°C, w rejonach podgórskich miejscami 10°C. Wiatr umiarkowany, okresami, zwłaszcza nad morzem, dość silny, porywisty z kierunków południowych, od zachodu kraju stopniowo skręcający na zachodni i północno-zachodni. Wiatr okresowo w porywach oraz podczas burz osiągać może nawet 80 km/h. W dzień zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, a na zachodzie kraju także lokalne rozpogodzenia. Na wschodzie i w centrum kraju przelotne opady deszczu, na krańcach wschodnich możliwe lokalne burze. Prognozowana suma opadów deszczu we wschodniej połowie kraju do 15 mm. Temperatura maksymalna od 17°C do 21°C, a w kotlinach i dolinach karpacczych miejscami tylko 14°C. Wiatr umiarkowany, okresami dość silny, w porywach do 65 km/h, przeważnie północno-zachodni.

Prognoza dla Warszawy od godz. 06 do godz. 20 dnia 12.07.2017

Zachmurzenie umiarkowane, okresami duże. Po południu możliwe słabe rzetotne opady deszczu. Temperatura maksymalna 26°C. Wiatr słaby i umiarkowany, połudnowo-zachodni.

Prognoza średnioterminowa dla Polski od godz. 19:00 dnia 13.07.2017 do godz. 19:00 dnia 18.07.2017

13/14 - 14.07 (czwartek/piątek - piątek) Zachmurzenie przeważnie umiarkowane. Lokalnie możliwy przelotny deszcz. Temperatura minimalna od 8°C do 11°C, lokalnie na wybrzeżu do 15°C. Temperatura maksymalna od 18°C, 20°C na północy do 23°C na południu. Wiatr słaby, z kierunków zachodnich. 14/15 - 15.07 (piątek/sobota - sobota) Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Przelotne opady deszczu, możliwe lokalne burze. Temperatura minimalna od 7°C do 11°C, na wybrzeżu lokalnie do 15°C. Temperatura maksymalna od 19°C do 23°C. Wiatr słaby i umiarkowany, w czasie burz w porywach do 60 km/h, północno-zachodni i północny. 15/16 - 16.07 (sobota/niedziela - niedziela) Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Lokalnie, zwłaszcza na wybrzeżu przelotny deszcz. Temperatura minimalna od 9°C do 12°C, lokalnie na wybrzeżu do 15°C. Temperatura maksymalna przeważnie od 21°C do 24°C, lokalnie na wybrzeżu do 18°C. Wiatr słaby i umiarkowany, na wybrzeżu porywisty, północno-zachodni i zachodni. 16/17 - 17.07 (niedziela/poniedziałek - poniedziałek) Zachmurzenie umiarkowane i duże. Miejscami, zwłaszcza w centrum i na północy kraju przelotne opady deszczu oraz lokalne burze. Temperatura minimalna przeważnie od 11°C do 15°C, lokalnie na wybrzeżu do 18°C. Temperatura maksymalna przeważnie od 25°C do 28°C, tylko na północy kraju chłodniej, od 20°C do 24°C. Wiatr słaby i umiarkowany, w rejonach burz w porywach do 65 km/h, zachodni i południowo-zachodni. 17/18 - 18.07 (poniedziałek/wtorek - wtorek) Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Przelotne opady deszczu i burze, lokalnie z gradem. Temperatura minimalna od 13°C na północnym wschodzie do 18°C na południowym zachodzie. Temperatura maksymalna od 18°C na północy do 28°C na południu. Wiatr słaby i umiarkowany, w rejonach burz w porywach do 75 km/h, północno-zachodni i zachodni.



Zjawiska meteorologiczne

- | | |
|------------------------|---|
| mgła, mgła marznąca | deszcz ciągły |
| marzący deszcz, mżawka | mżawka |
| grad | śnieg |
| burza, błyskawica | opady przelotne deszczu, śniegu |
| zawieja lub zamieć | Strefa ciągłych opadów deszczu lub śniegu |

Wielkość zachmurzenia i prędkość wiatru

prędkość wiatru wielkość zachmurzenia
 kierunek wiatru

- | | |
|---------------------|---------------|
| niebo bezchmurne | cisza |
| 1/8 pokrycia nieba | wiatr zmienny |
| 2/8 " " | 1 m/s |
| 3/8 " " | 2,5 m/s |
| 4/8 " " | 5 m/s |
| 5/8 " " | 7,5 m/s |
| 6/8 " " | 10 m/s |
| 7/8 " " | 22,5 m/s |
| zachm. całkowite | 25 m/s |
| niebo niewidoczne | 27,5 m/s |
| stacja automatyczna | |

Masy powietrza

- | | |
|---------------------------------|-------------------|
| PP powietrze polarne | m - morskie |
| PA powietrze arktyczne | k - kontynentalne |
| PZ powietrze zwrotnikowe | c - ciepłe |
| | s - stare |

Fronty atmosferyczne

- | | |
|-------------------|---------------|
| front zokludowany | front ciepły |
| linia zbieżności | front chłodny |

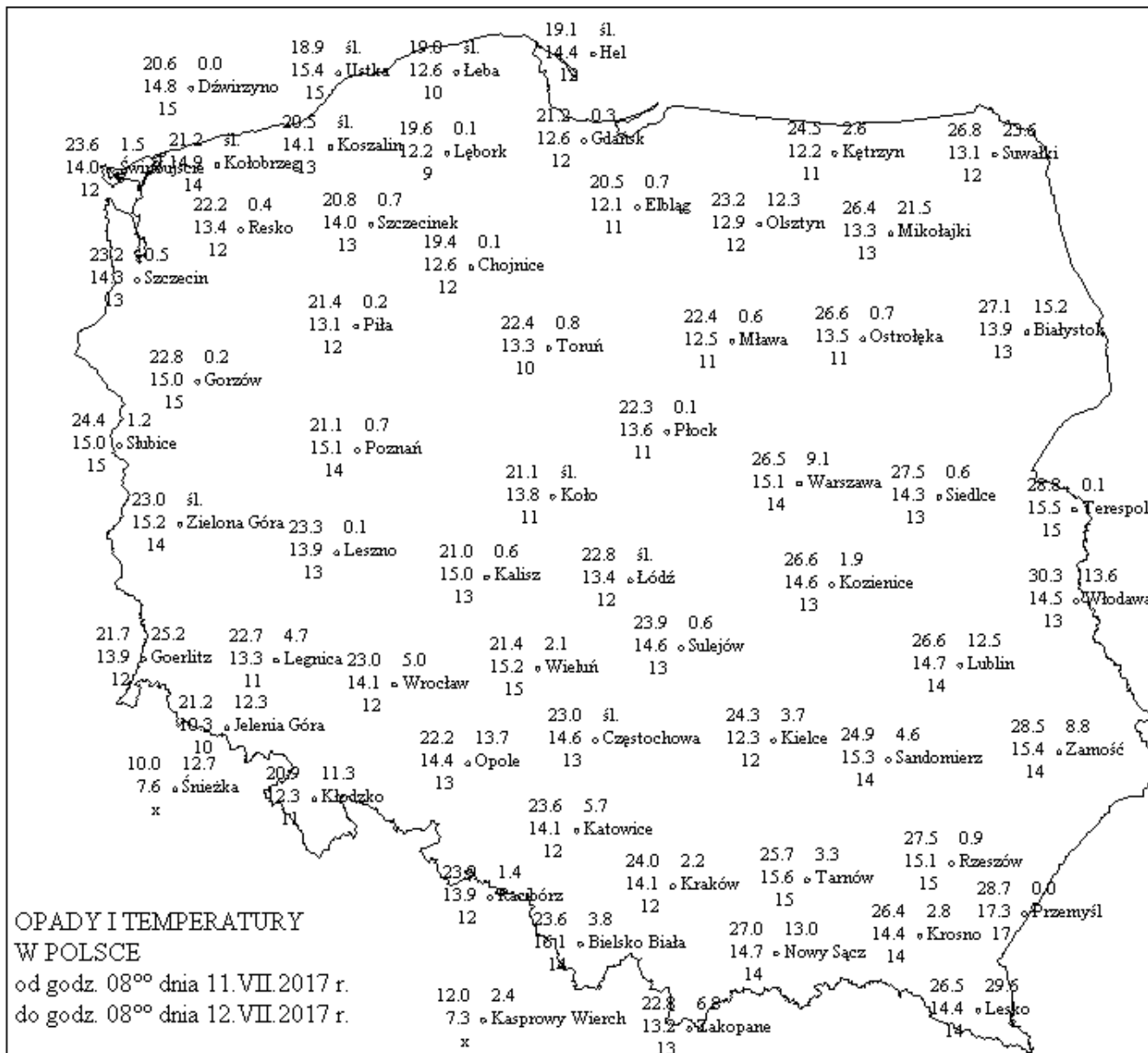
Układy ciśnienia

- | | |
|------------------|--------------|
| W Wyż | N Niż |
| izobara co 5 hPa | |

Prognoza 5. dniowa dla Polski
na okres od 2017-07-14 do 2017-07-18

Miejscowość	WARSZAWA					WROCŁAW					KRAKÓW					PRZEMYŚL				
Data	14	15	16	17	18	14	15	16	17	18	14	15	16	17	18	14	15	16	17	18
Zachmurzenie	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Zjawiska		☼		☼	☼		☼			☼							☼	☼		
Temp. min.(°C)	10	9	11	14	16	11	11	12	13	17	9	10	10	11	16	10	9	10	11	14
Temp. max.(°C)	22	23	23	25	25	23	23	23	26	27	21	21	23	25	28	22	20	21	25	28
Prędkość wiatru (m/s)	3	3	3	3	3	3	4	3	3	5	3	2	3	2	5	3	2	3	2	5
Kierunek wiatru	~	N	NW	W	NW	W	NW	NW	SW	NW	W	~	NW	W	W	W	~	NW	W	W

Miejscowość	SZCZECIN					GDAŃSK					SUWAŁKI					POZNAŃ				
Data	14	15	16	17	18	14	15	16	17	18	14	15	16	17	18	14	15	16	17	18
Zachmurzenie	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
Zjawiska								•	☼	☼	☼			☼	☼					☼
Temp. min.(°C)	10	9	11	15	14	13	12	12	15	17	8	7	9	11	13	10	10	12	15	18
Temp. max.(°C)	21	23	23	26	20	20	21	21	23	21	19	20	22	23	24	22	23	23	28	23
Prędkość wiatru (m/s)	3	3	5	5	5	5	5	6	4	5	4	4	4	4	6	3	4	3	3	5
Kierunek wiatru	W	NW	W	SW	NW	NW	NW	W	W	W	NW	NW	W	SW	W	~	NW	W	SW	NW



Stan pogody w Polsce
od godz. 08⁰⁰ dnia 11.VII.2017 r.
do godz. 08⁰⁰ dnia 12.VII.2017 r.

Zachmurzenie było umiarkowane i duże, w nocy miejscami małe. We wschodniej połowie kraju występowały burze z deszczem ulewnym i nawałnym. Na pozostałym obszarze gdzieś padł deszcz oraz także występowały burze, miejscami na Śląsku Dolnym i Opolskim opady deszczu miały także ulewne i nawałne natężenie. W nocy w południowej połowie kraju miejscami utworzyła się mgła, przejściowo gęsta. Temperatura maksymalna wyniosła od 19°C w Uście, Łebie, Helu i Chojnicach do 30°C we Włodawie, a minimalna od 10°C w Jeleniej Górze do 17°C w Przemyśle. Wiatr w dzień był słaby i umiarkowany, w czasie burz porywisty, z kierunków zachodnich, w nocy przeważnie słaby, południowy i południowo-zachodni. Największe porywy wiatru zanotowano w Rzeszowie 19 m/s oraz we Włodawie 16 m/s. Wysoko w Tatrach wiatr był okresami dość silny, w porywach na Kasprowym Wierchu do 16 m/s, a w szczytowych partiach Karkonoszy silny i bardzo silny, w porywach na Śnieżce do 21 m/s.

LEGENDA

Rozmieszczenie danych

temp. max w °C
temp. min w °C
temp. min
przy gruncie w °C

dobowa suma opadów
nazwa stacji
grubość pokrywy śnieżnej w cm

Temp. max. od godz. 08⁰⁰ dnia 11.VII.2017 r.
od godz. 20⁰⁰ dnia 11.VII.2017 r.
Temp. min. od godz. 20⁰⁰ dnia 11.VII.2017 r.
do godz. 08⁰⁰ dnia 12.VII.2017 r.
Dobowa suma opadów od godz. 08⁰⁰ dnia 11.VII.2017 r.
do godz. 08⁰⁰ dnia 12.VII.2017 r.

śl. - opad poniżej 0,1 mm
Grubość pokrywy śnieżnej
zmierzona o godz. 08⁰⁰ dnia 12.VII.2017 r.
x - brak danych