



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

INFORMATOR METEOROLOGICZNY LMM

NUMER 54 / CZERWIEC 2025
TRZECIA DEKADA | PODSUMOWANIE MIESIĄCA
TERYTORIUM RZECZPOSPOLITEJ POLSKIEJ

modele.imgw.pl

Spis treści

1. Wstęp

str. 3

str. 4

2. Minimalna temperatura powietrza

3. Maksymalna temperatura powietrza

str. 6

str. 8

4. Średnia temperatura powietrza

5. Opad atmosferyczny

str. 9

str. 12

6. Liczba wyładowań doziemnych

7. Grubość pokrywy śnieżnej

str. 13

str. 14

8. Uśłonecznienie

9. Podsumowanie czerwca 2025 r.

str. 15

Uwaga. Rozpowszechnianie danych zawartych w Informatorze Meteorologicznym dozwolone jest wyłącznie z podaniem IMGW-PIB jako źródła informacji. Opublikowane dane pochodzą z operacyjnej bazy danych i mogą ulec zmianie po weryfikacji. Nie mogą one służyć jako materiał dowodowy w sprawach procesowych.

W Informatorze Meteorologicznym LMM trzeciej dekady czerwca 2025 roku i podsumowaniu miesiąca wykorzystano dane pomiarowe ze stacji synoptycznych sieci pomiarowo-obserwacyjnej Państwowej Służby Hydrologiczno-Meteorologicznej (PSHM). W podsumowaniu nie uwzględniono wysokogórskich obserwatoriów meteorologicznych na Śnieżce i Kasprowym Wierchu (z wyjątkiem danych grubości pokrywy śnieżnej). Opublikowane dane, w czasie lokalnym, pochodzą z operacyjnej bazy danych, które po kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie.

O znaczeniu pomiarów meteorologicznych

Stacje meteorologiczne funkcjonujące w ramach ustalonych i jednorodnych standardów Światowej Organizacji Meteorologicznej (WMO) są najistotniejszym źródłem obserwacji i pomiarów meteorologicznych. Prowadzenie ciągłych, o stałych porach i jednorodnych pomiarów pozwala śledzić i porównywać zmiany zachodzące w atmosferze. Choć nie wszystkie mają charakter ciągły i obszarowy, stąd zdarza się, że nie zostaną zarejestrowane na danej stacji. Osłoną meteorologiczną i hydrologiczną kraju zajmuje się Państwowa Służba Hydrologiczno-Meteorologiczna działająca w ramach Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego. Zjawiska zachodzące w atmosferze podlegają zmienności w czasie i przestrzeni, wobec czego – w celu prowadzenia skutecznej osłony – wymagają zapewnienia i utrzymania odpowiedniej i reprezentatywnej dla obszaru osłony liczby stacji meteorologicznych. Dane pochodzące ze stacji meteorologicznych są podstawowym źródłem informacji o bieżącej pogodzie. To na ich podstawie powstają ostrzeżenia meteorologiczne i hydrologiczne, opracowywane są synoptyczne prognozy pogody, powstają ekspertyzy czy badania naukowe, których wyniki wspierają również rozwój innych dziedzin czy sektorów gospodarki. Dane pochodzące z obserwacji są niezbędne do przeprowadzenia symulacji numerycznych procesów fizycznych w atmosferze przy użyciu numerycznych modeli pogody.

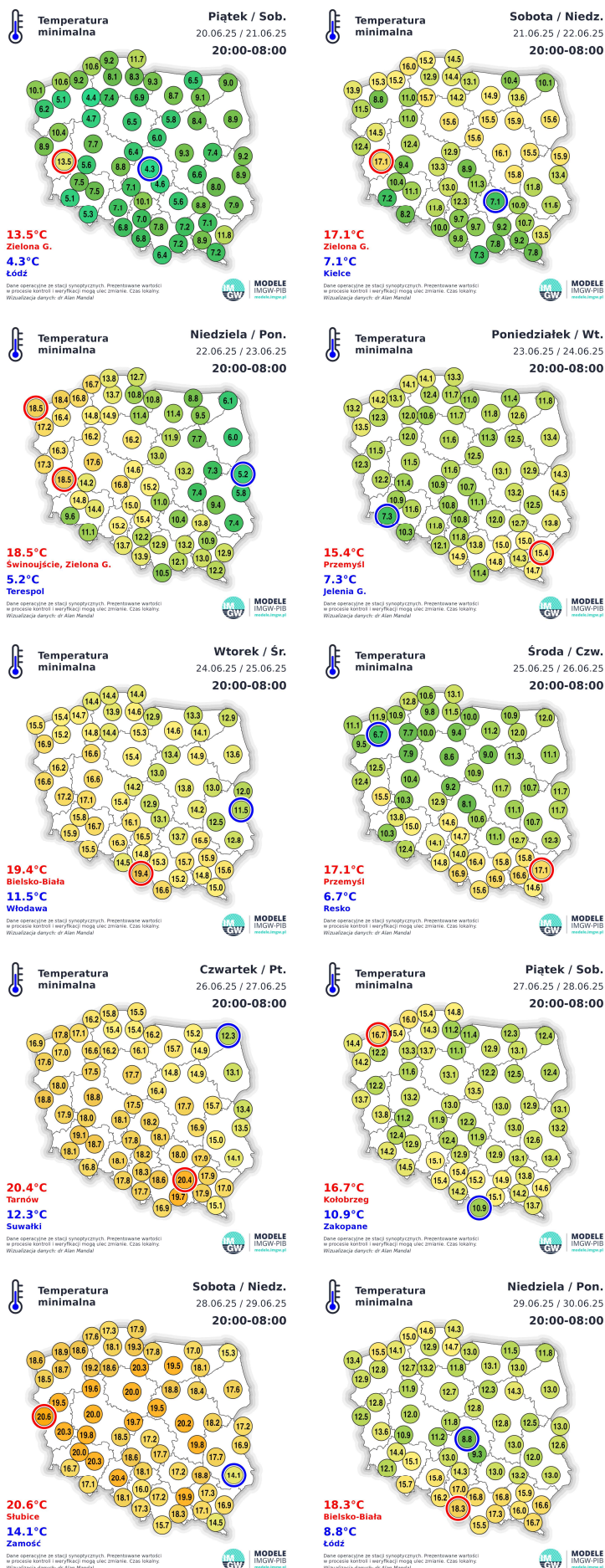
Stacje synoptyczne

Obecnie na świecie funkcjonuje około 10 000 stacji synoptycznych (WMO). Stacje te szyfrują dane za pomocą ustalonego międzynarodowego klucza do szyfrowania wyników przyziemnych obserwacji meteorologicznych dla celów synoptycznych i w możliwie najszybszym czasie przesyłają je do krajowych biur meteorologicznych w postaci depeszy SYNOP, a stamtąd po weryfikacji trafiają do wspólnej sieci i dostępne są również w krajowych, regionalnych i światowych centrach meteorologicznych. Każda służba na świecie dysponuje danymi ze swojego obszaru oraz z obszarów osłony zlokalizowanych na powierzchni całej kuli ziemskiej. Pogoda nie ogranicza się do obszaru danego państwa, lecz jest ponadnarodowa, a jeden proces daleko od granic czy kontynentu potrafi uruchomić lawinę innych, co wpływa na pogodę w pozostałych częściach globu. Pomiary na stacjach synoptycznych wykonywane są o każdej pełnej godzinie czasu uniwersalnego (UTC) i kodowane według formatu depeszy SYNOP. Obserwacje meteorologiczne dla celów synoptycznych prowadzone są bez przerwy przez 24 godziny. Obserwatorzy stacji obserwują pogodę na bieżąco, notując rodzaj zjawiska, czas jego rozpoczęcia i zakończenia. O pełnej godzinie obserwator dokonuje odczytu temperatury powietrza, temperatury termometru zwilżonego, ciśnienia, kierunku i prędkości wiatru, określa widzialność, tendencję ciśnienia. Notuje informacje o wysokości opadu oraz o jego rodzaju. Szyfruje pogodę bieżącą i ubiegłą oraz określa rodzaj, gatunek i odmianę chmur występujących na niebie. W okresie zimowym określa stan pokrywy oraz grubość pokrywy i wysokość śniegu świeżo spadłego. Na podstawie pomiarów podaje się maksymalną i minimalną temperaturę powietrza, dokonuje się odczytu temperatury przy powierzchni gruntu oraz określa się średnią dobową istotnych pól meteorologicznych.

2. Minimalna temperatura powietrza



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Trzecia dekada miesiąca

W nocy (od godziny 20:00 do 8:00) najniższą minimalną temperaturę powietrza zarejestrowano 21 czerwca na stacji synoptycznej w Łodzi (4,3°C).

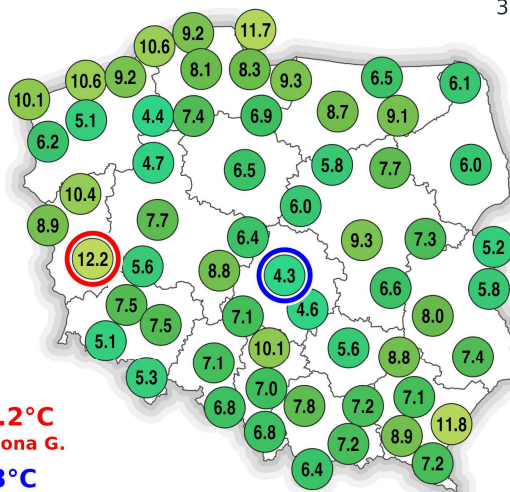
Najwyższą minimalną temperaturę powietrza zarejestrowano 29 czerwca na stacji synoptycznej w Słubicach (20,6°C - noc tropikalna*). Noc tropikalna wystąpiła w kraju w okresie dwóch nocy.

*Noc tropikalna to taka, podczas której temperatura powietrza nie spada poniżej 20°C.



Temperatura minimalna

CZERWIEC
2025
3 dekada



12.2°C
Zielona G.
4.3°C
Łódź

Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

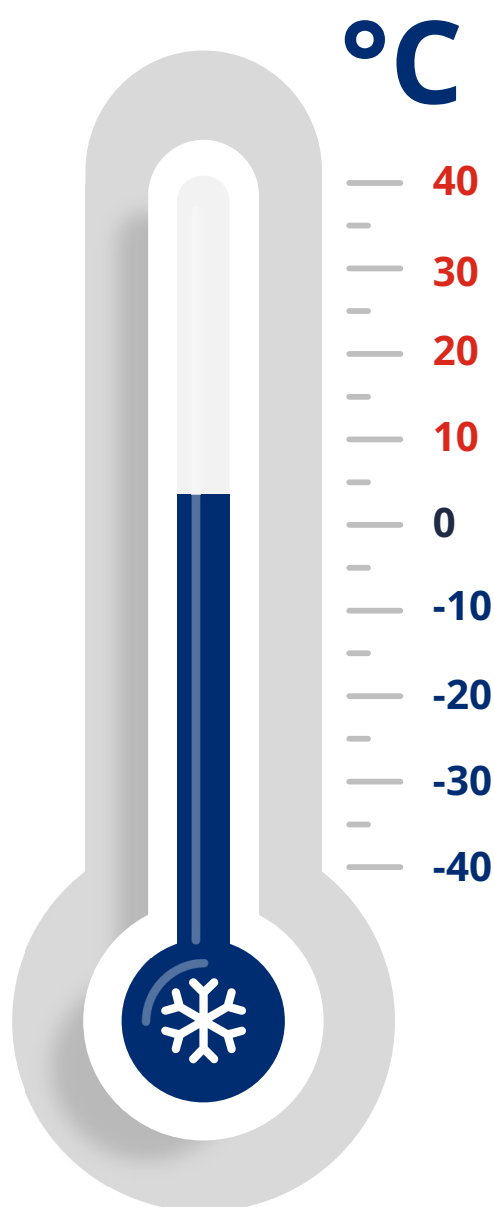


MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Przebieg dobowy temperatury powietrza charakteryzowany jest przez podanie jej najniższej i najwyższej wartości, to znaczy temperatury minimalnej w nocy i maksymalnej w dzień. Gdy czas występowania temperatury minimalnej bądź maksymalnej różni się od typowego, dobowego przebiegu temperatury, wtedy określa się termin jej wystąpienia.

Dane pochodzą z operacyjnej bazy danych i mogą ulec zmianie po weryfikacji.

Łódź



Minimalna temperatura
powietrza od 21 do
30 czerwca 2025 roku

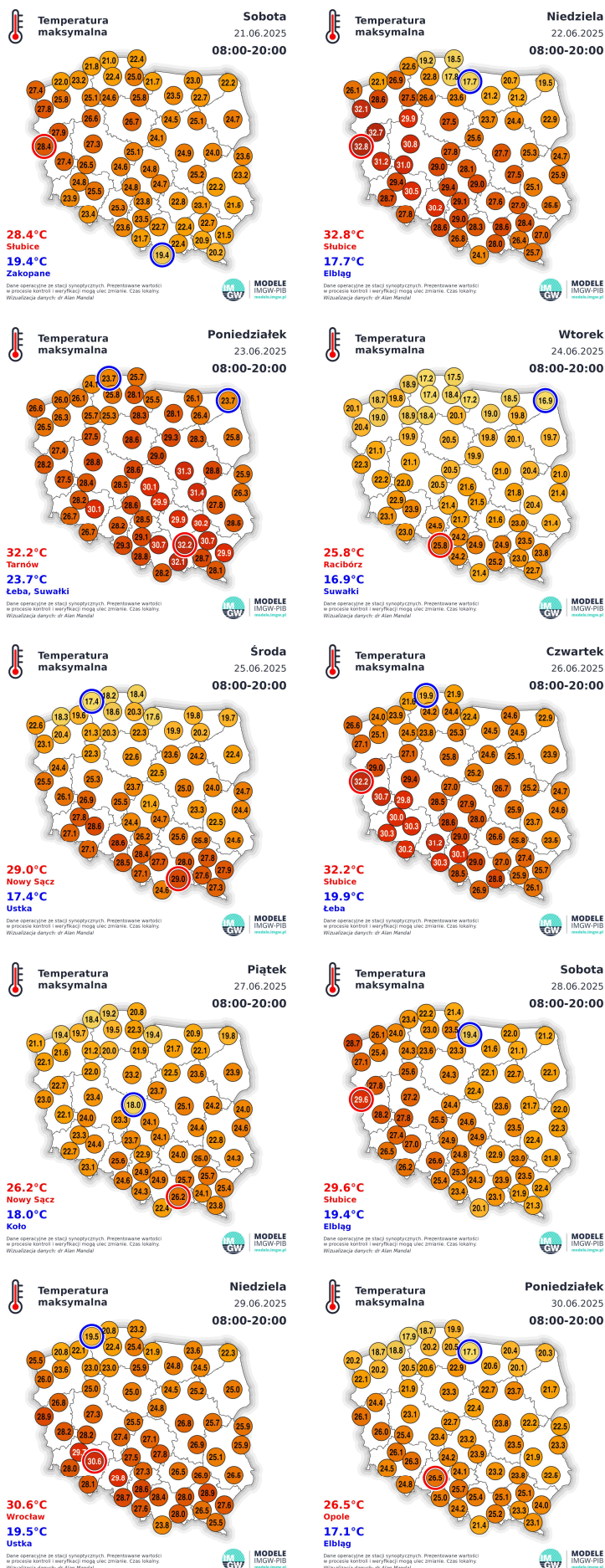
Łódź 21.06.2025
(woj. łódzkie)

4,3°C

3. Maksymalna temperatura powietrza



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



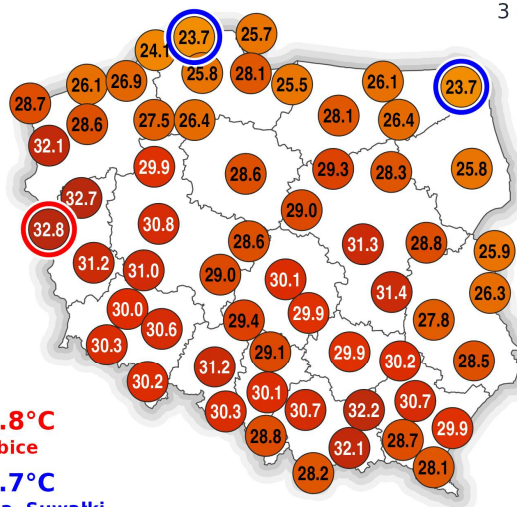
Trzecia dekada miesiąca

W dzień (od godziny 8:00 do 20:00) najniższą maksymalną temperaturę powietrza zarejestrowano 24 czerwca w Suwałkach (16,9°C). Najwyższą maksymalną temperaturę powietrza odnotowano 22 czerwca w Słubicach (32,8°C).



Temperatura
maksymalna

CZERWIEC
2025
3 dekada



32.8°C Słubice
23.7°C Łeba, Suwałki

Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

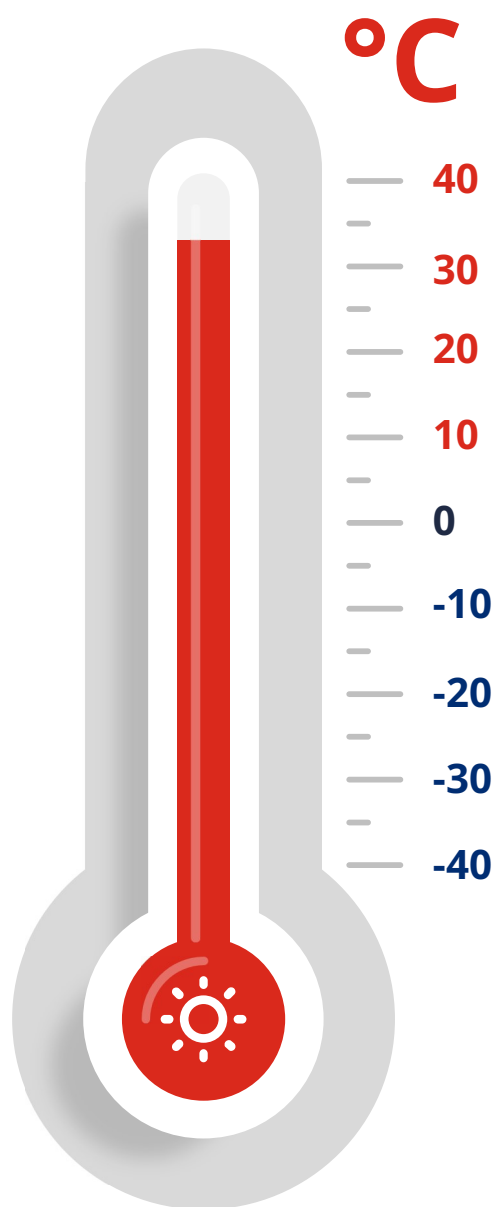


MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Przebieg dobowy temperatury powietrza charakteryzowany jest przez podanie jej najniższej i najwyższej wartości, to znaczy temperatury minimalnej w nocy i maksymalnej w dzień. Gdy czas występowania temperatury minimalnej bądź maksymalnej różni się od typowego, dobowego przebiegu temperatury, wtedy określa się termin jej wystąpienia.

Dane pochodzą z operacyjnej bazy danych i mogą ulec zmianie po weryfikacji.

Słubice



**Maksymalna temperatura
powietrza od 21 do 30
czerwca 2025 roku**

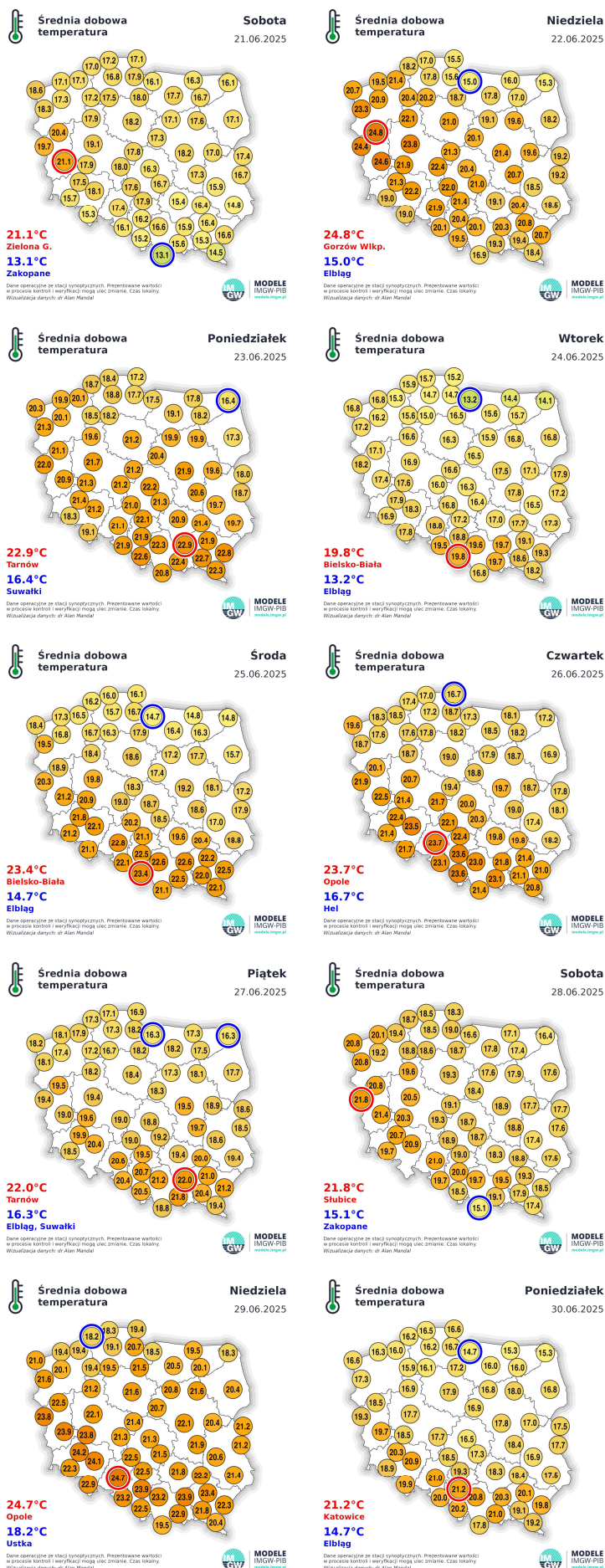
**Słubice 22.06.2025
(woj. lubuskie)**

32,8°C

4. Średnia temperatura powietrza



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Trzecia dekada miesiąca

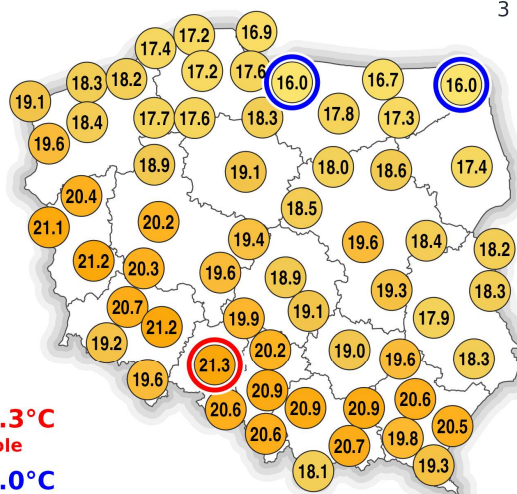
Najniższą średnią dobową temperaturę powietrza zanotowano 21 czerwca w Zakopanem (13,1°C) a najwyższą średnią dobową temperaturę powietrza zarejestrowano 22 czerwca w Gorzowie Wielkopolskim (24,8°C).

Najniższą średnią dobową (obszarową) temperaturę powietrza zanotowano 24 czerwca (16,9°C) a najwyższą 29 czerwca (21,2°C).



Średnia
temperatura

CZERWIEC
2025
3 dekada



21.3°C
Opole
16.0°C
Elbląg, Suwałki

Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Wizualizacja danych: dr Alan Mandal



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

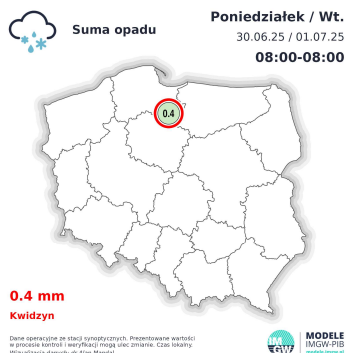
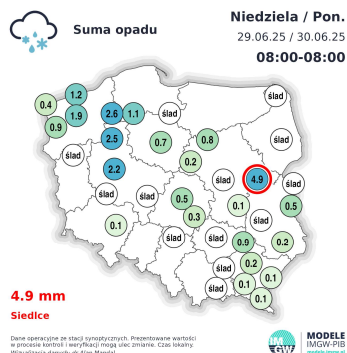
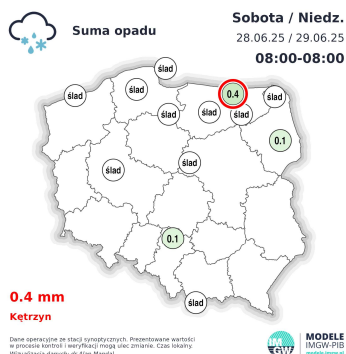
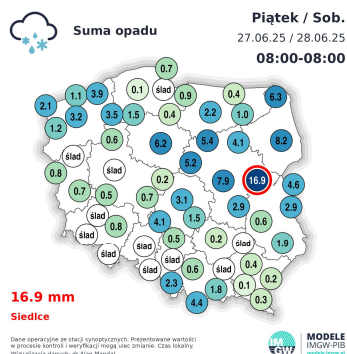
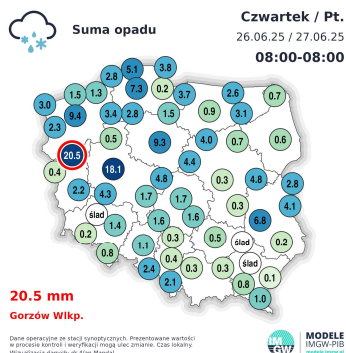
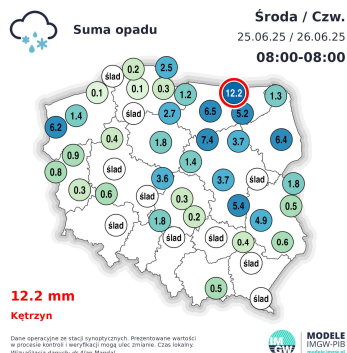
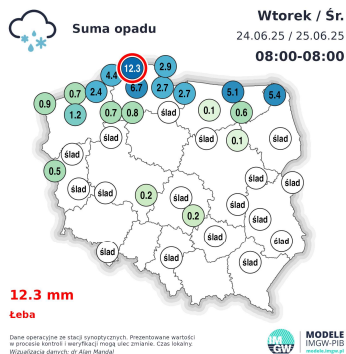
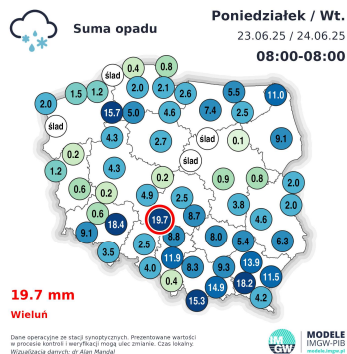
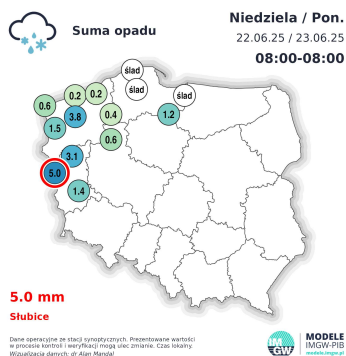
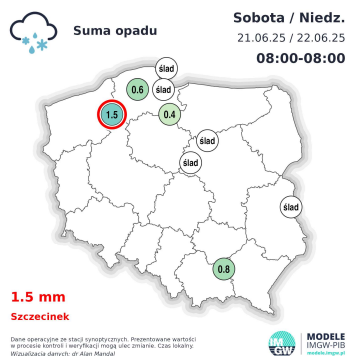
Trzecia dekada miesiąca na stacjach synoptycznych zakończyła się dodatnią średnią temperaturą powietrza. W ciągu tych dziesięciu dni najniższą średnią temperaturę odnotowano w Elblągu i Suwałkach (16,0°C), a najwyższą w Opolu (21,3°C).

Dane pochodzą z operacyjnej bazy danych i mogą ulec zmianie po weryfikacji.

5. Opad atmosferyczny



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Trzecia dekada miesiąca

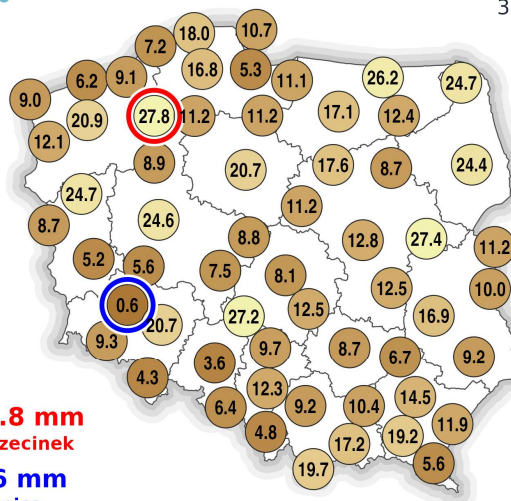
W trzeciej dekadzie miesiąca najwyższą sumę dobową opadu atmosferycznego odnotowano 26 czerwca (dość opadowa*) w Gorzowie Wielkopolskim (20,5 mm).

*Pomiar opadu wykonywany jest o godz. 6:00 UTC (dla Polski lokalny czas zimowy +1 godz., lokalny czas letni +2 godz.) i obejmuje 24 godz. okres – od godz. 6:00 UTC dnia poprzedzającego pomiar do godz. 6:00 UTC w dniu wykonania pomiaru. Po wykonaniu pomiaru opadu jego wysokość zapisana zostaje pod datą dnia poprzedzającego (1,0 mm = 1 litr/m²).



Suma opadu

CZERWIEC
2025
3 dekada



27.8 mm
Szczecinek
0.6 mm
Legnica

Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

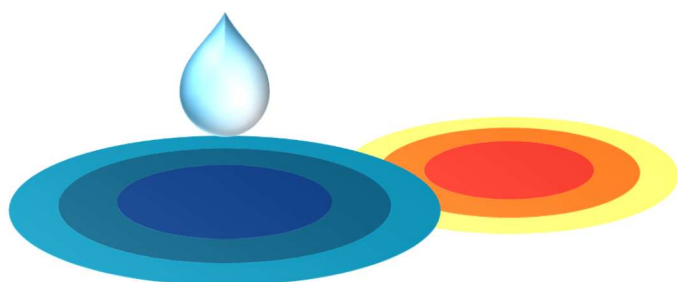


MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

W okresie trzeciej dekady czerwca najwyższa suma opadu wystąpiła w Szczecinku (27,8 mm).

Szczecinek

Legnica



**Maksymalna suma opadu
atmosferycznego od 21 do
30 czerwca 2025 roku**

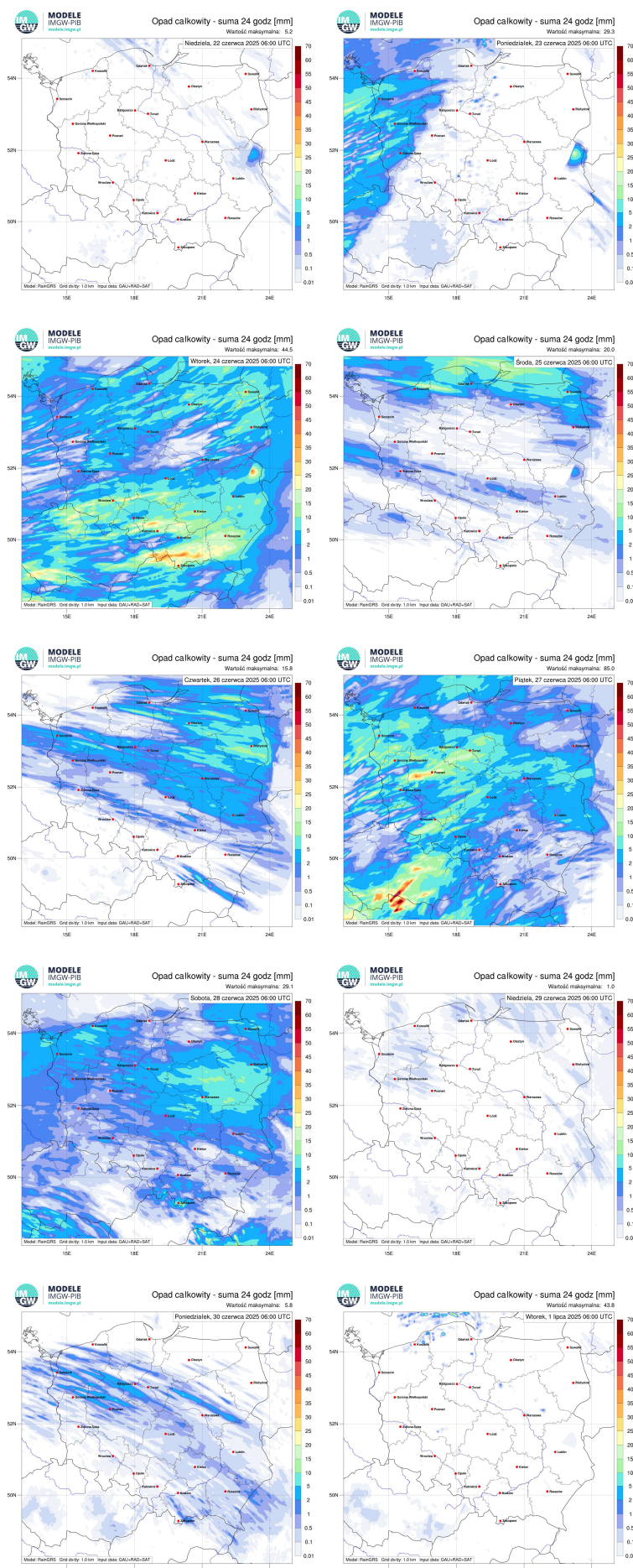
**Szczecinek
(woj. zachodniopomorskie)**

27,8 mm

**Minimalna suma opadu
atmosferycznego od 21 do
30 czerwca 2025 roku**

**Legnica
(woj. dolnośląskie)**

0,6 mm

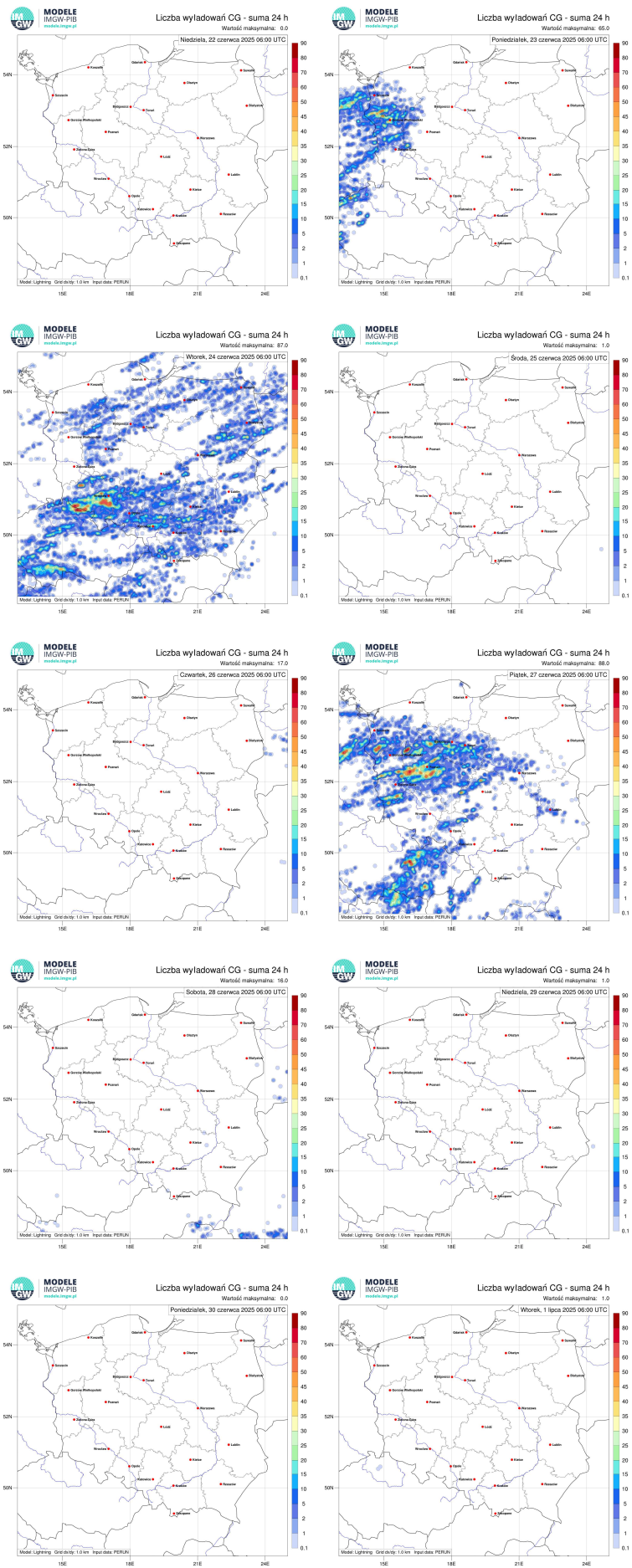


Opad całkowity – suma 24 godz. System RainGRS

System RainGRS generuje estymowane pola opadu z wysoką rozdzielczością czasową i przestrzenną (10 min, 1 km). Wejściem są dane dostarczane przez: sieć deszczomierzową IMGW-PIB, sieć radarową POLRAD uzupełnioną o dane z radarów zagranicznych, oraz satelity Meteosat. Wszystkie dane są weryfikowane i korygowane dedykowanymi algorytmami. Łączenie poszczególnych danych wejściowych odbywa się za pomocą algorytmu kombinacji warunkowej, uwzględniającego także ilościową informację o rozkładzie przestrzennym ich jakości.

Dzień	Maksymalna dobowa* wartość opadu
22 czerwca	5,2 mm
23 czerwca	29,3 mm
24 czerwca	44,5 mm
25 czerwca	20,0 mm
26 czerwca	15,8 mm
27 czerwca	85,0 mm
28 czerwca	29,1 mm
29 czerwca	1,0 mm
30 czerwca	5,8 mm
1 lipca	43,8 mm

*Suma dobowa obejmuje okres od godz. 6:00 UTC (dla Polski lokalny czas zimowy +1 godz., lokalny czas letni +2 godz.) dnia poprzedniego do godz. 6:00 UTC dnia bieżącego i zapisywana jest pod datą końcową okresu sumowania (1,0 mm = 1 litr/m²).



Liczba wyładowań doziemnych CG – suma 24 godz.

Dane o wyładowaniach atmosferycznych dostarczane są przez automatyczny system PERUN działający w oparciu o rejestrację towarzyszących wyładowaniom sygnałów radiowych ultrakrótkich VHF i długich LF. Lokalizuje on wyładowania doziemne z dokładnością przestrzenną do 0,5 km i skutecznością około 95%. Dane z tego systemu generowane są co minutę w postaci raportów informujących o poszczególnych wyładowaniach. Dane dostarczane przez system detekcji wyładowań burzowych PERUN są przetwarzane aplikacją LIGHTNING, która przeprowadza kontrolę ich jakości w oparciu o dane radarowe i generuje mapy obrazujące liczbę wyładowań w okręgu o promieniu 5 km w ciągu ostatnich 10 min. Generowane są pola z liczbą wyładowań doziemnych (CG) z rozdzielczością przestrzenną 1 km.

Dzień	Maksymalna liczba wyładowań CG
22 czerwca	0
23 czerwca	65
24 czerwca	87
25 czerwca	1
26 czerwca	17
27 czerwca	88
28 czerwca	16
29 czerwca	1
30 czerwca	0
1 lipca	1

7. Grubość pokrywy śnieżnej



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Sobota
21.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Niedziela
22.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Poniedziałek
23.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Wtorek
24.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Środa
25.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Czwartek
26.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Piątek
27.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Sobota
28.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Niedziela
29.06.2025
08:00



brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl



Grubość
pokrywy śnieżnej

Poniedziałek
30.06.2025
08:00



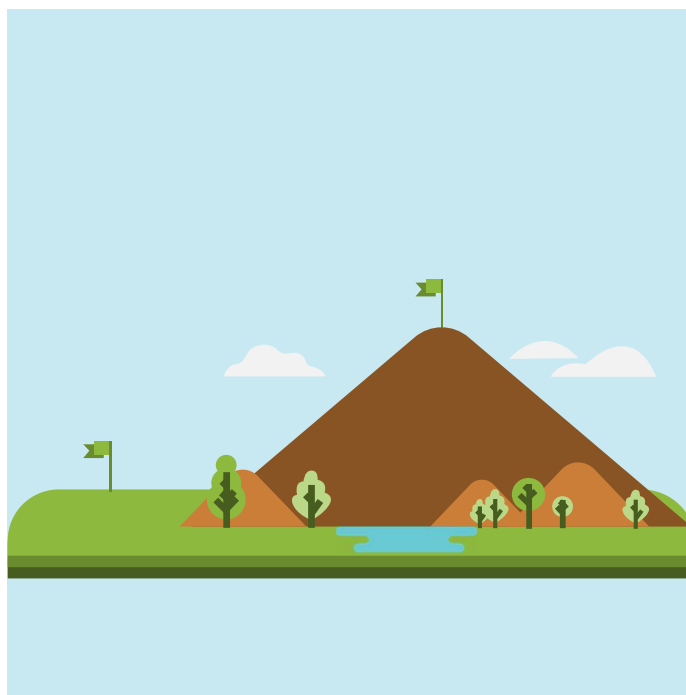
brak pokrywy

Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Przedstawiane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny. Wzrostające danych: dr. Alan Mandul

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Trzecia dekada miesiąca

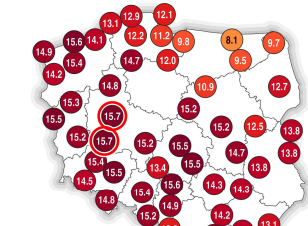
W okresie trzeciej dekady miesiąca nie zarejestrowano przyrostu pokrywy śnieżnej.



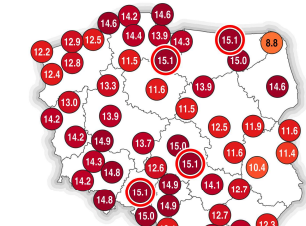
W czasie trzeciej dekady czerwca nie zarejestrowano pokrywy śnieżnej.



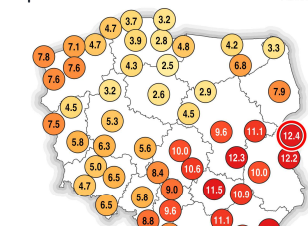
Usłonecznienie

Sobota
21.06.2025**15.7 godz.**
Leszno, PoznańBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

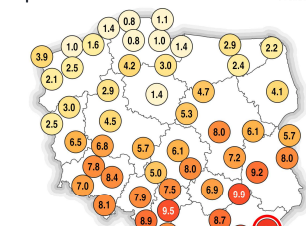
Usłonecznienie

Niedziela
22.06.2025**15.1 godz.**
Kętrzyn, Kwidzyn, Opole, SulejówBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

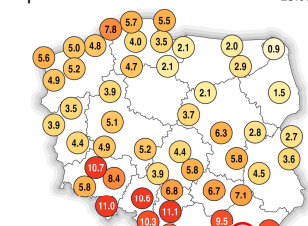
Usłonecznienie

Poniedziałek
23.06.2025**12.4 godz.**
TerespolBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

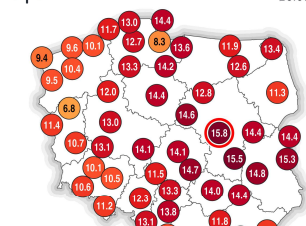
Usłonecznienie

Wtorek
24.06.2025**10.8 godz.**
PrzemysławBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

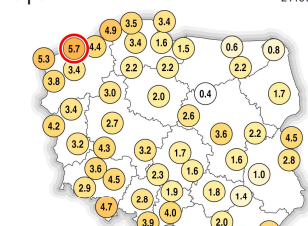
Usłonecznienie

Środa
25.06.2025**11.8 godz.**
KrosnoBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

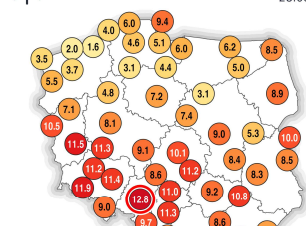
Usłonecznienie

Czwartek
26.06.2025**15.8 godz.**
WarszawaBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

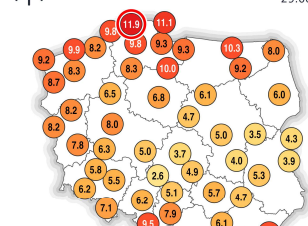
Usłonecznienie

Piątek
27.06.2025**5.7 godz.**
KolobrzegBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

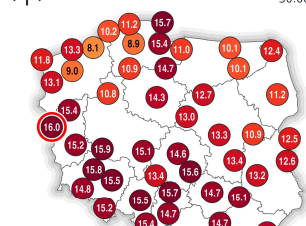
Usłonecznienie

Sobota
28.06.2025**12.8 godz.**
OpoleBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

Usłonecznienie

Niedziela
29.06.2025**11.9 godz.**
ŁebaBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

Usłonecznienie

Poniedziałek
30.06.2025**16.0 godz.**
SłubiceBrak danych dla Krakowa, Rzeszowa, Olsztyna, Zamościa i Tarnobrzeg.
Dane operacyjne ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości
w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Czas lokalny.
Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

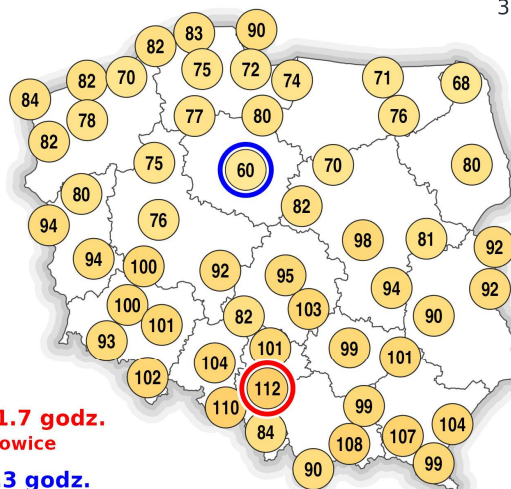
Trzecia dekada miesiąca

W trzeciej dekadzie czerwca najwyższą wartość usłonecznienia zarejestrowano 30 czerwca na stacji synoptycznej w Słubicach (16 godzin).

W okresie trzeciej dekady czerwca na stacji synoptycznej w Toruniu dopływ promieniowania słonecznego oceniono na 60 godzin i 18 minut. Natomiast w Katowicach było to łącznie 111 godzin i 42 minuty.



Usłonecznienie

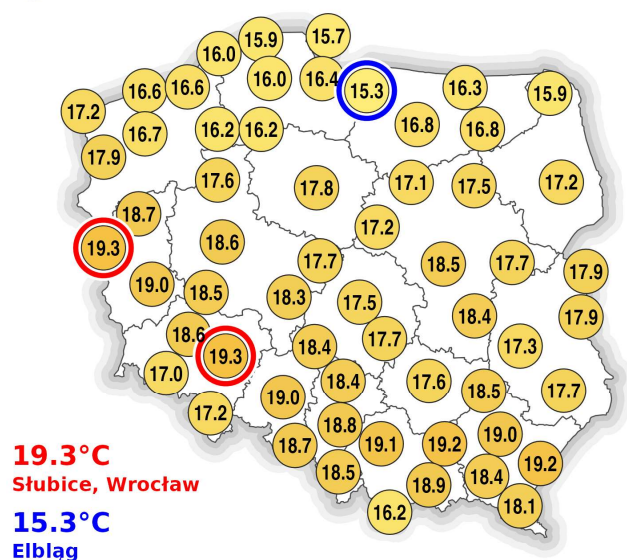
CZERWIEC
2025
3 dekada**111.7 godz.**
Katowice**60.3 godz.**
ToruńOpracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie.
Wizualizacja danych: dr Alan MandalMODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Usłonecznienie możliwe (czas z dopływem bezpośredniego promieniowania słonecznego w okresie dnia) dla stacji synoptycznej w Toruniu wynosi 21 czerwca 16h 56m 21s a 30 czerwca 16h 51m 37s. Dla stacji synoptycznej w Katowicach odpowiednio 21 czerwca 16h 25m 02s i 30 czerwca 16h 20m 57s.



Średnia temperatura

CZERWIEC 2025



Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Podsumowanie czerwca 2025 r. Średnia temperatura powietrza

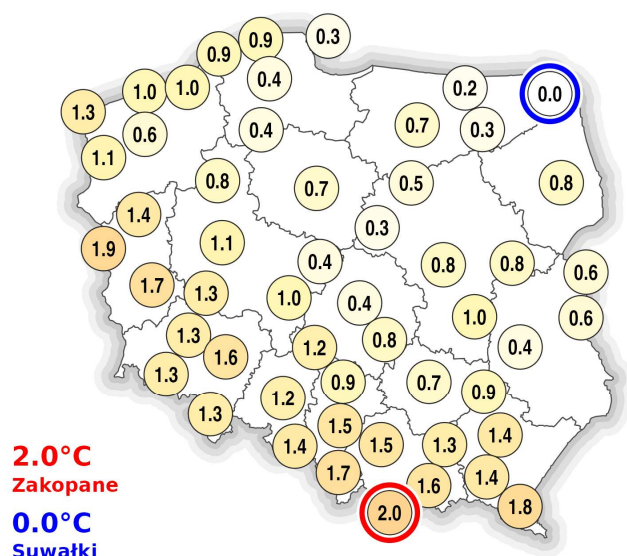
Najniższą średnią miesięczną temperaturę powietrza zarejestrowano w Elblągu (15,3°C) a najwyższą średnią miesięczną temperaturę powietrza zanotowano w Ślubiце i Wrocławiu (19,3°C).

Wstępnie średnia obszarowa temperatura powietrza w czerwcu 2025 r. wyniosła w Polsce 17,7°C.



Anomalia temperatury

CZERWIEC 2025



Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych. Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie. Wartość anomalii obliczona względem normy dla całego miesiąca. Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

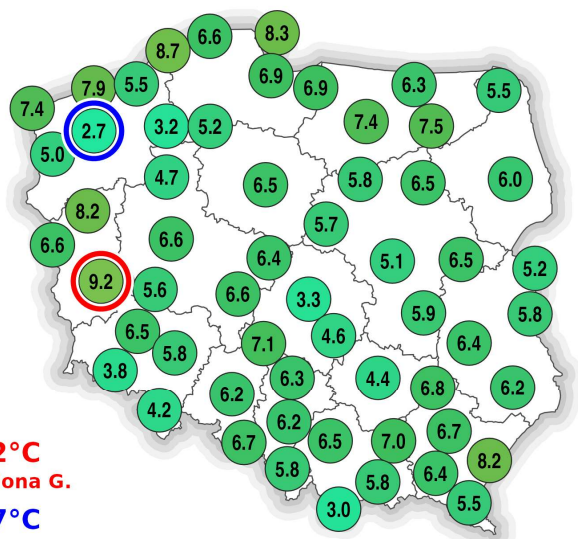
MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Podsumowanie czerwca 2025 r. Anomalia temperatury powietrza

Najniższą anomalię średniej miesięcznej temperatury powietrza zarejestrowano w Suwałkach (0,0°C) a najwyższą anomalię średniej miesięcznej temperatury powietrza zanotowano w Zakopanem (2,0°C).

Wstępnie obszarowa anomalia* średniej miesięcznej temperatury powietrza wyniosła 0,9°C.

*Anomalia wyliczona dla wielolecia 1991 - 2020.


Temperatura minimalna
CZERWIEC 2025


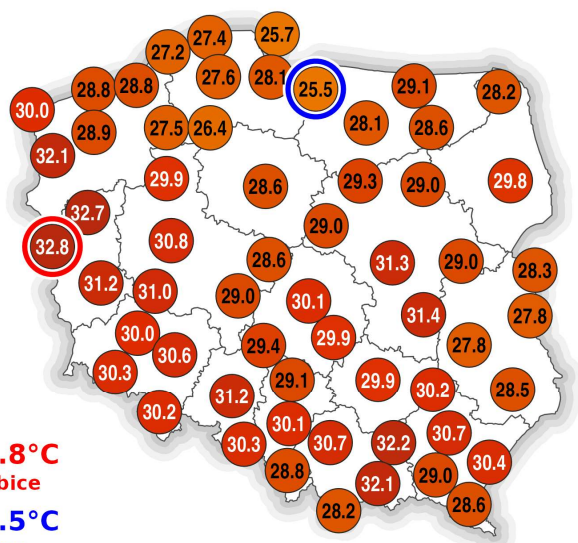
9.2°C
Zielona G.
2.7°C
Resko

Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
 Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie
 Wizualizacja danych: dr Alan Mandal


MODELE
 IMGW-PIB
 modele.imgw.pl

**Podsumowanie czerwca 2025 r.
 Minimalna temperatura powietrza**

Najniższą minimalną temperaturę powietrza zarejestrowano w Resku (2,7°C) a najwyższą minimalną temperaturę powietrza zanotowano w Zielonej Górze (9,2°C).


Temperatura maksymalna
CZERWIEC 2025


32.8°C
Słubice
25.5°C
Elbląg

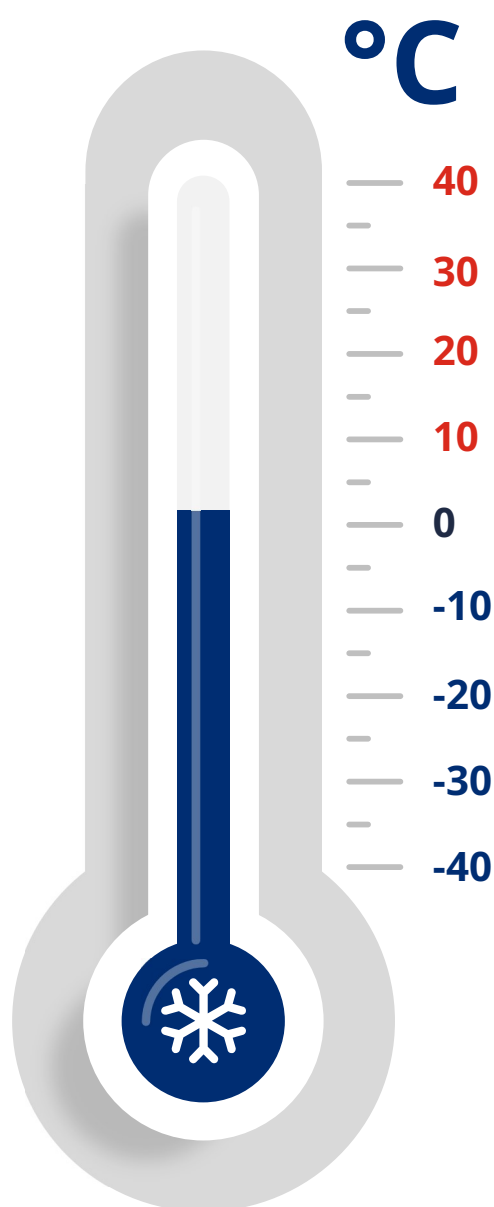
Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
 Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie
 Wizualizacja danych: dr Alan Mandal


MODELE
 IMGW-PIB
 modele.imgw.pl

**Podsumowanie czerwca 2025 r.
 Maksymalna temperatura powietrza**

Najniższą maksymalną temperaturę powietrza zarejestrowano w Elblągu (25,5°C) a najwyższą maksymalną temperaturę powietrza zanotowano w Słubicach (32,8°C).

Resko

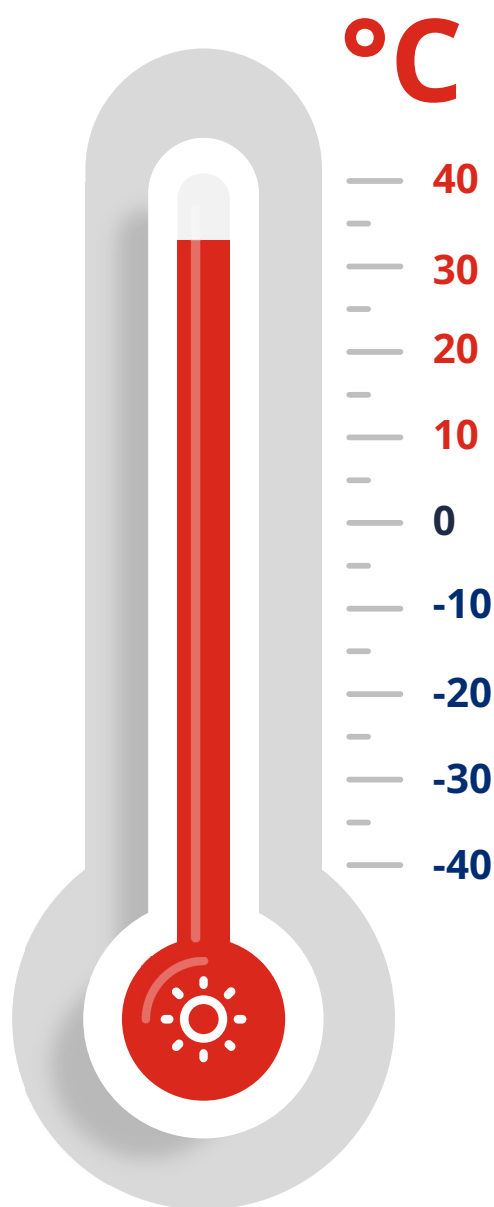


Minimalna temperatura
powietrza od 1 do
30 czerwca 2025 roku

Resko 13.06.2025
(woj. zachodniopomorskie)

2,7°C

Słubice



**Maksymalna temperatura
powietrza od 1 do
30 czerwca 2025 roku**

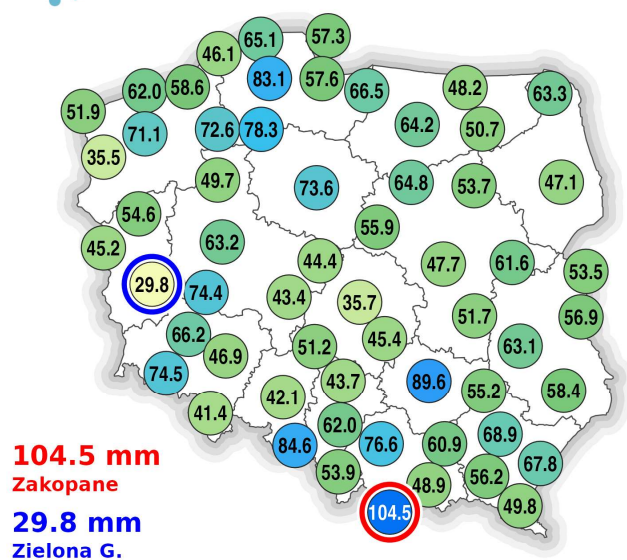
**Słubice 22.06.2025
(woj. lubuskie)**

32,8°C



Suma opadu

**CZERWIEC
2025**



Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
 Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie
 Wizualizacja danych: dr Alan Mandal



MODELE
 IMGW-PIB
 modele.imgw.pl

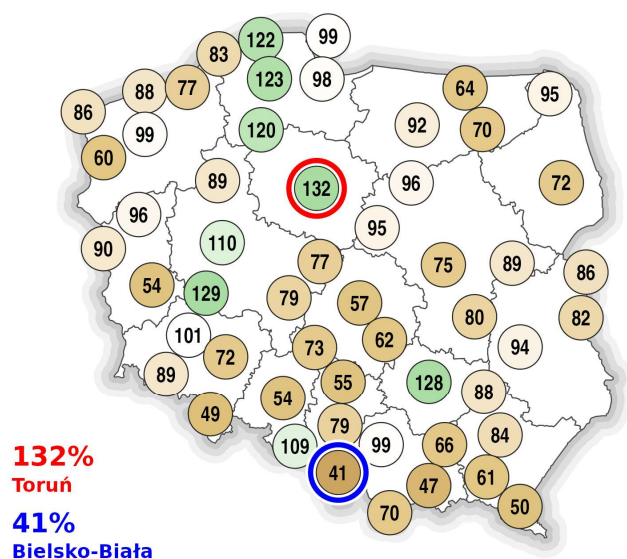
Podsumowanie czerwca 2025 r. Suma opadu atmosferycznego

Najniższą sumę opadu atmosferycznego zarejestrowano w Zielonej Górze (29,8 mm) a najwyższą sumę opadu atmosferycznego zanotowano w Zakopanem (104,5 mm).



Anomalia opadów

**CZERWIEC
2025**



Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
 Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie
 Wartość anomalii obliczona względem normy dla całego miesiąca
 Wizualizacja danych: dr Alan Mandal



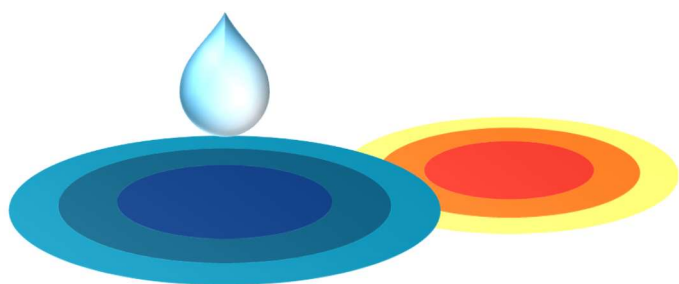
MODELE
 IMGW-PIB
 modele.imgw.pl

Podsumowanie czerwca 2025 r. Anomalia opadu atmosferycznego

W Bielsku-Białej anomalia sumy opadu atmosferycznego stanowiła 41% średniego miesięcznego opadu z lat 1991 – 2020. Natomiast w Toruniu anomalia sumy opadu atmosferycznego wyniosła 132% średniego miesięcznego opadu z lat 1991 – 2020.

Zakopane

Zielona Góra



Maksymalna suma opadu
atmosferycznego od 1 do
30 czerwca 2025 roku

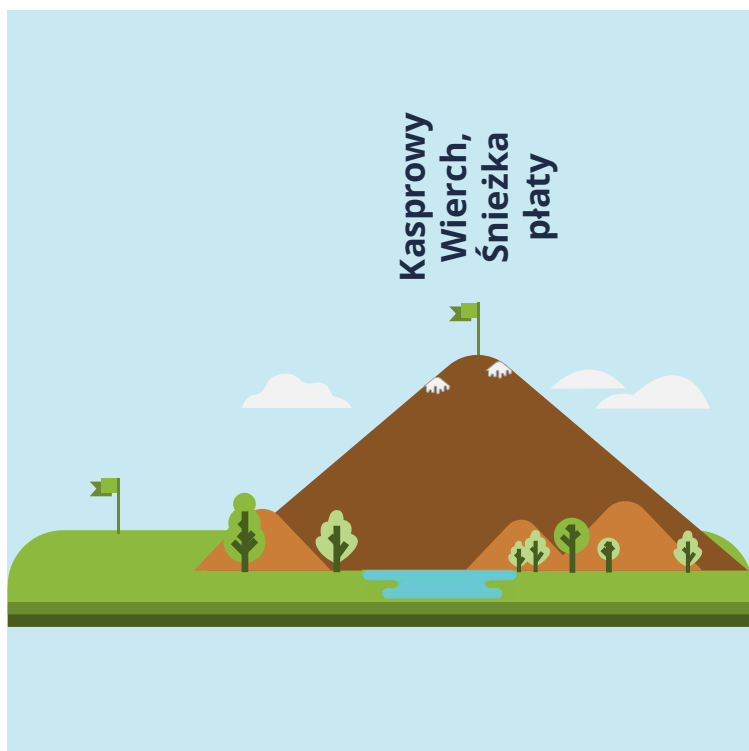
Zakopane
(woj. małopolskie)

104,5 mm

Minimalna suma opadu
atmosferycznego od 1 do
30 czerwca 2025 roku

Zielona Góra
(woj. lubuskie)

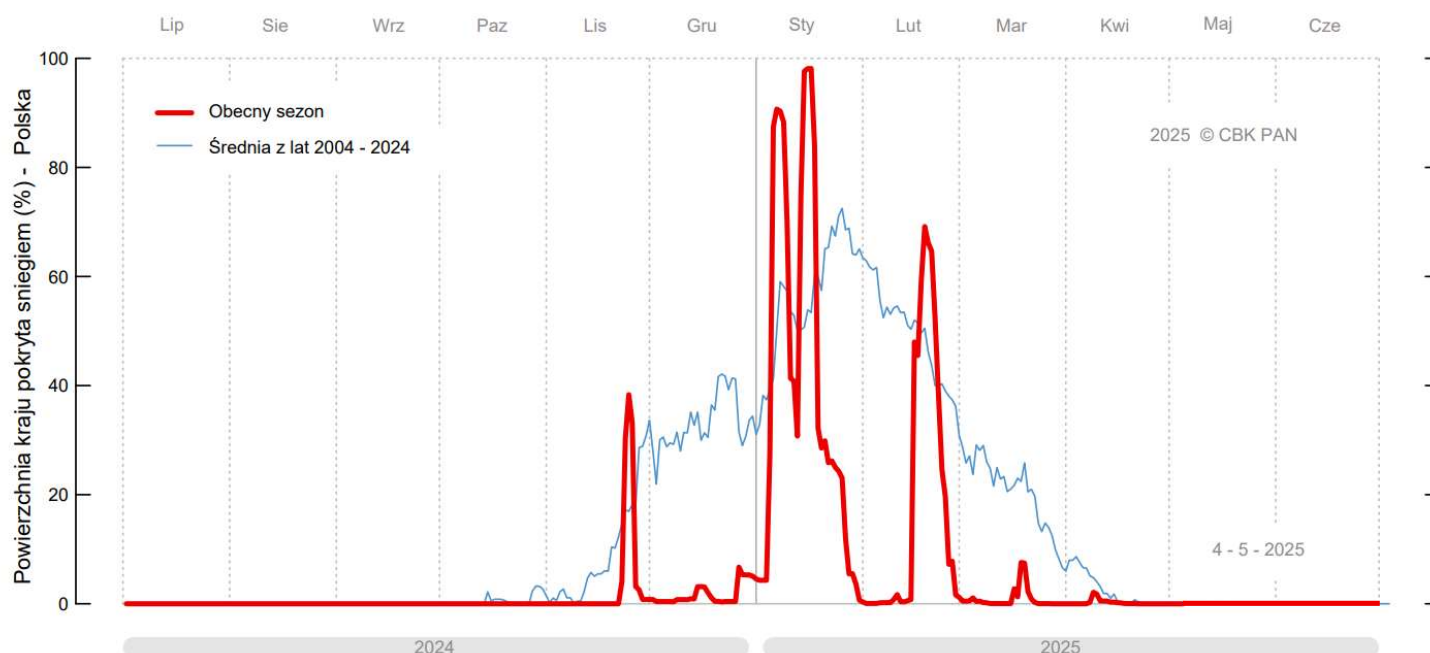
29,8 mm



Podsumowanie czerwca 2025 r. Maksymalna grubość pokrywy śnieżnej

W czerwcu 2025 r. nie zarejestrowano
przyrostu pokrywy śnieżnej.

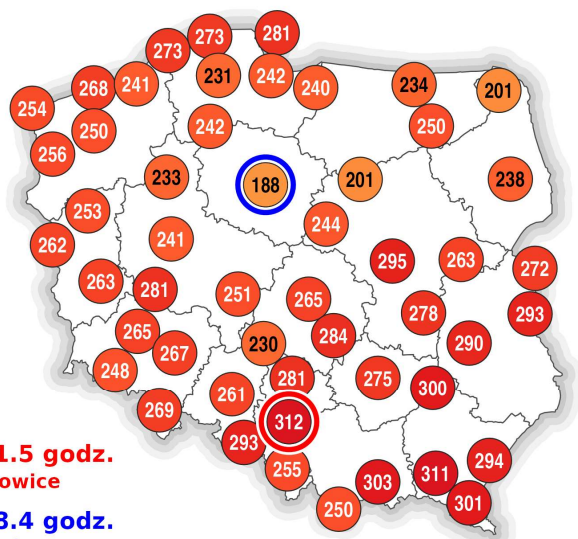
Dane pochodzą z operacyjnej bazy danych i mogą ulec zmianie po weryfikacji.



Powierzchnia Polski pokryta śniegiem wg danych Centrum Badań Kosmicznych PAN.

„Wykres pokazuje jaki procent powierzchni Polski jest pokryty śniegiem w bieżącym sezonie (czerwona linia). Dla porównania, naniesiona jest także wartość średnia z wielolecia, wskazująca jaka część Polski bywa (średnio) pokryta śniegiem w danym dniu roku (linia niebieska w tle).”

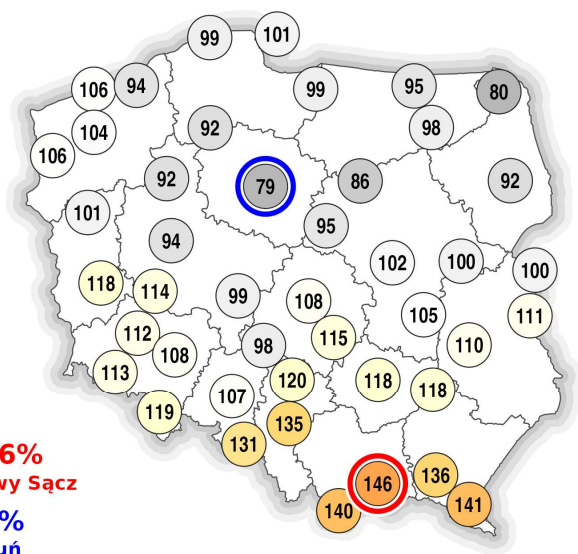
Źródło: <https://cbkpan.pl/snieg/>


Usłonecznienie
**CZERWIEC
2025**


Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
 Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie
 Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

Podsumowanie czerwca 2025 r.
Suma usłonecznienia

W czerwcu 2025 r. na stacji synoptycznej w Toruniu dopływ promieniowania słonecznego oceniono na 188 godzin i 24 minuty. Natomiast w Katowicach było to łącznie 311 godzin i 30 minut.


**+ Anomalia
- usłonecznienia**
**CZERWIEC
2025**


Opracowano na podstawie danych operacyjnych ze stacji synoptycznych.
 Prezentowane wartości w procesie kontroli i weryfikacji mogą ulec zmianie
 Wartość anomalii obliczona względem normy dla całego miesiąca
 Wizualizacja danych: dr Alan Mandal

Podsumowanie czerwca 2025 r.
Anomalia usłonecznienia

W Toruniu anomalia usłonecznienia stanowiła 79% średniego miesięcznego usłonecznienia z lat 1991 - 2020. Natomiast w Nowym Sączu anomalia usłonecznienia wyniosła 146% średniego usłonecznienia z lat 1991 - 2020.

INFORMATOR METEOROLOGICZNY LMM
NUMER 54 / CZERWIEC 2025
TRZECIA DEKADA | PODSUMOWANIE MIESIĄCA
TERYTORIUM RZECZPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Autor: dr Radosław Droździół¹

¹ Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju | Laboratorium Modelowania Meteorologicznego



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Dodatkowe informacje:

Laboratorium Modelowania Meteorologicznego

E-mail: modele@imgw.pl

www: modele.imgw.pl



Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy
01-673 Warszawa
ul. Podleśna 61