

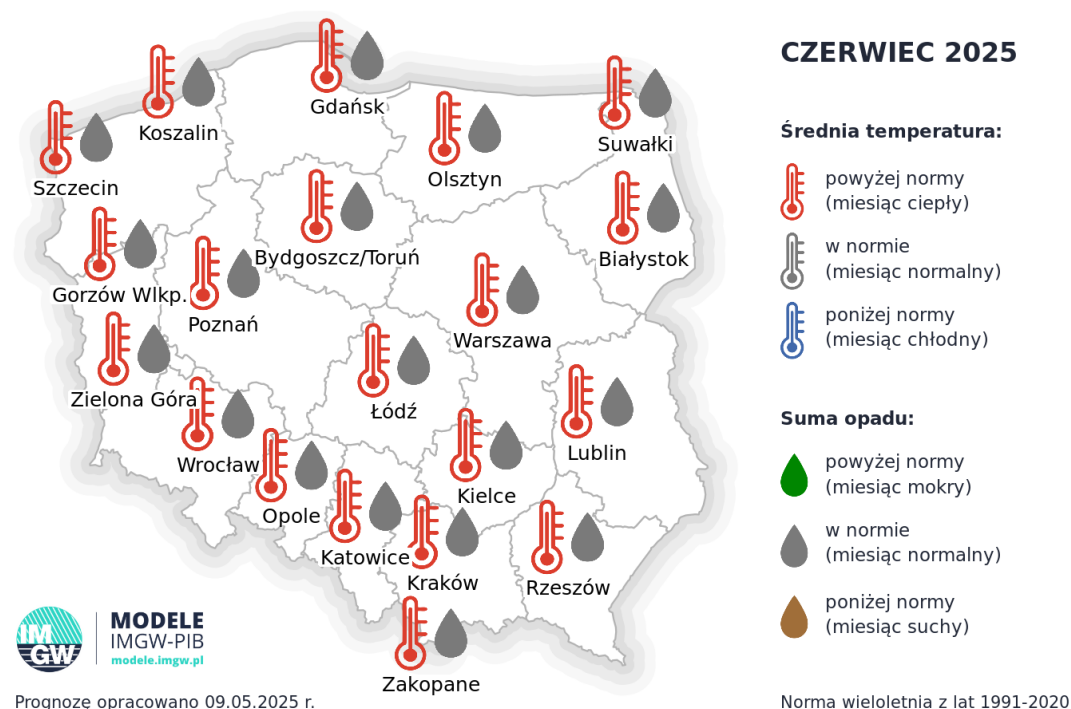
Warszawa, 10.05.2025 r.

Komunikat Biura Prasowego IMGW-PIB

IMGW-PIB: Eksperymentalna prognoza długoterminowa temperatury i opadu na czerwiec 2025 r. – wrzesień 2025 r.

Czerwiec 2025

W całej Polsce średnia miesięczna temperatura powietrza prawdopodobnie będzie się kształtować powyżej normy wieloletniej z lat 1991-2020 (rys.1. tab.1.). Miesięczna suma opadów atmosferycznych w kraju najprawdopodobniej będzie zawierać się w zakresie normy wieloletniej.



Rys. 1. Prognoza średniej miesięcznej temperatury powietrza i miesięcznej sumy opadów atmosferycznych na czerwiec 2025 r. dla wybranych miast w Polsce.



BIURO PRASOWE IMGW-PIB
E-mail: biuroprasowe@imgw.pl
Tel.: (+48) 503 122 100

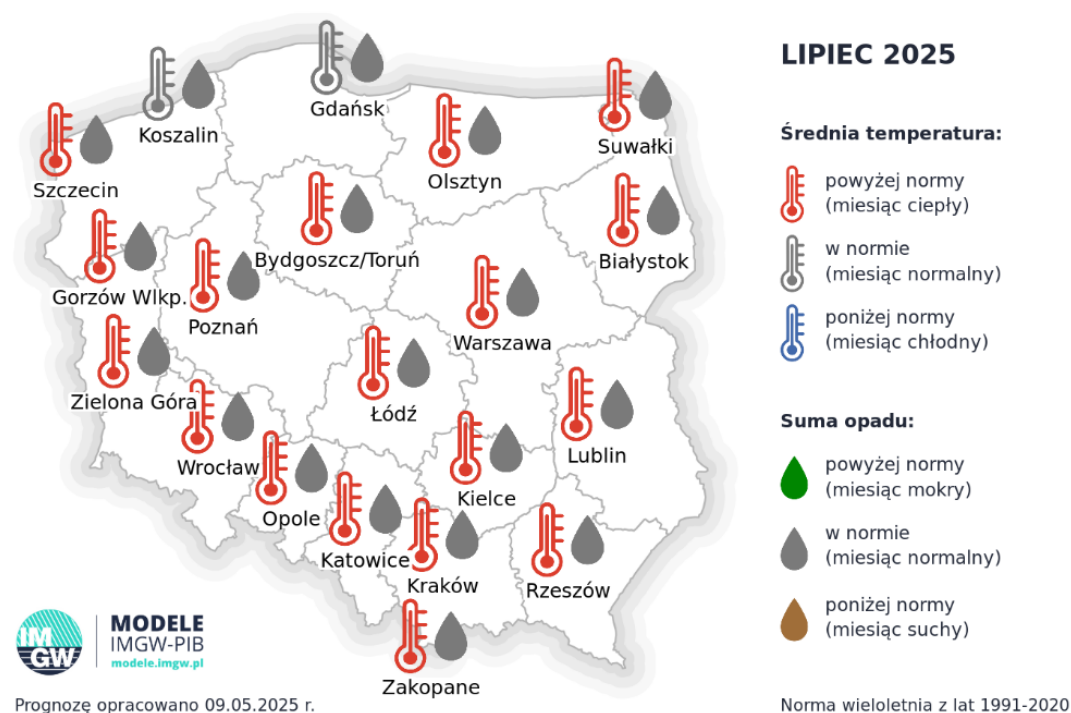
Tab. 1. Norma średniej temperatury powietrza i sumy opadów atmosferycznych dla czerwca z lat 1991-2020 dla wybranych miast w Polsce wraz z prognozą na czerwiec 2025 r.

 MODELE IMGW-PIB modele.imgw.pl	PROGNOZA DŁUGOTERMINOWA TEMPERATURY I OPADU CZERWIEC 2025							
	Średnia temperatura powietrza				Suma opadów atmosferycznych			
	Norma	[°C]	Prognoza		Norma	[mm]	Prognoza	
Białystok	15.7	do	17.0	powyżej normy	45.5	do	74.1	w normie
Gdańsk	15.2	do	16.3	powyżej normy	29.7	do	63.5	w normie
Gorzów Wielkopolski	16.3	do	17.9	powyżej normy	35.2	do	74.8	w normie
Katowice	16.7	do	17.8	powyżej normy	57.1	do	93.3	w normie
Kielce	16.3	do	17.5	powyżej normy	45.8	do	75.2	w normie
Koszalin	14.7	do	16.2	powyżej normy	53.1	do	91.4	w normie
Kraków	17.2	do	18.2	powyżej normy	55.5	do	89.9	w normie
Lublin	16.5	do	17.3	powyżej normy	51.4	do	71.8	w normie
Łódź	16.6	do	17.6	powyżej normy	40.1	do	72.6	w normie
Olsztyn	15.5	do	16.6	powyżej normy	62.0	do	81.3	w normie
Opole	17.2	do	18.2	powyżej normy	54.7	do	78.4	w normie
Poznań	16.5	do	18.2	powyżej normy	39.6	do	76.3	w normie
Rzeszów	17.0	do	18.1	powyżej normy	66.2	do	92.6	w normie
Suwałki	15.1	do	16.5	powyżej normy	48.4	do	80.6	w normie
Szczecin	15.8	do	17.4	powyżej normy	42.1	do	65.7	w normie
Toruń	16.5	do	17.6	powyżej normy	38.5	do	62.9	w normie
Warszawa	17.1	do	18.3	powyżej normy	42.3	do	74.9	w normie
Wrocław	17.0	do	18.3	powyżej normy	40.1	do	67.9	w normie
Zakopane	13.8	do	14.7	powyżej normy	115.6	do	192.2	w normie
Zielona Góra	16.3	do	18.1	powyżej normy	40.8	do	70.2	w normie

Prognozę opracowano 09.05.2025 r.

Lipiec 2025

Na przeważającym obszarze kraju średnia miesięczna temperatura powietrza najprawdopodobniej będzie się kształtować powyżej normy wieloletniej z lat 1991-2020. Na wybrzeżu możliwa temperatura w zakresie normy. Miesięczna suma opadów atmosferycznych powinna zawierać się w zakresie normy wieloletniej (rys.2. tab.2.).



Rys. 2. Prognoza średniej miesięcznej temperatury powietrza i miesięcznej sumy opadów atmosferycznych na lipiec 2025 r. dla wybranych miast w Polsce.



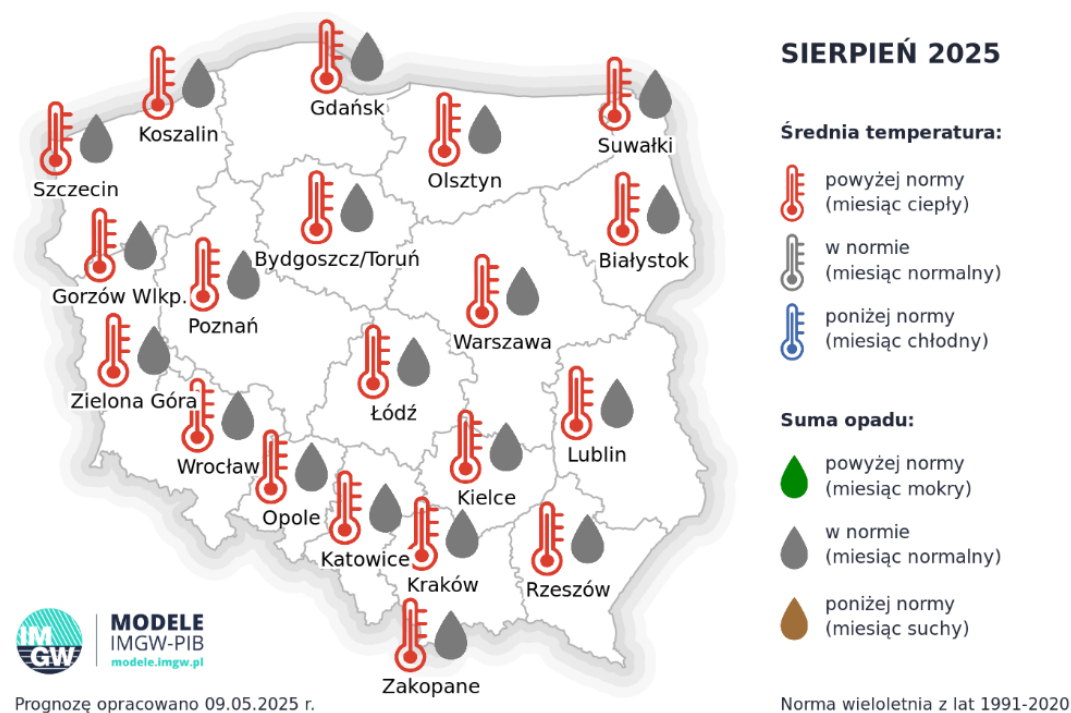
BIURO PRASOWE IMGW-PIB
E-mail: biuroprasowe@imgw.pl
Tel.: (+48) 503 122 100

Tab. 2. Norma średniej temperatury powietrza i sumy opadów atmosferycznych dla lipca z lat 1991-2020 dla wybranych miast w Polsce wraz z prognozą na lipiec 2025 r.

 MODELE IMGW-PIB modele.imgw.pl	PROGNOZA DŁUGOTERMINOWA TEMPERATURY I OPADU LIPIEC 2025							
	Średnia temperatura powietrza				Suma opadów atmosferycznych			
	Norma	[°C]	Prognoza		Norma	[mm]	Prognoza	
Białystok	17.6	do	18.9	powyżej normy	68.4	do	95.7	w normie
Gdańsk	17.8	do	18.8	w normie	56.9	do	80.6	w normie
Gorzów Wielkopolski	18.8	do	19.8	powyżej normy	44.8	do	88.1	w normie
Katowice	19.0	do	19.7	powyżej normy	78.2	do	102.0	w normie
Kielce	18.4	do	19.4	powyżej normy	64.0	do	98.4	w normie
Koszalin	17.3	do	18.6	w normie	58.7	do	104.7	w normie
Kraków	19.2	do	19.9	powyżej normy	64.9	do	107.6	w normie
Lublin	18.4	do	19.4	powyżej normy	60.7	do	99.1	w normie
Łódź	18.6	do	19.9	powyżej normy	49.7	do	88.6	w normie
Olsztyn	17.8	do	18.9	powyżej normy	71.4	do	103.1	w normie
Opole	19.4	do	20.3	powyżej normy	51.7	do	102.3	w normie
Poznań	19.3	do	20.1	powyżej normy	56.5	do	89.1	w normie
Rzeszów	19.2	do	20.0	powyżej normy	52.7	do	101.7	w normie
Suwałki	17.5	do	18.7	powyżej normy	72.4	do	99.8	w normie
Szczecin	18.3	do	19.4	powyżej normy	50.3	do	91.6	w normie
Toruń	18.7	do	20.1	powyżej normy	63.3	do	98.4	w normie
Warszawa	19.2	do	20.3	powyżej normy	61.2	do	88.0	w normie
Wrocław	19.4	do	20.2	powyżej normy	70.4	do	105.6	w normie
Zakopane	15.7	do	16.2	powyżej normy	120.3	do	244.6	w normie
Zielona Góra	19.0	do	19.9	powyżej normy	62.0	do	99.4	w normie
Prognozę opracowano 09.05.2025 r.								

Sierpień 2025

Średnia miesięczna temperatura powietrza, na terenie całego kraju, najprawdopodobniej będzie się kształtować powyżej normy wieloletniej z lat 1991-2020. Miesięczna suma opadów atmosferycznych powinna zawierać się w zakresie normy wieloletniej (rys.3. tab.3.).



Rys. 3. Prognoza średniej miesięcznej temperatury powietrza i miesięcznej sumy opadów atmosferycznych na sierpień 2025 r. dla wybranych miast w Polsce.



BIURO PRASOWE IMGW-PIB
E-mail: biuroprasowe@imgw.pl
Tel.: (+48) 503 122 100

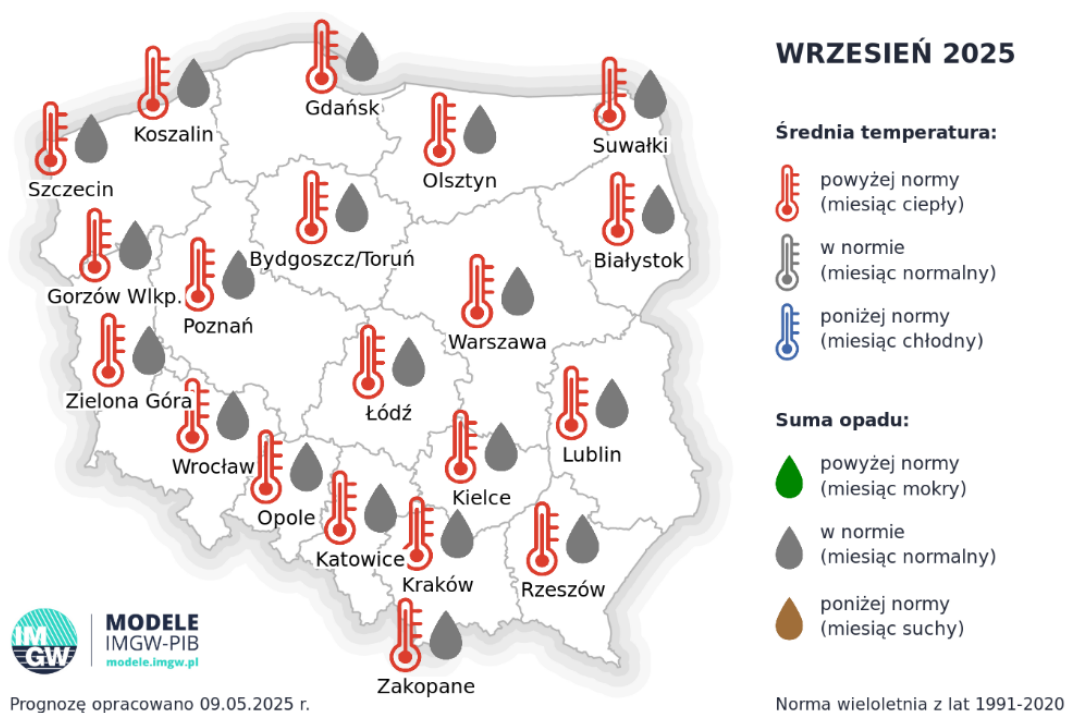
Tab. 3. Norma średniej temperatury powietrza i sumy opadów atmosferycznych dla sierpnia z lat 1991-2020 dla wybranych miast w Polsce wraz z prognozą na sierpień 2025 r.

 MODELE IMGW-PIB modele.imgw.pl	PROGNOZA DŁUGOTERMINOWA TEMPERATURY I OPADU SIERPIEŃ 2025							
	Średnia temperatura powietrza				Suma opadów atmosferycznych			
	Norma	[°C]	Prognoza		Norma	[mm]	Prognoza	
Białystok	17.1	do	17.8	powyżej normy	49.4	do	78.4	w normie
Gdańsk	18.2	do	18.8	powyżej normy	44.0	do	64.8	w normie
Gorzów Wielkopolski	18.3	do	19.4	powyżej normy	45.8	do	62.7	w normie
Katowice	17.8	do	18.9	powyżej normy	55.2	do	92.9	w normie
Kielce	17.7	do	18.4	powyżej normy	55.5	do	72.8	w normie
Koszalin	17.4	do	18.2	powyżej normy	72.6	do	100.3	w normie
Kraków	18.1	do	19.1	powyżej normy	54.1	do	77.9	w normie
Lublin	17.8	do	18.6	powyżej normy	39.3	do	57.0	w normie
Łódź	18.3	do	18.9	powyżej normy	40.3	do	59.9	w normie
Olsztyn	17.4	do	18.1	powyżej normy	51.7	do	66.0	w normie
Opole	18.8	do	19.5	powyżej normy	46.9	do	60.7	w normie
Poznań	18.4	do	19.6	powyżej normy	43.1	do	60.2	w normie
Rzeszów	18.3	do	19.3	powyżej normy	49.0	do	80.9	w normie
Suwałki	17.2	do	17.9	powyżej normy	50.1	do	83.0	w normie
Szczecin	18.1	do	19.1	powyżej normy	43.5	do	69.5	w normie
Toruń	18.4	do	18.9	powyżej normy	34.8	do	77.6	w normie
Warszawa	18.6	do	19.2	powyżej normy	43.5	do	61.9	w normie
Wrocław	18.8	do	19.4	powyżej normy	44.0	do	65.8	w normie
Zakopane	14.8	do	15.9	powyżej normy	99.2	do	158.3	w normie
Zielona Góra	18.4	do	19.5	powyżej normy	48.3	do	87.4	w normie

Prognozę opracowano 09.05.2025 r.

Wrzesień 2025

Średnia miesięczna temperatura powietrza, na terenie całego kraju, najprawdopodobniej będzie się kształtować powyżej normy wieloletniej z lat 1991-2020. Miesięczna suma opadów atmosferycznych powinna zawierać się w zakresie normy wieloletniej (rys.4. tab.4.).



Rys. 4. Prognoza średniej miesięcznej temperatury powietrza i miesięcznej sumy opadów atmosferycznych na wrzesień 2025 r. dla wybranych miast w Polsce.

Tab. 4. Norma średniej temperatury powietrza i sumy opadów atmosferycznych dla września z lat 1991-2020 dla wybranych miast w Polsce wraz z prognozą na wrzesień 2025 r.

 MODELE IMGW-PIB modele.imgw.pl	PROGNOZA DŁUGOTERMINOWA TEMPERATURY I OPADU WRZESIEŃ 2025							
	Średnia temperatura powietrza				Suma opadów atmosferycznych			
	Norma	[°C]	Prognoza		Norma	[mm]	Prognoza	
Białystok	12.1	do	13.3	powyżej normy	32.4	do	56.0	w normie
Gdańsk	14.3	do	15.1	powyżej normy	37.8	do	68.6	w normie
Gorzów Wielkopolski	13.7	do	14.9	powyżej normy	33.0	do	53.0	w normie
Katowice	13.0	do	14.6	powyżej normy	50.3	do	77.0	w normie
Kielce	12.3	do	14.3	powyżej normy	36.2	do	61.0	w normie
Koszalin	13.4	do	14.3	powyżej normy	52.5	do	87.7	w normie
Kraków	13.0	do	14.7	powyżej normy	42.2	do	78.6	w normie
Lublin	12.8	do	14.5	powyżej normy	37.7	do	80.8	w normie
Łódź	12.9	do	14.6	powyżej normy	35.2	do	55.7	w normie
Olsztyn	12.8	do	14.0	powyżej normy	32.2	do	57.8	w normie
Opole	13.7	do	15.3	powyżej normy	37.4	do	65.5	w normie
Poznań	13.6	do	14.9	powyżej normy	28.0	do	43.1	w normie
Rzeszów	13.0	do	14.9	powyżej normy	40.9	do	73.2	w normie
Suwałki	12.0	do	13.2	powyżej normy	33.1	do	51.9	w normie
Szczecin	13.6	do	14.7	powyżej normy	33.4	do	57.0	w normie
Toruń	13.5	do	14.4	powyżej normy	34.3	do	62.7	w normie
Warszawa	13.3	do	14.8	powyżej normy	32.1	do	59.7	w normie
Wrocław	13.7	do	15.4	powyżej normy	31.2	do	57.9	w normie
Zakopane	10.0	do	12.0	powyżej normy	84.2	do	123.2	w normie
Zielona Góra	13.2	do	15.2	powyżej normy	34.3	do	53.8	w normie

Prognozę opracowano 09.05.2025 r.

UWAGA! Aby poprawnie zinterpretować przedstawianą prognozę oraz zrozumieć pojęcia „poniżej normy”, „w normie” i „powyżej normy”, prosimy zapoznać się z Często Zadawanymi Pytaniami (FAQ).

Często Zadawane Pytania (FAQ)

Co oznaczają pojęcia „powyżej normy”, „poniżej normy” i „w normie”?

W IMGW-PIB, podobnie jak w innych ośrodkach meteorologicznych na całym świecie, średnią miesięczną temperaturę powietrza/miesięczną sumę opadów atmosferycznych dla danego miesiąca prognozuje się w odniesieniu do normy wieloletniej przyjmowanej za okres 1991-2020. Wartości średniej miesięcznej temperatury/miesięcznej sumy opadów z tego 30-letniego okresu sortuje się od najniższej do najwyższej, 10 najniższych wartości wyznacza średnią temperaturę/sumę opadów w klasie „poniżej normy”, 10 środkowych „w normie”, a 10 najwyższych „powyżej normy”.



BIURO PRASOWE IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Gdy przewidywana jest średnia temperatura/suma opadów:

- **powyżej normy** można zakładać, że prognozowany miesiąc będzie **cieplejszy/bardziej mokry** od co najmniej 20 obserwowanych, tych samych miesięcy w latach 1991-2020,
- **poniżej normy** można zakładać, że prognozowany miesiąc będzie **chłodniejszy/bardziej suchy** od co najmniej 20 obserwowanych, tych samych miesięcy w latach 1991-2020,
- **w normie** można zakładać, że prognozowany miesiąc będzie **podobny** do typowych 10 obserwowanych, tych samych miesięcy w latach 1991-2020.

Należy pamiętać, że prognozowana średnia temperatura odnosi się do średniej temperatury całego miesiąca, do temperatury notowanej zarówno za dnia, jak i w nocy. Prognozowana suma opadów odnosi się do sumy opadów ze wszystkich dni w miesiącu. W prognozach nie jest określany rodzaj opadu (śnieg lub deszcz).

Jakie modele prognostyczne wykorzystuje IMGW-PIB do opracowywania prognoz długoterminowych?

Opracowując końcową prognozę miesięczną, IMGW-PIB wykorzystuje własne autorskie modele IMGW-Reg i IMGW-Bayes oraz wyniki modeli NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) i ECMWF (European Centre for Medium-Range Weather Forecasts).

Dlaczego prognozy długoterminowe obarczone są dużą niepewnością i mogą się od siebie różnić?

Pomimo coraz większej mocy obliczeniowej superkomputerów i szerokiej wiedzy o procesach pogodowych, wciąż nie można uniknąć błędów i różnic w prognozach na tak długi okres w przyszłość. Wynikają one zarówno z ryzyka wystąpienia nagłych (często lokalnych) zjawisk meteorologicznych, które mogą zaburzyć prognozowane procesy pogodowe, jak i z samej różnorodności wykorzystywanych w modelach prognostycznych założeń fizycznych oraz równań matematycznych i statystycznych. **Nie jest możliwy dokładniejszy opis przewidywanej pogody z tak dużym wyprzedzeniem. Należy pamiętać, że prognoza jest orientacyjna, ma charakter eksperymentalny i dotyczy średniego przebiegu dla całego prognozowanego regionu i danego okresu prognostycznego.**

Opracowano w:

Zakład Analiz Meteorologicznych i Prognoz Długoterminowych

Laboratorium Modelowania Meteorologicznego

Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju

Dodatkowe informacje 24h/dobę:

IMGW-PIB Biuro Prasowe

Twitter: <https://twitter.com/IMGWmeteo>

E. biuroprasowe@imgw.pl | T. (+48) 503 122 100

SERWIS POGODOWY DLA POLSKI: <https://meteo.imgw.pl/>

APLIKACJA MOBILNA: <http://aplikacjameteo.imgw.pl/>

SERWIS Z CAŁOROCZNĄ POGODĄ DLA GÓR: <http://gory.imgw.pl/>

**BIURO PRASOWE IMGW-PIB**E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

DARMOWY WIDGET POGODOWY: <http://widgetmeteo.imgw.pl/>

IMGW-PIB. Instytut pełni kluczową rolę w osłonie meteorologicznej kraju od 1919 roku. Od Tatr po Bałtyk, od Karpat po Zalew Szczeciński analizujemy, dostarczamy prognozy i wydajemy ostrzeżenie. Nasze systemy informacyjne i rozwiązania działają 24/7 przez cały rok, wsparte wiedzą i doświadczeniem analityków i specjalistów meteorologii i hydrologii. Jesteśmy Instytutem skupiającym wysokiej klasy specjalistów i dysponujemy niezbędną infrastrukturą do pracy nad nim. Pogoda i klimat to jeden z najważniejszych tematów we współczesnym świecie.