



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Komunikat Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej - PIB o aktualnej i prognozowanej sytuacji meteorologicznej i hydrologicznej w kraju

Termin opracowania: 11.07.2025 godz. 14:00

W poniedziałek, nad północną częścią Półwyspu Apenińskiego (w pobliżu zatoki Genueskiej) doszło do rozwoju układu niskiego ciśnienia, który następnie przemieszczał się w kierunku północno-wschodnim, trajektorią zbliżoną do szlaku początkowo Vc, a następnie do Vb wg. klasyfikacji Van Bebbera. Szlak Vb przebiega od Zatoki Genueskiej, przez Nizinę Padańską, Nizinę Węgierską w kierunku Europy Środkowo-Wschodniej, a niższe przemieszczające się wzdłuż niego mają tendencję do przynoszenia intensywnych opadów, w szczególności w miesiącach półrocza ciepłego. Wynika to między innymi z zaciągania przez przemieszczający się niż w stronę Europy Środkowej ciepłej i wilgotnej masy powietrza tworzącej się w rejonie basenu Morza Śródziemnego.

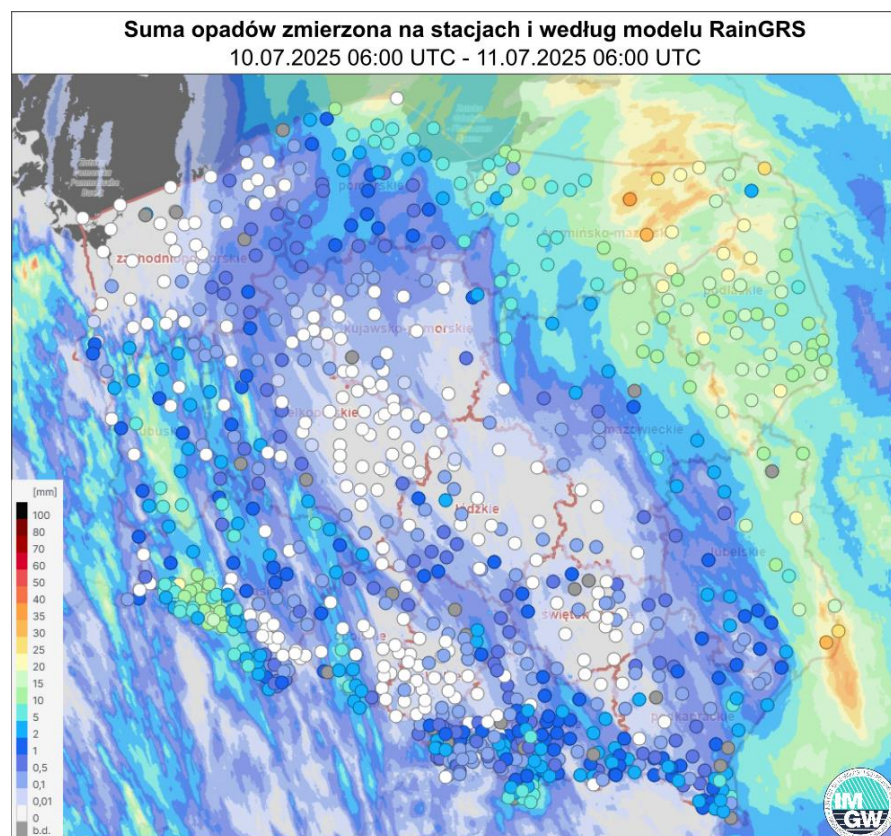
Na południu Polski sytuacja hydrologiczna ulega powolnej stabilizacji, a stany wody powoli opadają. Na Wiśle poniżej Sandomierza, przemieszcza się niewysoka fala wezbraniowa powstała po opadach związanych z niżem genueskim, która będzie powodować wzrosty stanu wody w strefie średniej. Sytuacja na Wybrzeżu jest dynamiczna, prognozujemy wzrosty poziomu morza, związane z silnym wiatrem z sektora północnego. Na Bałtyku sztorm.

Na rzekach w Polsce w 46% stacji hydrologicznych stany wody układy się w strefie wody średniej. Odnotowany został spadek liczby stacji hydrologicznych w strefie wody wysokiej (do 9%) i niskiej (do 45%). Aktualnie notowane są 4 przekroczenia stanów ostrzegawczych, na stacjach morskich i na rzekach Przymorza – związane głównie z silnym wiatrem z sektora północnego. Największe wzrosty stanów wody w ciągu ostatnich 12 godzin notowane były na górnej Wiśle (stacja hydrologiczna Sandomierz +48 cm). W nadchodzących godzinach na obszarach występowania opadów atmosferycznych spodziewane są dalsze wzrosty stanów wody. Na południu kraju, w zlewni Małej Wisty obserwować będziemy głównie spływ wody opadowej w strefie wody wysokiej.

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej - Państwowy Instytut Badawczy na bieżąco analizuje wyniki modeli numerycznych, monitorując oraz reagując na wszelkie zmiany w wynikach modelowania, aby zapewnić właściwą ochronę hydrologiczno-meteorologiczną kraju.

Zmierzone opady atmosferyczne

Minionej doby opady atmosferyczne obejmowały znaczną część kraju. Dane z modelu RainGRS wskazują, że dobowe sumy opadów przekraczające 20 mm wystąpiły głównie na północnym wschodzie i wschodnich krańcach Polski. Najwięcej deszczu spadło w woj. warmińsko-mazurskim, podlaskim i na wschodnich krańcach woj. lubelskiego i mazowieckiego, gdzie ich suma dobową miejscami przekroczyła 25 mm. Dane ze stacji pomiarowych wskazują, że dobową sumę opadów wynoszącą co najmniej 25 mm została wystąpiła w 7 lokalizacjach. **Najwyższa dobową wartość równa 35,8 mm została odnotowana na stacji Kętrzyn (woj. warmińsko-mazurskie, pow. kętrzyński).**



Suma opadów zmierzona na stacjach wraz z nałożonym rozkładem przestrzennym opadów według modelu RainGRS za okres 24 h (10.07.2025 06:00 UTC – 11.07.2025 06:00 UTC).



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Zmierzone sumy opadów atmosferycznych na stacjach za minioną dobę (10.07.2025 06:00 UTC – 11.07.2025 06:00 UTC).

Najwyższe dobowe sumy opadów zmierzone na stacjach 09.07.2025 06:00 UTC – 10.07.2025 06:00 UTC			
Kod stacji	Nazwa stacji	Rzeka/akwen (kod)	Opad 06-06 UTC
354210185	Kętrzyn	Guber (5848)	35,8 mm
250230190	Kolonia Nowosiółki	Huczwa (267142)	32,7 mm
353210280	Mikołajki	Jez. Mikołajskie (26439)	31,7 mm
249200550	Dolina Pięciu Stawów	Dunajec (214)	29,2 mm
250240070	Gołębie	Bug (26714)	28,0 mm
254230040	Podwojponie	Szeszupa (68)	27,3 mm
254210020	Węgorzewo	Węgorapa (582)	25,5 mm

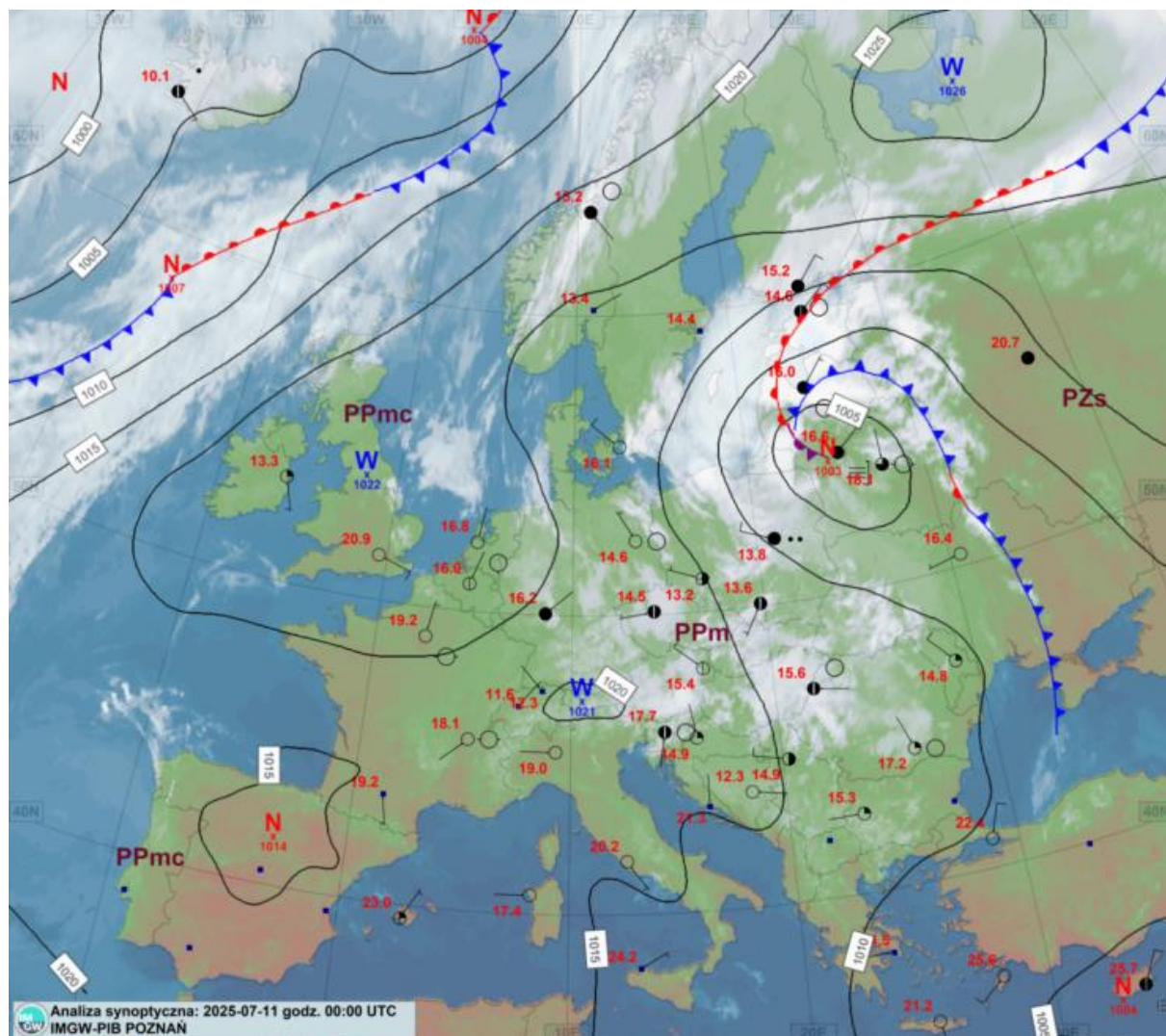
Sytuacja baryczna

Ważność od 2025-07-11 19:30 do 2025-07-12 19:30

Polska będzie pod wpływem niżu z układem okludujących się frontów, którego ośrodek z rejonu Zatoki Gdańskiej wolno będzie się przemieszczał nad Pomorze Zachodnie. Napływać będzie dość chłodne i wilgotne powietrze polarne morskie. Na północnym zachodzie wahania ciśnienia, na pozostałym obszarze niewielki wzrost.

Ważność od 2025-07-12 19:30 do 2025-07-13 19:30

Polska pozostanie pod wpływem wypełniającego się niżu, którego ośrodek przemieści się nad północno-wschodnie Niemcy. Z południowego zachodu i południa nadal napływać będzie wilgotne i nieco cieplejsze powietrze polarne morskie. Prognozuje się niewielki wzrost ciśnienia.



Mapa synoptyczna 11.07.2025 00:00 UTC.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Prognoza synoptyczna

W piątek (11.07) po południu w wielu regionach wystąpią opady deszczu, a na północy mogą mieć umiarkowane natężenie. Miejscami możliwe burze, zwłaszcza na północy i południu. Największe sumy opadów prognozowane są na Pomorzu, Kujawach oraz w rejonach burz – do 15 mm. Temperatura maksymalna wyniesie od 15°C do 22°C. Wiatr w porywach do 60 km/h, nad morzem do 70 km/h. W czasie burz możliwe porywy do 65 km/h.

W nocy w zachodniej połowie kraju opady deszczu, miejscami o umiarkowanym natężeniu, a na zachodzie możliwe burze. Suma opadów lokalnie do 25 mm. Na północy możliwe mgły. Temperatura minimalna od 7°C do 15°C. Nad morzem porywy wiatru do 55 km/h.

W sobotę (12.07) przelotne opady deszczu i lokalne burze, głównie w centrum i na zachodzie. Suma opadów do 25 mm, lokalnie więcej. Temperatura maksymalna od 15°C do 24°C. Wiatr umiarkowany, w porywach do 60 km/h.

W nocy z soboty na niedzielę miejscami przelotne opady deszczu, zwłaszcza w centrum i na zachodzie – tam lokalnie do 15 mm. Nad ranem na zachodzie możliwe burze. Temperatura minimalna od 10°C do 16°C. W czasie burz wiatr porywisty.

W niedzielę (13.07) wystąpią przelotne opady deszczu i burze, miejscami o umiarkowanym natężeniu, szczególnie w zachodniej połowie kraju i na południu. Sumy opadów lokalnie do 25 mm, a burze mogą mieć charakter silnych ulew. Temperatura wzrośnie – od 20°C na północnym zachodzie do 26°C na wschodzie. W czasie burz porywy wiatru do 70 km/h.

W nocy z niedzieli na poniedziałek na znacznym obszarze przelotne opady deszczu, lokalnie burze. Miejscami sumy opadów sięgające do 20 mm, lokalnie opady o charakterze ulewnym. Temperatura minimalna od 13°C do 17°C. Na Przedgórzu Sudeckim oraz w czasie burz – wiatr porywisty.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

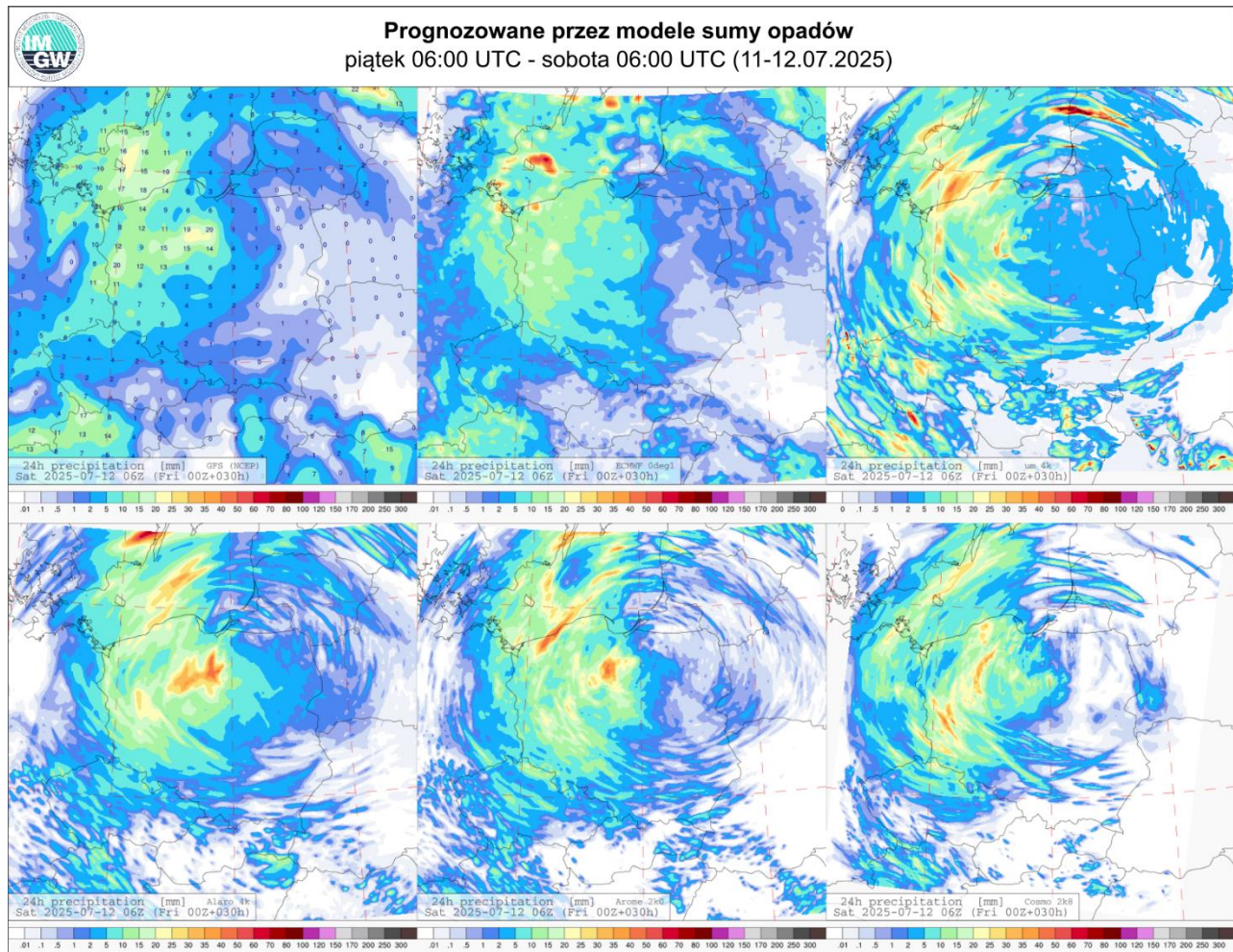
E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Prognoza sytuacji meteorologicznej z wykorzystaniem modeli numerycznych

Prezentowany scenariusz prognozowanych zjawisk został opracowany w oparciu o wyliczenia modeli numerycznych. Należy mieć na uwadze ograniczenia modeli wynikające z zastosowanych różnych schematów parametryzacyjnych, różnych schematów numerycznych oraz siatek obliczeniowych.

W piątek 11.07 modele globalne GFS 0.25° oraz ECMWF IFS 0.1° wskazują na występowanie opadów deszczu na przeważającym obszarze Polski, przy czym najbardziej intensywne prognozowane są na północnym zachodzie kraju. Według scenariusza GFS 0.25° osiągają do 15 mm, punktowo do 20 mm, a według ECMWF IFS 0.1° punktowo mogą osiągać do 40 mm. Modele mezoskalowe również prognozują opady deszczu w przeważającej części Polski, lokalizując najintensywniejsze opady na północnym-zachodzie, zachodzie oraz w centrum. Dobowe sumy opadu nie przekraczają na ogół 15-20 mm, punktowo do 50 mm. Punktowe wyższe sumy opadu wynikają z modelowanych procesów konwekcyjnych. Model UM 4 km lokalizuje strefy konwekcji na północy, południowym zachodzie oraz zachodzie kraju. Alaro 4km głównie w centrum, model Arome 2.0 km w centrum oraz północnym zachodzie, Cosmo 2.8 km na zachodzie oraz w centrum Polski.



Dobowa suma opadów w okresie 11.07.2025 06:00 UTC - 12.07.2025 06:00 UTC według wyliczeń modeli GFS 0.25°, ECMWF IFS 0.1°, UM 4 km, Alaro 4 km, Arome 2 km i Cosmo 2.8 km. Start prognozy: 11.07.2025 00 UTC.

Na **sobotę 12 lipca 2025** według modeli globalnych GFS 0.25° oraz ECMWF IFS 0.1° opady deszczu powinny wystąpić na przeważającym obszarze kraju. Według scenariusza GFS 0.25° opady o sumie miejscami do 15 mm wystąpią głównie na zachodzie kraju. W woj. zachodniopomorskim, w rejonie Zalewu Szczecińskiego, suma opadu ma według modelu osiągnąć do ok. 20 mm. Model ECMWF IFS 0.1° wskazuje na opady o dobowej sumie sięgającej do 20 mm (punktowo do 30 mm) na zachodzie Polski. Na pozostałym obszarze (głównie na południu) ECMWF IFS 0.1° prognozuje sumy opadu do 10 mm (punktowo do 15 mm) z założeniem konwekcyjnego charakteru opadów. Model mezoskalowy UM 4 km prognozuje opady deszczu na przeważającym obszarze kraju. Punktowo duże wartości

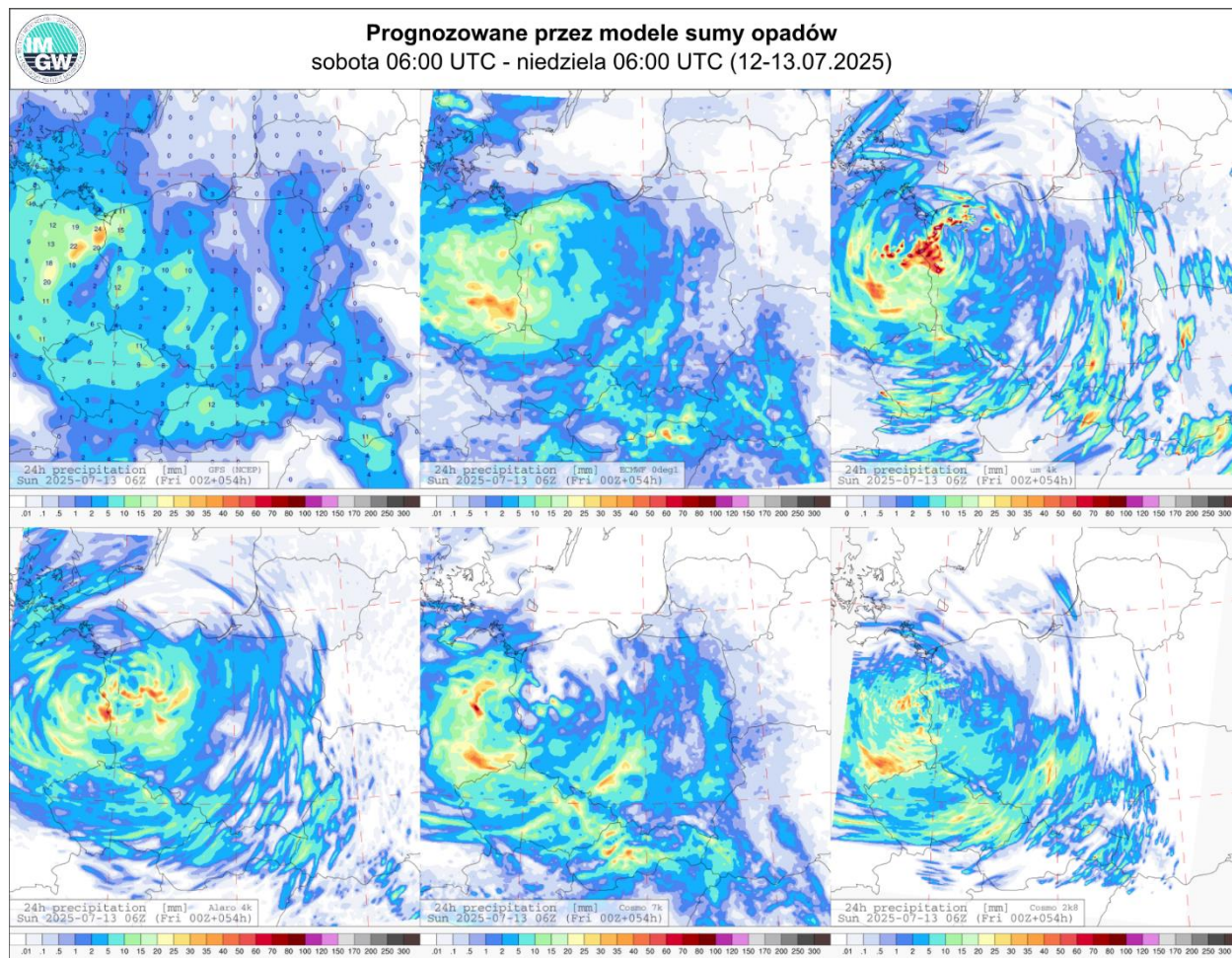


ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

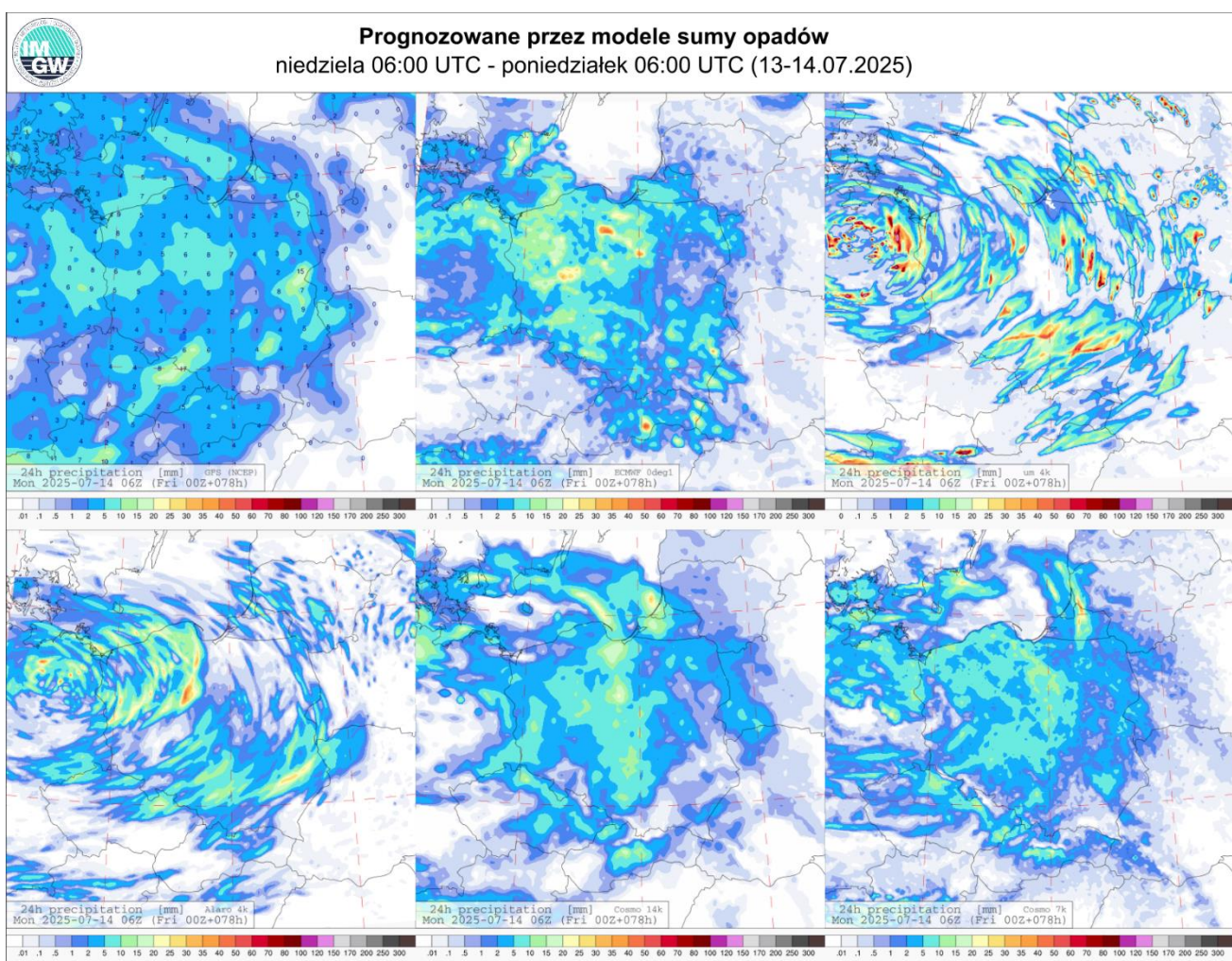
dobowej sumy opadu związanej ze zjawiskami konwekcyjnymi są uwzględnianie w jego wynikach na północnym zachodzie kraju. Według modelu, miejscami możliwe są opady o dobowej sumie sięgającej 60-80 mm, a punktowo nawet do 150 mm. Należy zauważyć, że tak wysoki opad w tym rejonie jest efektem przeszacowania, które wynika z parametryzacji procesów mikrofizycznych, wpływających na reprezentację procesu konwekcji. Zjawiska konwekcyjne prognozowane są przez UM 4 km również na wschodzie i południowym wschodzie kraju. Lokalne dobowe sumy opadów sięgają maksymalnie do ok. 60 mm. Według prognozy, na pozostałym obszarze kraju dobową sumę opadu nie przekroczy 15-20 mm. Model mezoskalowy Alaro 4 km prognozuje opady deszczu na prawie całym obszarze kraju. Opady o charakterze wielkoskalowym z wbudowanymi strefami opadów pochodzenia konwekcyjnego są prognozowane na północnym zachodzie kraju. W tym rejonie dobowe sumy opadów na ogół nie przekraczają 20 mm, punktowo 50 mm. Na południu i południowym wschodzie kraju dobowe sumy opadu nie przekraczają na ogół 15 mm, punktowo 20 mm z dominującym udziałem konwekcji. Według prognozy modelu Cosmo 7 km opady deszczu wystąpią na przeważającym obszarze kraju, sięgając na ogół wysokość do 15 mm na dobę. Na Opolszczyźnie punktowe dobowe sumy opadu mogą osiągnąć do 40 mm. Cosmo 2.8 km prognozuje opady o sumie dobowej do 15 mm na przeważającym obszarze kraju. Na południu, w okolicach Częstochowy, punktowo suma dobową wskazywana przez ten model osiąga 35-40 mm.



Dobowa suma opadów w okresie 12.07.2025 06:00 UTC - 13.07.2025 06:00 UTC według wyliczeń modeli GFS 0.25°, ECMWF IFS 0.1°, UM 4 km, Alaro 4 km i Cosmo 7, 2.8 km. Start prognozy: 11.07.2025 00 UTC.

W niedzielę, 13 lipca 2025, modele globalne GFS 0.25° oraz ECMWF IFS 0.1° prognozują opady deszczu na terenie całego kraju. Według scenariusza GFS 0.25° opady o sumie do 10 mm wystąpią w całej Polsce, a punktowo wyższe opady (do 20 mm) sygnalizowane są przez model na wschodzie oraz południu kraju. Model ECMWF IFS 0.1° zakłada wystąpienie opadów deszczu osiagających w omawianym przedziale czasu do 15 mm na obszarze całego kraju, przy czym punktowo na północy i zachodzie mogą one osiagać wysokość do 40 mm. Model mezoskalowy UM 4 km prognozuje opady deszczu o charakterze konwekcyjnym na przeważającym obszarze kraju. Na ogół dobowe sumy opadu prognozowane przez UM 4 km nie przekraczają 25 mm, chociaż punktowo model wskazuje na sumy do 40-50 mm. Wyższe lokalne sumy opadu o wysokości do 60 - 80 mm są prognozowane w północnej i środkowej

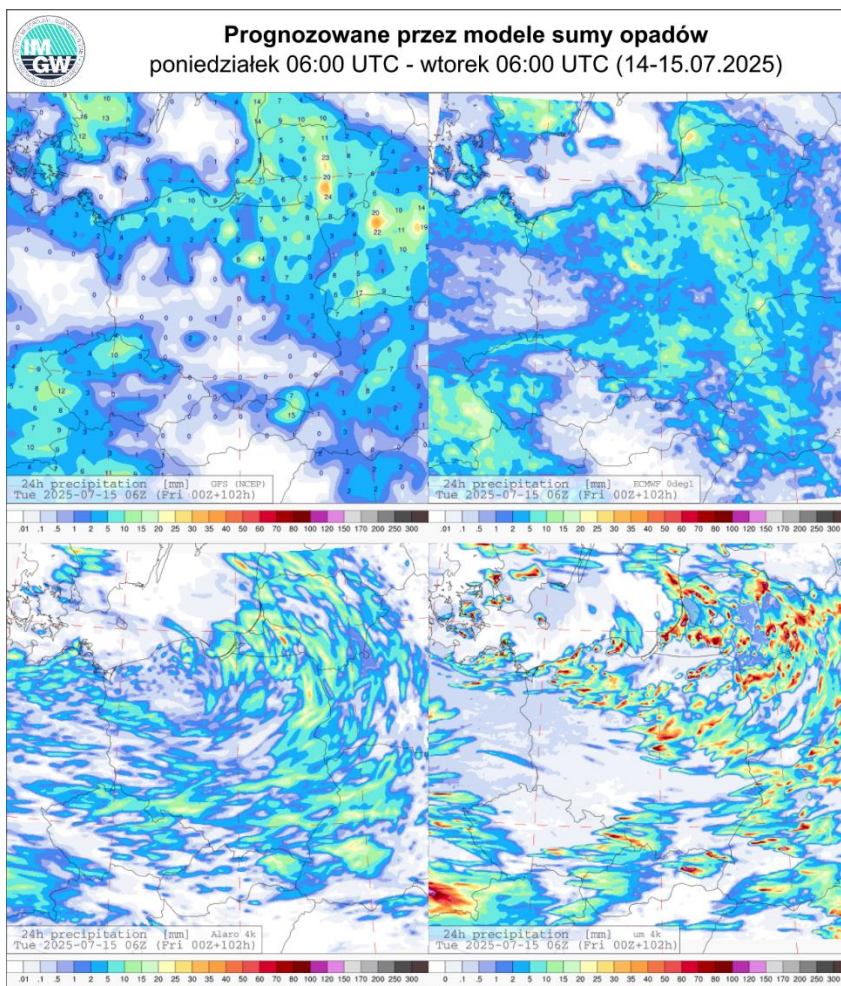
części woj. mazowieckiego. Model Alaro 4 km również prognozuje opady na przeważającym obszarze kraju. Dobowe sumy opadu nie przekroczą na ogół 15-20 mm, jednak na północnym zachodzie prognozowane są opady o charakterze konwekcyjnym, których suma w analizowanym okresie osiąga maksymalnie 40 mm. Cosmo 14 i 7 km na przeważającym obszarze kraju prognozują opady deszczu o sumie na ogół nieprzekraczającej 10 mm (punktowo 20 mm).



Dobowa suma opadów w okresie 13.07.2025 06:00 UTC - 14.07.2025 06:00 UTC według wyliczeń modeli GFS 0.25°, ECMWF IFS 0.1°, UM 4 km, Alaro 4 km i Cosmo 14, 7 km. Start prognozy: 11.07.2025 00 UTC.

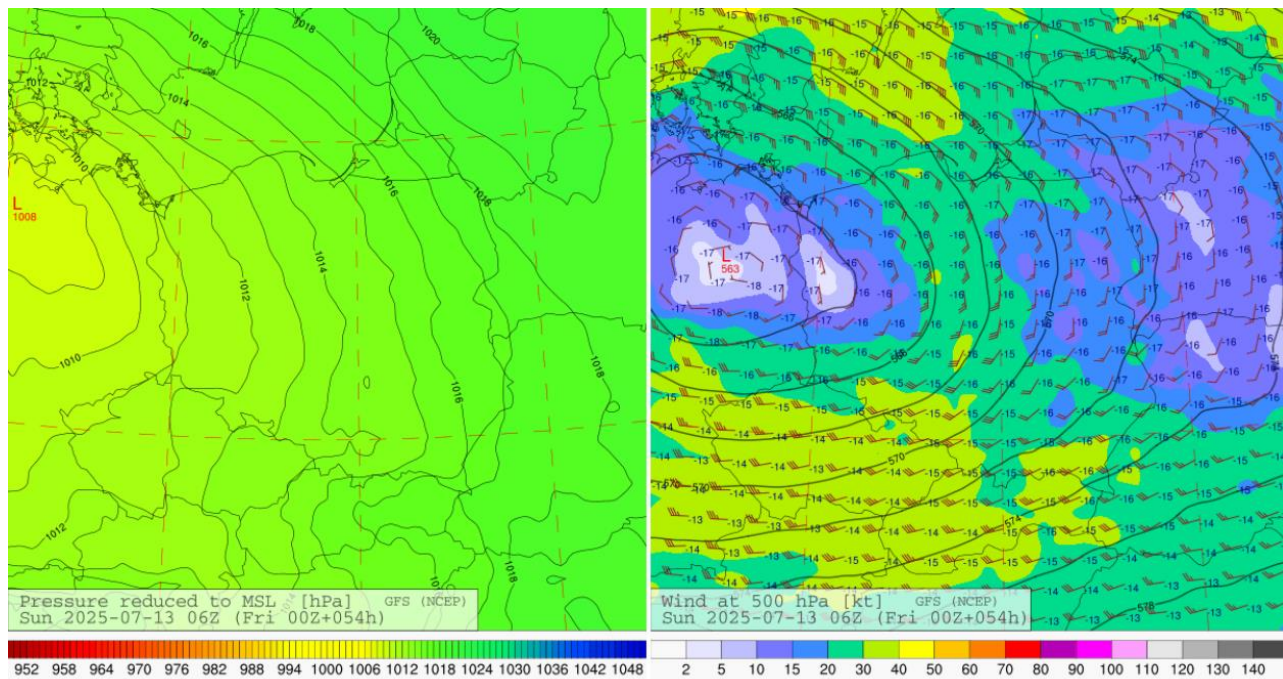
Na **poniedziałek 14 lipca 2025** modele globalne GFS 0.25° oraz ECMWF IF 0.1° na przeważającym obszarze kraju ponownie prognozują opady. Najintensywniejsze opady według ich scenariuszy wystąpią na północnym wschodzie kraju, gdzie ich suma dobową osiągnie do

10 mm, punktowo 20 mm. W porównaniu do modelu GFS 0.25°, ECMWF 0.1° sygnalizuje wyższe sumy opadów na południu i południowym-wschodzie kraju. Według jego scenariusza, w tym rejonie dobową sumę opadu powinna osiągnąć do 10 mm (miejscami 20 mm). Model Alaro 4 km prognozuje opady na przeważającym obszarze kraju, przy czym dominującym procesem odpowiedzialnym za powstawanie opadów jest konwekcja. Prognozy tego modelu wskazują na dobowe sumy opadu sięgające 15, punktowo 30 mm (szczególnie na północnym wschodzie). Model UM 4km prognozuje opady konwekcyjne na północy, w centrum, na północnym wschodzie, wschodzie oraz południu kraju. Dobowe sumy opadów sięgają w tym rejonie przeważnie do 30 mm, ale model sygnalizuje również punktowo występujące wartości w przedziale 60-100 mm.



Dobowa suma opadów w okresie 14.07.2025 06:00 UTC - 15.07.2025 06:00 UTC według wycień modeli GFS 0.25°, ECMWF IFS 0.1° Alaro 4 km i UM 4 km. Start prognozy: 11.07.2025 00 UTC.

Z analizy pola barycznego (prognozowanego przez model GFS) wynika, że Polska będzie znajdować się pod wpływem zarówno górnego jak i dolnego niżu co najmniej do końca tygodnia.



Prognozowane na 13 lipca 2025 06:00 UTC pole ciśnienia (po lewej) oraz pole geopotencjału i wiatr na poziomie 500 hPa (po prawej). Prognoza modelu GFS 0.25° z terminu 0.25 10.07.2025 00 UTC.

Prognoza wiązkowa (zespołowa)

W przypadku prognozowania zjawisk ekstremalnych bardzo istotnym elementem oceny ich prawdopodobieństwa wystąpienia jest analiza wyników prognoz wiązkowych (zespołowych). Każda z prognoz wiązkowych zawiera zespół kilkudziesięciu prognoz elementarnych (elementów wiązki) z nieznacznie zmienionymi warunkami początkowymi (perturbacje), co oddaje występujące w meteorologii niepewności pomiarowe. Każdy element wiązki należy traktować jako osobny scenariusz rozwoju sytuacji meteorologicznej.

Na podstawie wyników prognozy wiązkowej można określić prawdopodobieństwo wystąpienia określonej sytuacji lub zjawiska meteorologicznego na danym obszarze i terminie prognostycznym, a także sprawdzić, czy prognoza charakteryzuje się dużą stabilnością. W przypadku występowania dużej niepewności prognoza wiązkowa będzie charakteryzowała się dużą rozbieżnością pomiędzy skrajnymi scenariuszami rozwoju sytuacji meteorologicznej.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Duża niepewność prognozy jest charakterystyczna dla odległych terminów prognostycznych, jednak w określonych sytuacjach synoptycznych może występować także w mniej odległych terminach.

W dalszej części komunikatu przedstawiono wyniki dwóch prognoz wiązkowych. Pierwszą z nich są prognozy modelu ICON-EU EPS o rozdzielczości poziomej ok. 6,5 km (0.0625°), która uwzględnia 40 wiązek. Kolejną są wyniki wyliczeń modelu A-LEAF, która uwzględnia mniejszą liczbę wiązek (17), ale charakteryzuje się większą rozdzielczością poziomą równą 4 km.

Poniżej prezentujemy prognozy dla okresów 12 godzinowych oraz panel zawierający 12-godzinną średnią i maksymalną sumę opadów z całej wiązki oraz prawdopodobieństwo przekroczenia 12-godzinnej sumy opadu dla progów 10 i 30 mm.

Piątek, 11.07.2025, w ciągu dnia (godz. 08:00-20:00)

Uśredniona suma opadów z prognozy wiązkowej ICON-EU EPS przekracza 10 mm jedynie na północy i w centrum woj. kujawsko-pomorskiego oraz na Wybrzeżu, na północ od Słupska. W wariancie ekstremalnym model ten wskazuje możliwość wystąpienia 12-godzinnej sumy opadu do 20-30 mm, punktowo nieznacznie powyżej 30 mm w woj. kujawsko-pomorskim, na zachodzie woj. warmińsko-mazurskiego raz miejscami w środkowej części Wybrzeża. Najwyższe prawdopodobieństwo przekroczenia sumy opadu 10 mm w ciągu 12h (40-60%, punktowo 60-80%) występuje w woj. kujawsko-pomorskim oraz na północy woj. pomorskiego, podczas gdy prawdopodobieństwo wystąpienia 12-godzinnej sumy opadów powyżej 30 mm o wartości osiągającej 5% lub więcej nie występuje.

Prognoza wiązkowa A-LAEF wskazuje jednak na występowanie wyższej średniej sumy opadu z całego zespołu. Na północy woj. pomorskiego i na północnym zachodzie woj. zachodniopomorskiego przyjmuje ona wartości z zakresu 15-20 mm, miejscami nawet 20-30 mm. W tej części kraju w najwyższe wartości 12-godzinnej sumy opadu występujące w całej prognozie wiązkowej osiągają wartości z zakresu 30-50 mm. Model daje też pewność co do wystąpienia dobowej sumy opadu powyżej 10 mm, dodatkowo dość duże prawdopodobieństwo (40-60%) wystąpienia takiej sumy jest również w woj. kujawsko-pomorskim. W przypadku wystąpienia 12-godzinnej sumy opadu powyżej 30 mm, jej niewielkie prawdopodobieństwo (do 20%) występuje na niewielkim obszarze obejmującym północ woj. pomorskiego oraz północny wschód woj. kujawsko-pomorskiego.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Noc z piątku na sobotę (11.07.2025 20:00-12.07.2025 08:00)

Średnia 12-godzinna suma opadu z prognozy wiązkowej modelu ICON-EU EPS osiąga wartości z zakresu 10-20 mm na zachodzie kraju (woj. lubuskie, zachód woj. wielkopolskiego, południe woj. zachodniopomorskiego oraz północ woj. dolnośląskiego). Najwyższe jej wartości w całym zespole osiągają wartości z zakresu 30-50 mm. Tak duże opady niewykluczone są przede wszystkim na obszarze woj. lubuskiego, wielkopolskiego i kujawsko-pomorskiego. Strefa najwyższego prawdopodobieństwa wystąpienia sumy dobowej (do 60-80%) pokrywa się zasięgiem ze strefą uśrednionej z całej wiązki prognoz 12-godzinnej sumy opadu powyżej 10 mm, natomiast w prawdopodobieństwo opadu powyżej 30mm/12h jest bardzo małe i maksymalne osiąga wartości z zakresu 5-10% na bardzo małym obszarze znajdującym się na wschodzie woj. lubuskiego.

W przypadku prognozy wiązkowej A-LAEF, obszar uśrednionej z całego zespołu 12-godzinnej sumy opadu jest nieco większy i obejmuje swoim zasięgiem woj. lubuskie, zachód woj. wielkopolskiego oraz strefę przybrzeżną woj. zachodniopomorskiego. W wariancie ekstremalnym, miejscami, głównie w woj. kujawsko-pomorskim, nie wyklucza się opadów, których 12-godzinna suma osiągnie wartości z zakresu 30-50 mm. W całej zachodniej i częściowo w centralnej części Polski występuje podwyższone prawdopodobieństwo wystąpienia 12-godzinnej sumy opadu powyżej 10 mm, przy czym obszar jego największych wartości (do 60-80%) pokrywa się z obszarem występowania uśrednionej wartości 12-godzinnej sumy powyżej 10 mm. Prawdopodobieństwo sumy opadu powyżej 30 mm w okresie 12 godzin jest znikome i tylko w woj. kujawsko-pomorskim punktowo osiąga wartości z zakresu 5-10%.

Sobota, 12.07.2025, w ciągu dnia (godz. 08:00-20:00)

Wyniki modelu ICON-EU EPS wskazują, że obszar z uśrednioną z całego zespołu prognoz elementarnych 12-godzinną sumą opadu o wysokości 10 mm i więcej ograniczy się do zachodnich krańców woj. dolnośląskiego i południowo-zachodnich krańców woj. lubuskiego. Najwyższe wartości 12-godzinnej sumy opadu występujące w całej prognozie wiązkowej osiągają wartości z zakresu 30-50 mm i występują miejscami na zachodzie Polski. Ich prawdopodobieństwo wystąpienia jest jednak znikome, poniżej 5%. Natomiast prawdopodobieństwo wystąpienia w omawianym okresie sumy opadu powyżej 10 mm jest podwyższone. Jego najwyższe wartości w wynikach modelu ICON-EU EPS występują w woj.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

lubuskim i na zachodzie dolnośląskiego (40-60%, miejscami przy samej granicy polsko-niemieckiej nieco powyżej 60%).

Prognoza wiążkowa A-LAEF wskazuje, że średnia 12-godzinna suma opadu z wszystkich prognoz elementarnych osiągająca 10 mm i więcej ograniczy się do niewielkich obszarów woj. lubuskiego, wielkopolskiego i dolnośląskiego. Jednak maksymalne wartości sumy opadu z analizowanego przedziału czasu są wysokie i punktowo osiągają wartości z zakresu 50-90 mm, w szczególności na obszarze woj. lubuskiego. Tak duże punktowe sumy opadu mogą wskazywać na możliwość występowania wolno przemieszczających się stref burz i opadów konwekcyjnych. Według wyników modelu A-LAEF, prawdopodobieństwo wystąpienia sumy opadu powyżej 30mm/12h jest jednak stosunkowo niskie (10-20%) i dotyczy niewielkich obszarów głównie w woj. lubuskim, południowej części woj. zachodniopomorskiego oraz północnej części woj. wielkopolskiego. Z kolei w Sudetach wyniki A-LAEF wskazują na bardzo duże (80-99%) prawdopodobieństwo wystąpienia opadu powyżej 10mm/12h.

Noc z soboty na niedzielę (12.07.2025 20:00-13.07.2025 08:00)

Uśredniona wartość 12-godzinnej sumy opadu z prognozy wiążkowej modelu ICON-EU EPS nie przekracza wartości 10 mm. W analizowanym okresie na zachodzie Polski, głównie w woj. lubuskim wariant ekstremalny nie wyklucza wystąpienia opadu o wysokości z zakresu 20-30 mm. Prawdopodobieństwo przekroczenia progu 10 mm przez 12-godzinną sumę opadu wynosi 10-20%, punktowo nieznacznie powyżej 20% i występuje jedynie na niewielkim obszarze obejmującym głównie woj. lubuskie.

Według wyników prognozy wiążkowej A-LAEF obszar ze średnią sumą opadu powyżej 10 mm w analizowanym przedziale czasu występuje na południowym zachodzie woj. lubuskiego oraz w Sudetach. Wariant ekstremalny nie wyklucza wystąpienia 12-godzinnej sumy opadu osiągającej miejscami w woj. lubuskim i wielkopolskim wartości z zakresu 50-90 mm, co może wskazywać na możliwość wystąpienia burz i stref intensywnych opadów pochodzenia konwekcyjnego. Prawdopodobieństwo sumy opadu powyżej 30 mm w ciągu omawianego okresu osiąga maksymalnie od 5 do 20% jedynie miejscami w strefie ciągnącej się od woj. lubuskiego po woj. kujawsko-pomorskie. Natomiast zdecydowanie wyższe wartości ma prawdopodobieństwo wystąpienia opadu o wysokości powyżej 10mm/12h. Jego obszar obejmuje województwa zachodniej części kraju, a także woj. kujawsko-pomorskie i obszary z nim sąsiadujące. W Sudetach i na południu woj. lubuskiego wskazane przez model A-LAEF wartości prawdopodobieństwa opadu powyżej 10 mm w ciągu 12 godzin osiągają miejscami wartości z zakresu 40-80%.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

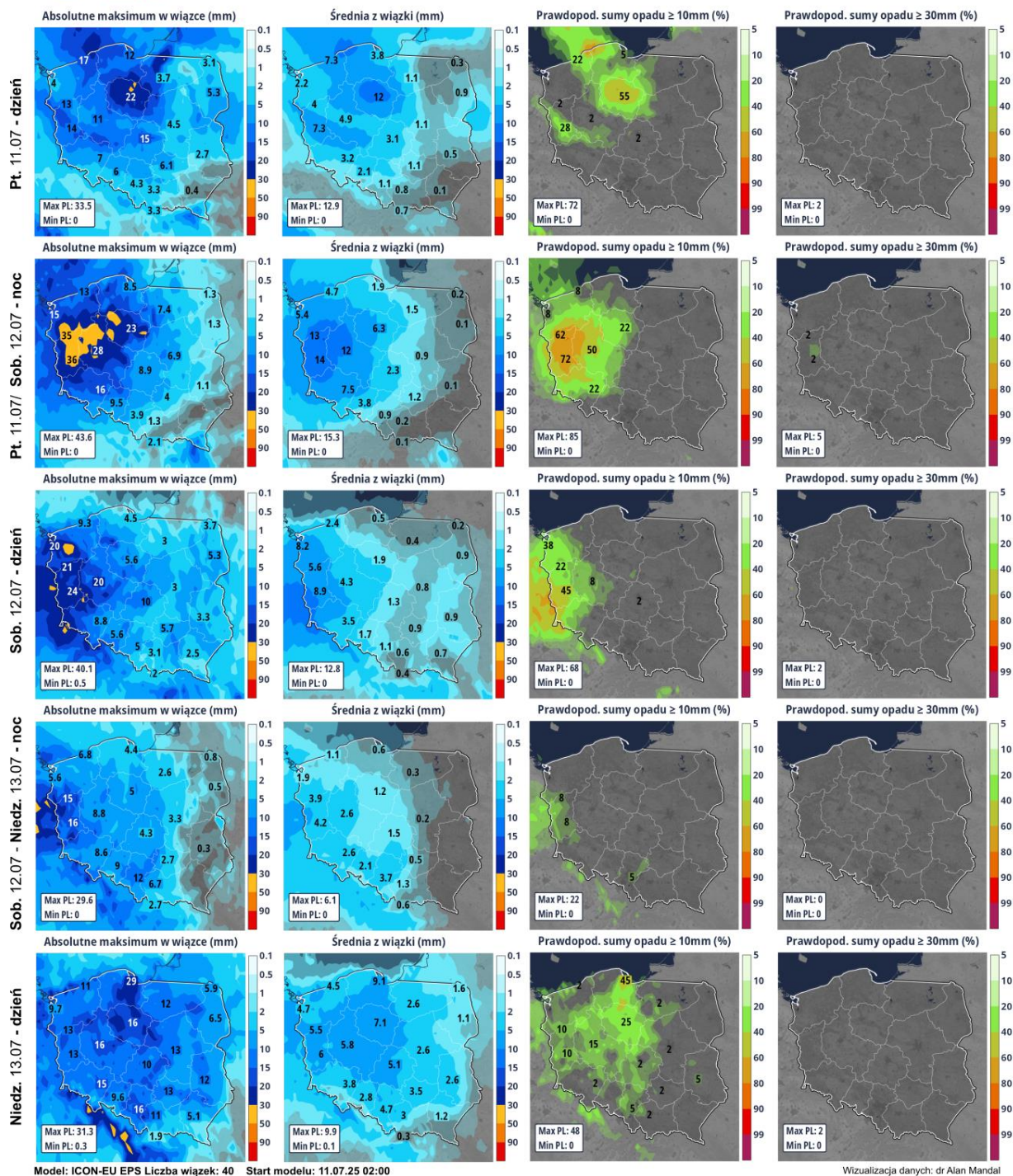
Niedziela, 13.07.2025, w ciągu dnia (godz. 08:00-20:00)

Średnia suma opadu z analizowanego okresu z modelu ICON-EU EPS nie przekracza wartości 10 mm, jednak w wariancie ekstremalnym możliwe jest wystąpienie sumy o wysokości dochodzącej do 20-30 mm, zwłaszcza w woj. pomorskim i kujawsko-pomorskim. W pasie od Zatoki Gdańskiej po centrum kraju występuje podwyższone prawdopodobieństwo sumy opadu przekraczającej 10 mm. Jego wysokość kształtuje się na poziomie 20-40%, a w woj. pomorskim, w rejonie Zatoki Gdańskiej miejscami nieznacznie przekracza 40%.

Również prognoza modelu A-LAEF nie uwzględnia występowania stref, w których średnia suma opadu w omawianym przedziale czasowym osiąga i przekracza 10 mm. W przeważającej części kraju niewykluczone są jednak miejscowo występujące sumy opadu z przedziału 30-50 mm. Ich prawdopodobieństwo będzie jednak znikome i będzie osiągało 5-10% jedynie w bardzo małych, wąskich strefach. Oznacza to, że model A-LAEF prognozuje występowanie stref intensywnych opadów konwekcyjnych i burz, jednak wskazanie ich dokładnego rozmieszczenia jest bardzo trudne na podstawie wyników modeli numerycznej prognozy pogody obejmujących dłuższe terminy. Natomiast w niemal całym kraju występuje prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadu przekraczającej 10 mm, które osiąga wartości do 10-40%, a w rejonie Kotliny Sandomierskiej nieznacznie przekracza 40%. Z kolei na północnym wschodzie Polski według modelu A-LAEF opady powyżej 10mm/12h najprawdopodobniej w ogóle nie wystąpią.



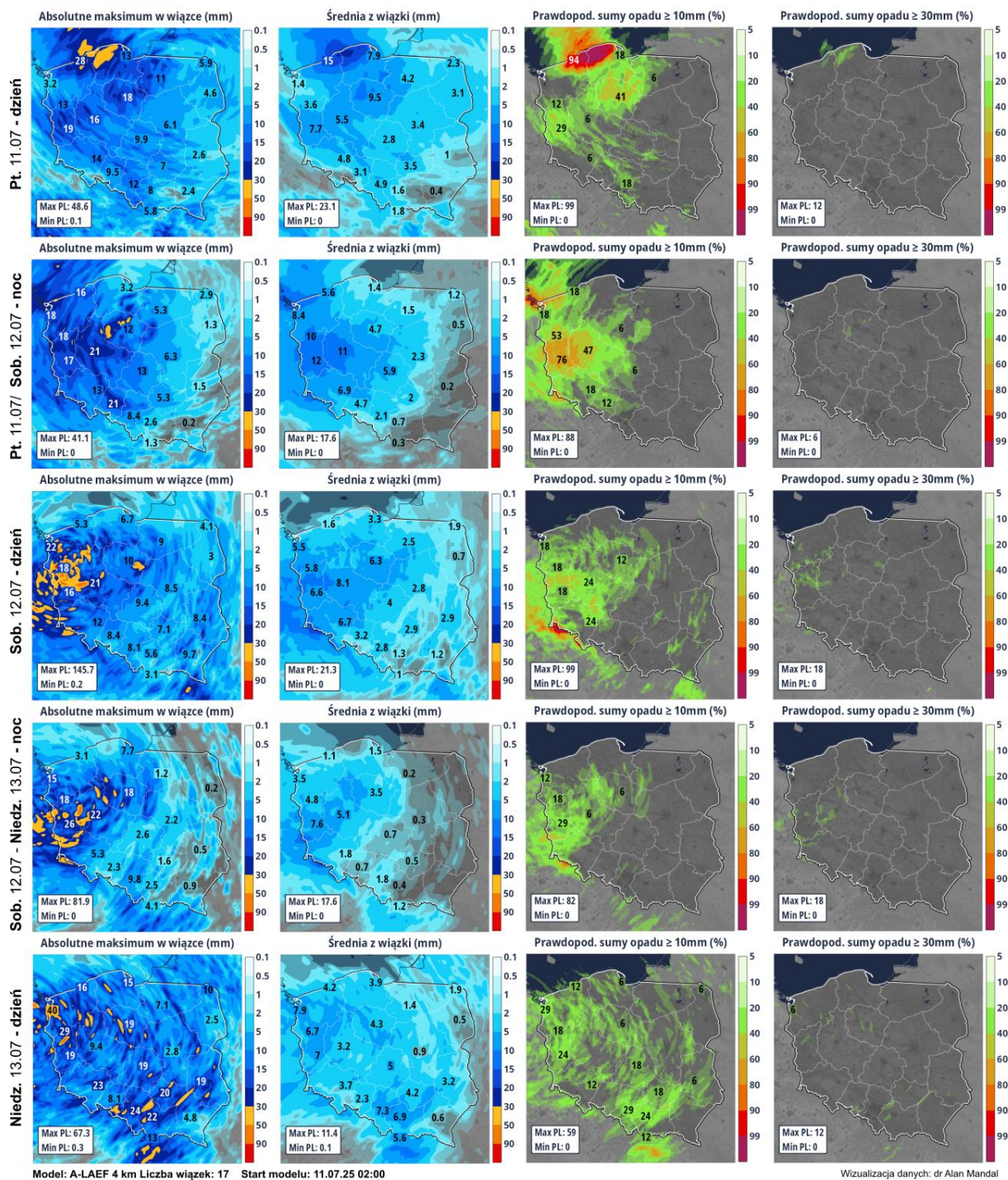
Prognozy wiązkowe ICON-EU EPS - sumy opadów



Prognozy wiązkowe modelu ICON-EU EPS dotyczące sumy opadów.

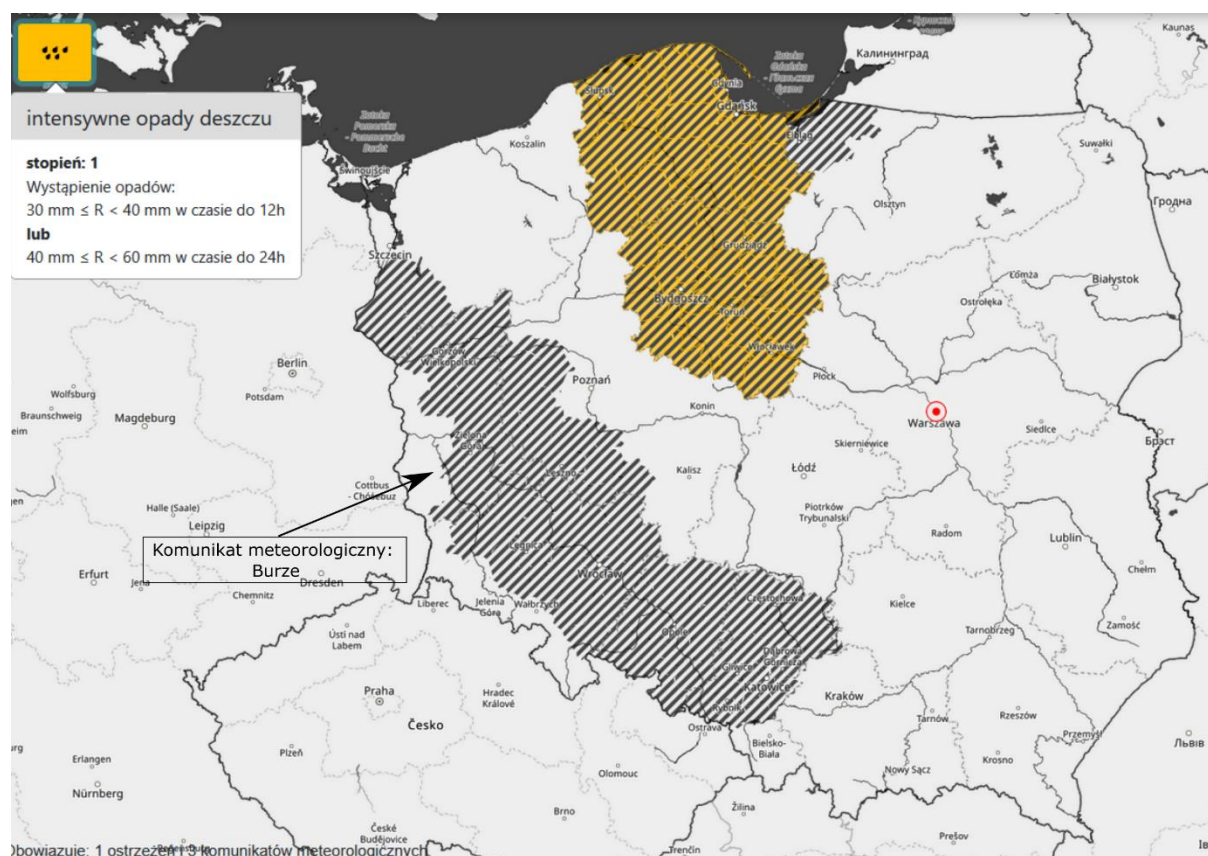


Prognozy wiązkowe A-LAEF - sumy opadów



Prognozy wiązkowe modelu A-LAEF dotyczące sumy opadów.

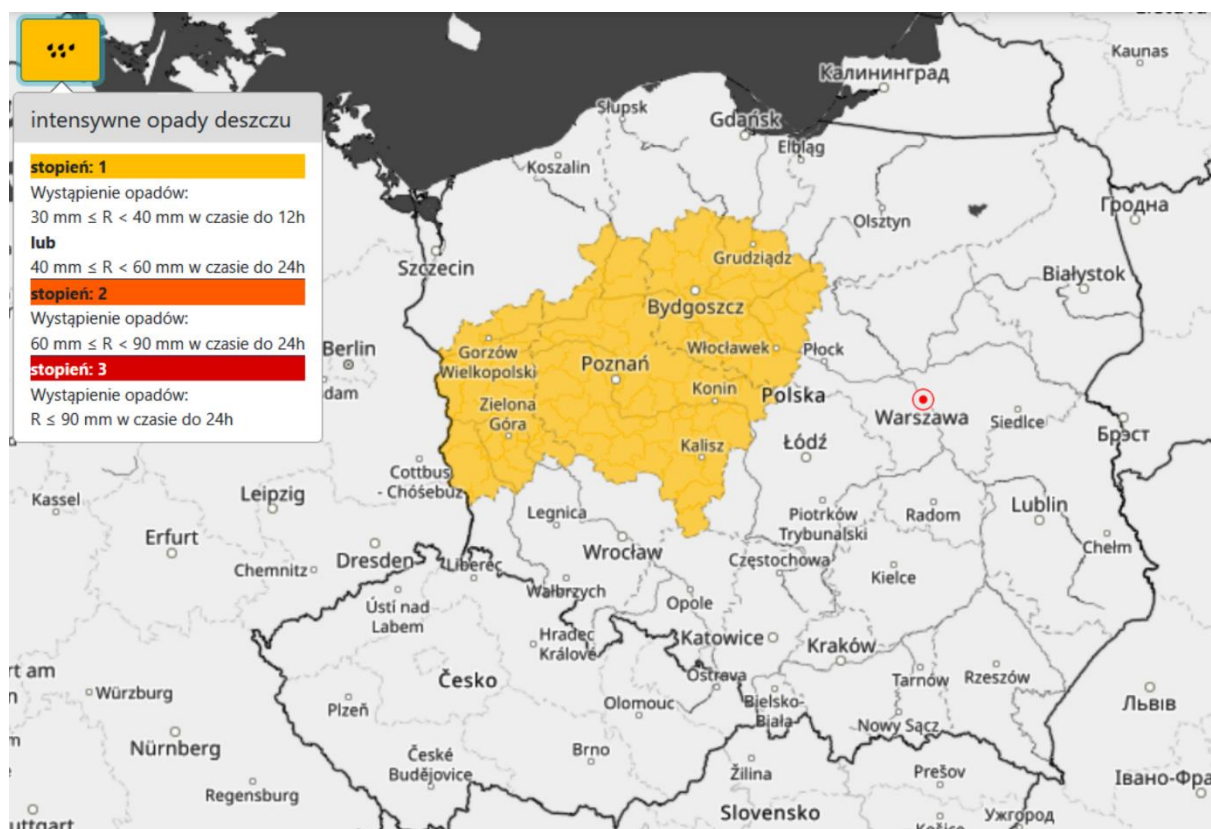
Obowiązujące ostrzeżenia meteorologiczne



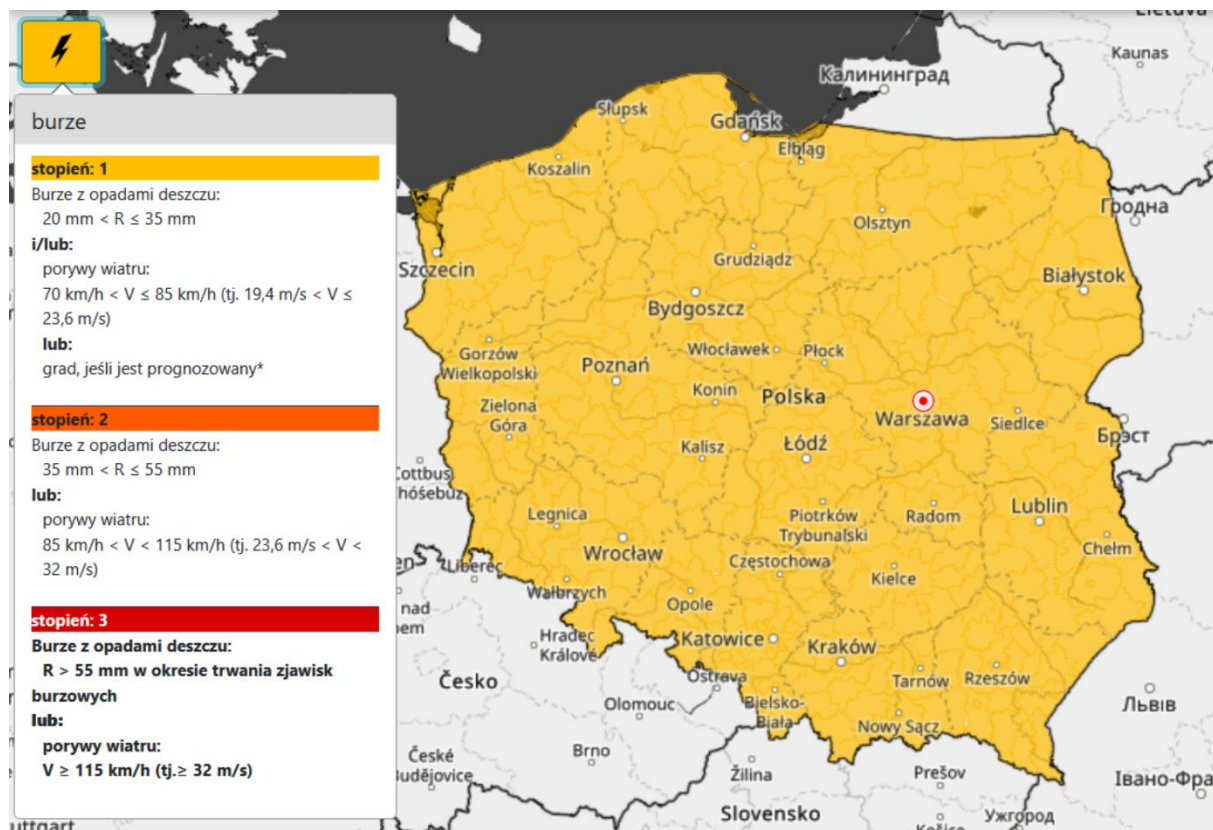
Aktualnie obowiązujące ostrzeżenia meteorologiczne. Stan na: 11.07.2025 14:05.

Aktualne ostrzeżenia meteorologiczne publikowane są tutaj.

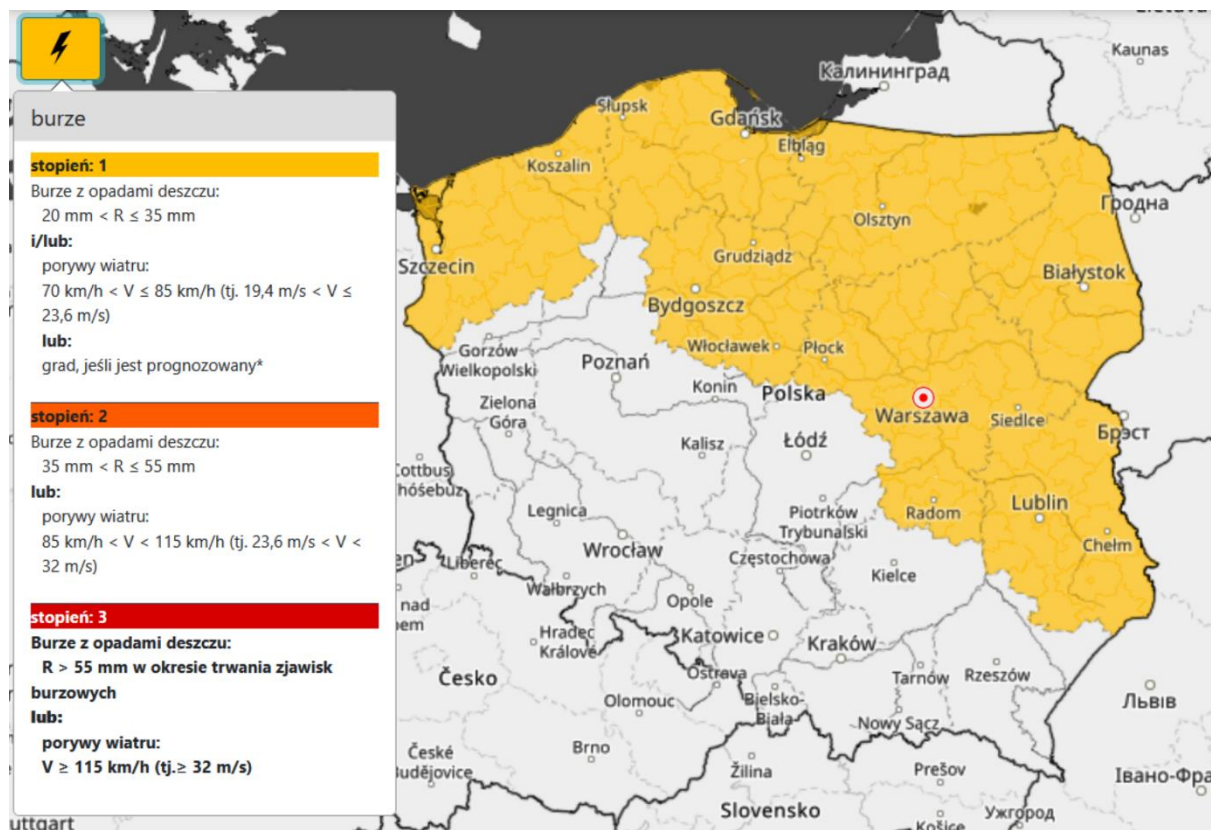
Prognoza zagrożeń meteorologicznych



Prognoza zagrożeń meteorologicznych na sobotę 12.07.2025. Stan na: 11.07.2025 12:00.



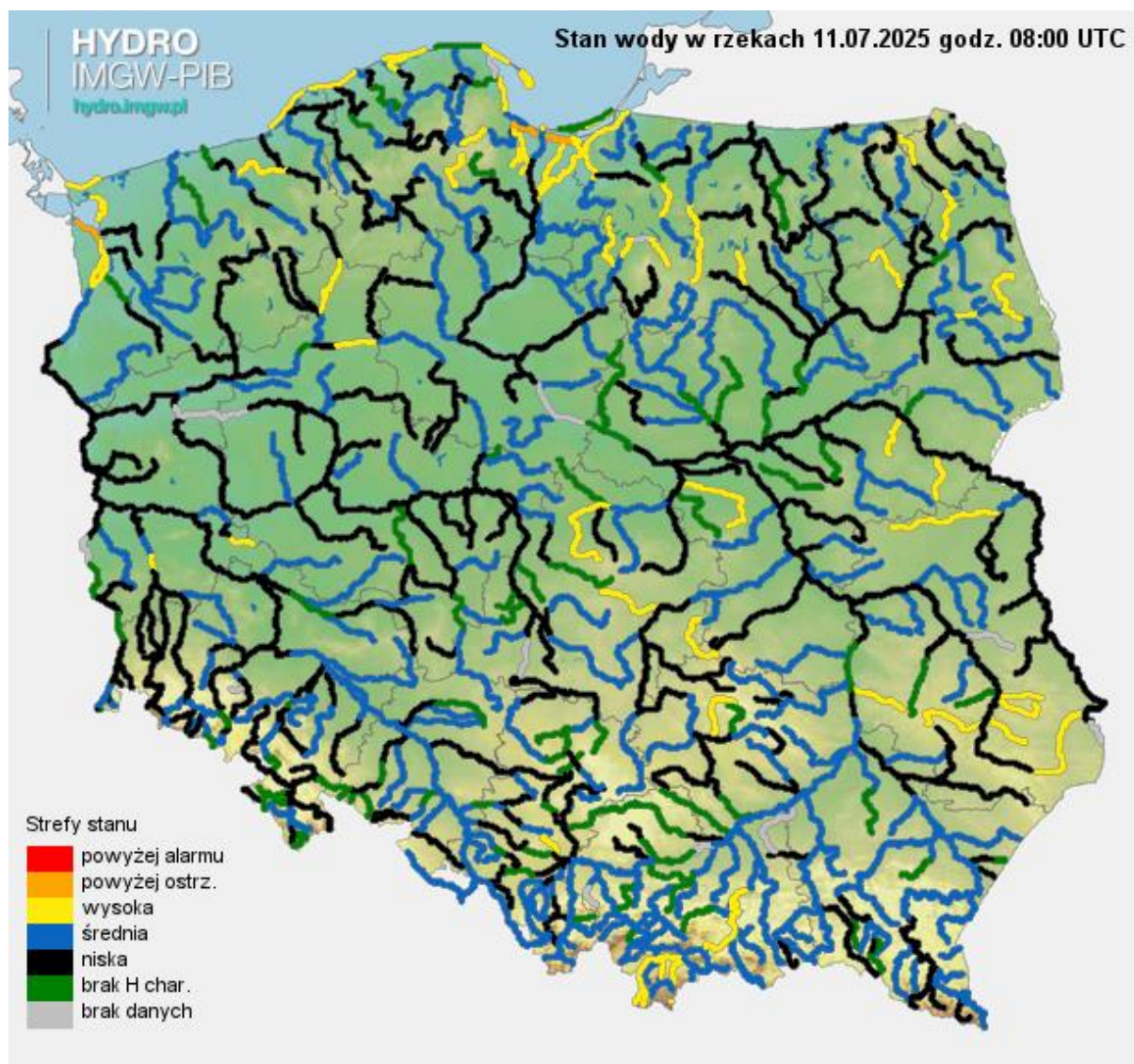
Prognoza zagrożeń meteorologicznych na niedzielę 13.07.2025. Stan na: 11.07.2025 12:00.



Prognoza zagrożeń meteorologicznych na poniedziałek 14.07.2025. Stan na: 11.07.2025 12:00.

Aktualne prognozy niebezpiecznych zjawisk meteorologicznych publikowane są tutaj.

Aktualna sytuacja hydrologiczna (11.07.2025 godz. 08 UTC, 10 CEST)



Stan wody na rzekach w Polsce na godz. 10.00 (08 UTC) dnia 11.07.2025

Dorzecze Wisły

Stany wody w dorzeczu Wisły układają się w strefie wody średniej i niskiej, lokalnie wysokiej. Stan niski zanotowano na Przemszy, Brynicy, Nidzie, Wieprzu, Bystrzycy, Radomce, Narwi, Biebrzy, Pisie, Omulwi i Bugu oraz lokalnie na Wiśle, Sanie, Wistoku, Kamiennej, Pilicy, Liwcu, Wkrze i Bzurze. Stan wysoki występował na Supraśli oraz lokalnie na Dunajcu i Bzurze.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Dorzecze Odry

Stany wody w dorzeczu Odry układają się w strefie wody niskiej, lokalnie średniej, punktowo wysokiej. Strefę stanów średnich obserwowano na Osobłodze, Strzegomce, Widawie, Nerze i Gwdzie oraz lokalnie na Odrze, Nysie Kłodzkiej, Ślęzie, Bystrzycy, Baryczy, Bobrze, Kwisie, Nysie Łużyckiej, Warcie, Prośnie i Noteci. Stan wysoki wystąpił lokalnie w ujściowym odcinku Odry i na Bobrze.

Dorzecza rzek Przymorza, Pregoty i Niemna

Stany wody w dorzeczach rzek Przymorza, Pregoty i Niemna układają się w strefie wody średniej, lokalnie niskiej i wysokiej. Stan niski zanotowano na Parsęcie, Stupi, Gubrze i Węgorapie oraz lokalnie na Łynie. Stan wysoki wystąpił na Nogacie oraz lokalnie na Łynie.

Morze Bałtyckie, Zalew Szczeciński i Zalew Wiślany

Poziom wody na stacjach morskich układa się w strefie wody wysokiej.

Uwaga!

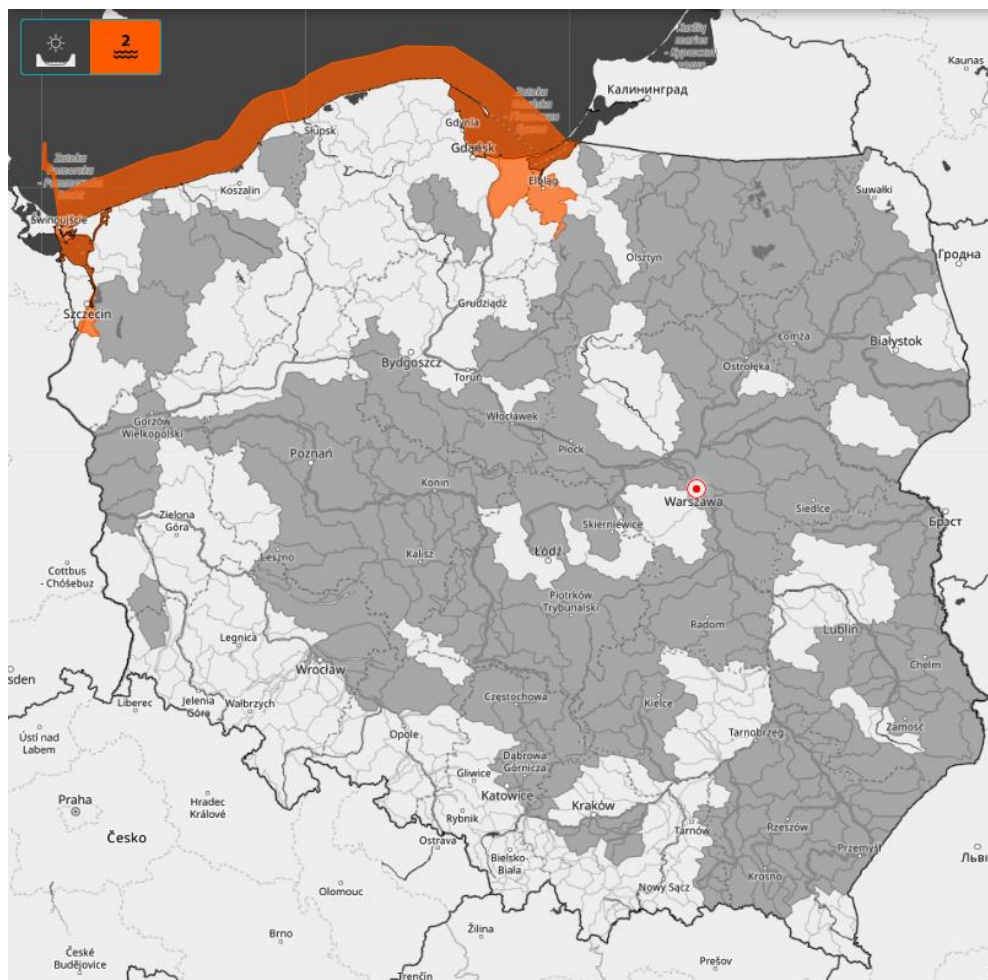
Na stacjach hydrologicznych w Polsce nie zanotowano przekroczenia stanu alarmowego. Stan ostrzegawczy został przekroczony na 2 stacjach hydrologicznych w dorzeczu rzek Przymorza i na 2 stacjach hydrologicznych morskich.

Liczba stacji hydrologicznych z przepływami mniejszymi od średniego niskiego przepływu z wielolecia (SNQ): **186**.

Procentowy udział stacji hydrologicznych w poszczególnych strefach stanów charakterystycznych:

- strefa wody niskiej 45%;
- strefa wody średniej 46%;
- strefa wody wysokiej 9%.

Aktualne ostrzeżenia hydrologiczne



Aktualne ostrzeżenia hydrologiczne – stan na godz. 13:00 (11:00 UTC) dnia 10.07.2025

W ciągu najbliższej doby intensywne opady deszczu prognozowane są w północnej połowie kraju. Lokalnie występować będą również opady o charakterze konwekcyjnym (na Pomorzu, w rejonie Zatoki Gdańskiej oraz w pasie południowej Polski, od woj. Lubuskiego po woj. Podkarpackie). Sytuacja hydrologiczna zależna będzie w dużej mierze od przebiegu prognozowanych opadów atmosferycznych, ich intensywności i obszaru kumulacji najwyższych sum opadu. Największe zagrożenie prognozowane jest dziś na Wybrzeżu, w związku z występującym silnym wiatrem z północy. Na południu kraju trwa spływ wody opadowej.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

W piątek i w nocy z piątku na sobotę (11.07/12.07) opady atmosferyczne będą charakteryzowały się mniejszym natężeniem. W ciągu dnia prognozowane są opady deszczu do 30 mm w północnej części kraju. Na rzekach nadal prognozowane są wzrosty oraz wahania stanu wody, związane ze spływem wód opadowych oraz z prognozowanymi opadami burzowymi, punktowo możliwe jest przekroczenie stanów ostrzegawczych.

Na Wiśle od ujścia Dunajca po Dęblin obserwowane będą dalsze wzrosty w strefie wody średniej. Dalsze wzrosty stanu wody w strefie wysokiej są też prognozowane na południu woj. Małopolskiego – szczególnie w zlewni Dunajca. Lokalne wzrosty do strefy wody wysokiej możliwe są także na Kamiennej, Wieprzu i w zlewni górnego Bugu. Trwa tam spływ wody opadowej. Na pozostałym obszarze zlewni Wisły prognozowana jest stabilizacja i spadki w strefie wody średniej.

Sytuacja hydrologiczna w dorzeczu Odry ulegać będzie stabilizacji. W południowo-zachodniej części dorzecza prognozowane są opady deszczu związane z burzami i tam na rzekach górskich punktowo mogą wystąpić wzrosty w obecnych strefach stanów wody.

Na stacjach morskich, w związku z prognozowanym wiatrem z sektora północnego, na Wybrzeżu, Zalewie Szczecińskim oraz Zalewie Wiślanym i Żuławach spodziewane są wzrosty poziomu wody w strefie stanów wysokich, lokalnie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Ponadto, w Trzebieży na Zalewie Szczecińskim możliwe jest osiągnięcie stanu alarmowego.

W sobotę (12.07.2025) opady deszczu nie powinny przekraczać 15-20 mm. W tym dniu głównym zagrożeniem będą wzrosty stanu wody na Wybrzeżu, związane z silnym wiatrem. Wzrosty lokalnie mogą być gwałtowne, punktowo z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych, a na Trzebieży na Zalewie Szczecińskim możliwe jest przekroczenie stanu alarmowego.

Na Wiśle od Kamiennej po Dęblin zaznaczy się wzrost poziomu do strefy stanów średnich. Na odcinku powyżej ujścia Kamiennej przeważać będą spadki stanów wody w strefie stanów średnich, punktowo wysokich. Na dopływach Wisły po Dęblin, a także w zlewniach Czarnej Orawy i Strwiąża w związku z prognozowanymi opadami deszczu o charakterze burzowym możliwe są lokalne wzrosty poziomu wody. Punktowo na rzekach województw: śląskiego, małopolskiego oraz podkarpackiego wzrosty mogą być gwałtowne, punktowo z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

W dorzeczu Odry prognozowane są wzrosty poziomu wody związane z opadami deszczu, głównie w strefie wody średniej i niskiej, punktowo wysokiej.

Wzdłuż Wybrzeża na stacjach morskich w dalszym ciągu występować będą wzrosty poziomu wody, do strefy wody wysokiej, lokalnie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Utrzymywanie się przekroczeń stanów umownych jest prognozowane zwłaszcza na wodach Zalewu Szczecińskiego oraz Zatoki Gdańskiej.

W niedzielę (13.07.2025) na południu kraju prognozowane są kolejne opady deszczu związane z burzami. Prognozowane sumy opadu mogą osiągnąć 25 mm, co przełoży się na lokalne wzrosty i wahania stanów wody – przeważnie w aktualnych strefach stanu.

Na Wiśle powyżej ujścia Radomki prognozowane są spadki głównie w strefie stanów średnich lub niskich. Od ujścia Radomki i w środkowym odcinku Wisły zaznaczą się wzrosty lub wahania w strefie wody średniej.

W zlewni Wisły na ogół spodziewane są spadki stanów wody do strefy średniej i niskiej, a w zlewniach rzek objętych opadami o charakterze burzowym mogą wystąpić wzrosty lub wahania poziomu wody w aktualnych strefach. Na dopływach Wisły po Dęblin oraz w zlewni Bugu po Krzyczew, Czarnej Orawy i Strwiąża, lokalnie możliwe są gwałtowne wzrosty poziomu wody związane z prognozowanymi opadami deszczu o charakterze burzowym. Lokalnie możliwe są przekroczenia stanów umownych.

W zlewni górnej Odry prognozowane są na ogół spadki lub wahania stanów wody. W zlewni środkowej Odry – w związku z prognozowanymi opadami deszczu – możliwe są wzrosty stanów wody, lokalnie do strefy wody wysokiej.

Na stacjach morskich prognozowane są wahania z tendencją spadkową, w strefie wody średniej i wysokiej. Przekroczenia stanów ostrzegawczych mogą się jeszcze dłużej utrzymywać na wodach Zalewu Szczecińskiego. Wzdłuż Wybrzeża, poziom morza układać się będzie w strefie wody średniej, tylko punktowo wysokiej.



Prognoza stanu wody na godz. 20:00 (18:00 UTC) dnia 11.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 02:00 (00:00 UTC) dnia 12.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 08:00 (06:00 UTC) dnia 12.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 14:00 (12:00 UTC) dnia 12.07.2025



Progniza stanu wody na godz. 20:00 (18:00 UTC) dnia 12.07.2025



Progniza stanu wody na godz. 02:00 (00:00 UTC) dnia 13.07.2025



Progniza stanu wody na godz. 08:00 (06:00 UTC) dnia 13.07.2025



Progniza stanu wody na godz. 14:00 (12:00 UTC) dnia 13.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 20:00 (18:00 UTC) dnia 13.07.2025



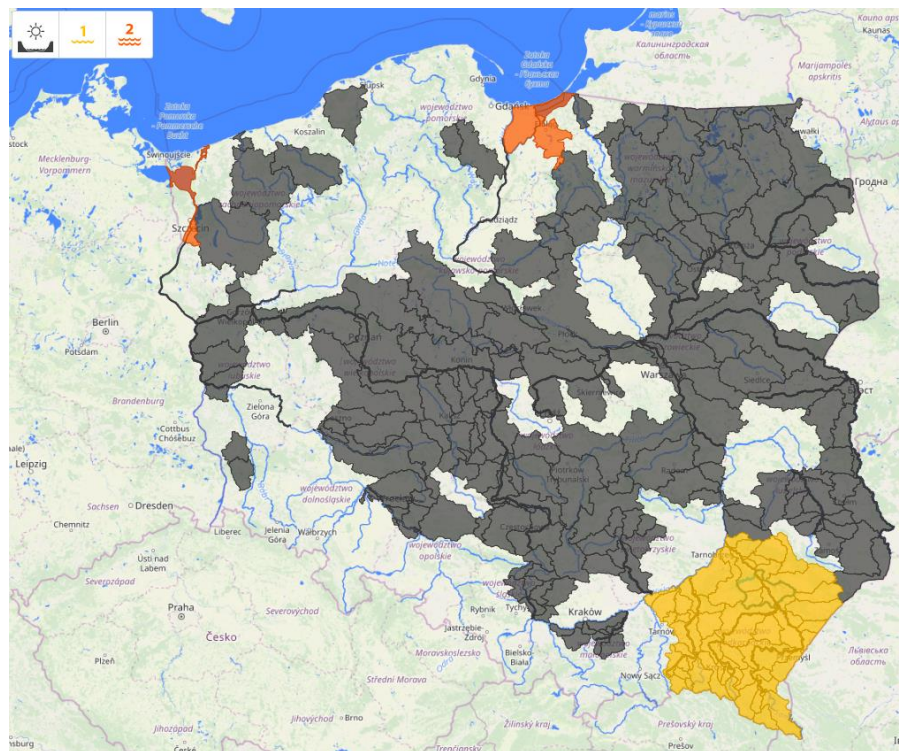
Prognoza stanu wody na godz. 02:00 (00:00 UTC) dnia 14.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 08:00 (06:00 UTC) dnia 14.07.2025

Aktualne prognozy niebezpiecznych zjawisk hydrologicznych

Aktualne prognozy niebezpiecznych zjawisk hydrologicznych zostały przedstawione poniżej:



OSTRZEŻENIA HYDRO

Stopień zagrożenia 1

Stany wody (obserwowane lub prognozowane) układające się w strefie poniżej stanów ostrzegawczych - **HOSTRZ**, przy czym prognozowany lub obserwowany jest dwukrotny wzrost stanu wody z możliwością lokalnego, krótkotrwałego osiągnięcia lub przekroczenia stanów ostrzegawczych - **HOSTRZ**, lub alarmowych **HALARM**.

Stopień zagrożenia 2

Stany wody (obserwowane lub prognozowane) układające się w strefie powyżej stanów ostrzegawczych - **HOSTRZ**, z tendencją przekroczenia stanów alarmowych - **HALARM**.

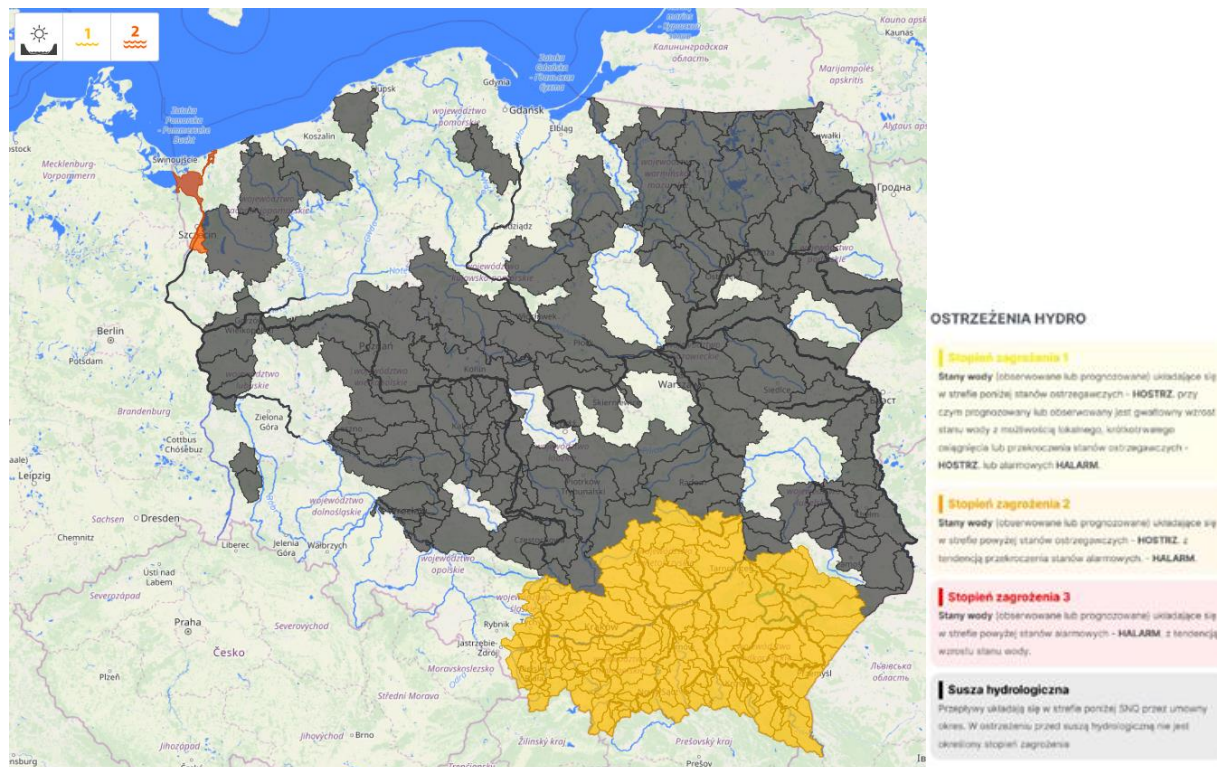
Stopień zagrożenia 3

Stany wody (obserwowane lub prognozowane) układające się w strefie powyżej stanów alarmowych - **HALARM**, z tendencją wzrostu stanu wody.

Susza hydrologiczna

Przepływy układają się w strefie poniżej SNiG przez umowny okres. W ostrzeżeniu przed suszą hydrologiczną nie jest określony stopień zagrożenia

Prognoza zagrożeń hydrologicznych na godz. 08:00 (06.00 UTC) dnia 12.07.2025



Prognoza zagrożeń hydrologicznych na godz. 08:00 (06.00 UTC) dnia 13.07.2025

W miarę rozwoju sytuacji hydrologicznej, ostrzeżenia hydrologiczne przed suszą hydrologiczną będą aktualizowane na bieżąco.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Apelujemy o sprawdzanie aktualizowanych prognoz oraz ostrzeżeń meteorologicznych i hydrologicznych na portalach IMGW-PIB: <https://meteo.imgw.pl/> i <https://hydro.imgw.pl/>

IMGW-PIB ZESPÓŁ KOMUNIKACJI

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

Social Media: Facebook (Meteoimgw), X (imgwmeteo), Instagram (imgwmeteopolska), LinkedIn (IMGW), YouTube (IMGWMETEO), TikTok (imgwmeteo), Bluesky (@imgwmeteo.bsky.social), Threads (imgwmeteopolska)

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

SERWIS HYDROLOGICZNY DLA POLSKI: <https://hydro.imgw.pl/>

SERWIS MODELI NUMERYCZNYCH POGODY W IMGW: <https://modele.imgw.pl/>

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

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

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.

Opracowali:

mgr inż. Piotr Szuster, Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju, Laboratorium Modelowania Meteorologicznego

dr Natalia Pilgaj, Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju, Laboratorium Modelowania Meteorologicznego

mgr Artur Surowiecki, Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju, Laboratorium Modelowania Meteorologicznego

mgr inż. Mateusz Barczyk, Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju

mgr Jan Szymankiewicz, Centrum Hydrologicznej Osłony Kraju, Centralne Biuro Hydrologii Operacyjnej

mgr inż. Kamil Walczak, Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju, Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie - Synoptyk Kraju

mgr Jakub Gawron, Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju, Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie - Synoptyk Ostrzeżeniowy

Zatwierdzili:

dr Grzegorz Duniec, Dyrektor Centrum Meteorologicznej Osłony Kraju

dr Paweł Przygodzki, Dyrektor Centrum Hydrologicznej Osłony Kraju

Komunikat nr 10 – opracowany i opublikowany 11 lipca 2025 roku.