



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: 10.07.2025 godz. 13:30

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 niżej 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.

Dziś Polska znajduje się w zasięgu niżu z układem frontów atmosferycznych, którego ośrodek przemieści się powoli znad Białorusi, przez Litwę, w rejon Zatoki Gdańskiej.

Najbardziej aktualne wyniki modeli numerycznej prognozy pogody wciąż charakteryzują się pewnymi rozbieżnościami prognozowanego obszaru opadów, ich intensywności oraz czasu trwania. Rozbieżności te związane są między innymi ze specyficzną sytuacją synoptyczną. Rzeczywisty przebieg zjawisk może w pewnym stopniu różnić się od prognozowanego.

Na rzekach w Polsce przeważają wzrosty stanów wody w strefie wody średniej (45% stacji hydrologicznych). Odnotowany został wzrost liczby stacji hydrologicznych w strefie wody wysokiej (12%) i spadek udziału stacji w strefie wody niskiej (43%). Aktualnie notujemy 4 przekroczenia stanów ostrzegawczych. Największe wzrosty stanów wody w ciągu ostatnich 12 godzin notowane były na górnej Wiśle i w zlewniach jej prawostronnych dopływów (Kańczuga na Mleczce +116 cm). W nadchodzących godzinach na obszarach występowania opadów atmosferycznych spodziewane są dalsze wzrosty stanów wody. Pojawiać się mogą kolejne przekroczenia stanów ostrzegawczych, szczególnie w zlewni Dunajca, Sanu i na północnym wschodzie kraju. Na mniejszych rzekach we wschodniej części Polski, zwłaszcza



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

górkich, prognozowane są gwałtowne wzrosty poziomu wody, a na terenach zurbanizowanych, możliwe są lokalne podtopienia.

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 ostonę hydrologiczno-meteorologiczną kraju.

Zmierzone opady atmosferyczne

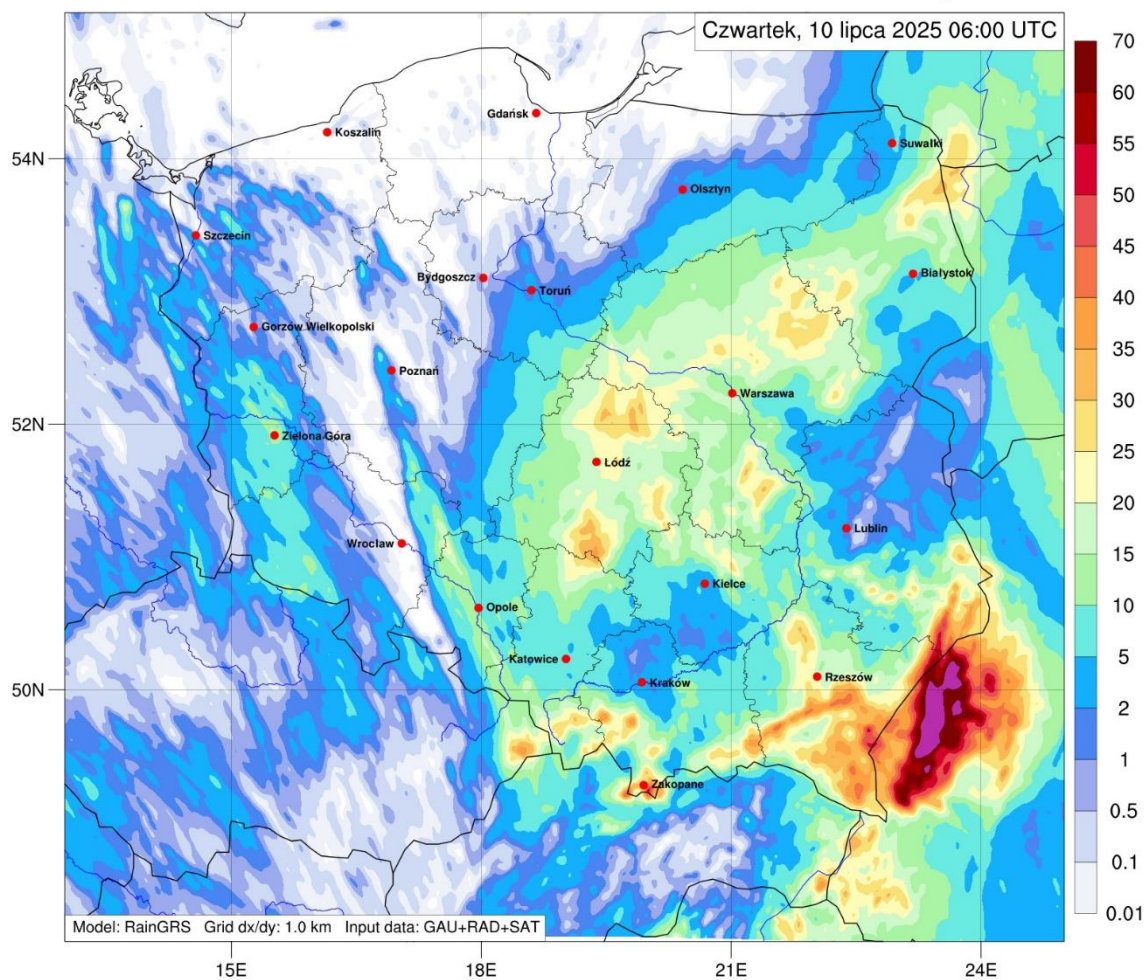
Minionej doby opady atmosferyczne obejmowały znaczną część kraju. Dane z modelu RainGRS wskazują, że dobowe sumy opadów przekraczające 20 mm wystąpiły głównie w centrum, na południu i wschodzie kraju. Największe opady wystąpiły w woj. małopolskim, podkarpackim i na południu woj. lubelskiego, gdzie ich suma dobową miejscami przekroczyła 40 mm. Dane ze stacji pomiarowych wskazują, że dobową sumę opadów wynoszącą co najmniej 50 mm została odnotowana w 10 lokalizacjach. **Najwyższa dobową wartość równa 94,3 mm została odnotowana na stacji Dolina Pięciu Stawów** (woj. małopolskie, pow. tatrzański).



MODELE
IMGW-PIB
modele.imgw.pl

Opad całkowity - suma 24 godz [mm]

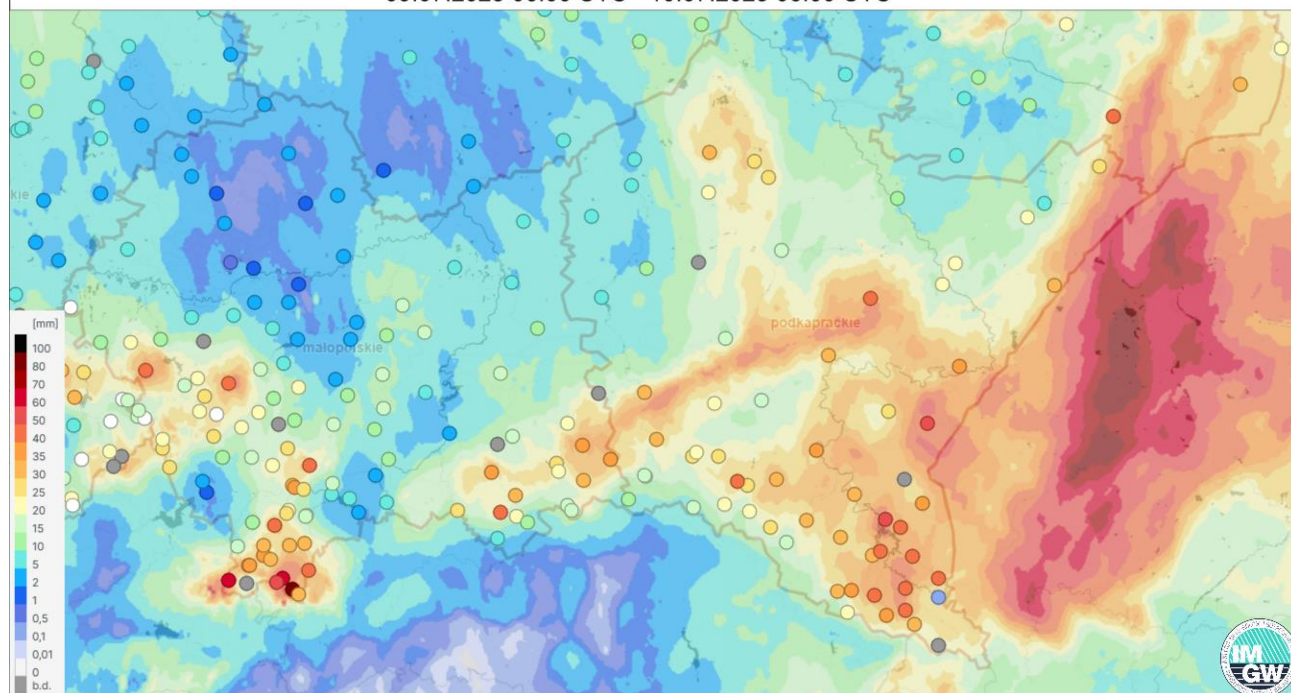
Wartość maksymalna: 93.6



Suma opadów według modelu RainGRS za okres 24 h (09.07.2025 06:00 UTC – 10.07.2025 06:00 UTC).

Suma opadów zmierzona na stacjach i według modelu RainGRS

09.07.2025 06:00 UTC - 10.07.2025 06:00 UTC



Suma opadów zmierzona na stacjach wraz z nałożonym rozkładem przestrzennym opadów według modelu RainGRS za okres 24 h (09.07.2025 06:00 UTC – 10.07.2025 06:00 UTC).

Zmierzone sumy opadów atmosferycznych na stacjach za minioną dobę (09.07.2025 06:00 UTC – 10.07.2025 06:00 UTC). W tabeli zestawiono stacje, gdzie dobowe sumy przekroczyły 50 mm.

Najwyższe dobowe sumy opadów zmierzona 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
249200550	Dolina Pięciu Stawów	Dunajec (214)	94,3 mm
249190660	Kościelisko-Kiry	Kirowa Woda (214112)	79,4 mm
249190670	Polana Chochotowska	Dunajec (214)	66,8 mm
249180640	Brenna-Brennica	Brennica (21114)	66,7 mm
349200628	Hala Gąsienicowa	Dunajec (214)	66,5 mm
349190650	Kasprowy Wierch	Dunajec (214)	58,1 mm
249190530	Piłsko	Soła (2132)	52,7 mm
249220150	Solina-Jawor	San (22)	51,8 mm
249220070	Rybotycze	Wiar (224)	51,2 mm
249200380	Szaflary	Biały Dunajec (21412)	51,2 mm



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

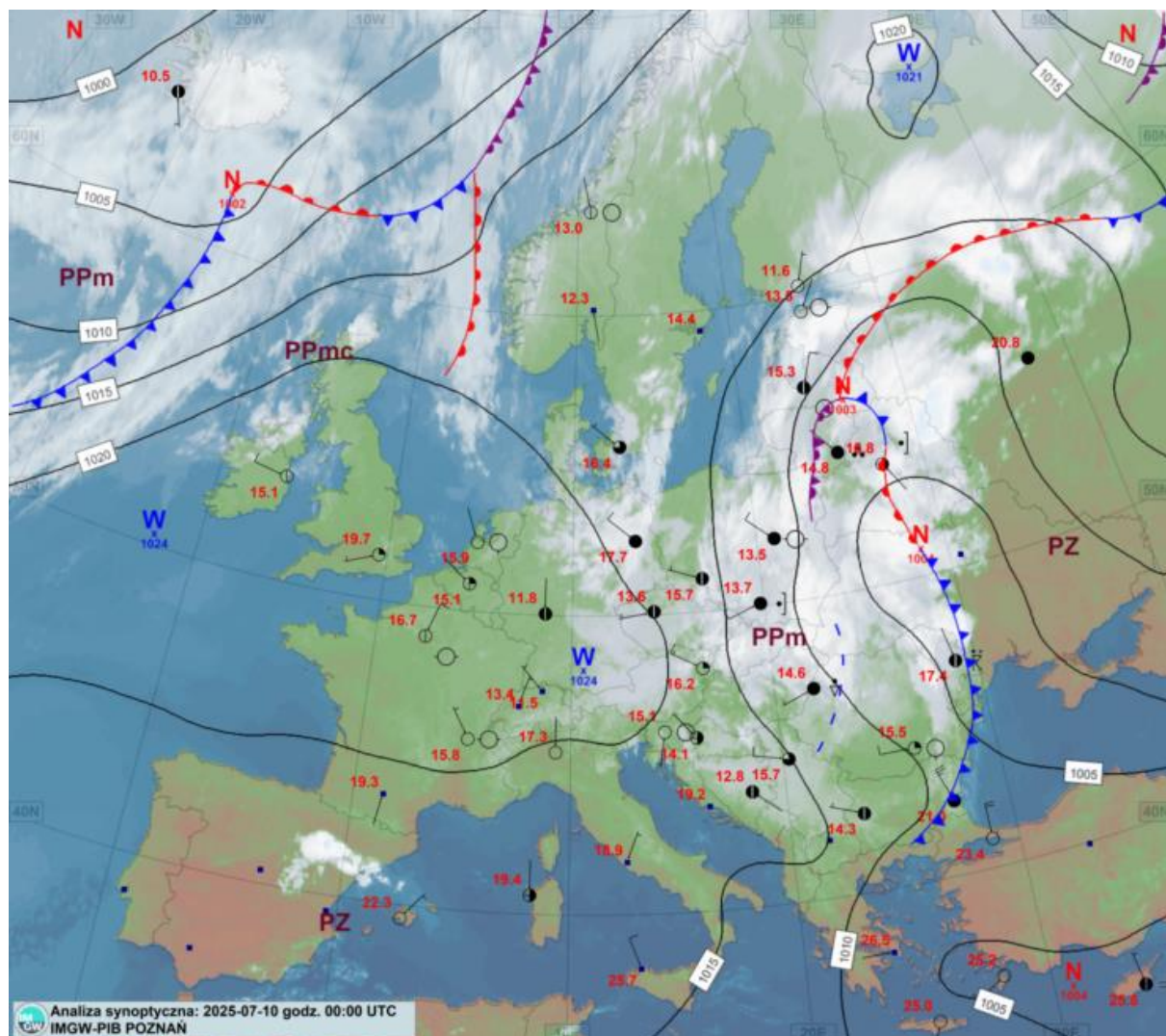
Sytuacja baryczna

Ważność od 2025-07-10 19:30 do 2025-07-11 19:30

Polska będzie w zasięgu niżu z układem frontów atmosferycznych, którego ośrodek przemieści się powoli znad Białorusi, przez Litwę, w rejon Zatoki Gdańskiej. Tylko początkowo południowy zachód kraju będzie pod wpływem klina wyżu znad Morza Północnego. Pozostaniemy w chłodnej masie powietrza polarnego morskiego. Na północy kraju prognozuje się na ogół spadek, na pozostałym obszarze wahania ciśnienia.

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

Polska pozostanie pod wpływem niżu z okludującym się układem frontów atmosferycznych, którego ośrodek przemieści się nad północno-zachodnią część kraju. Nadal będziemy w chłodnym polarnym morskim powietrzu. Na północnym zachodzie wahania ciśnienia, na pozostałym obszarze ciśnienie powoli będzie rosnąć.



Mapa synoptyczna 10.07.2025 00:00 UTC.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Prognoza synoptyczna

W czwartek (10.07) w drugiej połowie dnia: w zachodniej połowie kraju prognozowane są przelotne opady deszczu, a lokalnie burze, zwłaszcza w woj. lubuskim i dolnośląskim – tam suma opadów może sięgnąć do 20 mm. We wschodniej części kraju opady będą częstsze, miejscami o umiarkowanym lub silnym natężeniu, a pod wieczór na Podlasiu możliwe są burze. Na południowym wschodzie prognozowana suma opadów wyniesie do 20 mm. Temperatura maksymalna od 12°C w rejonach podgórskich do 25°C na zachodzie. W czasie burz porywy wiatru do 65 km/h.

W nocy z czwartku na piątek opady utrzymają się głównie na północnym wschodzie i północy, gdzie mogą mieć umiarkowane natężenie – do 25 mm. Lokalnie możliwe burze, miejscami pojawią się mgły. Temperatura minimalna od 7°C w rejonach podgórskich do 16°C nad morzem. Wiatr umiarkowany, nad morzem w porywach do 80 km/h.

W piątek (11.07) zachmurzenie będzie duże, z przejaśnieniami na południu. W wielu miejscach wystąpią opady deszczu, na północy o umiarkowanym natężeniu, a miejscami również burze. Suma opadów do 20 mm. Temperatura maksymalna od 15°C–17°C w centrum i na północy do 21°C na zachodzie i południowym wschodzie. W czasie burz porywy wiatru do 65 km/h, nad morzem do 85 km/h.

W nocy z piątku na sobotę opady deszczu wystąpią głównie w zachodniej połowie kraju – miejscami do 25 mm, okresami o umiarkowanym natężeniu. Na północnym zachodzie możliwe burze. Na północy nad ranem mogą pojawić się mgły. Temperatura minimalna od 9°C w rejonach podgórskich do 16°C nad morzem. Wiatr umiarkowany, miejscami porywisty, nad morzem w porywach do 65 km/h.

W sobotę (12.07) prognozowane są przelotne opady deszczu i burze, zwłaszcza na północnym zachodzie i południowym wschodzie. Opady burzowe mogą mieć charakter ulewny, z sumą opadów lokalnie do 25 mm. Temperatura maksymalna od 16°C na południu i nad morzem do 22°C na krańcach wschodnich. Wiatr w porywach do 55 km/h.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

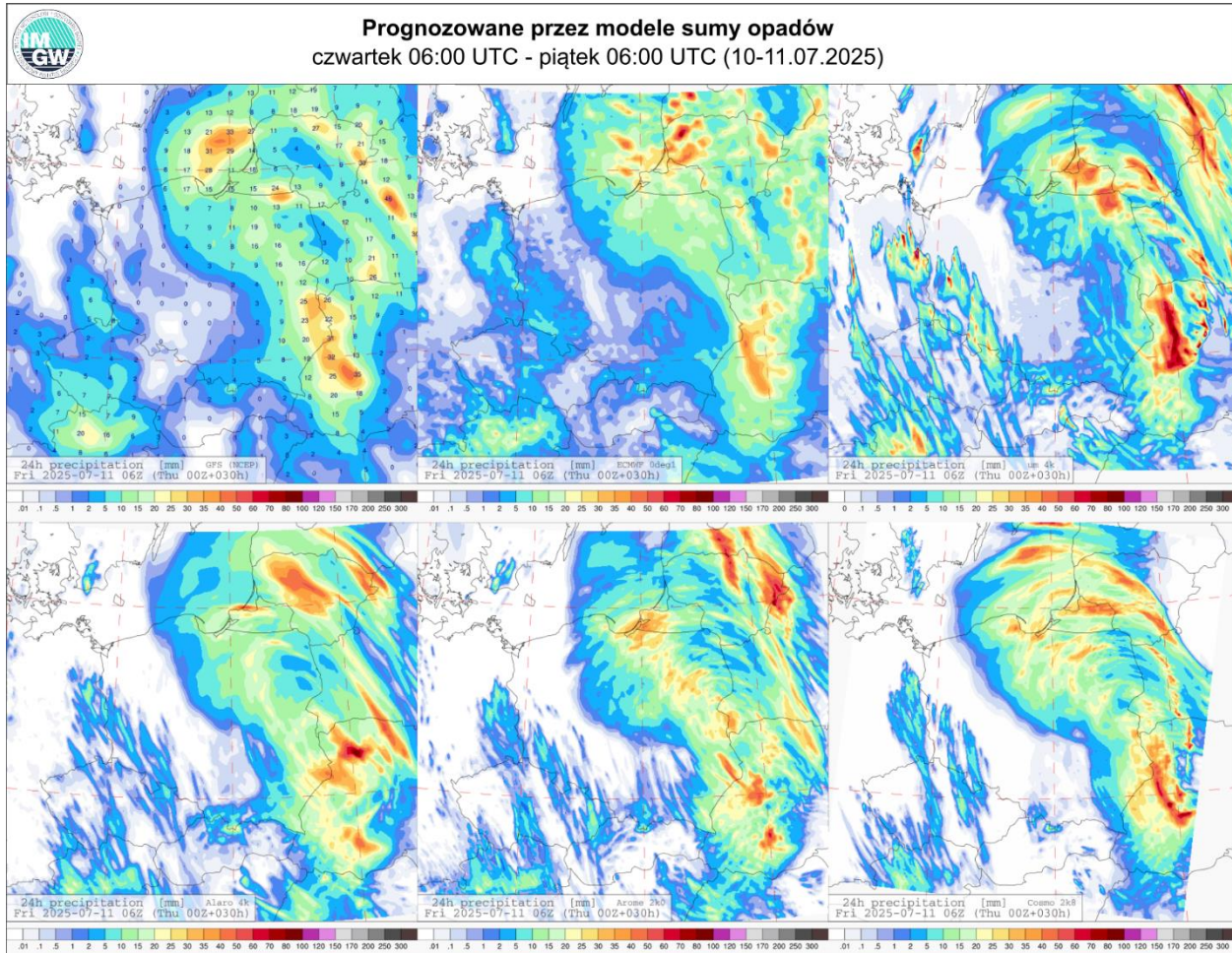
E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

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. Aktualne wyniki prognoz numerycznych charakteryzują się rozbieżnościami co do położenia niżu, w związku z tym przebieg zdarzeń może odbiegać od przedstawionego.

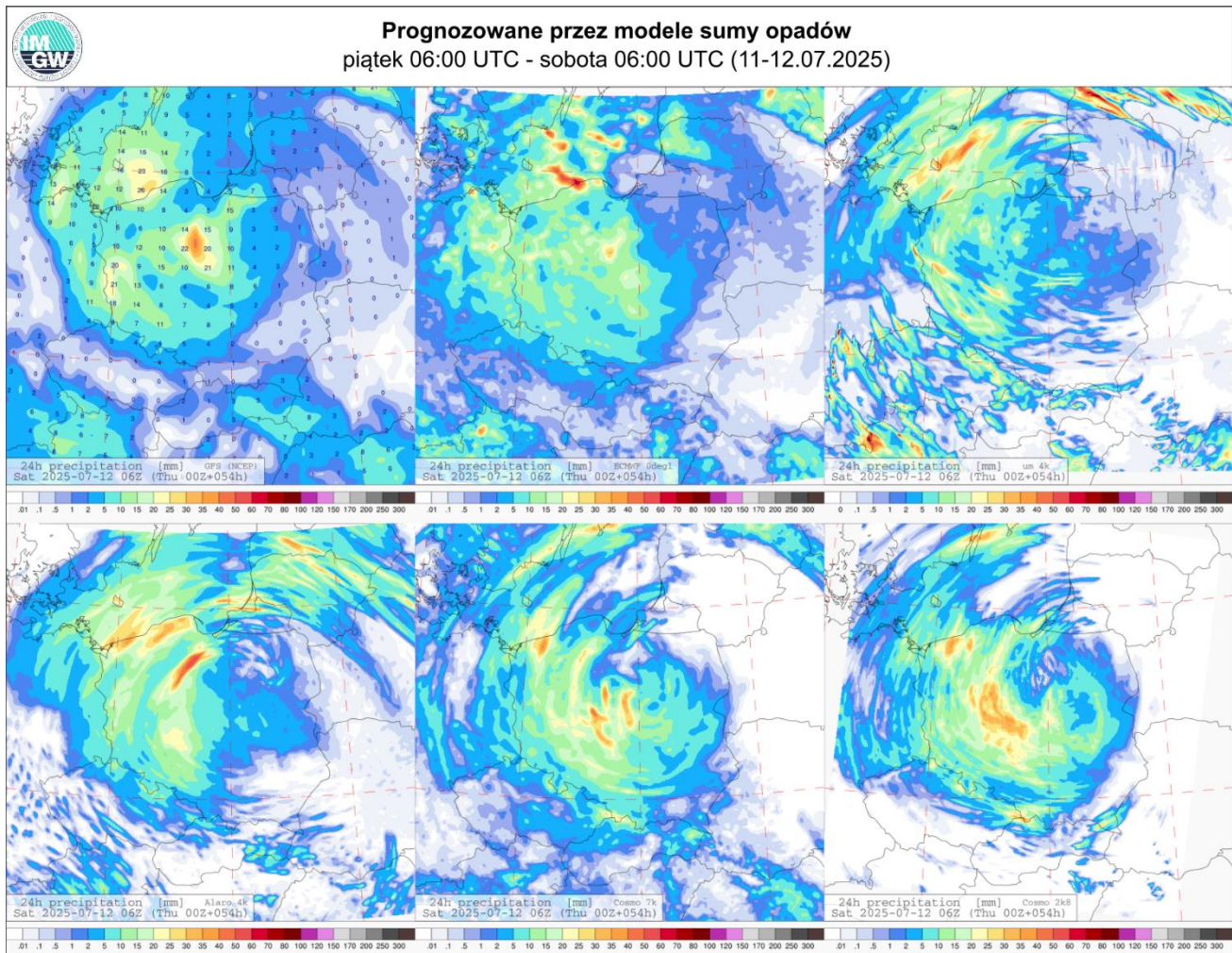
W czwartek 10 lipca 2025, modele globalne ECMWF IFS 0.1° oraz GFS 0.25° prognozują opady na przeważającym obszarze kraju. Model GFS 0.25° prognozuje opad głównie we wschodniej oraz północnej części kraju. Maksymalne dobowe sumy opadu według jego scenariusza występują w południowo wschodniej Polsce i na północno-wschodnich krańcach kraju, osiągając wartości do 30 mm. Na pozostałym obszarze dobowe sumy nie przekraczają z reguły 15 mm (lokalnie możliwe do 20 mm). Model globalny ECMWF IFS 0.1° prognozuje najwyższe sumy opadu na północnym wschodzie kraju - do 20, lokalnie 25 mm. Model mezoskalowy UM 4 km wskazuje na opady deszczu w znacznej części kraju. Stosunkowo rozległe obszarowo oraz intensywne opady deszczu są prognozowane na północnym wschodzie osiągając dobowe sumy z zakresu 40-60 mm. Ponadto, na zachodzie i południowym zachodzie, model UM 4 km wskazuje na rozwój zjawisk konwekcyjnych, którym towarzyszą opady 15-25 mm. Punktowa maksymalna dobową sumą opadów, wskazywana przez ten model na zachodzie to 60 - 80 mm. Modele mezoskalowe Alaro 4 km, Arome 2 km oraz Cosmo 2.8 km prognozują stosunkowo rozległe strefy opadów deszczu w północnej, wschodniej oraz południowo-wschodniej części kraju. Prognozowane dobowe sumy opadu w tych obszarach osiągają do 30 mm, punktowo do 40 mm. Na południowym zachodzie prognozowane są opady konwekcyjne o dobowej sumie do 15 mm.



Dobowa suma opadów w okresie 10.07.2025 06:00 UTC - 11.07.2025 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: 10.07.2025 00 UTC.

W piątek 11 lipca 2025, w związku z przemieszczeniem się centrum niżu nad obszar Polski, modele prognozują opady deszczu w prawie całym kraju. Prognozy modeli globalnych (GFS 0.25°, ECMWF IFS 0.1°) wskazują, że dobowe sumy opadów nie będą przekraczać z reguły 10-20 mm. Punktowe sumy dobowe według modelu globalnego GFS 0.25° mogą w woj. kujawsko-pomorskim, osiągać wartość do 40 mm, a w przypadku ECMWF IFS 0.1° do 40-60 mm na Wybrzeżu. Model mezoskalowy UM 4 km wskazuje na sumy dobowe na ogół nie przekraczające 15-20 mm, jednak z lokalnymi sumami do 35 mm, związanymi ze zjawiskami konwekcyjnymi. Model mezoskalowy Alaro 4 km również uwzględnia opady deszczu o sumie dobowej do 20 mm na przeważającym obszarze kraju. Punktowe intensywniejsze opady deszczu według jego scenariusza wystąpią na północy kraju i wyniosą do 50 mm w ciągu doby (woj. kujawsko-

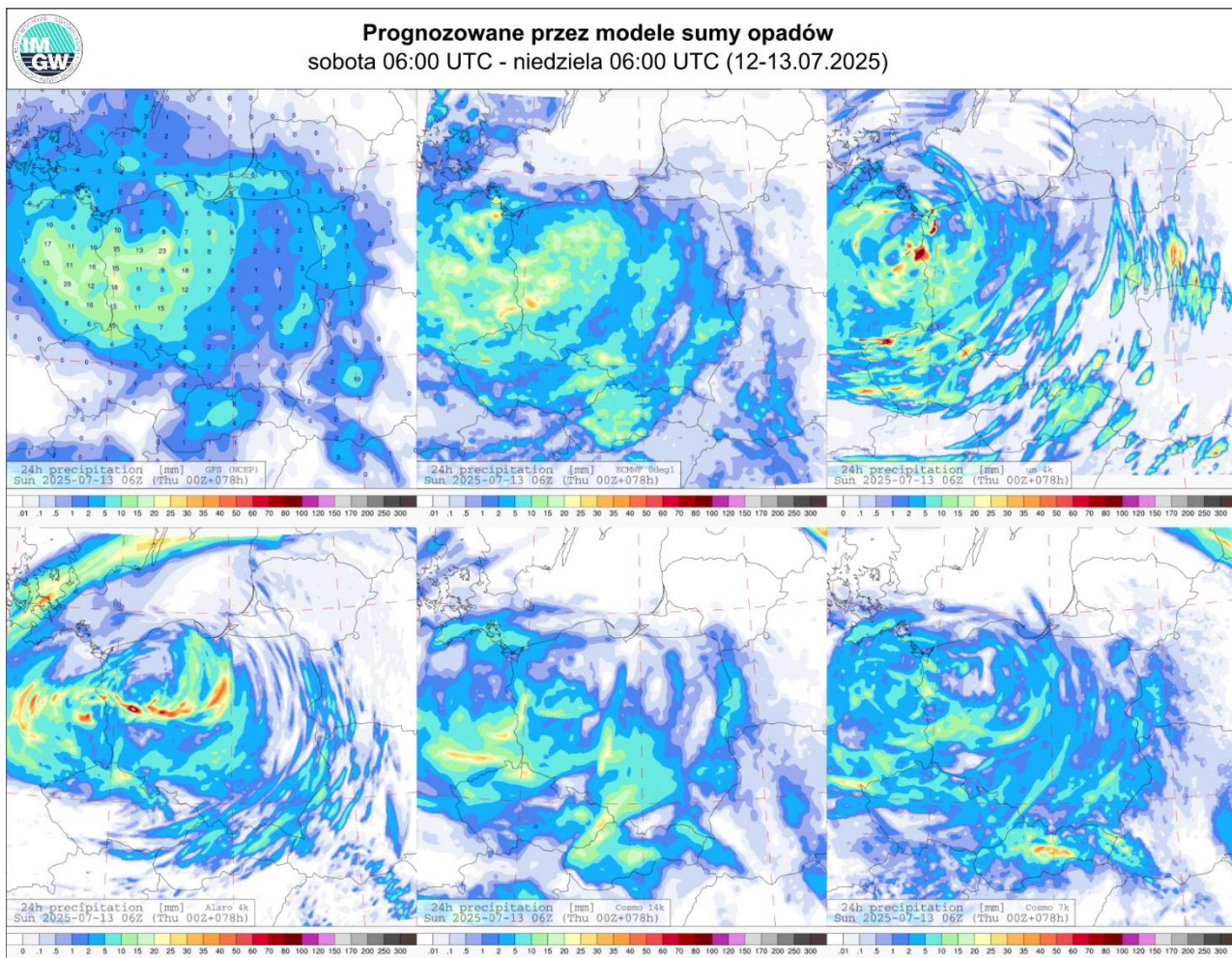
pomorskie i pomorskie). Prognozy modeli Cosmo (7 i 2.8 km) również prognozują opady deszczu o wysokości na ogół nieprzekraczającej 20 mm. Maksymalne dobowe sumy opadów do 40 mm są prognozowane w centrum oraz na północnym zachodzie kraju.



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 i Cosmo 7 i 2.8 km. Start prognozy: 10.07.2025 00 UTC.

Według wyliczeń modeli numerycznych, w **sobotę 12 lipca 2025**, opady ponownie będą obejmować obszar niemal całego kraju. Model globalny GFS 0.25° prognozuje dobowe sumy opadów do 15 mm, punktowo do 25 mm, głównie na zachodzie kraju. Model ECMWF IFS 0.1° wskazuje na nieznacznie wyższe opady, do 20 mm, z punktowymi przekroczeniami tej wartości na zachodzie kraju (do 35 mm). Model mezoskalowy UM 4 km prognozuje wartości z reguły nieprzekraczające 20 mm na dobę, z wyjątkiem północnego zachodu kraju, gdzie opady

konwekcyjne wbudowane w rozległe zachmurzenie warstwowe zwiększają sumę dobową do 80 mm (punktowo do 100 mm). Według scenariusza modelu UM 4km we wschodniej części kraju dominować będą opady konwekcyjne natomiast na zachodzie opady wielkoskalowe z wbudowanymi lokalnie komórkami konwekcyjnymi. Według wyliczeń modelu Alaro 4 km sumy dobowe na ogół nie będą przekraczać 20 mm, z wyjątkiem częściowo centralnej części Polski, gdzie prognozowana, związana z konwekcją punktowa suma opadów wynosi 40-60 mm, a na zachodzie kraju do 100 mm (lokalnie do 150 mm). Prognozy modeli Cosmo (14, 7km) wskazują na opady o wysokości do 5 mm (punktowo do 20 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 14, 7 km. Start prognozy: 10.07.2025 00 UTC.

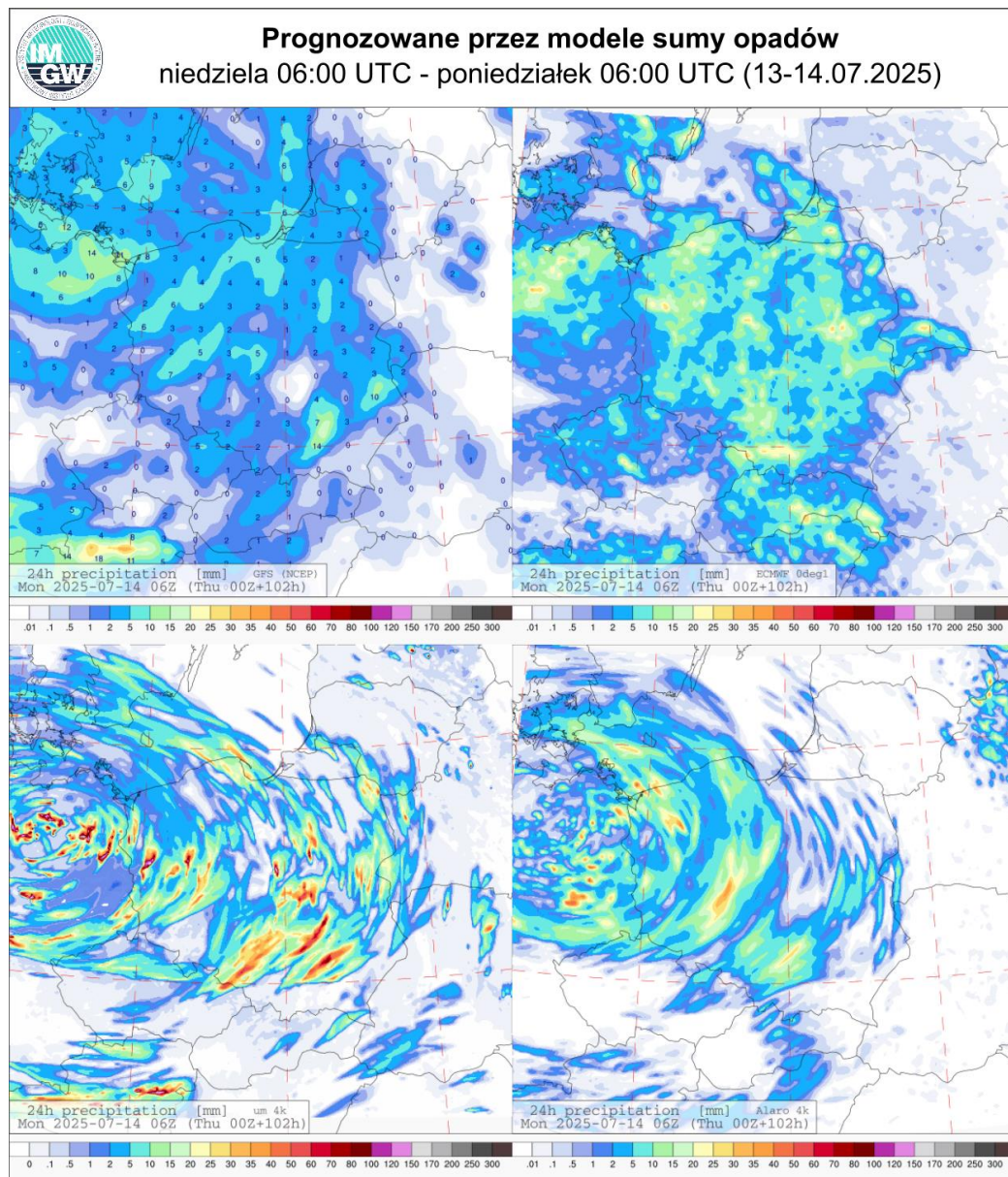


ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

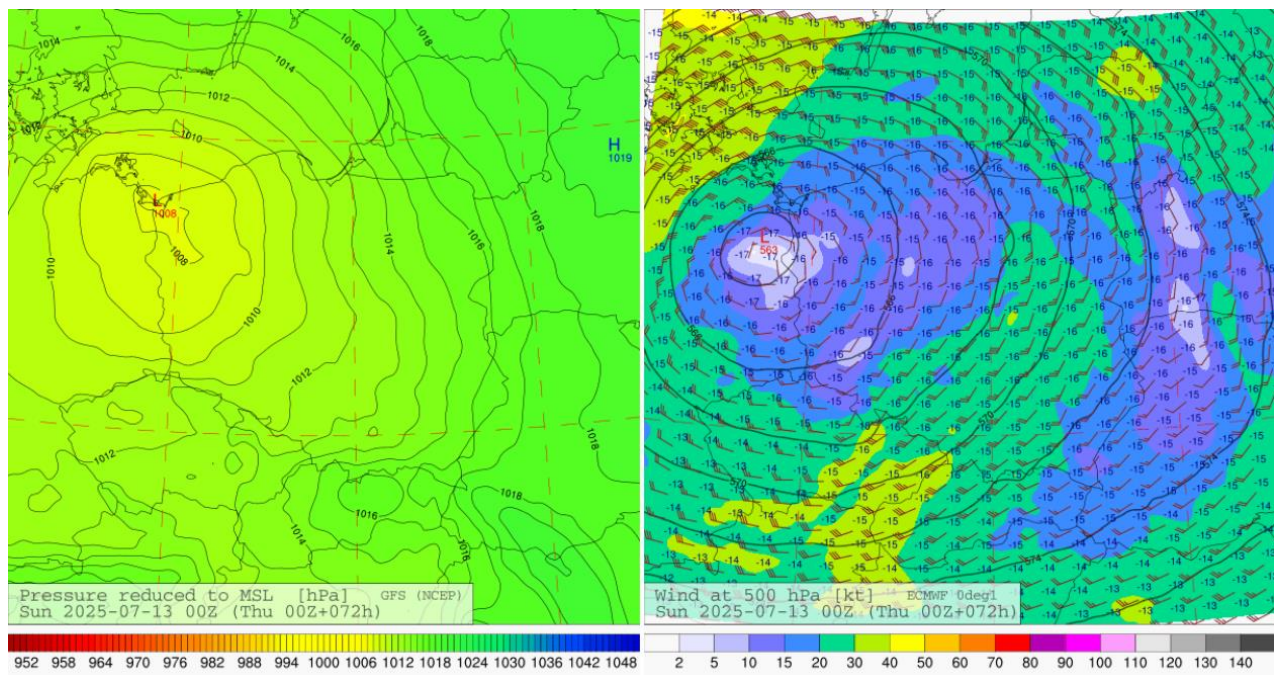
Tel.: (+48) 503 122 100

Prognozy na niedzielę 13.07.2025 wskazują na położenie centrum niżu nad północno-zachodnią Polską. Opady atmosferyczne prognozowane są nad obszarem prawie całego kraju, jednak poszczególne modele różnią wielkości dobowych sum. Model globalny GFS 0.25° prognozuje opady o dobowej sumie nieprzekraczającej z reguły 10 mm. Wyższe sumy (15-20 mm) możliwe w południowo-wschodniej Polsce. Kolejny z modeli globalnych, ECMWF 0.1°, wskazuje na występowanie opadów w całym kraju o dobowych sumach 2-15 mm, przy czym, punktowo możliwe są sumy 20-30 mm. Nieco wyższe wartości dobowej sumy opadu prognozuje model Alaro 4 km, niemniej jednak, opady miałyby objąć głównie obszar Polski zachodniej, centralnej i częściowo południowej. W woj. wielkopolskim, zachodniopomorskim i świętokrzyskim prognozowane są sumy do 25-40 mm. Spośród analizowanych modeli, prognoz najwyższych dobowych sum opadu dostarcza model UM, który wskazuje, że w wielu miejscach Polski możliwe są opady o dobowej sumie 20-70 mm, a w przypadku centrum i zachodu kraju prognozowane są sumy przekraczające punktowo 100 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 i Alaro 4 km. Start prognozy: 10.07.2025 00 UTC.

Wyczerpania poszczególnych modeli numerycznych charakteryzują pewne różnice dotyczące położenia i zasięgu niżu w kolejnych dniach. Z analizy pola barycznego (prognozowanego przez model GFS) wynika, że zarówno górny jak i dolny niż utrzyma się nad Polską 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.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

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. 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.

Czwartek, 10.07.2025, w ciągu dnia (godz. 08:00-20:00)

Prognoza wiązkowa ICON-EU EPS sygnalizuje średnią wartość 12-godzinnej sumy opadu przekraczającą 10 mm w południowo wschodniej części Polski, przy czym na wschodzie woj. lubelskiego suma ta wzrasta do wartości z zakresu 20-30 mm. W wariancie ekstremalnym najwyższe opady osiągną wartości z zakresu 30-50 mm i obejmą obszar woj. lubelskiego, wschodniej części woj. podkarpackiego i miejscami obszar wschodniej części woj. warmińsko-mazurskiego. Na krańcach wschodnich woj. lubelskiego nie wyklucza się wystąpienia 12-godzinnej sumy opadów przekraczającej nieznacznie nawet 50 mm. Na wschodzie i południowym wschodzie woj. lubelskiego oraz na północnym wschodzie woj. podkarpackiego istnieje bardzo duże prawdopodobieństwo (80-99%) przekroczenia progu sumy opadów



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

10mm/12h. Wyniki modelu wskazują także na małe prawdopodobieństwo (10-20%) wystąpienia sumy opadów przekraczającej próg 30mm/12h w tym samym regionie (w rejonie Hrubieszowa prawdopodobieństwo to osiąga nawet nieco powyżej 20%).

Model A-LAEF sygnalizuje wyraźnie mniejszy obszar, na którym średnia 12-godzinna suma opadów z całego zespołu prognoz przekracza 10 mm. Obejmuje on głównie wschód woj. lubelskiego. W wariancie ekstremalnym, najwyższa 12-godzinna suma opadu może wystąpić wzdłuż wschodniej granicy kraju i może osiągnąć wartości z zakresu 30-50 mm, punktowo w rejonie Hrubieszowa nieznacznie powyżej 50 mm. Prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadów powyżej 30 mm jest małe do umiarkowanego i występuje głównie na wschodzie woj. lubelskiego i podlaskiego. Jego najwyższe wartości (20-40%) są sygnalizowane przez model w rejonie Zamościa i Tomaszowa Lubelskiego.

Noc z czwartku na piątek (10.07.2025 20:00-11.07.2025 08:00)

Średnia 12-godzinna suma opadu z prognozy wiążkowej modelu ICON-EU EPS przekraczająca 10 mm obejmuje obszar woj. warmińsko-mazurskiego, północną część woj. mazowieckiego, wschodnią część woj. pomorskiego i kujawsko-pomorskiego oraz zachodnią część woj. podlaskiego. W rejonie Olsztyna średnia z zespołu osiąga wartości z zakresu 15-20mm/12h. W wariancie ekstremalnym najwyższe wartości 12-godzinne sumy opadów niewykluczone są miejscami w całej północno-wschodniej części kraju (miejscami do 30-50 mm). Prawdopodobieństwo tak dużych opadów jest na chwilę obecną według modelu znikome (poniżej 5%). W przypadku zdarzenia polegającego na wystąpieniu 12-godzinnej sumy opadów przekraczającej 10 mm, model ICON-EU EPS sygnalizuje jego największe prawdopodobieństwo (60-90%, miejscami powyżej 90%) w strefie, w której średnia suma opadu z zespołu przekracza 10mm/12h.

Wyniki prognozy wiążkowej A-LAEF sygnalizują zbliżony do wskazań modelu ICON-EU EPS obszar ze średnią 12-godzinną sumą opadu powyżej 10 mm. W rejonie Zatoki Gdańskiej model ten uwzględnia jednak średnią wartość 12-godzinnej sumy opadu z zakresu 20-30 mm. Również obszar możliwego wystąpienia jej najwyższych wartości jest zbliżony do wyliczeń ICON-EU EPS, przy czym na Żuławach nie wyklucza się wystąpienia sumy opadu przekraczającej nieznacznie 50mm/12h. Najwyższe prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadów powyżej 30 mm według prognozy A-LAEF występuje we wschodniej i północnej części woj. pomorskiego.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

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

Model ICON-EU EPS wskazuje, że średnia 12-godzinna suma opadów z zespołu przekroczy wartość 10 mm jedynie na obszarze woj. kujawsko-pomorskiego oraz lokalnie w środkowej części Wybrzeża. W wariancie ekstremalnym najwyższe opady mogą osiągać wartości z zakresu 30-50 mm miejscami w pasie od Warmii przez Kujawy po wschód Wielkopolski. Ich prawdopodobieństwo nie przekracza jednak 5%. Natomiast umiarkowane i dość duże prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadów przekraczającej 10 mm obejmuje woj. kujawsko-pomorskie oraz północny wschód i wschód woj. wielkopolskiego, gdzie osiąga wartości z zakresu 40-60%, a miejscami 60-80%.

Prognoza wiązkowa A-LAEF wskazuje na wystąpienie najwyższej średniej 12-godzinnej sumy opadu w całym zespole w środkowej części Wybrzeża, gdzie osiąga wartość z zakresu 20-30 mm. Model w wariancie ekstremalnym nie wyklucza miejscowego wystąpienia 12-godzinnej sumy opadu rzędu 30-50 mm na północnym zachodzie i w centrum Polski. Prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadów powyżej 30 mm występuje przede wszystkim w środkowej i wschodniej części Wybrzeża, gdzie kształtuje się na poziomie 10-20%, miejscami 20-40%. Najwyższe prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadu przekraczającej 10 mm występuje według modelu A-LAEF na Pomorzu Środkowym, gdzie osiąga wartości z zakresu 80-99%. Punktowo, w rejonie Słupska, model jest pewny co do wystąpienia opadu przekraczającego 10 mm w ciągu 12h.

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 przekraczająca 10 mm występuje jedynie na pograniczu woj. wielkopolskiego i lubuskiego, w okolicach Wolsztyna. W wariancie ekstremalnym najwyższe wartości 12-godzinne sumy opadów osiągające miejscami 30-50 mm niewykluczone są na południu woj. lubuskiego i na zachodzie woj. dolnośląskiego. Prawdopodobieństwo tak dużych opadów według modelu jest jednak znikome (poniżej 5%). W przypadku opadów o wysokości 10mm/12h, model ICON-EU EPS sygnalizuje ich największe prawdopodobieństwo (40-60%) na obszarze woj. lubuskiego, na południowym zachodzie woj. wielkopolskiego oraz na północy woj. dolnośląskiego.

Wyniki prognozy wiązkowej A-LAEF w porównaniu do wyników modelu ICON-EU EPS wskazują na inny obszar ze średnią wartością 12-godzinnej sumy opadu powyżej 10 mm z prognozy wiązkowej. Występuje ona miejscami w zachodniej i południowo-zachodniej części kraju. W wariancie ekstremalnym, 12-godzinna suma opadów dochodzi punktowo do 30-50 mm i pojawia się w wynikach modelu na północnym zachodzie i w centrum kraju.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadów powyżej 30 mm według prognozy A-LAEF jest znikome, choć punktowo w północno-zachodniej części Polski osiąga wartości z zakresu 5-10%. Największe prawdopodobieństwo wystąpienia 12-godzinnej sumy opadu powyżej 10 mm występuje miejscami w rejonie Zatoki Pomorskiej, w Sudetach oraz miejscami na północy woj. opolskiego, dolnośląskiego i południu woj. wielkopolskiego, gdzie osiąga wartości z zakresu 60-80%.

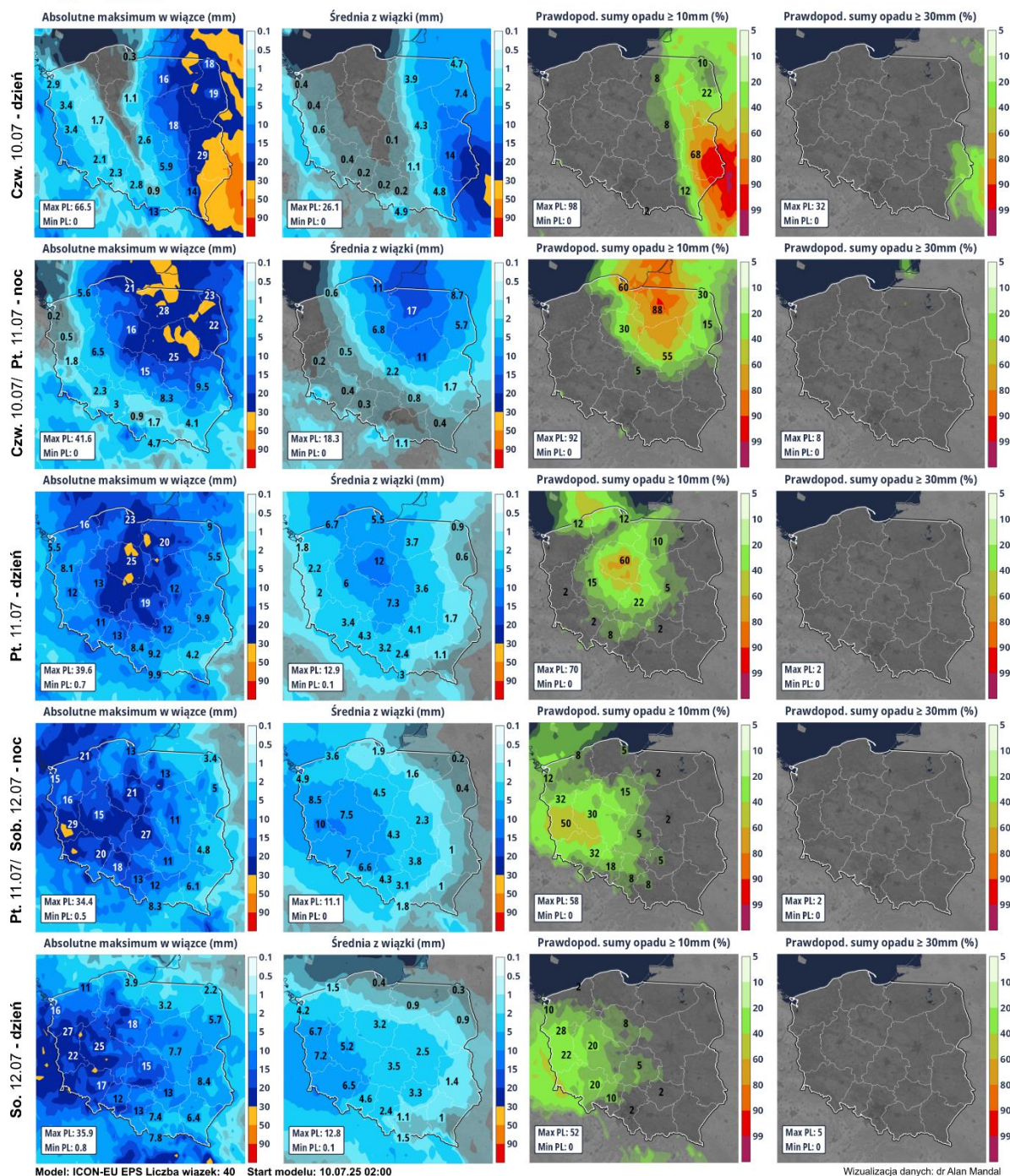
Sobota, 12.07.2025, w ciągu dnia (godz. 08:00-20:00)

Model ICON-EU EPS wskazuje, że średnia 12-godzinna suma opadów z zespołu na obszarze Polski nie przekracza wartości 10 mm poza zachodnią częścią Sudetów. W wariancie ekstremalnym punktowo na zachodzie Polski 12-godzinna suma opadu nieznacznie przekracza wartość 30 mm. Tak dużej wartości niewykluczone są jedynie punktowo, co wskazuje na potencjalne wystąpienie opadów konwekcyjnych. Największe prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadów przekraczającej 10 mm obejmuje obszar woj. lubuskiego oraz zachód woj. wielkopolskiego i dolnośląskiego, gdzie osiąga wartości z zakresu 20-40%, a w rejonie Zgorzelca i zachodniej części Sudetów wzrasta do 40-60%.

Prognoza wiążkowa A-LAEF, poza obszarem Sudetów, również nie wskazuje przewyższenia uśrednionej 12-godzinnej sumy opadu na obszarze Polski. Wariant ekstremalny wskazuje jednak na liczne występowanie miejsc w zachodniej, południowej i centralnej Polsce, w których nie wyklucza się sumy opadu przekraczającej 30 mm w ciągu 12h. W rejonie Gorzowa Wielkopolskiego nie wyklucza się nawet jeszcze większych opadów, do 50-90 mm. Opady te mają jednak występować punktowo, co wskazuje na rozwój zjawisk głębokiej konwekcji. Prawdopodobieństwo 12-godzinnej sumy opadu przekraczającej próg 10 mm jest stosunkowo małe poza obszarem Sudetów, gdzie wynosi od 40 do 80%. Opady powyżej 30 mm w ciągu 12 godzin są według wyników modelu A-LAEF bardzo mało prawdopodobne. Ich prawdopodobieństwo osiąga 5-10% jedynie w bardzo wąskich strefach na zachodzie i południu Polski, co jest charakterystyczne dla opadów konwekcyjnych.

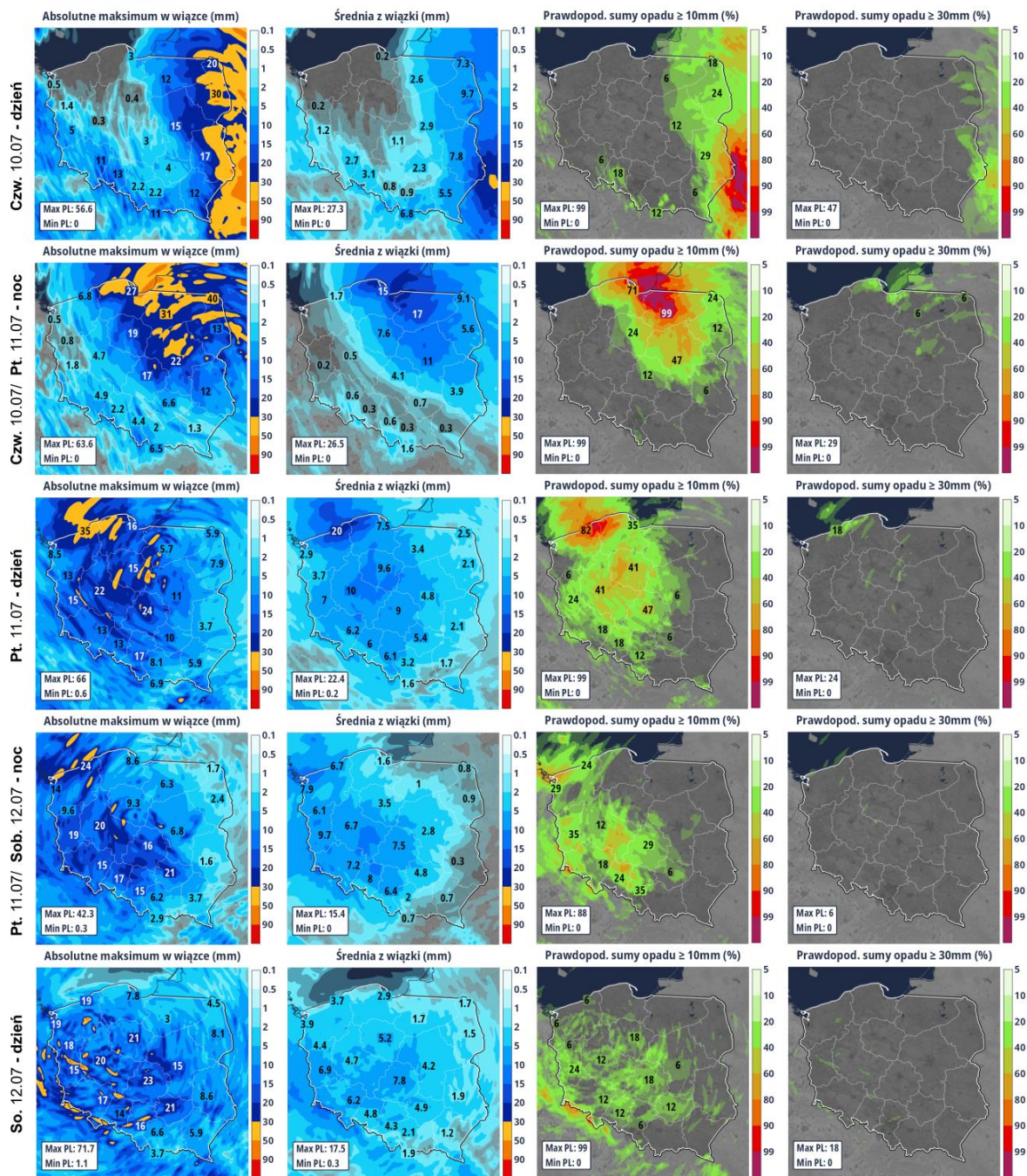


Prognozy wiązkowe ICON-EU EPS - sumy opadów



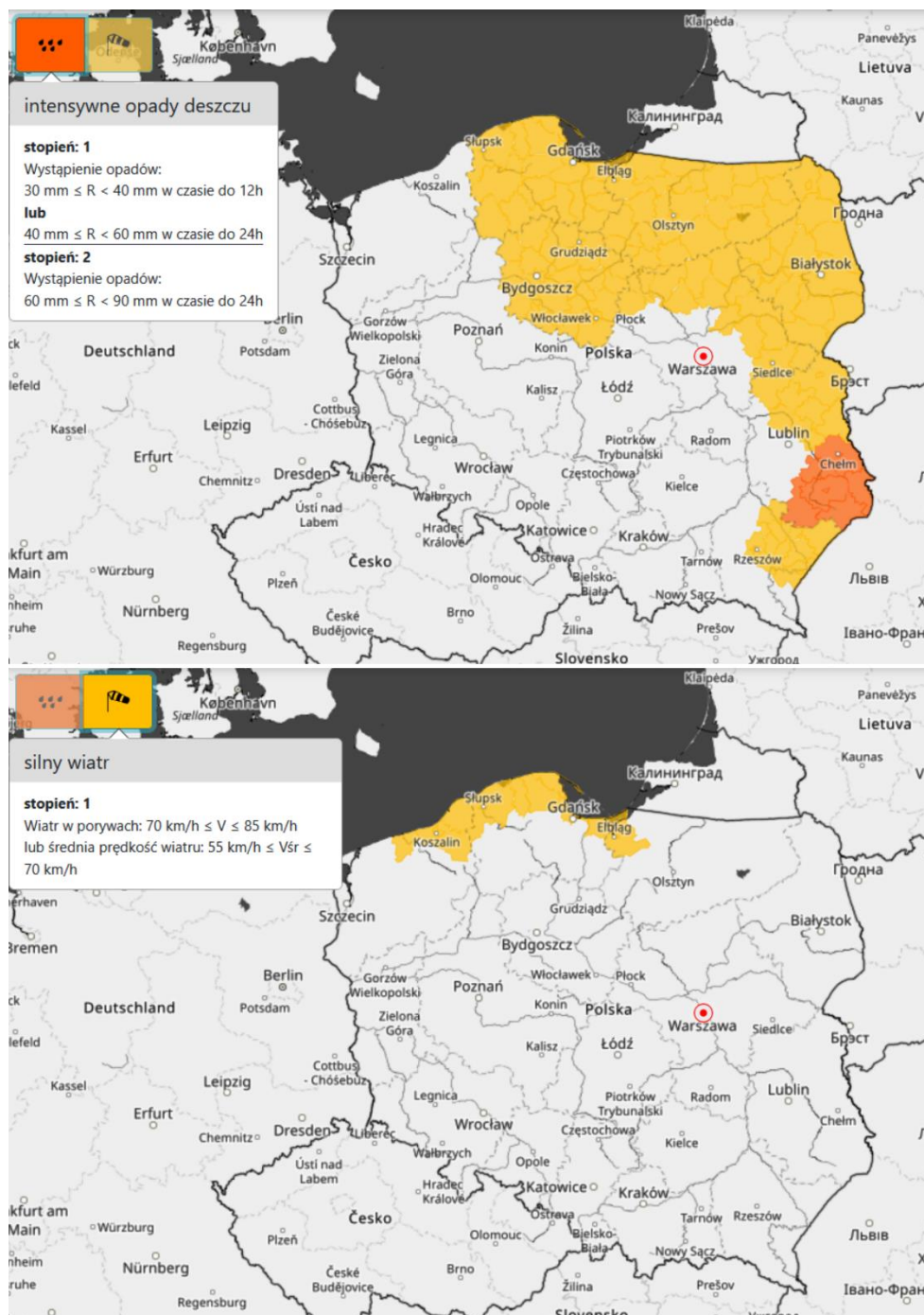
Prognozy wiązkowe modelu ICON-EU EPS dotyczące sumy opadów.

Prognozy wiązkowe A-LAEF - sumy opadów



Prognozy wiązkowe modelu A-LAEF dotyczące sumy opadów.

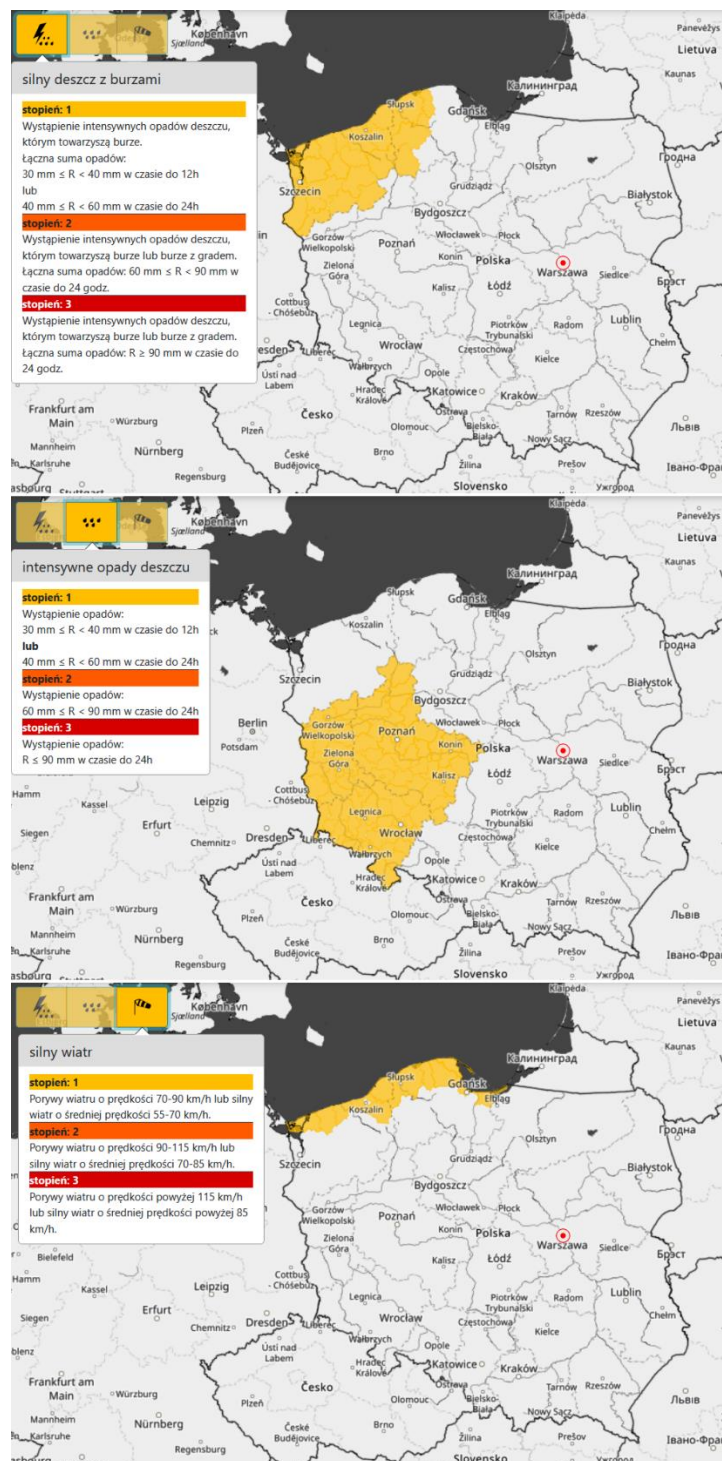
Obowiązujące ostrzeżenia meteorologiczne



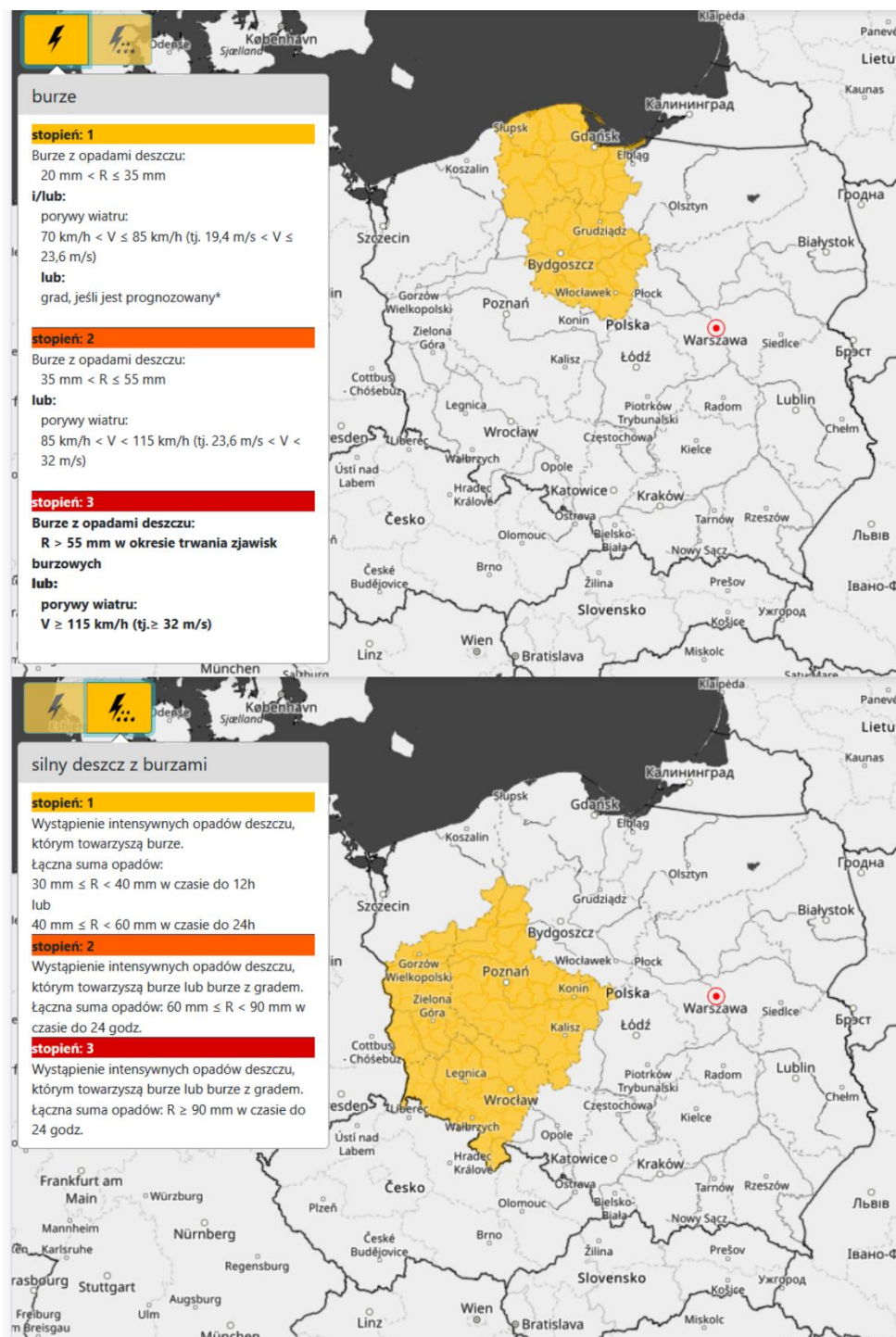
Aktualnie obowiązujące ostrzeżenia meteorologiczne. Stan na: 10.07.2025 13:00.

Aktualne ostrzeżenia meteorologiczne publikowane są tutaj.

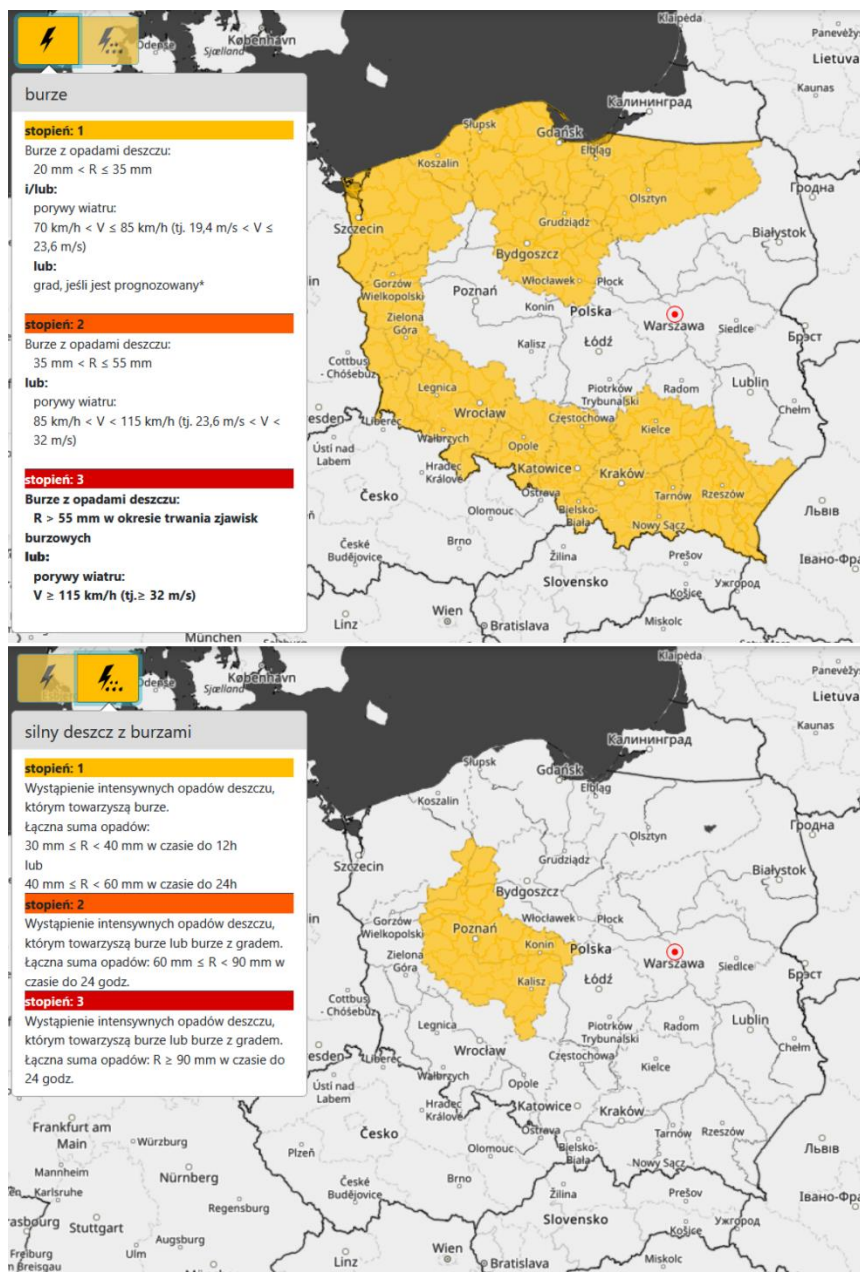
Prognoza zagrożeń meteorologicznych



Prognoza zagrożeń meteorologicznych na piątek 11.07.2025. Stan na: 10.07.2025 12:40.



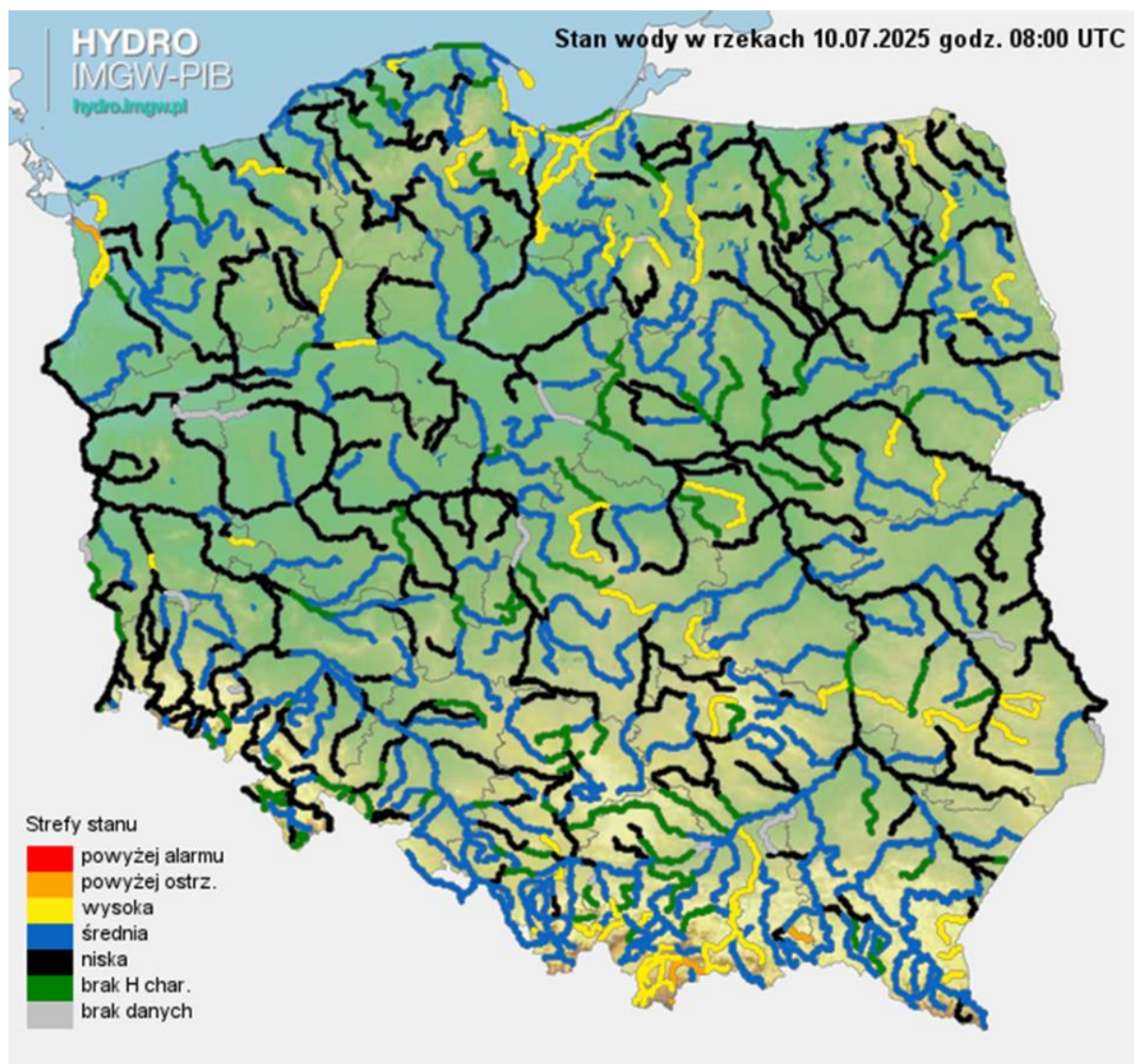
Prognoza zagrożeń meteorologicznych na sobotę 12.07.2025. Stan na: 10.07.2025 12:40.



Prognoza zagrożeń meteorologicznych na niedzielę 13.07.2025. Stan na: 10.07.2025 12:40.

Aktualne prognozy niebezpiecznych zjawisk meteorologicznych publikowane są tutaj.

Aktualna sytuacja hydrologiczna (09.07.2025 godz. 08 UTC, 10 CEST)



Stan wody na rzekach w Polsce na godz. 10.00 (08 UTC) dnia 10.07.2025

Dorzecze Wisły

Stany wody w dorzeczu Wisły układają się w strefie wody średniej i niskiej, lokalnie wysokiej. Stan niski zanotowano na Przemszy, Nidzie, Wieprzu, Narwi, Biebrzy, Pisie, Orzycu, Omulwi i Bugu oraz lokalnie na Wiśle, Brynicy, Sanie, Wiśłoku, Pilicy, Liwcu, Wkrze i Bzurze. Stan wysoki zanotowano na Dunajcu i Supraśli oraz lokalnie na Wiśle, Kamiennej 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. Strefa stanu średniego stwierdzono na Kłodnicy, Osobłódzie, Strzegomce, Widawie, Nerze i Gwdzie oraz lokalnie na Odrze, Nysie Kłodzkiej, Ślęzie, Bystrzycy, Baryczy, Bobrze, Kwisie, Nysie Łużyckiej, Warcie, Prośnie i Noteci. Strefa stanu wysokiego występuje 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. Na Parsęcie, Stupi, Gubrze i Węgorapie oraz lokalnie na Łynie poziom wody układał się w strefie stanów niskich. Stan wysoki zanotowano na Nogacie oraz lokalnie na Łynie.

Morze Bałtyckie, Zalew Szczeciński i Zalew Wiślany

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

Uwaga!

Na stacjach hydrologicznych w Polsce nie zanotowano przekroczenia stanu alarmowego.

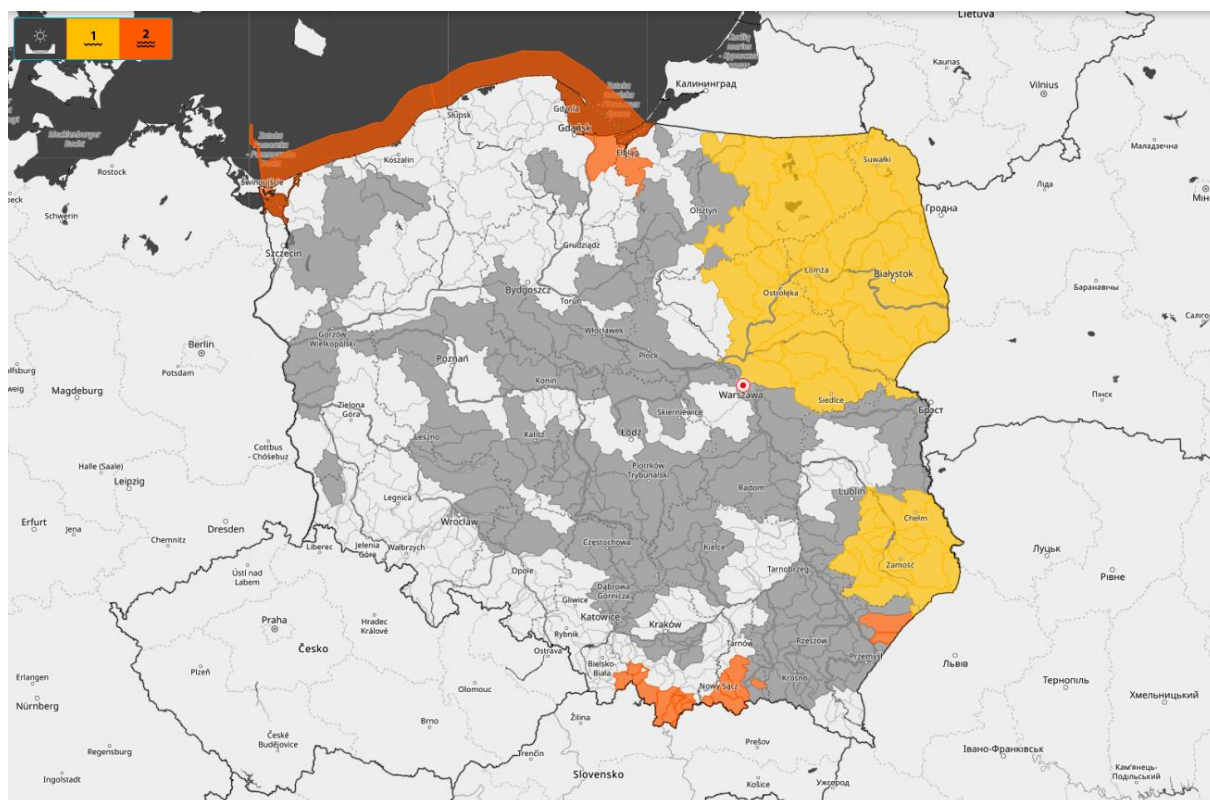
Stan ostrzegawczy został przekroczony na 3 stacjach hydrologicznych w dorzeczu Wisty i 1 stacji hydrologicznej morskiej.

Liczba stacji hydrologicznych z przepływami mniejszymi od średniego niskiego przepływu z wielolecia (SNQ): 197.

Procentowy udział stacji hydrologicznych w poszczególnych strefach stanów charakterystycznych:

- strefa wody niskiej 43%;
- strefa wody średniej 45%;
- strefa wody wysokiej 12%.

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 na wschodzie Polski. Lokalnie występować będą również opady o charakterze konwekcyjnym (południowy zachód w ciągu dnia, północny wschód – w nocy). Sytuacja hydrologiczna zależna będzie w dużej mierze od przebiegu prognozowanych opadów atmosferycznych, ich intensywności i obszaru kumulacji najwyższych sum opadu. Największe zagrożenie spodziewane jest dziś na południowym wschodzie Polski, gdzie wczoraj wystąpiły znaczne opady deszczu i gdzie prognozowane są opady także na dzisiejszą dobę.

W czwartek i w nocy z czwartku na piątek (10.07/11.07) opady będą charakteryzowały się mniejszym natężeniem. W ciągu dnia do 30-35 mm na południowym wschodzie Polski, w nocy do 30 mm na północnym wschodzie. Na rzekach nadal prognozowane są wzrosty stanu wody, związane głównie ze spływem wód opadowych i lokalnie z prognozowanymi opadami deszczu. Wzrosty, zwłaszcza we wschodniej części kraju, miejscowo nadal mogą być gwałtowne, do



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

strefy wody średniej i wysokiej, punktowo z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych, miejscami alarmowych. W obszarach zurbanizowanych możliwe są podtopienia.

Na Wiśle od ujścia Dunajca po Dęblin obserwowane będą wzrosty w strefie wody średniej, miejscami niskiej.

Dalsze wzrosty poziomu wody spodziewane są jeszcze lokalnie w południowo-wschodniej części woj. małopolskiego i świętokrzyskiego oraz w woj. podkarpackim i lubelskim. Punktowo mogą zostać przekroczone stany ostrzegawcze, szczególnie na stacjach wodowskazowych na których przekroczone one były w dobie wcześniejszej. Na pozostałym obszarze przeważać będą spadki poziomu wody, w strefie wody wysokiej bądź średniej, a liczba stacji z przekroczonymi stanami umownymi zmniejszy się.

Sytuacja hydrologiczna w dorzeczu Odry będzie na ogół stabilna. W południowo-zachodniej części dorzecza prognozowane są burze i 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.

W piątek (11.07.2025) najwyższe sumy opadów (do 40 mm) prognozowane są na Pomorzu, w Wielkopolsce i lokalnie w centrum kraju. Na południu i wschodzie Polski opady będą mniejsze i nie powinny przekraczać 15-20 mm. W tym okresie głównym zagrożeniem będą wzrosty stanu wody. Będą one związane ze spływem wód opadowych, jak i z prognozowanymi opadami deszczu. Wzrosty lokalnie mogą być gwałtowne, do strefy wody średniej i wysokiej, punktowo z możliwością przekroczenia stanów umownych.

Na Wiśle od ujścia Wistoki po Dęblin wystąpią wzrosty stanu wody związane ze spływem wód opadowych, które obejmą strefę stanów średnich. Na odcinku powyżej ujścia Wistoki przeważać będą spadki poziomu wody w strefie stanów średnich, punktowo wysokich, a na środkowym odcinku Wisły zaznaczą się wzrosty w strefie wody średniej.



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100

Ze względu na sptyw wód opadowych, lokalnie na większych rzekach w południowo-wschodniej części dorzecza Wisły, prognozowane są wzrosty poziomu wody. Jednakże przewiduje się na ogół spadki, a stany ostrzegawcze mogą występować punktowo.

W dorzeczu Odry prognozowane są wzrosty związane z opadami deszczu, zawierające się głównie w obecnych strefach stanu wody, a lokalnie do strefy wody wysokiej, pojawią się w prawostronnych zlewniach dopływów środkowej Odry oraz w zlewni Warty.

Wzrosty stanów wody związane z prognozowanymi opadami występować będą również w zlewniach rzek Przymorza – lokalnie mogą osiągnąć strefę wody wysokiej.

Na stacjach morskich w dalszym ciągu występować będą wzrosty poziomu wody, do strefy wody wysokiej, lokalnie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych.

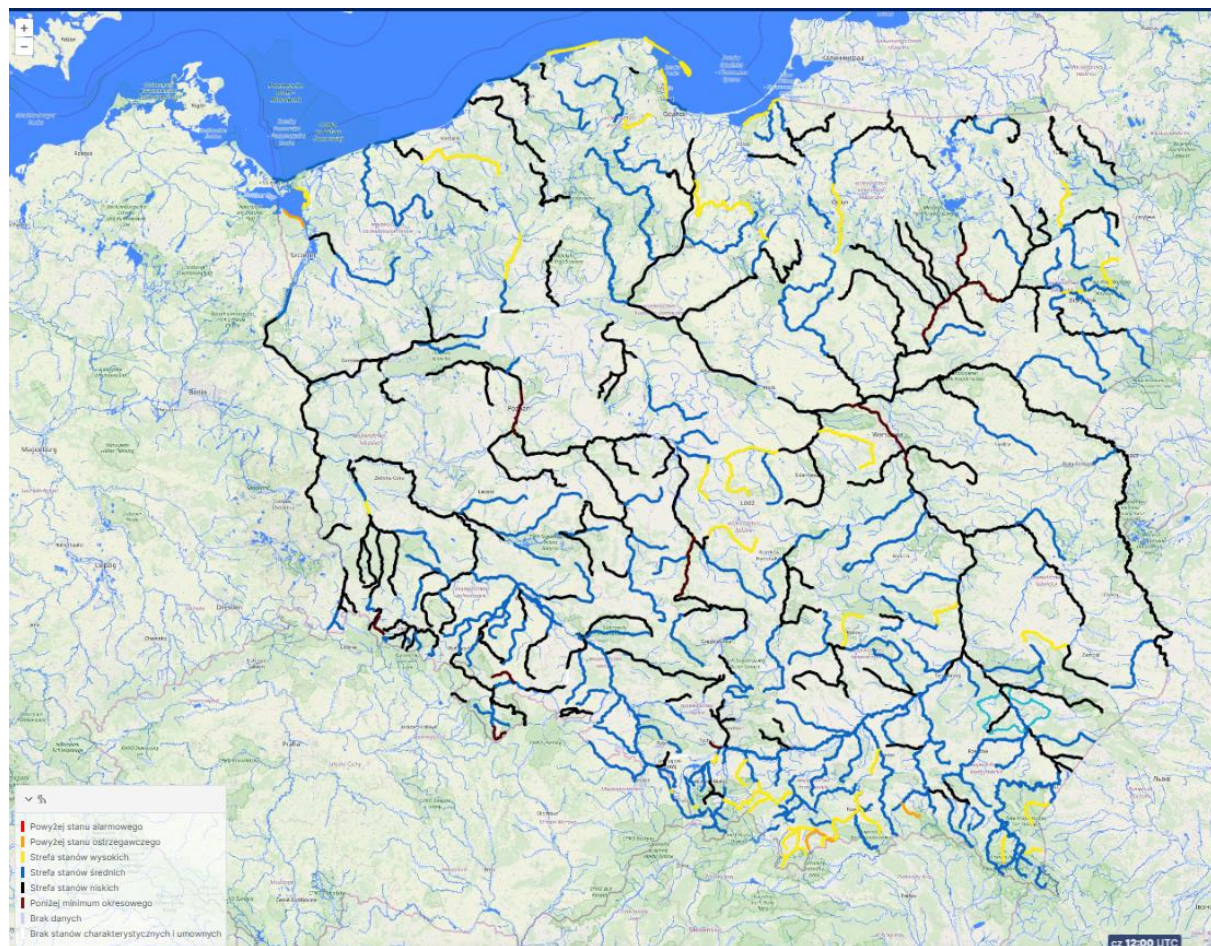
W sobotę (12.07.2025) prognozowane są kolejne opady deszczu. Najwyższe sumy (maksymalnie do 30-35 mm) występować będą w zachodniej części kraju – w zlewni środkowej i dolnej Odry oraz w zlewni środkowej i dolnej Warty.

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

Na dopływach Wisły po Dęblin na ogół spodziewane są spadki stanów wody. Jedynie na środkowym i dolnym Sanie oraz w zlewni Wieprza zaznaczą się wzrosty związane ze sptywem wód opadowych.

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. Na Zalewie Szczecińskim spodziewane są wzrosty – na stacji w Trzebieży możliwe jest osiągnięcie stanu alarmowego.



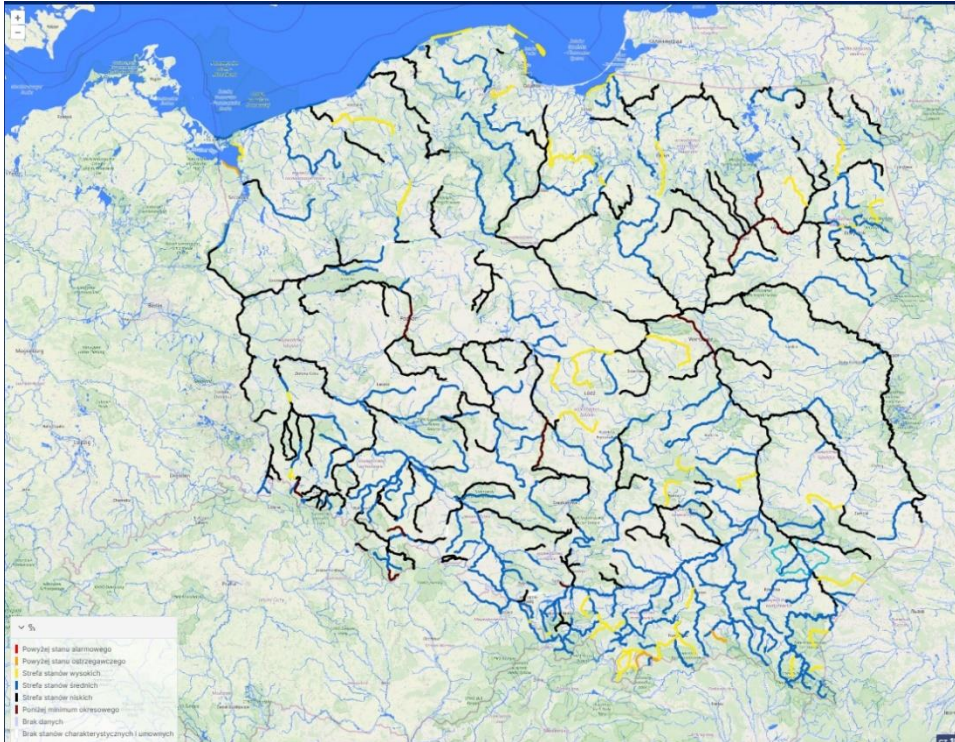
Prognoza stanu wody na godz. 14:00 (12:00 UTC) dnia 10.07.2025



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100



Prognoza stanu wody na godz. 20:00 (18:00 UTC) dnia 10.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 02:00 (00:00 UTC) dnia 11.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 08:00 (06:00 UTC) dnia 11.07.2025



Prognoza stanu wody na godz. 14:00 (12:00 UTC) dnia 11.07.2025



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



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

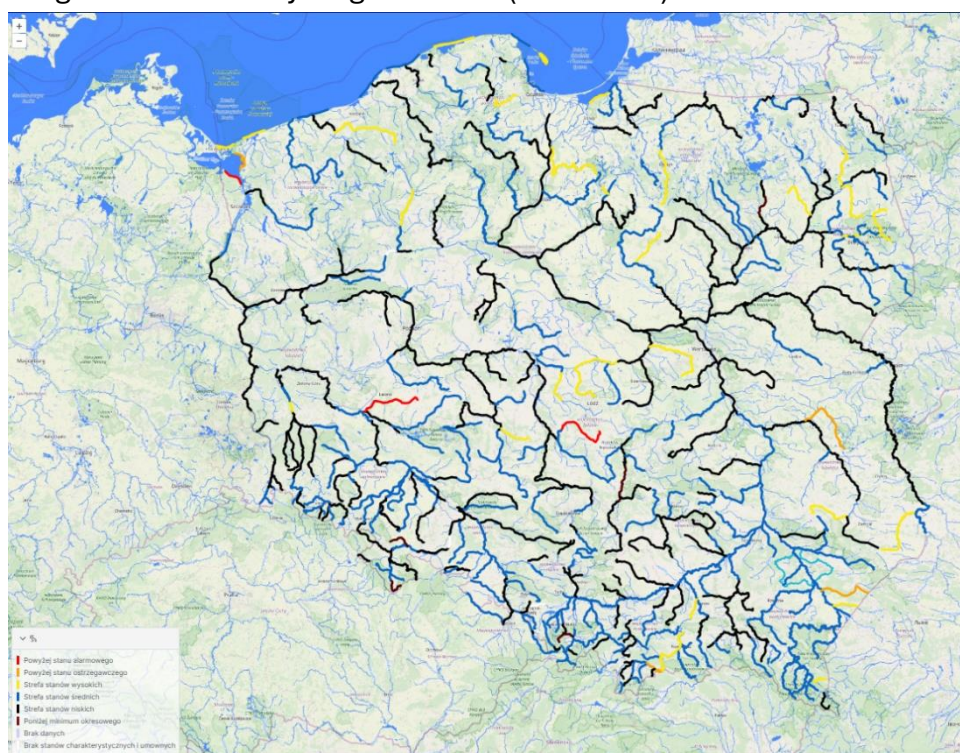
Tel.: (+48) 503 122 100



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



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



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

Aktualne prognozy niebezpiecznych zjawisk hydrologicznych

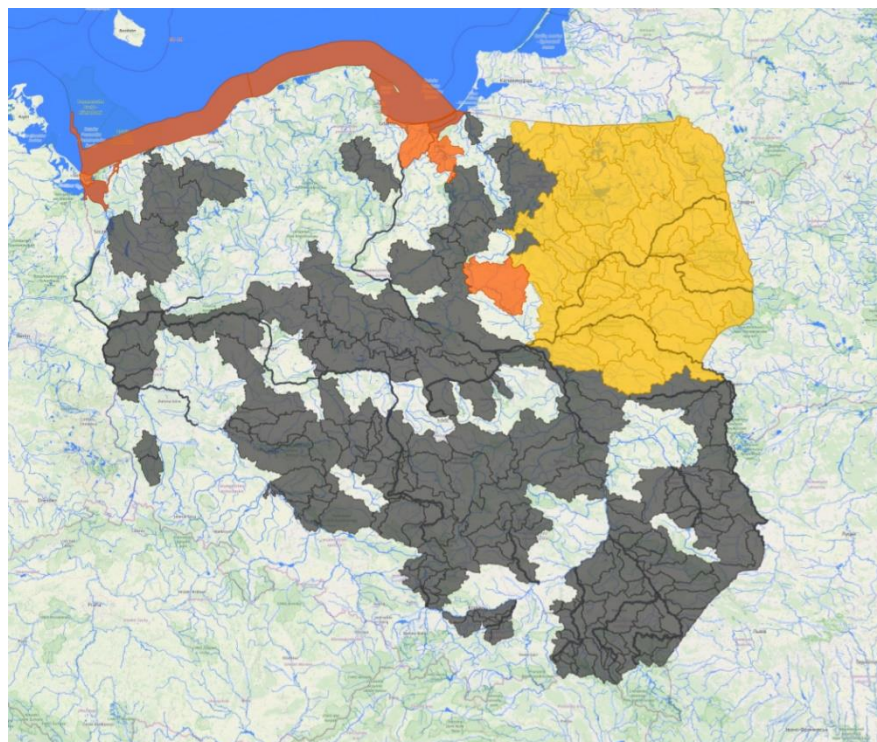
Aktualne prognozy niebezpiecznych zjawisk hydrologicznych zostały przedstawione poniżej:



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100



OSTRZEŻENIA HYDRO

Stożek zagrożenia 1

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

Stożek zagrożenia 2

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

Stożek 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 (SN) przez umowny okres. W ostrzeżeniu przed suszą hydrologiczną nie jest określony stopień zagrożenia.

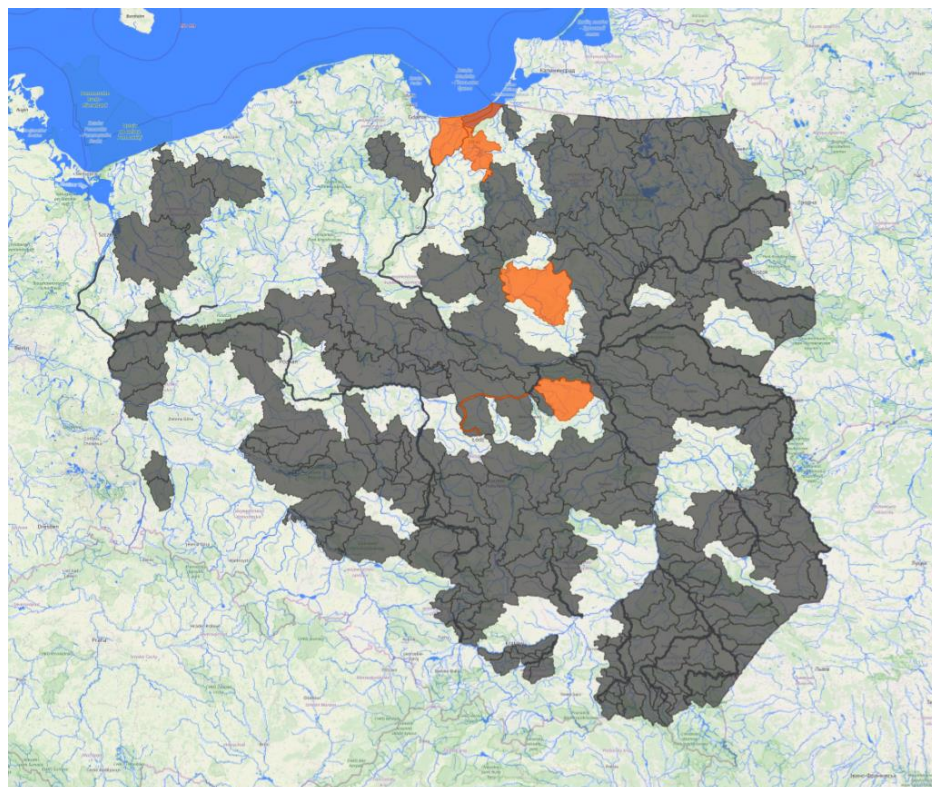
Prognoza zagrożeń hydrologicznych na godz. 08:00 (06.00 UTC) dnia 11.07.2025



ZESPÓŁ KOMUNIKACJI IMGW-PIB

E-mail: biuroprasowe@imgw.pl

Tel.: (+48) 503 122 100



OSTRZEŻENIA HYDRO

Stopień zagrożenia 1

Stany wody (obserwowane lub prognozowane) układające się w strefie poniżej stanów ostrzegawczych - **HOSTRZ**, przy czym prognozowany lub obserwowany jest gwałtowny 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

Przypadki układają się w strefie poniżej SNG przez umiarkowany okres. W ostrzeżeniu przed suszą hydrologiczną nie jest określony stopień zagrożenia.

Prognoza zagrożeń hydrologicznych na godz. 08:00 (06.00 UTC) dnia 11.07.2025



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 ochronie 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 Ochrony Kraju, Laboratorium Modelowania Meteorologicznego

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

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

mgr inż. Mateusz Barczyk, Centrum Meteorologicznej Ochrony Kraju

mgr Izabela Adrian, Centrum Hydrologicznej Ochrony Kraju, Centralne Biuro Hydrologii Operacyjnej

mgr Kamil Walczak, Centrum Meteorologicznej Ochrony Kraju, Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie - Synoptyk Kraju

mgr Barbara Wrona, Centrum Meteorologicznej Ochrony Kraju, Regionalne Biuro Prognoz Meteorologicznych we Wrocławiu - Synoptyk Ostrzeżeń

Zatwierdzili:

dr Grzegorz Duniec, Dyrektor Centrum Meteorologicznej Ochrony Kraju

dr Paweł Przygodzki, Dyrektor Centrum Hydrologicznej Ochrony Kraju

Komunikat nr 8 – opracowany i opublikowany 10 lipca 2025 roku.