



Ocena aktualnej i prognozowanej sytuacji meteorologicznej i hydrologicznej na okres 27 - 30.09.2019 r.

1. KRÓTKOTERMINOWA PROGNOZA POGODY DLA POLSKI

Ważność: od godz. 19:30 dnia 27.09.2019 do godz. 19:30 dnia 28.09.2019

W nocy zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, na zachodzie po północy roz pogodzenia. Okresami opady deszczu, na północy kraju miejscami o umiarkowanym natężeniu. Po północy od zachodu opady stopniowo zanikające. Prognozowana wysokość opadów na północy kraju do 20 mm. Na zachodzie kraju po północy i nad ranem możliwe mgły ograniczające widzialność do 200 m. Temperatura minimalna od 9°C do 14°C. Wiatr słaby i umiarkowany, miejscami porywisty, na obszarze podgórskim Karpat w porywach do 60 km/h, a w szczytowych partiach gór do 75 km/h, z kierunków południowych.

W dzień zachmurzenie umiarkowane i duże. Okresami przelotne opady deszczu, po południu możliwe burze. Prognozowana wysokość opadów na północnym wschodzie kraju do 15 mm. Temperatura maksymalna od 15°C do 20°C. Wiatr przeważnie umiarkowany, okresami porywisty, w szczytowych partiach gór do 70 km/h, zachodni i południowo-zachodni.

Ważność: od godz. 19:30 dnia 28.09.2019 do godz. 19:30 dnia 29.09.2019

W nocy zachmurzenie umiarkowane i duże. Miejscami przelotne opady deszczu, lokalnie burze. Temperatura minimalna od 9°C do 13°C, chłodniej na Podhalu około 7°C. Wiatr umiarkowany, miejscami dość silny i porywisty, na wybrzeżu w porywach do 60 km/h, a w szczytowych partiach gór do 70 km/h, południowo-zachodni i zachodni.

W dzień na południu i południowym wschodzie kraju zachmurzenie małe i umiarkowane, na pozostałym obszarze duże z większymi przejaśnieniami. W centrum i na północy słabe opady deszczu. Temperatura maksymalna od 14°C do 18°C na północy i w centrum, cieplej na południu Polski, tam od 19°C do 22°C. Wiatr umiarkowany i dość silny, w porywach do 60 km/h, w obszarach podgórskich do 65 km/h, a w szczytowych partiach gór do 80 km/h, południowo-zachodni.

2. ŚREDNIOTERMINOWA PROGNOZA POGODY DLA POLSKI

Ważność: od godz. 19:30 dnia 29.09.2019 do godz. 19:30 dnia 04.10.2019

29/30 - 30.09 (niedziela/poniedziałek - poniedziałek)

Zachmurzenie przeważnie duże. Okresami opady deszczu. Temperatura minimalna od 11°C do 15°C, chłodniej na Podhalu około 9°C. Temperatura maksymalna od 14°C do 19°C, cieplej na Podkarpaciu 20°C, 21°C. Wiatr przeważnie dość silny i silny, w porywach do 80 km/h, a na wybrzeżu do 90 km/h, południowo-zachodni i zachodni.

30.09/01.10 - 01.10 (poniedziałek/wtorek - wtorek)

Zachmurzenie umiarkowane i duże. Na zachodzie i północy kraju opady deszczu, na wybrzeżu okresami o natężeniu umiarkowanym. Temperatura minimalna od 7°C do 12°C, chłodniej na Podhalu około 4°C. Temperatura maksymalna od 13°C, 15°C na północy, 16°C, 18°C w centrum i w górach, do 20°C, 21°C na południu. Wiatr umiarkowany i dość silny, w porywach do 60 km/h, na wybrzeżu do 65 km/h, z kierunków zachodnich, na wybrzeżu przejściowo południowy.

01/02 - 02.10 (wtorek/środa - środa)

Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami opady deszczu, na wybrzeżu możliwe burze. Temperatura minimalna od 6°C, 8°C na północnym zachodzie, 10°C 11°C w centrum, do 14°C, 15°C na południowym wschodzie. Temperatura maksymalna od 10°C do 14°C, cieplej na południowym wschodzie od 15°C do 17°C. Wiatr umiarkowany, okresami dość silny, w porywach do 60km/h, zachodni i północno-zachodni.

02/03 - 03.10 (środa/czwartek - czwartek)

Zachmurzenie umiarkowane i duże. Miejscami przelotne opady deszczu. Temperatura minimalna od 4°C do 9°C, chłodniej na Podhalu około 2°C. Temperatura maksymalna od 11°C do 14°C, chłodniej na Podhalu około 8°C. Wiatr umiarkowany, okresami dość silny i porywisty, na wybrzeżu w porywach do 55 km/h, zachodni i południowo-zachodni.

03/04 - 04.10 (czwartek/piątek - piątek)

Zachmurzenie umiarkowane i duże. Na północy i wschodzie kraju, miejscami przelotne opady deszczu. Temperatura minimalna od 3°C do 8°C, chłodniej na Podhalu około 1°C. Temperatura maksymalna od 11°C do 14°C, chłodniej na Podhalu około 8°C. Wiatr słaby i umiarkowany, zachodni.

3. AKTUALNE OSTRZEŻENIA METEOROLOGICZNE

Brak aktualnych ostrzeżeń meteorologicznych.

4. Istnieje możliwość wydania ostrzeżeń na następujące zjawiska:

Lp.	Data	Zjawisko/ stopień zagrożenia	Województwo
1	30.09.2019	Silny wiatr/1	dolnośląskie, kujawsko-pomorskie, lubelskie, lubuskie, łódzkie, małopolskie, mazowieckie, opolskie, podkarpackie, pomorskie, śląskie, świętokrzyskie, wielkopolskie i zachodniopomorskie

Ostrzeżenia meteorologiczne można śledzić na bieżąco na stronie:
<http://pogodynka.pl/ostrzezenia>

4. OCENA AKTUALNEJ SYTUACJI HYDROLOGICZNEJ

Dorzecze Wisły

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się w strefie wody niskiej i średniej. Stan średni obserwowano na Bystrzycy, Tyśmienicy, Supraśli, Krznie i Brdzie oraz lokalnie na Wiśle, Przemszy, Sole, Dunajcu, Kamiennej, Pilicy, Narwi, Liwcu, Wkrze, Bzurze i Drwęcy.

Dorzecze Odry

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody niskiej i średniej. Stan średni zanotowano na Gwdzie oraz lokalnie na Odrze, Nysie Kłodzkiej, Ślęzie, Bystrzycy, Strzegomce, Widawie, Kaczawie, Baryczy, Bobrze, Nysie Łużyckiej, górnej Warcie, na Prośnie i Noteci.

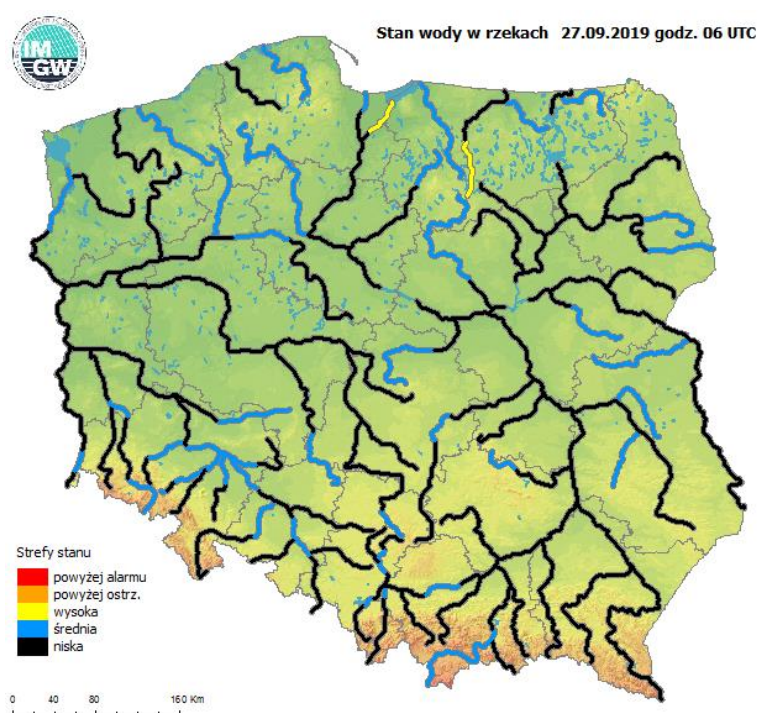
Dorzecza Przymorza

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się głównie w strefie wody średniej i niskiej. Stan wysoki zanotowano na Nogacie oraz lokalnie na Łynie. Stan niski obserwowano na Redze, Słupi i Węgorapie oraz lokalnie na Łynie.

Uwaga!

Dnia 27.09.2019 (godz. 08:00 cz. urzędowego) nie zanotowano przekroczenia stanu alarmowego na stacjach wodowskazowych w Polsce.

Stan ostrzegawczy został przekroczony na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Wisły.



Ryc. 1. Stan wody w rzekach w Polsce.

5. AKTUALNE OSTRZEŻENIA HYDROLOGICZNE:

Aktualnie nie obowiązują żadne ostrzeżenia hydrologiczne.

Nie prognozuje się wydania ostrzeżeń hydrologicznych w najbliższych dniach.

Ostrzeżenia hydrologiczne można śledzić na bieżąco na stronie:

<http://www.pogodynka.pl/ostrezeniahydro>

Aktualną sytuację hydrologiczną można śledzić na bieżąco na stronie:

<http://monitor.pogodynka.pl/>

<https://monitor.imgw.pl/> (strona wymaga logowania)

6. PROGNOZA HYDROLOGICZNA DLA POLSKI

W dorzeczu Wisły:

W najbliższych dniach na całej Wiśle prognozowane są niewielkie wahania stanu wody z strefie stanów niskich bądź na granicy strefy stanów niskich i średnich. Niewielkie wzrosty stanu wody mogą wystąpić przed zbiornikiem we Włocławku, a poniżej – dominować będzie tendencja spadkowa.

Na dopływach Wisły przewiduje się stabilizację stanu wody w aktualnych strefach, miejscami wahania wywołane pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej. W początkowej części okresu prognostycznego przekroczenie stanu ostrzegawczego na Brdzie w Ciecholewach będzie się utrzymywało. Na dolnych dopływach Wisły (woj. kujawsko-pomorskie i pomorskie), mogą wystąpić większe wzrosty stanu wody, w związku z prognozowanymi opadami deszczu w nocy z piątku na sobotę (27–28.09), podczas których suma opadu może wynosić 20 mm.

W zlewni Narwi i zlewni Bugu przewiduje się stabilizację oraz wahania stanu wody w strefie wody niskiej, lokalnie zakłócone pracą urządzeń hydrotechnicznych - w strefie wody niskiej i średniej.

W dorzeczu Odry:

Stany wody na górnej Odrze będą miały na ogół przebieg wyrównany w strefie wody niskiej i średniej. Na Odrze środkowej prognozuje się wahania stanu wody z tendencją wzrostową, w związku z pracą urządzeń piętrzących. Wzrosty stanu wody mogą dochodzić nawet do 70 cm w ciągu weekendu. Stan wody na Odrze środkowej układać się będzie w strefie wody stanów niskich. Na dolnej Odrze przewiduje się spadki stanów. Stany wody układać się będą w strefie wody niskiej, lokalnie średniej.

W zlewniach dopływów górnej i środkowej Odry stany wody będą miały przebieg wyrównany, na ogół w strefie stanów niskich i lokalnie średnich. Na odcinkach rzek poniżej zbiorników i budowli piętrzących możliwe są okresowe wahania stanów wody spowodowane prowadzoną gospodarką wodną. W dorzeczu środkowej Odry miejscami utrzyma się stan suszy hydrologicznej.

Na Warcie i jej dopływach prognozuje się niewielkie wzrosty i stabilizację stanów wody, w strefie wody niskiej, a lokalnie średniej i wysokiej.

Na Noteci prognozuje się stabilizację oraz niewielkie wzrosty stanów wody, lokalnie spadki i wahania stanów wody spowodowane pracą urządzeń hydrotechnicznych. Na dopływach

możliwe wzrosty, stabilizacja i lokalnie spadki. Stany wody układać się będą w strefie wody niskiej i lokalnie średniej.

W rzekach Przymorza i na Żuławach:

Na Wybrzeżu, na Zalewie Szczecińskim, w ujściowym odcinku Odry i Wisły, na Żuławach i Zalewie Wiślanym poziomy wody będą się wahać w strefie stanów średnich, a lokalnie wysokich. Na rzekach Przymorza i rzekach uchodzących do Zatoki Gdańskiej i Zalewu Wiślanego przewiduje się wahania stanów wody w strefie stanów średnich i niskich, miejscami z tendencją wzrostową. Większych wzrostów stanu wody na rzekach Przymorza oraz rzekach uchodzących do Zatoki Gdańskiej można się spodziewać w związku z prognozowanymi opadami deszczu w nocy z piątku na sobotę (27–28.09), podczas których suma opadu może wynosić 20 mm.

Uwaga na silny wiatr w poniedziałek (30.09) na obszarze województwa zachodniopomorskiego i pomorskiego. Mogą wystąpić porywy wiatru do 90 km/h w strefie brzegowej. Przemieszczający się z zachodu ośrodek niżu spowoduje zagrożenie wiatrem z kierunku południowo-zachodniego, zachodniego i północnego. Zalecamy ostrożność i śledzenie komunikatów oraz ostrzeżeń pogodowych. W poniedziałek możliwy sztorm na Bałtyku oraz wzrosty w odcinkach ujściowych rzeka Przymorza.

Na dopływach Pregoty w granicach Polski przewiduje się stabilizację poziomu wody, miejscami zakłóconą pracą urządzeń hydrotechnicznych - w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej.

OCENA ZAGROŻENIA NIŻÓWKĄ HYDROLOGICZNA

W związku z utrzymującym się od dłuższego czasu niedoborem opadów w wielu rejonach kraju występuje i utrzymuje się niżówka hydrologiczna tj. przepływu wody w rzekach poniżej przepływu średniego niskiego (SNQ). Aktualnie (stan na dzień 27 września 2019 r.) na 115 stacjach w Polsce zanotowano przepływy poniżej wartości SNQ, w tym najwięcej: w województwie dolnośląskim (18), podkarpackim (12) i lubuskim (12).

W bieżącym tygodniu nieznacznie zmniejszyła się liczba stacji z przepływem poniżej SNQ co świadczy o stabilizacji i niewielkiej poprawie sytuacji hydrologicznej pod względem suszy. Liczba stacji z przepływem niższym od SNQ powinna utrzymać się na obecnym poziomie ze względu na prognozowane przelotne opady atmosferyczne w całej Polsce.

Część meteorologiczną przygotował: synoptyk meteorolog Marek Kurowski
Część hydrologiczną przygotował: dyżurny hydrolog CNO PSHM Jan Szymankiewicz
Część hydrologiczną autoryzował: synoptyk hydrolog CNO PSHM Grzegorz Walijewski