



Ocena aktualnej i prognozowanej sytuacji meteorologicznej i hydrologicznej na okres 11 - 14.10.2019 r.

1. KRÓTKOTERMINOWA PROGNOZA POGODY DLA POLSKI

Ważność: od godz. 19:30 dnia 11.10.2019 do godz. 19:30 dnia 12.10.2019

W nocy w województwach północnych zachmurzenie duże, okresami opady deszczu. W pozostałej części kraju zachmurzenie małe i umiarkowane, początkowo miejscami duże. Temperatura minimalna od 8°C, 10°C na południu i południowym wschodzie do 13°C miejscami na północnym zachodzie, w rejonach podgórskich od 6°C do 8°C. Wiatr umiarkowany, miejscami dość silny, w porywach do 60 km/h. Nad morzem wiatr dość silny i silny, od 30 km/h do 50 km/h, na zachodnim wybrzeżu w porywach do 70 km/h, a na środkowym i wschodnim do 85 km/h. W rejonach podgórskich Karpat wiatr dość silny, okresami silny, od 30 km/h do 50 km/h, w porywach do 80 km/h. Wysoko w Karpatach porywy do 90 km/h, a w Sudetach do 100 km/h. Wiatr południowo-zachodni i południowy.

W dzień w województwach północnych zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, okresami opady deszczu. W pozostałej części kraju zachmurzenie małe i umiarkowane. Temperatura maksymalna od 13°C, 14°C na krańcach północnych do około 20°C w centrum i 23°C na południowym zachodzie. Wiatr umiarkowany i dość silny, początkowo nad morzem i w rejonach podgórskich Karpat silny, około 45 km/h. Wiatr w porywach do 65 km/h, początkowo nad morzem, zwłaszcza na wschodnim i środkowym wybrzeżu, do 85 km/h, a w rejonach podgórskich Karpat do 80 km/h, po południu stopniowo słabnący. Wysoko w Karpatach porywy do 90 km/h, a w Sudetach do 100 km/h. Wiatr południowo-zachodni.

Ważność: od godz. 19:30 dnia 12.10.2019 do godz. 19:30 dnia 13.10.2019

W nocy na północy kraju zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, miejscami opady deszczu. Na pozostałym obszarze zachmurzenie małe i umiarkowane, ale w pasie centralnym przejściowo wzrastające do dużego. Temperatura minimalna w przeważającej części kraju od 10°C do 12°C, chłodniej miejscami na południowym wschodzie, od 6°C do 9°C, cieplej na południowym zachodzie, od 13°C do 14°C. Wiatr słaby i umiarkowany, nad morzem i w rejonach podgórskich miejscami dość silny, porywisty, na Podkarpaciu i w szczytowych partiach Karpat w porywach do 65 km/h, a wysoko w Sudetach do 80 km/h, południowo-zachodni i południowy.

W dzień na północy zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, po południu z rozpogodzeniami. Miejscami opady deszczu, zwłaszcza początkowo. Na pozostałym obszarze zachmurzenie małe i umiarkowane, początkowo w pasie centralnym miejscami duże. Temperatura maksymalna od 15°C na północnym wschodzie i 16°C, 17°C nad morzem do około 22°C w centrum i 25°C miejscami na południowym zachodzie. Wiatr słaby i umiarkowany, nad morzem i w obszarach podgórskich miejscami dość silny i porywisty, na Podkarpaciu i wysoko

w górach w porywach do 60 km/h, w Bieszczadach do 70 km/h, południowy i południowo-zachodni.

2. ŚREDNIOTERMINOWA PROGNOZA POGODY DLA POLSKI

Ważność: od godz. 19:30 dnia 13.10.2019 do godz. 19:30 dnia 18.10.2019

13/14 - 15.10 (niedziela/poniedziałek - wtorek)

Zachmurzenie małe i umiarkowane, w poniedziałek na północy kraju okresami duże i tam miejscami przelotne opady deszczu. Temperatura minimalna od 9°C do 14°C. Temperatura maksymalna od 17°C, 20°C na północy do 21°C, 24°C na południu. Wiatr słaby i umiarkowany, nad morzem i w obszarach podgórskich okresami porywisty, przeważnie z kierunków południowych.

15/16 - 16.10 (wtorek/środa - środa)

Zachmurzenie małe i umiarkowane, od zachodu kraju wzrastające do dużego, aż do wystąpienia opadów deszczu. Temperatura minimalna od 8°C do 13°C. Temperatura maksymalna od 13°C, 15°C nad morzem do 19°C, 21°C na południowym wschodzie i wschodzie. Wiatr słaby i umiarkowany, nad morzem okresami dość silny i porywisty, południowy skręcający na zachodni, a na północy kraju na północny i północno-wschodni.

16/17 - 18.10 (środa/czwartek - piątek)

Zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Okresami opady deszczu. Temperatura minimalna od 8°C do 12°C. Temperatura maksymalna od 10°C, 12°C na północy do 15°C, 18°C na południu. Wiatr słaby i umiarkowany, w południowej połowie kraju przeważnie z kierunków zachodnich, a w północnej - ze wschodnich.

3. AKTUALNE OSTRZEŻENIA METEOROLOGICZNE

Lp.	Zjawisko/ stopień zagrożenia	Ważność	Obszar
1	Silny wiatr/1	od godz. 19:00 dnia 11.10.2019 do godz. 12:00 dnia 12.10.2019	- Województwo śląskie: powiaty: bielski, Bielsko-Biała, cieszyński, Jastrzębie-Zdrój, pszczyński, raciborski, rybnicki, Rybnik, wodzisławski, Żory i żywiecki
2	Silny wiatr/1	od godz. 22:00 dnia 11.10.2019 do godz. 10:00 dnia 12.10.2019	- Województwo pomorskie: powiaty: lęborski, pucki, Słupsk, słupski i wejherowski
3	Silny wiatr/1	od godz. 23:00 dnia 11.10.2019 do godz. 16:00 dnia 12.10.2019	- Województwo podkarpackie: powiaty: bieszczadzki, jasielski, Krosno, krośnieński, leski i sanocki
4	Silny wiatr/1	od godz. 21:00 dnia 11.10.2019 do godz. 14:00 dnia 12.10.2019	- Województwo małopolskie: powiaty: gorlicki, limanowski, nowosądecki, nowotarski, Nowy Sącz, suski i tatrzański
5	Silny wiatr/1	od godz. 20:00 dnia 11.10.2019 do godz. 08:00 dnia 12.10.2019	- Województwo zachodniopomorskie: powiaty: sławieński

Istnieje możliwość wydania ostrzeżeń na następujące zjawiska:

Lp.	Data	Zjawisko/ stopień zagrożenia	Województwo
1	12.10.2019	Silny wiatr/1	małopolskie, podkarpackie i śląskie
2	12.10.2019	silny wiatr/1	pomorskie

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 wysoki zanotowano na Brdzie. Stan średni obserwowano na Brynicy, Sole, Dunajcu, Popradzie, Bystrzycy, Tyśmienicy, Supraśli, Orzycu, Krznie, Nurcu, Bzurze i Drwęcy oraz lokalnie na Wiśle, Skawie, Rabie, Białej Tarnowskiej, Kamiennej, Pilicy, Liwcu i Wkrze.

Dorzecze Odry

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

Dorzecza Przymorza

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się w strefie wody średniej. Stan niski zanotowano na Węgorapie oraz lokalnie na Łynie.

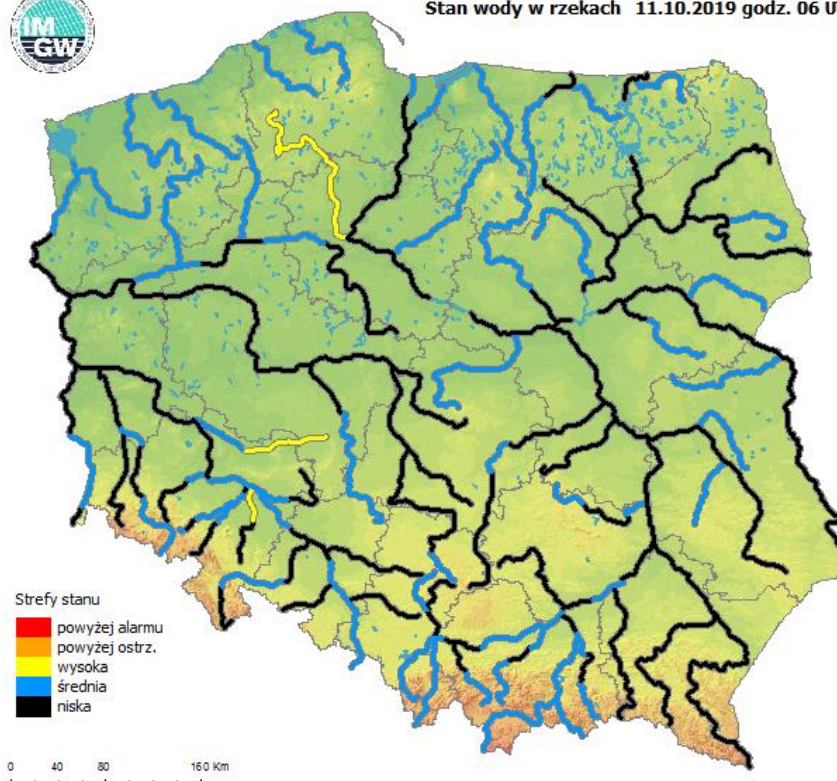
Uwaga!

Dnia 11.10.2019 (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.



Stan wody w rzekach 11.10.2019 godz. 06 UTC



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/ostrzezeniahydro>

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 wahania stanu wody w strefie stanów niskich i średnich. W początkowym okresie prognozy, niewielkie wzrosty stanu wody, w strefie stanów niskich, mogą wystąpić na odcinku od profilu Dęblin do profilu Tczew, w związku ze spływem wód z górnej części zlewni.

Na dopływach Wisły przewiduje się głównie stabilizację bądź spadki stanu wody w aktualnych strefach. Miejscami możliwe są wahania i wzrosty wywołane pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej. Przekroczenie stanu ostrzegawczego na Brdzie w Ciecholewach będzie się utrzymywało.

W zlewni Narwi i zlewni Bugu przewiduje się stabilizację oraz lokalne wahania stanu wody - w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej.

W dorzeczu Odry:

Na górnej Odrze prognozowane są spadki i stabilizacja stanów wody w strefie wody średniej i niskiej. Na Odrze środkowej, szczególnie poniżej stopnia wodnego Brzeg Dolny, przewiduje się wahania stanu wody, zależne od pracy urządzeń hydrotechnicznych. Stan wody na Odrze środkowej układać się będzie w strefie stanów niskich. Stany wody na dolnej Odrze charakteryzować się będą wyrównanym przebiegiem, z możliwością lokalnych spadków w strefie wody niskiej, lokalnie średniej.

W zlewniach dopływów górnej i środkowej Odry stany wody wykazywać będą wyrównany przebieg z lokalnymi niewielkimi wahaniem, na ogół w strefie stanów średnich i niskich. 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.

W całym biegu Warty stany wody utrzymywać się będą na ogół na stabilnym poziomie, z możliwością niewielkich wzrostów w obecnych strefach. Na dopływach Warty prognozuje się niewielkie wzrosty i stabilizację stanów wody, w strefie wody niskiej i średniej, a lokalnie w wysokiej.

Na Noteci i jej dopływach przewiduje się spadki oraz stabilizację stanów wody w strefie stanów niskich i lokalnie średnich. Możliwe miejscowe wahania spowodowane oddziaływaniem urządzeń hydrotechnicznych.

W rzekach Przymorza i na Żuławach:

W ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim przewiduje się spadki poziomów wody w strefie stanów średnich. Na Wybrzeżu, w ujściowym odcinku Wisły, na Żuławach i Zalewie Wiślanym stany wody będą głównie wykazywały wahania w strefie stanów średnich. Lokalnie możliwe są niewielkie spadki. Na rzekach Przymorza i rzekach uchodzących do Zatoki Gdańskiej i Zalewu Wiślanego prognozowane są wahania stanów wody w strefach stanów średnich i niskich z niewielką tendencją spadkową.

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

OCENA ZAGROŻENIA NIŻÓWKA HYDROLOGICZNA

W niektórych rejonach kraju, pomimo ostatnich ciągłych opadów deszczu, nadal występuje i utrzymuje się niżówka hydrologiczna tj. spadek przepływu wody w rzekach poniżej przepływu średniego niskiego (SNQ). Aktualnie (stan na dzień 11 października 2019r.) na 44 stacjach w Polsce zanotowano przepływy poniżej wartości SNQ, w tym najwięcej: w województwie lubuskim (7), śląskim (7) oraz dolnośląskim (6) i łódzkim (5).

Sytuacja hydrologiczna uległa ostatnio poprawie, dzięki ciągłym i gdzieś tam obfitym opadom deszczu w bieżącym tygodniu. W tym okresie liczba stacji z przepływem poniżej SNQ znacząco się zmniejszyła (z 71 stacji w dniu 04 października 2019r. do 44 stacji w dniu 11 października 2019r.), co świadczy o znaczącej poprawie sytuacji hydrologicznej pod względem suszy w ostatnim czasie. Niestety prognozowane wysokie temperatury i brak opadów w okresie objętym prognozą mogą przyczynić się do ponownego zwiększenia się liczby stacji z przepływem poniżej przepływu granicznego SNQ.

Część meteorologiczną przygotował: synoptyk meteorolog Piotr Mańczak
Część hydrologiczną przygotował: dyżurny hydrolog CBHO Michał Sikora-Le
Część hydrologiczną autoryzował: synoptyk hydrolog CBHO Grzegorz Walijewski