



CODZIENNY BIULETYN HYDROLOGICZNY

**o sytuacji w zlewni Wisły od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki,
w zlewni Narwi i Bugu poniżej profilu Krzyczew
oraz rzek wpadających do Pregocy i Niemna w granicach państwa**

Stan na godzinę 06 UTC dnia **20.12.2024 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1. Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC

W ciągu minionej doby lokalnie zanotowano słabe opady deszczu.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja meteorologiczna z najwyższym opadem
Wisła od Dęblina do ujścia Zgłowiączki	0.1	2.0	1.0	KOZIENICE
Iłżanka	2.9	2.9	2.9	KAZANÓW
Radomka	0.6	1.0	0.8	RUSZKOWICE
Pilica do zb. Sulejów	0.8	4.3	2.1	STANOWISKA
Pilica poniżej zb. Sulejów	0.0	0.6	0.3	OPOCZNO
Świder	0.2	0.2	0.2	WIELGOLAS
Bug poniżej Krzyczewa	0.3	1.5	0.9	ANDRZEJEWO
Nurzec	0.2	1.3	0.8	KLESZCZELE
Liwiec	0.3	0.3	0.3	SIEDLCE
Wkra	1.1	1.5	1.3	MŁAWA
Bzura	0.2	0.9	0.5	KAMPINOS
Supraśl	0.7	1.7	1.1	JAŁÓWKA
Narew do Biebrzy	0.2	2.5	1.0	JABŁONOWO-WYPYCHY
Narew od Biebrzy do Pisy	0.2	0.2	0.2	MARIANOWO II
Biebrza	0.3	0.9	0.5	JANÓW
Ełk	0.4	0.4	0.4	BIEBRZA
Netta	0.5	1.3	0.9	DĘBOWO



Lega	2.9	2.9	2.9	OLECKO
Pisa	0.3	1.3	0.8	MIKOSZE-OSADA
Narew od Pisy do zb. Dębe	0.0	1.5	0.8	WIELBARK
Łyna	2.3	3.1	2.7	OSIEKA
Guber	1.2	1.2	1.2	KĘTRZYN
Węgorapa	1.3	2.1	1.7	GOŁDAP
Niemen	1.4	1.5	1.5	SUWAŁKI

1.2. Pokrywa śnieżna na godz. 06 UTC – nie zanotowano.

2. Sytuacja hydrologiczna

2.1 Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki obserwowano: do ujścia Narwi stabilizację stanu wody, poniżej ujścia Narwi wahania, spowodowane pracą zbiorników wodnych – w strefie wody niskiej, okresowo we Włocławku w średniej.

W zlewni Narwi i Bugu obserwowano stabilizację i lokalne wahania stanu wody, związane ze spływem wód opadowych i z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) obserwowano stabilizację i opadanie stanu wody oraz lokalne wahania, związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej i wysokiej.

Na dopływach Pregoty i Niemna w granicach Polski obserwowano stabilizację i opadanie stanu wody oraz lokalne wahania, związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej.

Stacja hydrologiczna	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
WŁOCŁAWEK	Wisła	12	54
MAKÓW MAZOWIECKI	Orzyc	5	22
PŁOCK	Wisła	1	12



SOCHOCIN	Wkra	4	9
BABIEC	Skrwa	7	9
DĄBROWA	Czarna	2	7
TRZCINIEC	Wkra	7	7
SZCZEBRA	Blizna	1	7
ZAWADY	Rządza	6	6
DOLISTOWO STARE	Biebrza	6	6
LUBERADZ	Łydynia	4	5
KARPOWICZE	Brzozówka	5	5

2.2 Przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych na godz. 06 UTC –
nie zanotowano.

2.3 Zjawiska lodowe na rzekach na godz. 06 UTC – nie zanotowano.

2.4 Przepływ poniżej średniego niskiego przepływu (SNQ) na godz. 06 UTC:

Stacja hydrologiczna	Rzeka	SNQ [m ³ /s]	Przepływ Q [m ³ /s] o godz. 6 UTC				
			-4 dni	-3 dni	-2 dni	-1 dni	dziś
DĘBOWO	Biebrza	3.46	6.28	6.28	2.99	2.71	1.31
PROSTKI	Ełk	2.54	2.2	2.41	2.3	2.3	2.3
CZARNA WIEŚ	Kanał Kuwasy	0.19	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07
MIKOSZE	Orzysza	0.6	0.18	0.32	0.25	0.26	0.26

2.5 Strefy stanów wody:

- w strefie stanów wysokich:

na Okrzejce, Sokółdzie, w górnym biegu Netty, na Szkotówce, Mławce, w górnym biegu Bzury oraz lokalnie na Szeszupie;

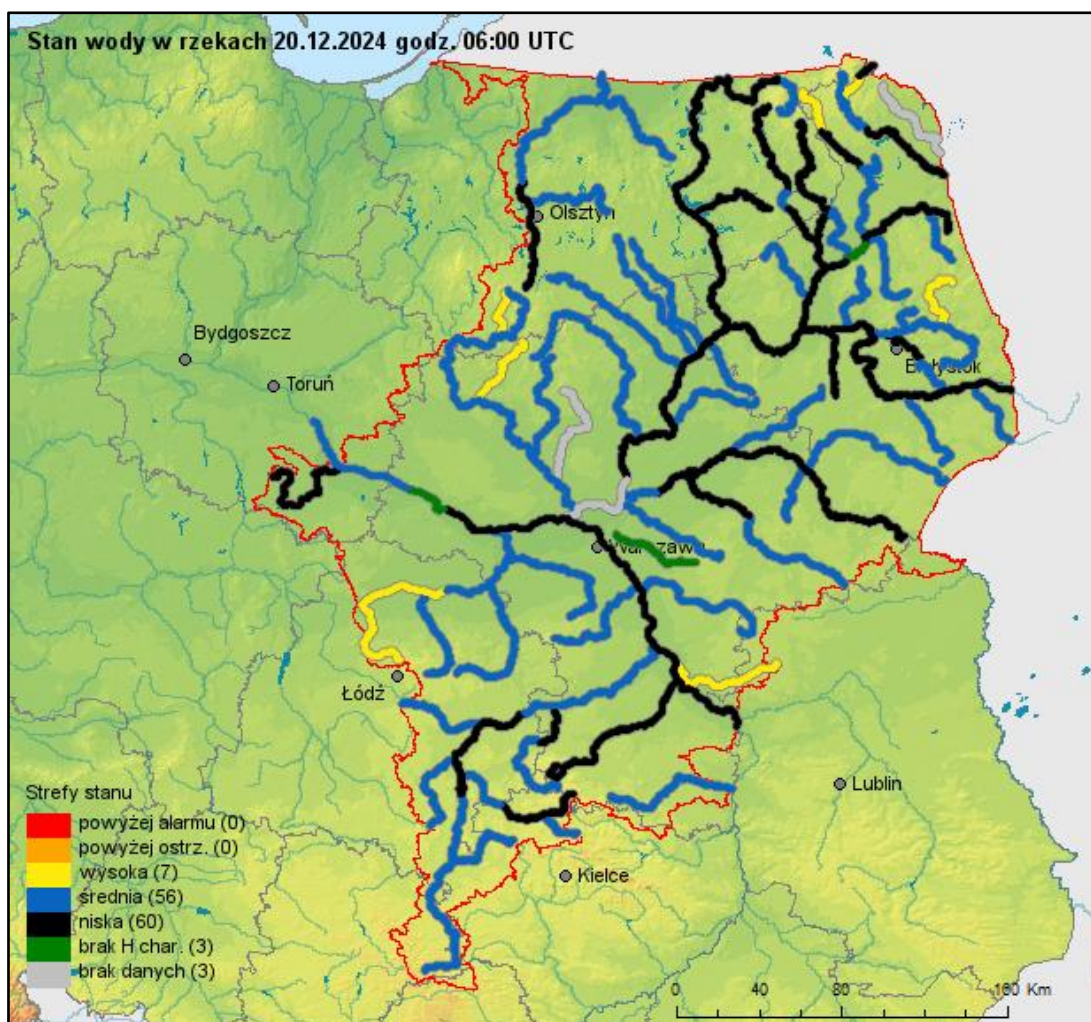


- w strefie stanów średnich:

lokalnie na Wiśle, na Iłżance, lokalnie w zlewni Pilicy, na Świrdrze, Jeziorce, na części dopływów Narwi, na Bugu w rejonie Popowa, na większości dopływów Bugu oraz lokalnie w zlewniach: Bzury, Łyny, Węgorapy i Niemna;

- w strefie stanów niskich:

lokalnie na Wiśle, na Radomce, lokalnie w zlewni Pilicy, na Narwi i części jej dopływów, na Bugu (z wyjątkiem rejonu Popowa) i części jego dopływów, na Zgłowiączce oraz lokalnie w zlewniach: Łyny, Węgorapy i Niemna.





3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres **od godz. 06 UTC dn. 20.12.2024 r.** **do godz. 12 UTC dn. 23.12.2024 r.**

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki przewiduje się: do ujścia Narwi stabilizację stanu wody, poniżej ujścia Narwi na ogół wahania, spowodowane pracą zbiorników wodnych – w strefie wody niskiej. W dniach 20 i 23 grudnia w godzinach porannych planowane jest wstrzymanie przepływu przez Stopień Wodny we Włocławku.

W zlewni Narwi i Bugu przewiduje się stabilizację i lokalne wahania stanu wody, związane głównie z dalszym spływem wód opadowych i z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) przewiduje się stabilizację i opadanie stanu wody oraz lokalne wahania, spowodowane głównie pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej i wysokiej.

Na dopływach Pregoły i Niemna w granicach Polski przewiduje się stabilizację i opadanie oraz lokalne wahania stanu wody, związane głównie z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie w wysokiej.

3.2 Przewidywane zagrożenia:

Obowiązują ostrzeżenia:

- **Ostrzeżenie nr 170** (susza hydrologiczna), ważne od godz. 11:00 dnia 20.06.2024 do odwołania – Górny Etłk, Górna Lega (warmińsko-mazurskie);
- **Ostrzeżenie nr 171** (susza hydrologiczna), ważne od godz. 10:30 dnia 20.06.2024 do odwołania – Pisa (podlaskie, warmińsko-mazurskie).

Uwagi:

Lokalnie stany wody mogą ulegać wahaniom spowodowanym pracą urządzeń hydrotechnicznych i zmianami odpływów ze zbiorników retencyjnych, o których IMGW-PIB nie jest informowane.



INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Biuro Prognoz Hydrologicznych w Krakowie
Wydział Prognoz i Opracowań Hydrologicznych w Warszawie

ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa

tel.: 22 569 41 44; tel. kom. 503 122 140

e-mail: proghydro@imgw.pl

W przypadku rzek zarastających/zjawisk lodowych przepływ oszacowano z uwzględnieniem współczynników redukcji.

Rozwój sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej można śledzić na bieżąco na stronach meteo.imgw.pl oraz hydro.imgw.pl.

UTC (ang. Universal Time Coordinated) - czas uniwersalny; w okresie letnim czas urzędowy w Polsce UTC+2h, a w okresie zimowym UTC+1h.

Opracowanie biuletynu i prognozy: synoptyk hydrolog Magdalena Miętek

Udostępnienie i korzystanie z danych następują pod warunkiem wskazania źródła pochodzenia danych, poprzez umieszczenie przez korzystającego na wszelkiego rodzaju pracach lub produktach, opracowanych z użyciem danych IMGW-PIB informacji: „Źródłem pochodzenia danych jest Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy”. W przypadku przetworzenia danych przez korzystającego, obok wskazania źródła ich pochodzenia, należy również wskazać na fakt przetworzenia danych, poprzez umieszczenie przez korzystającego na wszelkiego rodzaju pracach lub produktach, opracowanych z użyciem przetworzonych danych IMGW-PIB informacji: „Dane pochodzą z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego i zostały przetworzone”. Brak wskazania źródła danych, brak zamieszczenia informacji o przetworzeniu danych lub niedochowanie przez korzystającego innych obowiązków ciężących na korzystającym w związku z korzystaniem z danych, może skutkować odpowiedzialnością, w tym odpowiedzialnością karną, w szczególności na podstawie przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2509) lub ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. prawo własności przemysłowej (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1170). Użycie danych udostępnionych nieodpłatnie w celach określonych w § 3 ust. 2 Regulaminu udostępniania danych stanowi oszustwo w rozumieniu art. 286 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 17). Odbiorcy przysługuje prawo reklamacji. Składanie reklamacji: reklamacje@imgw.pl

