



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 Pregoi i Niemna w granicach państwa**

Stan na godzinę 06 UTC dnia **23.12.2023 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1 Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC.

W ciągu minionej doby notowano opady deszczu, deszczu ze śniegiem i śniegu o słabym i umiarkowanym, lokalnie silnym natężeniu.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Wisła od Dęblina do ujścia Zgłowiączki	0.4	3.9	1.9	WARSZAWA-OKĘCIE
Iłżanka	0.0	0.0	0.0	
Radomka	0.1	0.1	0.1	ŁAZISKA
Pilica do zb. Sulejów	0.3	3.7	1.3	CHEŁSTY
Pilica poniżej zb. Sulejów	0.1	1.0	0.7	BIAŁOBRZEGI
Świder	3.2	3.2	3.2	WIELGOLAS
Bug poniżej Krzyczewa	1.0	1.1	1.1	RYBIENKO
Nurzec	1.3	1.3	1.3	BRAŃSK
Liwiec	3.0	3.0	3.0	SIEDLCE
Wkra	1.8	3.3	2.6	MŁAWA
Bzura	2.2	2.9	2.5	WALEWICE
Supraśl	0.5	6.4	3.8	SUPRAŚL
Narew do Biebrzy	0.0	6.3	3.2	BONDARY
Narew od Biebrzy do Pisy	1.1	1.1	1.1	MARIANOWO II
Biebrza	0.7	5.1	2.2	BURZYN
Ełk	2.7	2.7	2.7	BIEBRZA
Netta	1.2	3.3	2.3	DĘBOWO



Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Lega	2.7	2.7	2.7	OLECKO
Pisa	1.2	3.5	2.4	MIKOŁAJKI
Narew od Pisy do zb. Dębe	0.7	7.3	2.7	OSTROŁĘKA
Łyna	3.4	13.6	9.4	LIDZBARK WARMIŃSKI
Guber	2.7	2.7	2.7	KĘTRZYN
Węgorapa	2.8	10.0	5.1	BANIE MAZURSKIE
Niemen	0.9	1.2	1.1	SUWAŁKI

1.2 Pokrywa śnieżna na godz. 06 UTC:

Stacja	Rzeka	Województwo	Grubość pokrywy śnieżnej [cm]	Grubość śniegu świeżo spadłego [cm]
WARSZAWA- OKĘCIE	Wisła	mazowieckie	1	1
JARCZEW	Wilga	lubelskie	1	1
STANOWISKA	Czarna	świętokrzyskie	śląd	
PILCZYCA	Czarna	świętokrzyskie	śląd	
CHEŁSTY	Czarna	łódzkie	śląd	
BIAŁYSTOK	Biała	podlaskie	3	3
OSOWIEC	Biebrza	podlaskie	śląd	
BURZYN	Biebrza	podlaskie	2	
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	warmińsko- mazurskie	3	3
HAJNÓWKA	Leśna	podlaskie	4	
SIEDLCE	Liwiec	mazowieckie	2	2
MŁAWA	Wkra	mazowieckie	1	1
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	warmińsko- mazurskie	8	8



Stacja	Rzeka	Województwo	Grubość pokrywy śnieżnej [cm]	Grubość śniegu świeżo spadłego [cm]
OLSZTYN	Łyna	warmińsko-mazurskie	3	3
LIDZBARK WARMIŃSKI	Łyna	warmińsko-mazurskie	10	
KĘTRZYN	Guber	warmińsko-mazurskie	4	4
SUWAŁKI	Czarna Hańcza	podlaskie	2	2

2. Sytuacja hydrologiczna

2.1 Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki obserwowano głównie opadanie stanu wody, a w okolicy Płocka i Włocławka wahania spowodowane pracą zbiornika wodnego we Włocławku – w strefie wody średniej.

W zlewni Narwi i Bugu obserwowano wzrosty oraz stabilizację stanu wody, związane ze spływem wód opadowo-roztopowych, miejscami wahania spowodowane głównie pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody średniej i wysokiej, lokalnie w niskiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) obserwowano wzrosty oraz stabilizację stanu wody, związane ze spływem wód opadowych, miejscami wahania spowodowane głównie pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody wysokiej i średniej, lokalnie w niskiej.

Na dopływach Pregoty i Niemna w granicach Polski obserwowano wzrosty oraz stabilizację stanu wody, spowodowane spływem wód opadowych, lokalnie wahania związane głównie z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej.

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
WŁOCŁAWEK	Wisła	35	39
NOWE KACZKOWO	Brok	36	36



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

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
PROSNA	Guber	34	34
SPAŁA	Pilica	30	30
ODRZYWÓŁ	Drzewiczka	13	24
SĘPOPOL	Łyna	21	21
PŁOCK	Wisła	14	18
ŻUKÓW	Bzura	17	17
NOWE MIASTO	Pilica	17	17
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	4	17
KRUBICE	Utrata	15	15
STRĘKOWA GÓRA	Narew	13	13
ORZECHOWO	Narew	14	13
PIASECZNO 2	Jeziorka	13	13
BRAŃSK	Nurzec	8	12
KULESZE-CHOBOTKI	Nereśl	2	12
SMOLAJNY	Łyna	12	12
KŁUDZICE	Luciąża	12	12
WIZNA	Narew	11	11
BORKOWO	Wkra	11	11
ZAMBSKI KOŚCIELNE	Narew	9	10
ZARUZIE	Ruż	10	10
WYSZKÓW	Bug	10	10
ZAWADY	Rządza	10	10
MIEDUNISZKI	Węgorapa	16	10
PIĄTNICA-ŁOMŻA	Narew	10	10
MAŁKINIA	Bug	9	9
DĄBROWA	Czarna	11	9
OSOWIEC	Elk	8	8
HARASIMOWICZE	Sidra	8	8
JURKISZKI	Gołdapa	8	8
MAKÓW MAZOWIECKI	Orzyc	15	8
ZABUŻE	Bug	8	8
KĘSZYCE	Rawka	7	7





Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
NOWOGRÓD	Narew	6	7
PRZEDBÓRZ	Pilica	7	7
OSTROŁĘKA	Narew	7	7
WÓLKA MLĄDZKA	Świder	7	7
WALERY	Rozoga	7	7
TRZCINIEC	Wkra	6	6
SZREŃSK	Mławka	6	6
CZARNOWO	Orz	6	6
SZKWA	Szkwa	8	6
DOLISTOWO STARE	Biebrza	6	6
NAREWKA	Narewka	6	6
PLOSKI	Narew	6	6
SULEJÓW-KOPALNIA	Pilica	5	6
WAŚSOSZ	Pilica	7	6
DĘBOWO	Biebrza	4	6
RÓŻAN	Narew	7	6
CHRABOŁY	Orlanka	5	5
SURAŻ	Narew	5	5
KWIATKÓWEK	Bzura	5	5
POPOWO	Bug	4	5
OSOWIEC	Biebrza	5	5
BURZYN	Biebrza	5	5
ROGOŻEK	Radomka	3	5
BIAŁOBRZEGI	Pilica	5	5
ŁOCHÓW	Liwiec	7	4
JANUSZEWICE	Czarna	4	4
FRANKOPOL	Bug	7	4
SZTABIN	Biebrza	4	4
BIELAWY	Mroga	3	4
NAREW	Narew	5	4
GOŁDAP 2	Gołdapa	3	3
ŁOWICZ	Bzura	3	3



Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
ZEMBRÓW	Cetynia	3	3
SOKOŁDA	Sokołda	3	3
BIAŁOBRZEG BLIŻSZY	Omulew	4	3
ZAWADY	Ślina	5	3
PTAKI	Pisa	3	3
BIAŁOWIEŻA-PARK	Narewka	3	3
DOBRYLAS	Pisa	4	3
BABINO	Narew	3	3
WĘGORZEWO	Węgorapa	1	2
KLESZCZÓWEK	Szeszupa	2	2
RAJGRÓD	Jez. Rajgrodzkie	2	2
PROSTKI	Elk	1	2
SOCHONIE	Czarna	2	2
BONDARY	Narew	2	2
MALDANIN	Jez. Roś	2	2
KARPOWICZE	Brzozówka	3	2
PRZETCHODY	Elk	1	1
GIŻYCKO	Pisa	1	1
WŁOCLAWEK-RUDA	Zgłowiączka	1	1

2.2 Przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych na godz. 06 UTC:

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Stan ostrz.	Stan alarm.	Województwo	Stan wody 06 UTC	Zmiana od wczoraj 06 UTC	W odn. do st. ostrz.	W odn. do st. alarm.	Strefa stanów
JANUSZEWICE	Czarna	320	400	świętokrzyskie	392	+4	+72	-8	ostrzegawczy
SOCHONIE	Czarna	100	120	podlaskie	108	+2	+8	-12	ostrzegawczy
SZREŃSK	Mławka	130	180	mazowieckie	165	+6	+35	-15	ostrzegawczy

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



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

Stacja wodowskazowa	Rzeka	SNQ [m ³ /s]	Przepływ Q [m ³ /s] o godz. 6 UTC				
			-4 dni	-3 dni	-2 dni	-1 dni	dziś
PISZ	Pisa	9.82	6.7	7.01	7.01	7.26	7.26
PTAKI	Pisa	11.1	8.62	8.94	9.44	9.94	10.4

2.5 Strefy stanów wody:

- w strefie stanów wysokich:

w górnym biegu Pilicy, na dopływach Pilicy, na Jeziorce, lokalnie na Narwi, na części dopływów Narwi, lokalnie na Bugu, na części dopływów Bugu oraz lokalnie w zlewni Bzury;

- w strefie stanów średnich:

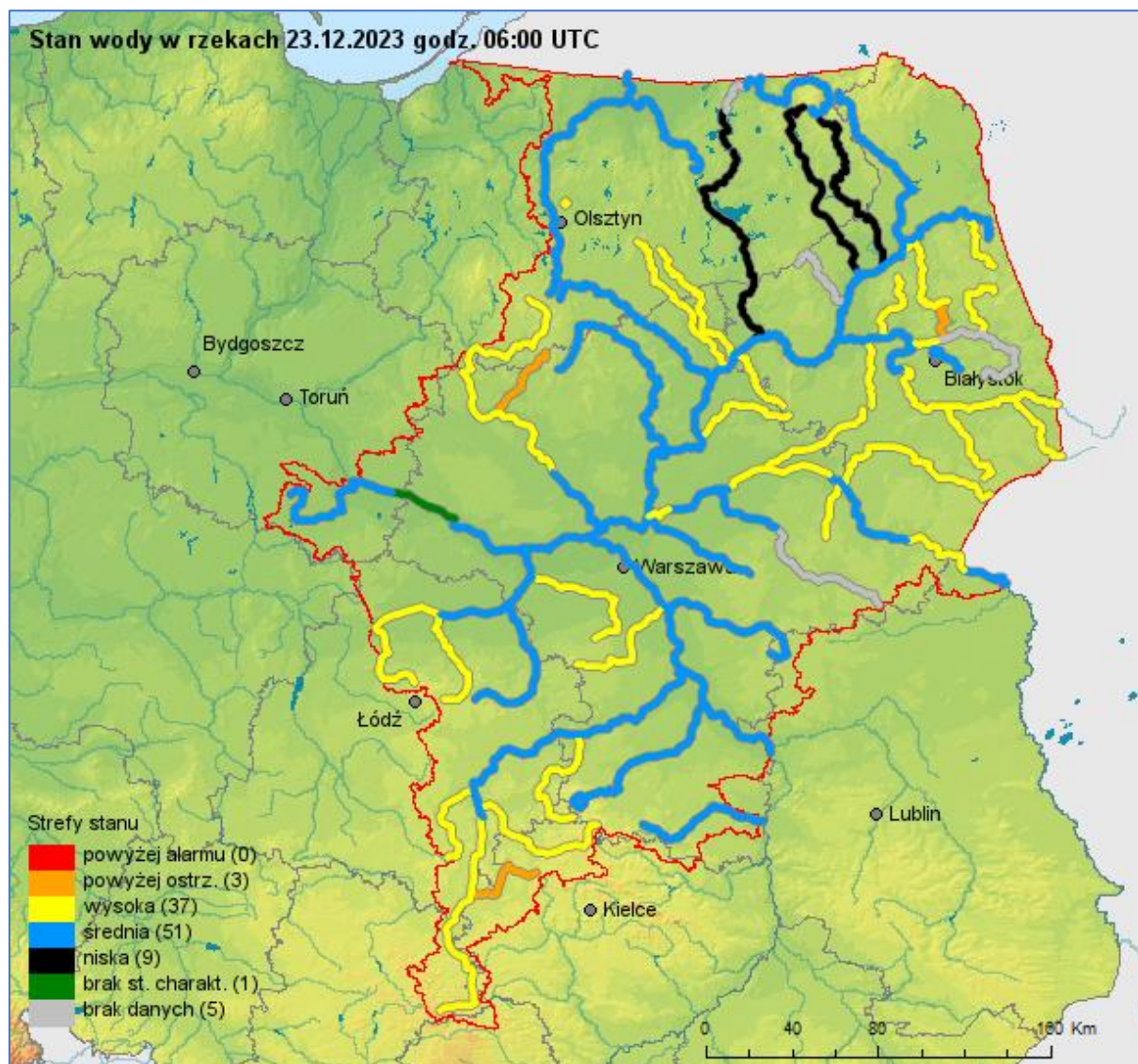
na Wiśle, na Iłżance, Radomce, lokalnie w środkowym i dolnym biegu Pilicy, na Świdrze, lokalnie na Narwi i części jej dopływów, lokalnie na Bugu i części jego dopływów, lokalnie w zlewni Bzury, na Zgłowiączce, w zlewni Łyny, lokalnie w zlewniach Węgorapy i Niemna;

- w strefie stanów niskich:

na części dopływów Narwi i Biebrzy oraz lokalnie w zlewni Węgorapy.



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





3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres **od godz. 06 UTC dn. 23.12.2023 r.** **do godz. 12 UTC dn. 24.12.2023 r.**

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki przewiduje się opadanie i stabilizację stanu wody, a w rejonie Płocka i Włocławka wahania związane z pracą zbiornika we Włocławku – w strefie wody średniej.

W zlewni Narwi i Bugu przewiduje się: na Narwi i Bugu dalsze wzrosty stanu wody, na pozostałych rzekach stabilizację oraz wahania stanu wody, lokalnie pod wpływem pracy urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody średniej i wysokiej, lokalnie w niskiej.

Obecne przekroczenia stanów ostrzegawczych będą się utrzymywać.

Na Sokołdzie w Sokołdzie i na Wkrze w Trzcińcu stan wody będzie się wahał w strefie zbliżonej do ostrzegawczego.

Na Liwcu w Zaliwiu-Piegawkach spodziewany jest wzrost w strefie powyżej ostrzegawczego.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) przewiduje się wzrosty i wahania stanu wody związane z dalszym spływem wód opadowych, lokalnie pod wpływem pracy urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody wysokiej i średniej, lokalnie w niskiej.

Na Czarnej w Januszewicach przekroczenie stanu ostrzegawczego będzie się utrzymywać.

Na Bzurze w Kwiatkówku stan wody może osiągnąć stan ostrzegawczy.

Na dopływach Pregoty i Niemna w granicach Polski przewiduje się wahania stanu wody, związane z dalszym spływem wód opado-roztopowych oraz lokalnie spowodowane pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody średniej i niskiej.

3.2 Przewidywane zagrożenia:

Wydano ostrzeżenia:

- **Ostrzeżenie nr 118** (2-stopień – wezbranie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych), ważne od godz. 09:12 dnia 23.12.2023 do godz. 10:00 dnia 24.12.2023 – Liwiec (mazowieckie);



- **Ostrzeżenie nr 119** (2-stopień – wezbranie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych), ważne od godz. 09:54 dnia 23.12.2023 do godz. 00:00 dnia 24.12.2023 – Bzura (łódzkie).

Uwagi:

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

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

Rozwój sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej można śledzić na bieżąco na stronie meteo.imgw.pl oraz na Monitorze IMGW-PIB.

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: starszy synoptyk hydrolog Marcin Dominikowski

Opracowanie niniejsze jako przedmiot prawa autorskiego podlega ochronie prawnej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz.880, 1089, z 2018 r. poz. 650). Wszelkie dalsze udostępnianie, rozpowszechnianie (przedruk, kopiowanie) jest dozwolone wyłącznie w formie dosłownej, z bezwzględnym wskazaniem źródła informacji, tj. IMGW-PIB. Odbiorcy przysługuje prawo reklamacji. Składanie reklamacji: reklamacje@imgw.pl.