



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 **17.12.2022 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1 Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC

W ciągu minionej doby lokalnie wystąpiły słabe i umiarkowane opady śniegu.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Wisła od Dęblina do ujścia Zgłowiączki	0.0	9.0	4.2	KOZIENICE
Radomka	3.3	3.3	3.3	ŁAZISKA
Pilica do zb. Sulejów	0.4	11.2	5.4	SILNICZKA
Pilica poniżej zb. Sulejów	2.6	7.8	4.7	BIAŁOBRZEGI
Świder	6.0	6.0	6.0	WIELGOLAS
Bug poniżej Krzyczewa	1.7	6.4	4.1	TONKIELE
Nurzec	3.4	3.4	3.4	BRAŃSK
Liwiec	5.6	5.6	5.6	SIEDLCE
Wkra	0.0	1.4	0.7	BORKOWO
Bzura	0.5	3.4	1.7	SKIERNIEWICE
Supraśl	0.1	1.2	0.8	NOWOSIÓŁKI
Narew do Biebrzy	0.0	4.0	1.8	BIAŁOWIEŻA
Narew od Biebrzy do Pisy	0.0	0.0	0.0	
Biebrza	0.1	3.0	0.8	BURZYN
Ełk	0.0	0.0	0.0	
Netta	0.0	0.0	0.0	
Lega	0.0	0.0	0.0	
Pisa	0.0	0.1	0.0	DOBRYLAS



Narew od Pisy do zb. Dębe	0.0	0.7	0.2	OSTROŁĘKA
Łyna	0.0	0.0	0.0	
Guber	0.0	0.0	0.0	KĘTRZYN
Węgorapa	0.0	0.0	0.0	
Czarna Hańcza	0.0	0.0	0.0	SUWAŁKI

1.2 Pokrywa śnieżna na godz. 06 UTC:

Stacja	Rzeka	Województwo	Grubość pokrywy śnieżnej [cm]	Grubość śniegu świeżo spadłego [cm]
KOZIENICE	Wisła	mazowieckie	28	11
WARSZAWA- OKĘCIE	Wisła	mazowieckie	16	4
PŁOCK	Wisła	mazowieckie	3	
JARCZEW	Wilga	lubelskie	20	10
BONOWICE	Pilica	śląskie	26	5
WAŚSOSZ	Pilica	śląskie	28	5
PRZEDBÓRZ	Pilica	łódzkie	22	2
SULEJÓW	Pilica	łódzkie	18	5
BIAŁOBRZEGI	Pilica	mazowieckie	29	10
STANOWISKA	Czarna	świętokrzyskie	32	9
PILCZYCA	Czarna	świętokrzyskie	22	5
JANUSZEWICE	Czarna	świętokrzyskie	19	4
CHEŁSTY	Czarna	łódzkie	22	4
PLUCICE	Luciąża	łódzkie	21	4
JAROSTY	Luciąża	łódzkie	20	6
BIAŁOWIEŻA	Narewka	podlaskie	28	
BIAŁYSTOK	Biała	podlaskie	19	3
OSOWIEC	Biebrza	podlaskie	19	
BURZYN	Biebrza	podlaskie	21	
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	warmińsko- mazurskie	12	
HAJNÓWKA	Leśna	podlaskie	32	8



TONKIELE	Bug	podlaskie	31	11
BRAŃSK	Nurzec	podlaskie	17	3
SIEDLCE	Liwiec	mazowieckie	19	8
MŁAWA	Wkra	mazowieckie	9	
BORKOWO	Wkra	mazowieckie	13	2
SKIERNIEWICE	Bzura	łódzkie	13	4
SUWAŁKI	Czarna Hańcza	podlaskie	32	
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	warmińsko- mazurskie	27	
OLSZTYN	Łyna	warmińsko- mazurskie	15	
KĘTRZYN	Guber	warmińsko- mazurskie	16	

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, związane ze spływem wód opadowo-roztopowych z górnej części dorzecza oraz pracą zbiornika we Włocławku – w strefie wody średniej i niskiej.

W zlewni Narwi i Bugu obserwowano stabilizację i wahania stanu wody (miejscami znaczne), związane z dalszym rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody średniej i niskiej, lokalnie w wysokiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) obserwowano stabilizację oraz lokalne wahania, związane z dalszym rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej i wysokiej.

Na dopływach Pregoly w granicach Polski obserwowano stabilizację i opadanie stanu wody oraz lokalne wahania, związane z dalszym rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody niskiej i średniej.



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
NOWOGRÓD	Narew	30	30
WYSZKÓW	Bug	44	23
OSOWIEC	Biebrza	12	12
KĘPA POLSKA	Wisła	11	11
PIĄTNICA-ŁOMŻA	Narew	9	9
FASTY	Supraśl	4	8
ZABUŻE	Bug	7	7
BORKOWO	Wkra	1	7
WYCHÓDŹC	Wisła	6	6
OSTROŁĘKA	Narew	2	6
WYSZOGRÓD	Wisła	6	6
MAKÓW MAZOWIECKI	Orzyc	5	6
ŻUKÓW	Bzura	4	6
BIELAWY	Mroga	6	5
STRĘKOWA GÓRA	Narew	2	5
WIZNA	Narew	4	5
OSOWIEC	Elk	2	4
DOBRYLAS	Pisa	4	4
FRANKOPOL	Bug	4	4
TRZCINIEC	Wkra	3	4
KĘSZYCE	Rawka	8	4
WARSZAWA-NADWILANÓWKA	Wisła	1	4
PROSNA	Guber	1	3
POPOWO	Bug	2	3
BURZYN	Biebrza	3	3
NAREW	Narew	3	3
BIAŁOBRZEG BLIŻSZY	Omulew	2	3
BABINO	Narew	1	3
WŁOCŁAWEK-RUDA	Zgłowiączka	2	2
WAŚSOSZ	Pilica	2	2
EŁK	Jez. Elckie	2	2
PTAKI	Pisa	3	2





BIAŁOWIEŻA - PARK	Narewka	1	2
OLSZTYN-KORTOWO	Łyna	1	1
ZAWADY	Ślina	1	1
NOWE MIASTO	Pilica	1	1
WÓŁKA MLĄDZKA	Świder	1	1
MAŁKINIA	Bug	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	335	-3	+15	-65	ostrzegawczy

2.3 Zjawiska lodowe na rzekach na godz. 06 UTC:

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Zlodzenie
WYSZOGRÓD	Wisła	śryż 10%
KĘPA POLSKA	Wisła	śryż 10%
PRZEDBÓRZ	Pilica	śryż i lód brzegowy 10%
BIAŁOBRZEGI	Pilica	śryż 20%
JANUSZEWICE	Czarna	zlodzenie częściowe 10%
NAREW	Narew	śryż i lód brzegowy 30%
SURAŻ	Narew	ciągła pokrywa lodowa
STRĘKOWA GÓRA	Narew	ciągła pokrywa lodowa
WIZNA	Narew	zlodzenie częściowe 90%
PIĄTNICA-ŁOMŻA	Narew	zlodzenie częściowe 10%
NOWOGRÓD	Narew	śryż i lód brzegowy 40%
SOKOŁDA	Sokołda	zlodzenie częściowe 10%
SZTABIN	Biebrza	zlodzenie częściowe 60%
OSOWIEC	Biebrza	ciągła pokrywa lodowa
BURZYN	Biebrza	zlodzenie częściowe 10%
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	śryż i lód brzegowy 10%
DOBRYLAS	Pisa	śryż i lód brzegowy 10%



BIAŁOBRZEG BLIŻSZY	Omulew	śryż i lód brzegowy 20%
MAKÓW MAZOWIECKI	Orzyc	złodzenie częściowe 30%
WYSZKÓW	Bug	ciągła pokrywa lodowa
NOWE KACZKOWO	Brok	złodzenie częściowe 30%
ZAWADY	Rządza	złodzenie częściowe 80%
ŁOWICZ	Bzura	śryż i lód brzegowy 40%
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	złodzenie częściowe 20%
SĘPOPOL	Łyna	ciągła pokrywa lodowa

2.4 Przepływ poniżej średniego niskiego przepływu (SNQ) na godz. 06 UTC –
tabela publikowana jest od 1 maja do 31 października.

2.5 Strefy stanów wody:

- w strefie stanów wysokich:

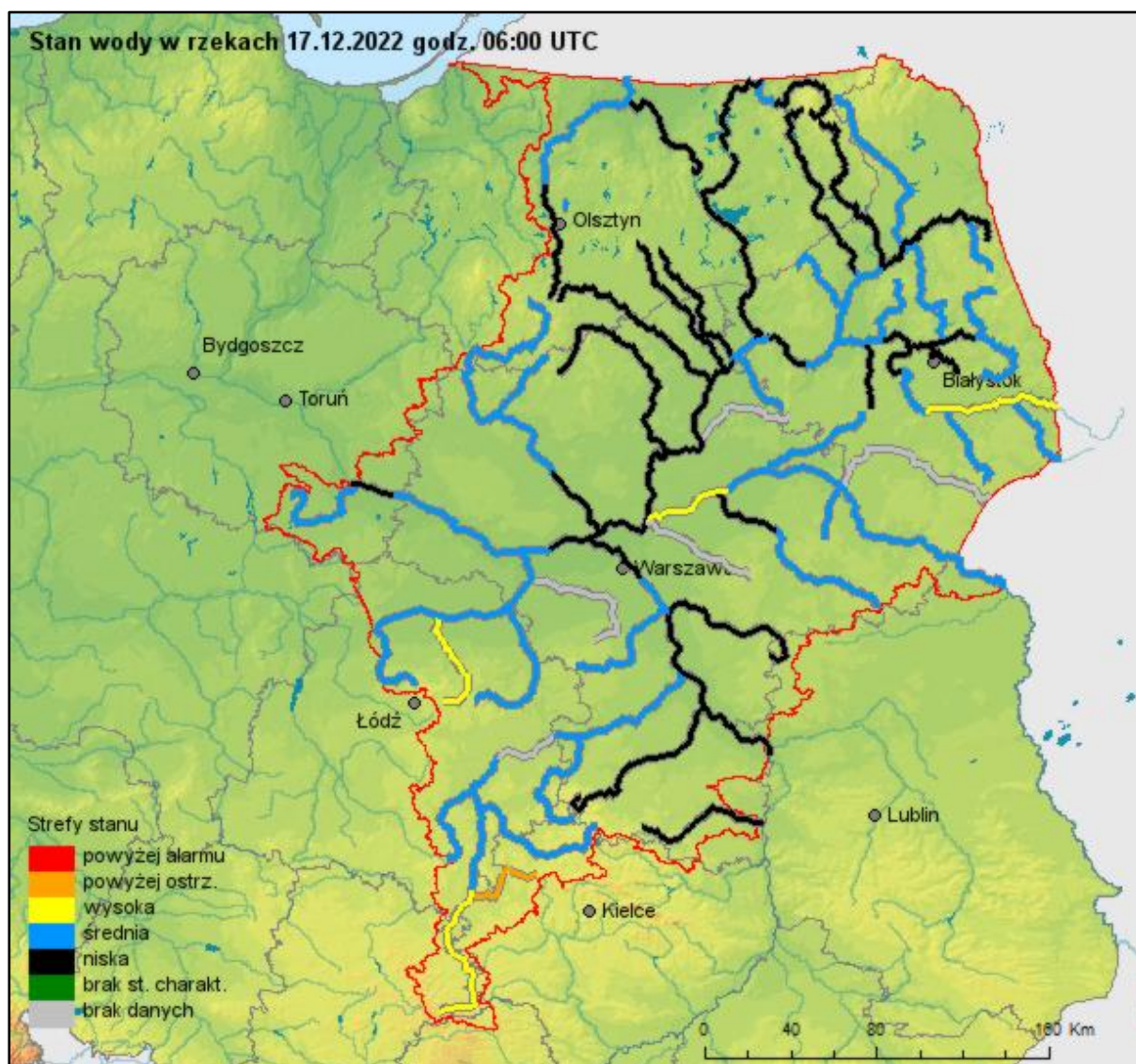
w górnym biegu Pilicy, lokalnie w górnym biegu Narwi i dolnym biegu Bugu oraz na Mrodze;

- w strefie stanów średnich:

lokalnie na Wiśle, w zlewni środkowej i dolnej Pilicy, na Jeziorce, lokalnie w górnym i środkowym biegu Narwi, na części dopływów Narwi, na Bugu (jedynie w górnym biegu w strefie stanów wysokich), na dopływach Bugu (jedynie w dolnym biegu Liwca w strefie wody niskiej), w zlewni Bzury, na Zgłowiączce oraz lokalnie w zlewniach Węgorapy i Łyny;

- w strefie stanów niskich:

lokalnie na Wiśle, na Iłżance, Radomce, Świdrze, lokalnie w środkowym biegu Narwi, w dolnym biegu Narwi, na części dopływów Narwi, w dolnym biegu Liwca oraz lokalnie w zlewniach Węgorapy i Łyny.



3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres **od godz. 06 UTC dn. 17.12.2022 r.** **do godz. 12 UTC dn. 18.12.2022 r.**



Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki przewiduje się stabilizację stanu wody, jedynie w rejonie Włocławka wahania, związane ze spływem wód opadowo-roztopowych z górnej części dorzecza – w strefie wody niskiej, lokalnie w średniej. Miejscami mogą wystąpić wahania, związane z rozwojem zjawisk lodowych.

W zlewni Narwi oraz w zlewni Bugu poniżej profilu Krzyczew przewiduje się stabilizację i wahania stanu wody, związane z dalszym rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody średniej i niskiej, lokalnie w wysokiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) przewiduje się stabilizację oraz lokalne wahania stanu wody, związane z dalszym rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej i wysokiej.

Przekroczenie stanu ostrzegawczego na Czarnej w Januszewicach będzie się utrzymywało.

Na dopływach Pregoty w granicach Polski przewiduje się stabilizację i wahania stanu wody, związane z dalszym rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody niskiej i średniej.

3.2 Przewidywane zagrożenia

Brak.

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.



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

Opracowanie biuletynu i prognozy: synoptyk hydrolog Aleksandra Najda

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.

