



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 **07.01.2024 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1 Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC.

W ciągu minionej doby lokalnie notowano słabe opady śniegu oraz deszczu, w zlewni Pilicy o umiarkowanym natężeniu.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Wisła od Dęblina do ujścia Zgłowiączki	0.0	0.3	0.2	WARSZAWA- OKĘCIE
Iłżanka	0.0	0.0	0.0	
Radomka	0.4	0.7	0.6	RUSZKOWICE
Pilica do zb. Sulejów	0.0	11.2	3.8	BONOWICE
Pilica poniżej zb. Sulejów	0.0	1.4	0.5	BIAŁOBRZEGI
Świder	0.1	0.1	0.1	WIELGOLAS
Bug poniżej Krzyczewa	0.0	0.0	0.0	
Nurzec	0.0	0.0	0.0	
Liwiec	0.4	0.4	0.4	SIEDLCE
Wkra	0.0	0.0	0.0	
Bzura	0.0	0.9	0.5	SKIERNIEWICE
Supraśl	0.0	0.0	0.0	BIAŁYSTOK
Narew do Biebrzy	0.0	0.0	0.0	
Narew od Biebrzy do Pisy	0.0	0.0	0.0	
Biebrza	0.0	0.0	0.0	
Ełk	0.0	0.0	0.0	
Netta	0.0	0.0	0.0	



Lega	0.0	0.0	0.0	
Pisa	0.0	0.0	0.0	MIKOŁAJKI
Narew od Pisy do zb. Dębe	0.0	0.0	0.0	
Łyna	0.0	0.0	0.0	
Guber	0.0	0.0	0.0	KĘTRZYN
Węgorapa	0.0	0.0	0.0	
Niemen	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	1	
WARSZAWA-OKĘCIE	Wisła	mazowieckie	4	1
PŁOCK	Wisła	mazowieckie	2	
JARCZEW	Wilga	lubelskie	4	
BONOWICE	Pilica	śląskie	3	3
PRZEDBÓRZ	Pilica	łódzkie	1	1
SULEJÓW	Pilica	łódzkie	śląd	
BIAŁOBRZEGI	Pilica	mazowieckie	śląd	
STANOWISKA	Czarna	świętokrzyskie	2	2
PILCZYCA	Czarna	świętokrzyskie	3	3
JANUSZEWICE	Czarna	świętokrzyskie	5	5
CHEŁSTY	Czarna	łódzkie	śląd	
PLUCICE	Luciąża	łódzkie	śląd	
JAROSTY	Luciąża	łódzkie	śląd	
BIAŁYSTOK	Biała	podlaskie	8	
OSOWIEC	Biebrza	podlaskie	8	
BURZYN	Biebrza	podlaskie	12	
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	warminsko- mazurskie	12	
HAJNÓWKA	Leśna	podlaskie	7	



TONKIELE	Bug	podlaskie	2	
SIEDLCE	Liwiec	mazowieckie	3	1
MŁAWA	Wkra	mazowieckie	4	
BORKOWO	Wkra	mazowieckie	1	
SKIERNIEWICE	Bzura	łódzkie	3	1
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	warmińsko-mazurskie	12	
OLSZTYN	Łyna	warmińsko-mazurskie	6	
LIDZBARK WARMIŃSKI	Łyna	warmińsko-mazurskie	10	
KĘTRZYN	Guber	warmińsko-mazurskie	13	
SUWAŁKI	Czarna Hańcza	podlaskie	13	

2. Sytuacja hydrologiczna

2.1 Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki obserwowano wzrosty stanu wody spowodowane spływem wód opadowo-roztopowych z górnej części dorzecza – w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej.

W zlewni Narwi i Bugu obserwowano stabilizację i opadanie oraz lokalne wahania stanu wody, związane z dalszym spływem wód opadowo-roztopowych, rozwojem zjawisk lodowych, miejscami również z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej i niskiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) obserwowano stabilizację i opadanie stanu wody – w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej.

Na dopływach Pregoty i Niemna w granicach Polski obserwowano stabilizację i lokalne wahania stanu wody, spowodowane pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej.



Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
KĘPA POLSKA	Wisła	28	28
WYSZOGRÓD	Wisła	16	16
WŁOCŁAWEK	Wisła	2	16
ZALIWIE-PIEGAWKI	Liwiec	8	15
WĘGORZEWO	Węgorapa	14	15
PROSNA	Guber	11	14
WARSZAWA-BULWARY	Wisła	14	14
PŁOCK	Wisła	12	13
MODLIN	Wisła	12	12
WYCHÓDŹC	Wisła	9	10
ZAWADY	Rządza	9	9
OSOWIEC	Ełk	5	9
POSZESZUPIE	Szeszupa	4	8
DOLISTOWO STARE	Biebrza	7	7
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	1	7
SOCHONIE	Czarna	1	6
KĘSZYCE	Rawka	5	5
PIĄTNICA-ŁOMŻA	Narew	5	5
GUSIN	Wisła	9	5
ZAWADY	Ślina	6	5

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
BIAŁOBRZEGI	Pilica	200	250	mazowieckie	237	+1	+37	-13	ostrzegawczy
JANUSZEWICE	Czarna	320	400	świętokrzyskie	399	0	+79	-1	ostrzegawczy
KŁUDZICE	Luciąża	350	380	łódzkie	354	-6	+4	-26	ostrzegawczy
POPOWO	Bug	330	370	mazowieckie	336	+2	+6	-34	ostrzegawczy
ZALIWIE-PIEGAWKI	Liwiec	220	270	mazowieckie	280	+8	+60	+10	alarmowy
TRZCINIEC	Wkra	280	330	mazowieckie	305	+2	+25	-25	ostrzegawczy
SZREŃSK	Mławka	130	180	mazowieckie	167	-9	+37	-13	ostrzegawczy
KWIATKÓWEK	Bzura	200	250	łódzkie	209	-7	+9	-41	ostrzegawczy





BIELAWY	Mroga	310	360	łódzkie	313	0	+3	-47	ostrzegawczy
KRUBICE	Utrata	220	280	mazowieckie	241	-9	+21	-39	ostrzegawczy

2.3 Zjawiska lodowe na rzekach na godz. 06 UTC:

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Zlodzenie
NAREW	Narew	śryż i lód brzegowy 30%
SURAŻ	Narew	śryż 40%
STRĘKOWA GÓRA	Narew	śryż 70%
WIZNA	Narew	śryż 20%
NOWOGRÓD	Narew	ciągła pokrywa lodowa
OSTROŁĘKA	Narew	śryż 60%
ZAMBSKI KOŚCIELNE	Narew	śryż 30%
SOKOŁDA	Sokołda	zlodzenie częściowe 10%
SZTABIN	Biebrza	zlodzenie częściowe 20%
OSOWIEC	Biebrza	zlodzenie częściowe 20%
BURZYN	Biebrza	śryż 30%
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	ciągła pokrywa lodowa
PISZ	Pisa	śryż 20%
DOBRYLAS	Pisa	śryż 20%
BIAŁOBRZEG BLIŻSZY	Omulew	śryż 30%
NOWE KACZKOWO	Brok	zlodzenie częściowe 20%
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	śryż 50%
SĘPOPOL	Łyna	śryż 30%

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

Stacja wodowskazowa	Rzeka	SNQ [m³/s]	Przepływ Q [m³/s] o godz. 6 UTC				
			-4 dni	-3 dni	-2 dni	-1 dni	dziś
PISZ	Pisa	9.82	7.66	7.54	7.54	7.66	7.54
PTAKI	Pisa	11.1	11.3	11.1	11.1	10.4	10.3



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

2.5 Strefy stanów wody:

- w strefie stanów wysokich:

lokalnie na Wiśle, na Radomce, w zlewni Pilicy, na Świdrze, Jeziorce, lokalnie na Narwi, na większości dopływów Narwi, na Bugu i jego dopływach oraz w zlewni Bzury;

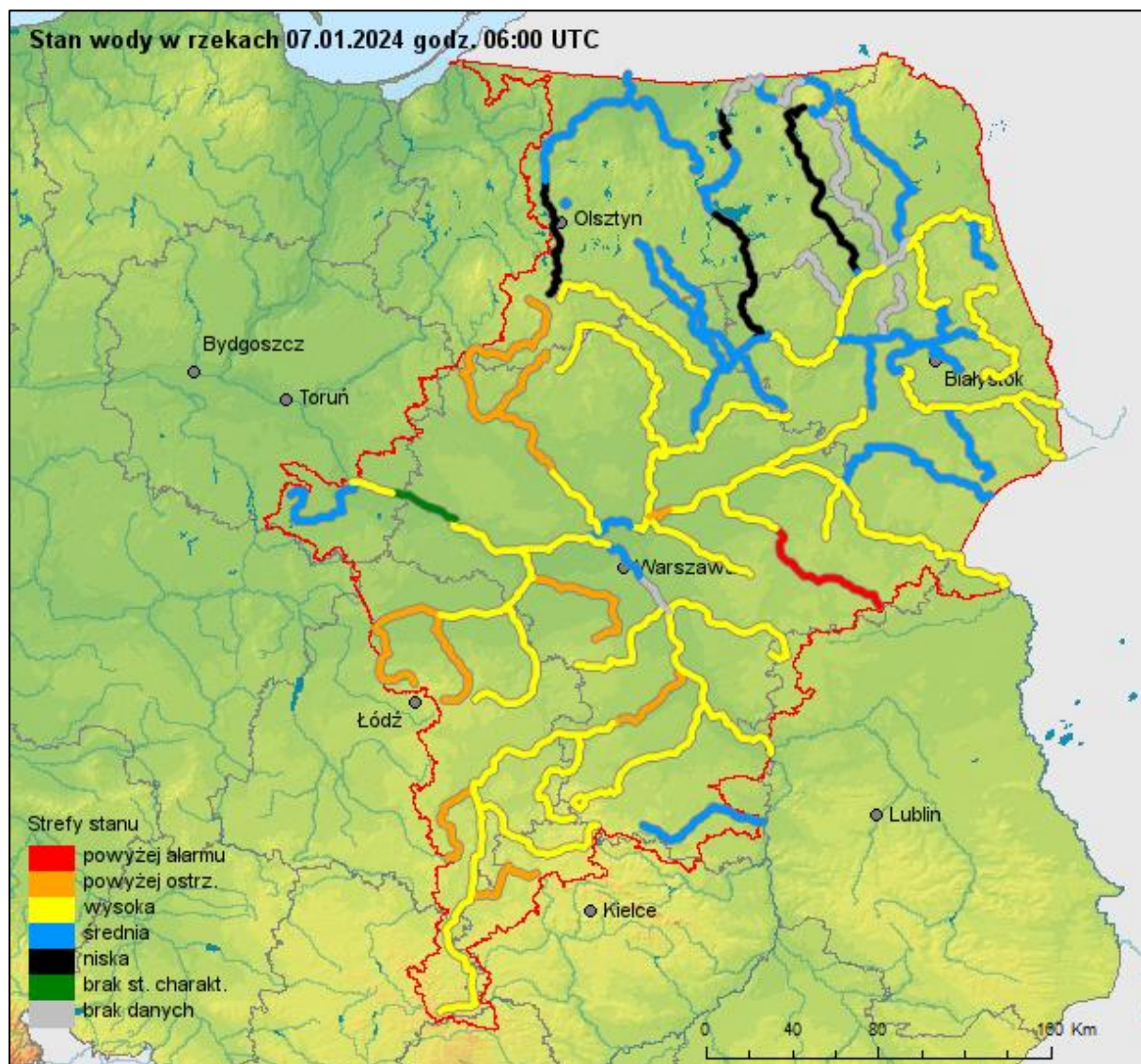
- w strefie stanów średnich:

lokalnie na Wiśle, na Iłżance, lokalnie na Narwi i części jej dopływów, na Nurcu, Zgłowiączce, na środkowej i dolnej Łynie oraz jej dopływach, lokalnie w zlewniach Węgorapy i Niemna;

- w strefie stanów niskich:

na niektórych dopływach Narwi, na górnej Łynie oraz lokalnie w zlewni Węgorapy i Niemna.





3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres **od godz. 06 UTC dn. 07.01.2024 r.** **do godz. 12 UTC dn. 08.01.2024 r.**

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki przewiduje się wzrosty stanu wody spowodowane spływem wód opadowo-roztopowych z górnej części dorzecza – w strefie wody wysokiej.



W zlewni Narwi i Bugu przewiduje się stabilizację i opadanie oraz lokalne wahania stanu wody, związane z dalszym spływem wód opadowo-roztopowych, z rozwojem zjawisk lodowych oraz z pracą urządzeń hydrotechnicznych – w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej i niskiej.

Obecne przekroczenia stanów ostrzegawczych i stanu alarmowego na Liwcu będą się utrzymywać.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) przewiduje się stabilizację i opadanie stanu wody – w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej.

Obecne przekroczenia stanów ostrzegawczych na ogół będą się utrzymywać. W Januszewicach na Czarnej stan wody układać się będzie w okolicy stanu alarmowego.

Na dopływach Pregoty i Niemna w granicach Polski przewiduje się stabilizację i lokalne wahania stanu wody, związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz rozwojem zjawisk lodowych – w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej.

3.2 Przewidywane zagrożenia:

Obecne przekroczenia stanu alarmowego i stanów ostrzegawczych będą się utrzymywać. W związku z prognozowanymi niskimi ujemnymi temperaturami powietrza w zlewniach Narwi, Bugu, Łyny, Węgorapy i Niemna przewidywany jest rozwój zjawisk lodowych i związana z tym możliwość większych wahań stanu wody.

Obowiązuje ostrzeżenie:

- **Ostrzeżenie nr 10** (wezbranie z przekroczeniem stanów alarmowych), ważne od godz. 14:00 dnia 06.01.2024 do godz. 14:00 dnia 07.01.2024 – Liwiec (mazowieckie).

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 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: 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.

