



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 Pregoty i Niemna w granicach państwa

Stan na godzinę 06 UTC dnia **07.01.2022 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1 Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC

W ciągu minionej doby w prawie całym rejonie notowano słabe opady, głównie śniegu.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Wisła od Dęblina do ujścia Zgłowiączki	0.1	2.2	0.8	WARSZAWA
Radomka	0.5	1.8	1.2	ŁAZISKA
Pilica do zb. Sulejów	0.2	2.4	1.0	PILCZYCA
Pilica poniżej zb. Sulejów	0.7	1.4	1.1	TEOFILÓW
Świder	1.0	1.0	1.0	WIELGOLAS
Bug poniżej Krzyczewa	0.5	1.9	1.2	TONKIELE
Nurzec	1.4	1.4	1.4	BRAŃSK
Liwiec	1.2	1.2	1.2	SIEDLCE
Wkra	0.8	1.5	1.2	MŁAWA
Bzura	0.1	1.0	0.5	SKIERNIEWICE
Supraśl	0.4	1.5	0.9	BIAŁYSTOK
Narew do Biebrzy	0.1	3.0	1.1	BIAŁOWIEŻA
Narew od Biebrzy do Pisy	1.7	1.7	1.7	MARIANOWO II
Biebrza	0.0	2.5	0.7	BURZYN
Ełk	0.0	0.0	0.0	
Netta	0.0	0.0	0.0	
Jędrzonia	0.3	0.3	0.3	OLECKO
Pisa	0.2	2.1	1.2	MIKOŁAJKI
Narew od Pisy do zb. Dębe	0.0	2.1	0.7	OSTROŁĘKA
Łyna	1.2	2.1	1.7	LIDZBARK WARMIŃSKI
Guber	1.2	1.2	1.2	KĘTRZYN
Węgorapa	0.4	1.7	1.1	GOŁDAP
Czarna Hańcza	0.2	0.2	0.2	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	1
WARSZAWA	Wisła	mazowieckie	3	3
JARCZEW	Wilga	lubelskie	1	1
BONOWICE	Pilica	śląskie	śląd	
WAŚOSZ	Pilica	śląskie	śląd	
PRZEDBÓRZ	Pilica	łódzkie	2	2
SULEJÓW	Pilica	łódzkie	śląd	
TEOFILÓW	Pilica	łódzkie	1	1
BIAŁOBRZEGI	Pilica	mazowieckie	śląd	
STANOWISKA	Czarna (Maleniecka)	świętokrzyskie	śląd	
PILCZYCA	Czarna (Włoszczowska)	świętokrzyskie	2	2
CHEŁSTY	Czarna (Maleniecka)	łódzkie	śląd	
PLUCICE	Luciąża	łódzkie	śląd	
JAROSTY	Luciąża	łódzkie	śląd	
BIAŁYSTOK	Biała	podlaskie	1	1
BURZYN	Biebrza	podlaskie	1	
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	warmińsko-mazurskie	4	1
HAJNÓWKA	Leśna	podlaskie	1	
TONKIELE	Bug	podlaskie	3	3
BRAŃSK	Nurzec	podlaskie	1	1
SIEDLCE	Liwiec	mazowieckie	2	2
MŁAWA	Wkra	mazowieckie	3	3
BORKOWO	Wkra	mazowieckie	1	1
SKIERNIEWICE	Bzura	łódzkie	śląd	
SUWAŁKI	Czarna Hańcza	podlaskie	śląd	
BANIE MAZURSKIE	Gołdapa	warmińsko-mazurskie	1	1
OLSZTYN	Łyna	warmińsko-mazurskie	2	2
LIDZBARK WARMIŃSKI	Łyna	warmińsko-mazurskie	6	
KĘTRZYN	Guber	warmińsko-mazurskie	5	5

2. Sytuacja hydrologiczna

2.1 Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do zbiornika Włocławek obserwowano: do Warszawy spadki, poniżej Warszawy wzrosty stanu wody, związane ze spływem wód opadowo-roztopowych z górnej części dorzecza – w strefie wody średniej i wysokiej.

W zlewni Narwi i Bugu obserwowano na ogół wahania stanu wody, z przewagą wzrostów, związane głównie z dalszym spływem wód opadowych – w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej i niskiej.

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) obserwowano wahania stanu wody z przewagą spadków, związane głównie z dalszym odpływem wód opadowych - w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej.

Na dopływach Pregoty w granicach Polski obserwowano stabilizację i opadanie stanu wody oraz miejscami wahania, związane z dalszym spływem wód opadowych i z pracą urządzeń hydrotechnicznych - w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej i niskiej.

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
WŁOCŁAWEK	Wisła	26	27
KĘPA POLSKA	Wisła	24	24
WYSZOGRÓD	Wisła	21	21
WYSZKÓW	Bug	21	21
WYCHÓDŹC	Wisła	20	20
NOWE KACZKOWO	Brok	19	19
MODLIN	Wisła	16	17
CHRABOŁY	Orlanka	3	15
ŁOWICZ	Bzura	12	12
ŻUKÓW	Bzura	11	11
GOŁDAP 2	Gołdapa	1	10
POPOWO	Bug	7	8
ZAMBSKI KOŚCIELNE	Narew	7	7
KRUBICE	Utrata	7	7
WARSZAWA-BULWARY	Wisła	2	7
SURAŻ	Narew	6	7
WIZNA	Narew	5	6
DĘBOWO	Biebrza	4	6
ZAWADY	Rządza	6	6
BIAŁOBRZEGI	Netta	6	6
TRZCINIEC	Wkra	5	5

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
BORKOWO	Wkra	4	5
MAKÓW MAZOWIECKI	Orzyc	5	5
PIĄTNICA-ŁOMŻA	Narew	5	5
ZALIWIE-PIEGAWKI	Liwiec	5	5
ŁOCHÓW	Liwiec	6	5
NAREW	Narew	5	5
SUPRAŚL	Supraśl	9	4
BURZYN	Biebrza	4	4
STRĘKOWA GÓRA	Narew	3	4
NAREWKA	Narewka	4	4
SZTABIN	Biebrza	3	4
PLOSKI	Narew	3	3
OSTROŁĘKA	Narew	3	3
NOWOGRÓD	Narew	2	3
KĘSZYCE	Rawka	2	2
OSOWIEC	Biebrza	2	2
PROSTKI	Ełk	1	2
NOWOSIÓŁKI	Supraśl	2	2
WÓLKA MLĄDZKA	Świder	1	2
ZABUŻE	Bug	2	2
OSOWIEC	Ełk (Kanał Rudzki)	1	2
CZARNOWO	Orz	2	2
BIAŁOBRZEG BLIŻSZY	Omulew	1	2
WŁOCŁAWEK-RUDA	Zgłowiączka	1	1
MALDANIN	Jez. Roś	1	1
SIEMIANÓWKA	Narew	1	1
BIAŁOWIEŻA - PARK	Narewka	1	1
SOKOŁDA	Sokołda	1	1
MIKOŁAJKI	Jez. Mikołajskie	1	1
PISZ	Pisa	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
BIAŁOBRZEGI	Pilica	200	250	mazowieckie	220	0	+20	-30	ostrzegawczy
JANUSZEWICE	Czarna (Włoszczowska)	320	400	świętokrzyskie	392	-2	+72	-8	ostrzegawczy

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
PIASECZNO 2	Jeziorka	300	350	mazowieckie	306	0	+6	-44	ostrzegawczy
PLOSKI	Narew	330	370	podlaskie	343	+3	+13	-27	ostrzegawczy
NOWOSIÓŁKI	Supraśl	200	240	podlaskie	203	+2	+3	-37	ostrzegawczy
HARASIMOWICZE	Sidra	590	620	podlaskie	599	-11	+9	-21	ostrzegawczy
RAJGRÓD	Jędrzyna	140	160	podlaskie	142	-8	+2	-18	ostrzegawczy
TRZCINIEC	Wkra	280	330	mazowieckie	280	+5	0	-50	ostrzegawczy
SZREŃSK	Mławka	130	180	mazowieckie	142	-6	+12	-38	ostrzegawczy
ŻUKÓW	Bzura	300	350	mazowieckie	323	+11	+23	-27	ostrzegawczy
BIELAWY	Mroga	310	360	łódzkie	326	-4	+16	-34	ostrzegawczy
KRUBICE	Utrata	220	280	mazowieckie	250	+7	+30	-30	ostrzegawczy

2.3 Zjawiska lodowe na rzekach – stan na godz. 06 UTC

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Zlodzenie
NAREW	Narew	śryż 10%

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 górnej strefie stanów wysokich:

na Jeziorce, w górnym biegu Supraśli, na Sokołdzie dolnej Bzurze i na Utracie;

- w dolnej strefie stanów wysokich:

na Iłżance, Radomce, na dopływach Pilicy, na większości dopływów Narwi, w zlewni górnej Bzury, na środkowej i dolnej Łynie, na Gubrze, w dolnym biegu Węgorapy i na Gołdapi;

- na pograniczu dolnej strefy stanów wysokich i strefy stanów średnich:

na Wiśle, na Pilicy, Narwi oraz w zlewni Bugu;

- w strefie stanów średnich:

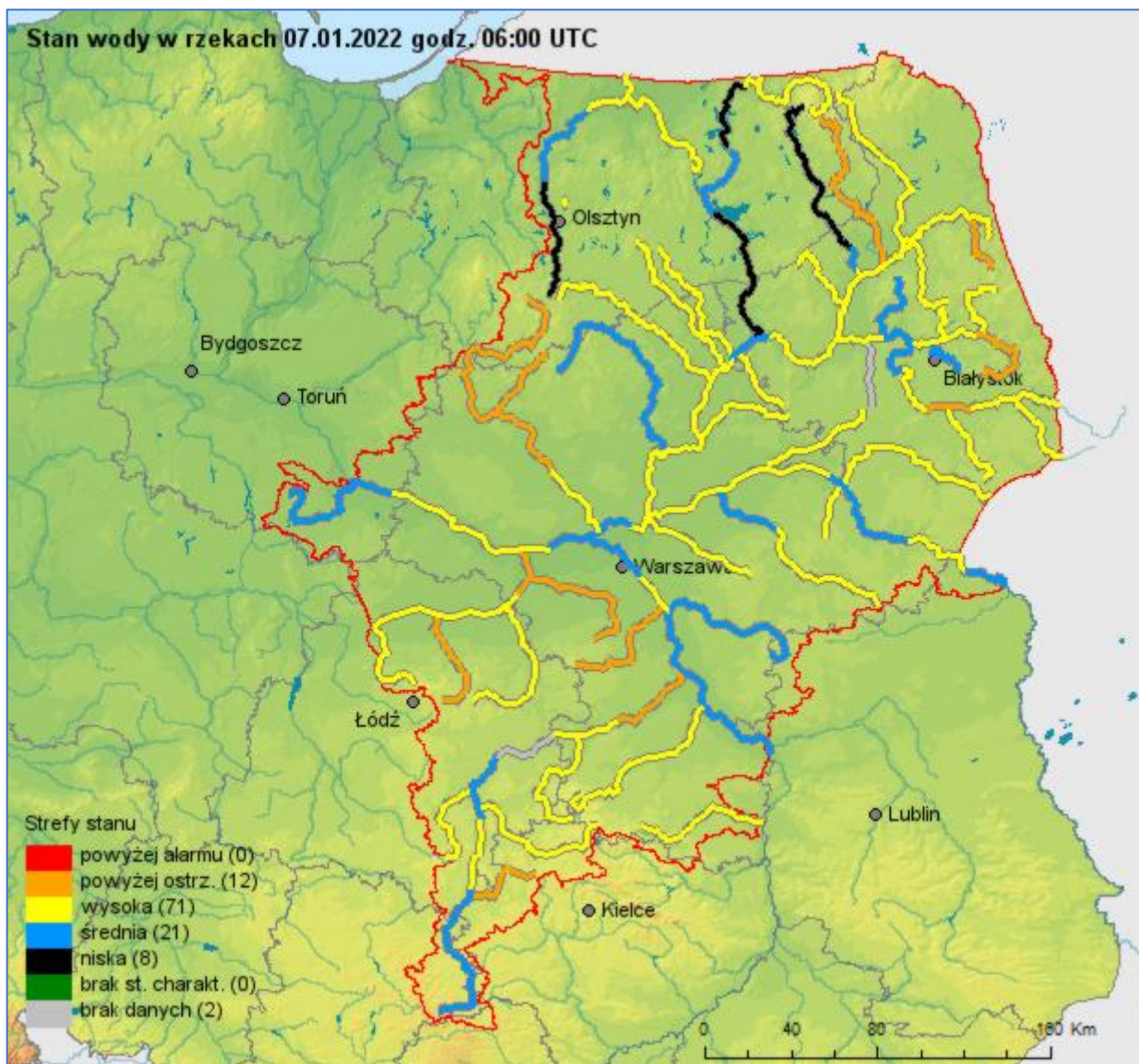
na Świdrze, na niektórych dopływach Narwi oraz na Zgłowiączce;

- na pograniczu strefy stanów średnich i niskich:

na Ełku, Pisie oraz na górnej i środkowej Węgorapie;

- w strefie stanów niskich:

w górnym biegu Łyny.



3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres od godz. 06 UTC do godz. 06 UTC dnia 10.01

Na Wiśle na odcinku od profilu Dęblin do zbiornika Włocławek przewiduje się głównie wahania stanu wody, związane ze spływem wód opadowo-roztopowych z górnej części dorzecza – w strefie wody średniej i wysokiej.

W zlewni Narwi i zlewni Bugu poniżej profilu Krzyczew przewiduje się stabilizację i lokalne wahania stanu wody, związane głównie z dalszym spływem wód opadowych oraz lokalnie z rozwojem zjawisk lodowych - w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej i niskiej. Obecne przekroczenia stanów ostrzegawczych na ogół będą się utrzymywały.

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

Na pozostałych dopływach Wisły (od profilu Dęblin do ujścia Zgłowiączki) przewiduje się stabilizację i wahania stanu wody, związane z dalszym spływem wód opadowych, lokalnie z rozwojem zjawisk lodowych oraz z pracą urządzeń hydrotechnicznych - w strefie wody wysokiej, lokalnie w średniej.

Obecne przekroczenia stanów ostrzegawczych na ogół będą się utrzymywały.

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

3.2 Przewidywane zagrożenia

Brak.

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 stronach internetowych meteo.imgw.pl, hydro.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