



CODZIENNY BIULETYN HYDROLOGICZNY

o sytuacji w zlewni Wisły po profil Dęblin oraz w zlewni Bugu po profil Krzyczew

Stan na godzinę 06 UTC dnia **14.06.2020 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1 Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC

Ubiegłej doby, miejscami na osłanianym obszarze, notowano przelotne opady deszczu (głównie burzowe) o słabym lub umiarkowanym natężeniu, a punktowo silnym oraz ulewnym.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Mała Wisła po zb. Goczałkowice	0.0	2.8	0.6	SKOCZÓW
Mała Wisła	0.0	4.8	0.6	MAZAŃCOWICE
Przemsza	0.0	5.1	1.2	PIWOŃ
Soła po zb. Tresna	0.0	1.1	0.1	RAJCZA
Skawa	0.0	0.1	0.0	SPYTKOWICE GÓRNE
Skawinka	0.0	0.0	0.0	
Raba po zb. Dobczyce	0.0	3.3	0.4	MSZANA DOLNA
Raba	0.0	3.3	0.3	MSZANA DOLNA
Szreniawa i Nidzica	0.0	0.3	0.2	SIELEC
Uszwica	0.0	0.1	0.1	LIPNICA MUROWANA (LSOP)
Czarna Orawa	0.0	0.1	0.0	LIPNICA WIELKA
Dunajec po zb. Czorsztyń	0.0	42.1	2.0	DĘBNO
Dunajec po zb. Rożnów	0.0	42.1	1.4	DĘBNO
Dunajec	0.0	42.1	1.2	DĘBNO
Poprad (w granicach Polski)	0.0	0.6	0.1	JAWORZYNA KRYNICKA
Biała Tarnowska	0.0	0.0	0.0	
Wisłoka po Krajowice	0.0	2.4	0.4	KONIECZNA
Wisłoka	0.0	2.4	0.3	KONIECZNA
Wisła po ujście Wisłoki	0.0	0.0	0.0	KRAKÓW-BALICE
Łęg	0.0	5.5	1.9	KOLBUSZOWA
San po zb. Solina	0.1	32.2	9.2	POLANA
San	0.0	33.5	6.1	BRZEGI DOLNE
Wisłok po zb. Besko	0.0	0.5	0.1	WISŁOK WIELKI
Wisłok	0.0	2.2	0.3	KROSNO
Nida	0.0	0.0	0.0	



Czarna Staszowska i Koprzywianka	0.0	0.0	0.0	
Kamienna	0.0	0.0	0.0	
Wieprz	0.0	3.3	0.5	NIELISZ
Wisła od ujścia Wisłoki po Dęblin	0.0	0.0	0.0	
Bug po Krzyczew (w granicach Polski)	0.0	5.9	1.7	WŁODAWA

1.2 Pokrywa śnieżna na godz. 06 UTC:

Lokalnie w wyższych partiach Tatr obserwowane są płaty śniegu.

2. Sytuacja hydrologiczna

2.1 Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

Poprzedniej doby, na Wiśle od ujścia Wisłoki po ujście Kamiennej obserwowano wzrost poziomu wody w strefie stanów średnich (głównie w jej górnej części). Na pozostałych odcinkach Wisły po Dęblin notowano wahania bądź spadek poziomu wody na granicy strefy stanów niskich i średnich.

W wyniku spływu wód z opadów burzowych, lokalnie w zlewni górnego Sanu notowano wzrosty poziomu wody z strefie stanów średnich, a punktowo do strefy stanów wysokich.

Na pozostałych rzekach i ich odcinkach w zlewni Wisły po Dęblin zaznaczyły się spadki bądź stabilizacja poziomu wody głównie w strefie stanów średnich, miejscami niskich, a punktowo wysokich. Miejscami poziomy wody zaburzone były pracą urządzeń hydrotechnicznych.

W zlewni Bugu po Włodawę obserwowano wzrosty poziomu wody – na Bugu w strefie stanów średnich (również w jej górnej części), a na Huczwie w strefie stanów wysokich. W zlewni Bugu od Włodawy po Krzyczew zaznaczyły się niewielkie spadki poziomu wody – na Bugu w strefie stanów niskich, a na Krznie w górnej części strefy stanów średnich.

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
CZANIEC-KOBIERNICE	Soła	49	49
SANDOMIERZ	Wisła	36	36
KOŁO	Wisła	23	30
POLANA	Czarna	16	25
DWERNIK	San	15	20
ZATWARNICA	San	14	19
PUSTYNIA	Wisła	3	19



MORAWICA	Czarna Nida	11	17
ZAWICHOST	Wisła	17	17

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

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

2.4 Przepływ poniżej średniego niskiego przepływu (SNQ) na godz. 06 UTC - przedstawia poniższa tabela:

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
CZECHOWICE-BESTWINA	Biała	1.11	1	0.7	0.62	0.59	0.56
KUŹNICA SULIKOWSKA	Mitrega	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02
RADOCHA	Przemsza	1.93	1.57	1.3	1.9	1.57	1.46
SZABELNIA	Brynica	3.23	2.32	2.5	2.86	2.5	2.68
NIWKA	Biała Przemsza	5.1	4.01	3.87	4.01	3.87	4.01
JELEŃ	Przemsza	11.64	11.54	11.98	13.95	11.98	11.32
BRZEGI	Nida	4.54	4.45	4.45	4.16	3.87	3.87
PIŃCZÓW	Nida	6.6	7.25	7	7	6	5.75
BOCHENIEC	Wierna Rzeka	0.44	0.44	0.42	0.4	0.43	0.43

2.5 Strefy stanów wody:

- w strefie stanów wysokich:

punktowo w zlewniach: górnego Dunajca, Sanu oraz na Huczwie i Strwiążu (zlewisko Morza Czarnego);

- w strefie stanów średnich:

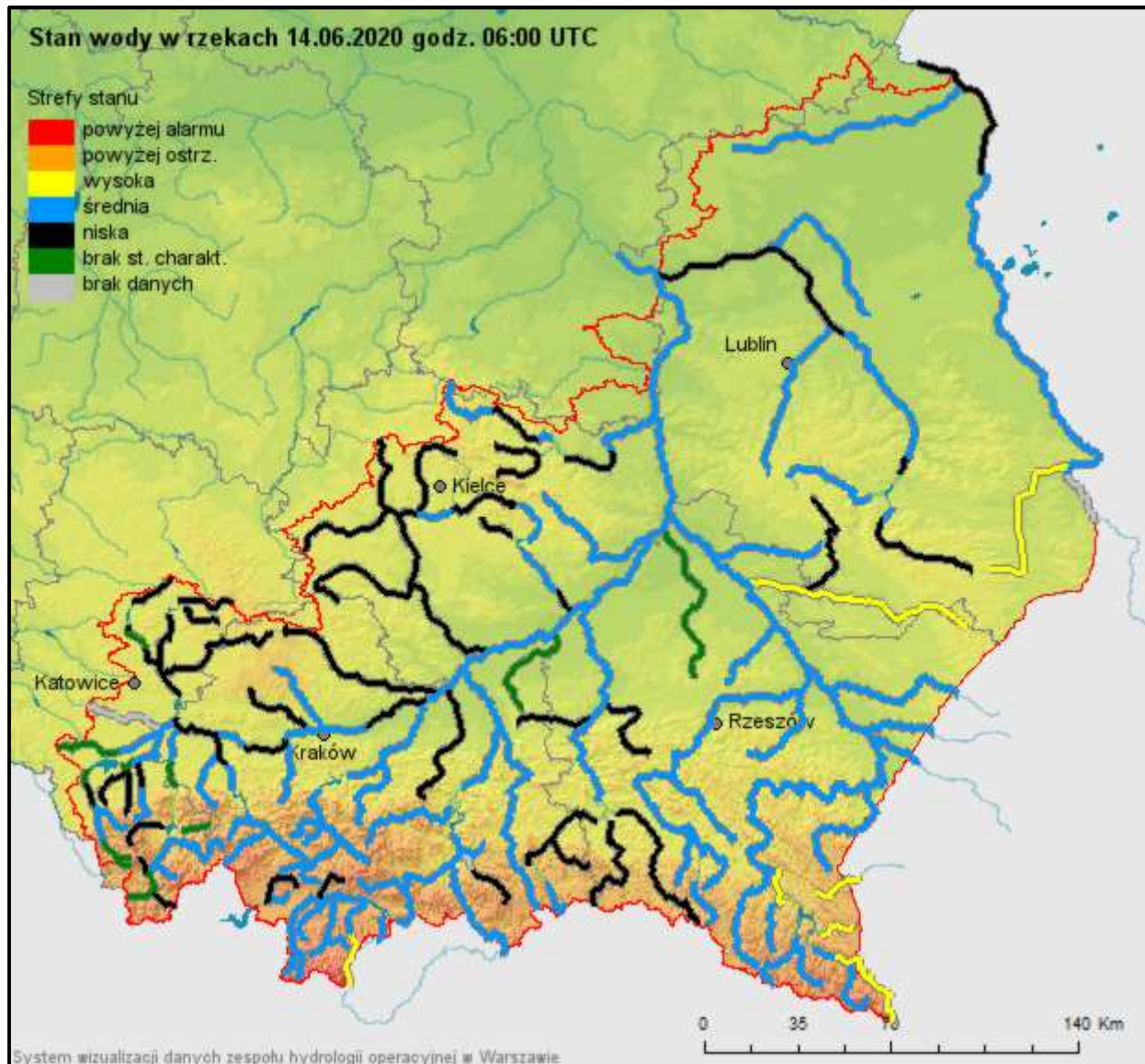
na ogół na Wiśle po Dęblin oraz zlewniach: Skawinki, Raby, Popradu, Sanu, Wisłoka, Koprzywianki oraz na ogół w zlewni Bugu po Krzyczew;

- na granicy strefy stanów średnich i niskich:

w zlewniach: Małej Wisły, Soły, Skawy, Dunajca, Czarnej Staszowskiej, Wisłoki, Kamiennej, Wieprza;

- w strefie stanów niskich:

w zlewniach Przemszy, Rudawy, Szreniawy, Uszwicy, Nidy.



3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres od godz. 06 UTC dn. 14.06.2020 do godz. 12 UTC dn. 15.06.2020 r.

W okresie objętym prognozą, na Wiśle od ujścia Kamiennej po Dęblin spodziewany jest wzrost poziomu wody w strefie stanów średnich, a powyżej ujścia Kamiennej zaznaczą się wahania bądź spadki poziomu wody w strefie stanów średnich i niskich.



Na rzekach w zlewni Wisły po Dęblin spodziewane są spadki poziomu wody w strefie stanów średnich i niskich, a punktowo wysokich.

Na obszarach w których wystąpią prognozowane opady burzowe (zwłaszcza na mniejszych rzekach w górnych i środkowych częściach zlewni karpackich dopływów Wisły oraz w zlewniach zurbanizowanych), mogą wystąpić wzrosty bądź wahania poziomu wody w strefie stanów średnich, a lokalnie do strefy stanów wysokich. Punktowo wzrosty mogą być gwałtowne.

W zlewni Bugu po Krzyczew prognozowane są wzrosty poziomu wody na ogół w strefie stanów średnich (miejscami również w jej górnej części), a na Huczwie w strefie stanów wysokich.

Ilość stacji, gdzie wartość przepływu jest mniejsza niż wartość średniego niskiego przepływu z wielolecia (SNQ), będzie się stopniowo zwiększać.

3.2 Przewidywane zagrożenia

Na mniejszych rzekach w górnych i środkowych częściach zlewni karpackich dopływów Wisły oraz w zlewniach zurbanizowanych, w przypadku wystąpienia intensywnego opadu burzowego, punktowo mogą wystąpić gwałtowne wzrosty poziomu wody.

Uwagi:

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

Rozwój sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej można śledzić na bieżąco na www.pogodynka.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: dyżurny hydrolog Artur Franczyk

Opracowanie biuletynu i prognozy: synoptyk hydrolog Przemysław Plewa