



CODZIENNY BIULETYN HYDROLOGICZNY

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

Stan na godzinę 06 UTC dnia **08.01.2021 r.**

1. Sytuacja meteorologiczna

1.1 Opady atmosferyczne na godz. 06 UTC

Minionej doby, na osłanianym obszarze miejscami notowano, głównie opady śniegu o słabym, a punktowo o umiarkowanym natężeniu.

Zlewnia	Suma dobowa od [mm]	Suma dobowa do [mm]	Średni opad dobowy [mm]	Stacja z najwyższym opadem
Mała Wisła po zb. Goczałkowice	0.3	1.3	0.7	USTROŃ-RÓWNICA- WIEŚ
Mała Wisła	0.3	1.6	0.9	WAPIENICA
Przemsza	0.1	1.1	0.5	BRYNICA
Soła po zb. Tresna	0.0	2.9	0.9	RYCERKA GÓRNA
Skawa	0.0	1.7	0.3	ZAWOJA
Skawinka	0.0	0.2	0.1	SIEPRAW
Raba po zb. Dobczyce	0.0	1.0	0.3	BOGDANÓWKA
Raba	0.0	1.0	0.2	BOGDANÓWKA
Szreniawa i Nidzica	0.0	0.1	0.1	SIELEC
Uszwica	0.0	0.0	0.0	
Czarna Orawa	0.6	0.9	0.7	JABŁONKA
Dunajec po zb. Czorsztyń	0.0	2.0	0.3	KASPROWY WIERCH
Dunajec po zb. Rożnów	0.0	4.6	0.7	TYLICZ
Dunajec	0.0	4.6	0.6	TYLICZ
Poprad (w granicach Polski)	0.8	4.6	2.7	TYLICZ
Biała Tarnowska	0.0	1.0	0.4	PTASZKOWA
Wisłoka po Krajowice	0.1	4.3	1.6	JAŚLISKA
Wisłoka	0.0	4.3	1.4	JAŚLISKA
Wisła po ujście Wisłoki	0.0	0.3	0.1	KRAKÓW-BALICE
Łęg	0.0	0.0	0.0	
San po zb. Solina	2.8	8.8	5.3	STUPOSIANY
San	0.2	8.8	3.8	STUPOSIANY
Wisłok po zb. Besko	3.0	4.8	4.3	WISŁOK WIELKI
Wisłok	0.2	4.8	2.6	PUŁAWY DOLNE



Nida	0.0	0.2	0.1	KIELCE-SUKÓW
Czarna Staszowska i Koprzywianka	0.0	0.4	0.2	STASZÓW
Kamienna	0.0	0.4	0.1	ŚWIĘTY KRZYŻ
Wieprz	0.2	3.1	1.4	NIELISZ
Wisła od ujścia Wisłoki po Dęblin	0.0	0.3	0.1	CHORZELÓW
Bug po Krzyczew (w granicach Polski)	0.0	3.4	1.4	STRZYŻÓW

1.2 Pokrywa śnieżna na godz. 06 UTC – przedstawiono w tabeli poniżej:

Stacja	Wysokość n.p.m.	Rzeka	Grubość śniegu świeżo spadłego [cm]	Grubość pokrywy śnieżnej [cm]
BRENNA	350	Brennica	4	4
SZCZYRK	600	Soła	2	6
RAJCZA	495	Soła		śląd
LALIKI	680	Soła	1	5
WISŁA-JAWORNIK	450	Wisła		śląd
BRYNICA	283	Brynica		śląd
ORZECH	285	Brynica	2	2
OLEWIN	398	Biała Przemsza	1	3
KATOWICE-MUCHOWIEC	278	Rawa	1	śląd
PIWOŃ	295	Przemsza	1	1
BIELSKO-BIAŁA	396	Biała	1	4
SOBLÓWKA	702	Soła	2	8
RADZIECHOWY	395	Soła		pokrywa nieciągła, płyty
RYCERKA GÓRNA	710	Soła	4	12
ŻABNICA	585	Żabniczanka	1	7
ŚLEMIEŃ	447	Soła		1
KORBIELÓW	650	Soła	2	6
PEWEL MAŁA	425	Koszarawa		pokrywa nieciągła, płyty
KOSZARAWA-ŻŁABNE	720	Soła	3	12
LIPOWA	530	Soła		7
KAMESZNICA	470	Bystra	1	1
ZAWOJA	697	Skawica	1	7
OSIELEC	420	Skawa		1
KRAKÓW-BALICE	237	Wisła		śląd
MSZANA DOLNA	440	Raba		3
JASIONÓW	740	Raba	1	9
RABA WYŻNA	545	Raba		4
KRZECZÓW	550	Raba		4

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: centrum.hydro@imgw.pl



INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
 Biuro Prognoz Hydrologicznych w Krakowie
 Wydział Prognoz i Opracowań Hydrologicznych w Krakowie

LUBIEŃ	350	Lubieńka		2
TRZEMEŚNIA	320	Raba		pokrywa nieciągła, płyty
ŁAZY	245	Gróbka		śląd
BOGDANÓWKA	770	Raba	2	10
PÓLRZECZKI	660	łososina	2	15
WĘGLÓWKA	515	Raba	1	5
ROZDZIELE	635	Raba		7
KASPROWY WIERCH	1991	Dunajec	4	30
HALA GAŚNIENICOWA	1520	Dunajec	5	25
DOLINA PIĘCIU STAWÓW	1670	Dunajec	2	58
KOŚCIELISKO-KIRY	925	Kirowa Woda		10
BIAŁKA TATRZAŃSKA	710	Białka		5
SZAFLARY	655	Biały Dunajec		3
ZAKOPANE	855	Dunajec	1	11
WITÓW	835	Czarny Dunajec	1	7
BUKOWINA TATRZAŃSKA	900	Białka	1	6
PORONIN	776	Biały Dunajec	1	10
RATUŁÓW	680	Wielki Rogoźnik		6
NIEDZICA	534	Niedziczanka		śląd
ŁOPUSZNA	568	Dunajec		śląd
KROŚCIENKO	445	Dunajec		śląd
OCHOTNICA GÓRNA	620	Dunajec	1	3
ŁĄCKO	357	Dunajec		1
ŁABOWA	455	Kamienica	2	4
LIMANOWA	437	łososina		8
NOWY SĄCZ	292	Dunajec		śląd
MUSZYNA	445	Poprad	1	1
TYLICZ	590	Poprad	5	5
KRYNICA	585	Poprad	3	3
PTASZKOWA	520	łubinka	2	2
TARNÓW	209	Biała		1
SADKÓW	365	Czarna		śląd
JASTRZĘBSKA WOLA	265	Czarna		śląd
RAKÓW	220	Czarna		śląd
STASZÓW	220	Czarna		śląd
KIELCE-SUKÓW	260	Czarna Nida	1	1
BLECHNARKA	560	Ropa	2	2
UŚCIE GORLICKIE	420	Ropa		śląd
KONIECZNA	540	Zdynia	2	2
KUNKOWA	420	Przysłopianka		śląd

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 bezwzględny wskazaniem źródła informacji, tj. IMGW-PIB. Odbiorcy przysługuje prawo reklamacji. Składanie reklamacji: centrum.hydro@imgw.pl



INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
Biuro Prognoz Hydrologicznych w Krakowie
Wydział Prognoz i Opracowań Hydrologicznych w Krakowie

GORLICE	300	Sękówka		śląd
WYSOWA	519	Ropa		śląd
JAŚLISKA	440	Jasiołka	6	6
JASŁO	250	Jasiołka		śląd
KREMPNA	380	Wisłoka		śląd
CHORZELÓW	170	Wisła		śląd
ZBOISKA	320	Jasiołka		śląd
WISŁOK WIELKI	540	Wisłok	4	4
PUŁAWY DOLNE	395	Wisłok	3	3
NOWOTANIEC	405	Pielnica	2	2
WISŁOCZEK	545	Wisłok	4	4
KROSNO	326	Wisłok		śląd
RZESZÓW-JASIONKA	212	Wisłok		śląd
KOMAŃCZA	470	Ośława	6	8
SOLINA-JAWOR	459	San	2	4
BRZEGI DOLNE	438	Strwiąż	2	2
CISNA	549	Solinka	9	10
POLANA	450	Czarna	4	4
TELEŚNICA OSZWAROWA	457	San	2	3
BUKOWIEC	431	Solinka	5	5
KALNICA	585	Wetlina	5	5
SZCZAWNE	395	Ośława	2	3
LESKO	420	San	4	4
CIESZANÓW	217	Tanew		śląd
JABŁONKA	615	Czarna Orawa	2	4
LIPNICA WIELKA	819	Czarna Orawa	1	5
ZUBRZYCA DOLNA	655	Czarna Orawa	1	2
ŚWIĘTY KRZYŻ	575	Pokrzywianka	1	1
WŁOCHÓW	345	Kamienna	1	1
STARACHOWICE	235	Kamienna		śląd
LUBLIN-RADAWIEC	194	Bystrzyca		śląd
STRZYŻÓW	181	Bug	3	4
ZAMOŚĆ	223	Wieprz		śląd



2. Sytuacja hydrologiczna

2.1 Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

W ciągu ubiegłej doby, na Wiśle od ujścia Sanu po Dęblin obserwowano wzrosty poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich. Natomiast na Wiśle powyżej ujścia Sanu zaznaczyły się spadki lub wahania stanów w strefie wody średniej.

W związku z przemieszczaniem się wód opadowych w dolne części zlewni i pracą urządzeń hydrotechnicznych wzrosty poziomu wody w strefie stanów średnich, a punktowo z strefie stanów wysokich notowano na: Przemszy poniżej zbiornika Przeczyce, Brynicy poniżej zbiornika Kozłowa Góra, Dunajcu poniżej zbiornika Czchów, Nidzie poniżej Brzegów i lokalnie na jego dopływach, Wisłoku poniżej Beska, Tanwi poniżej ujścia Lady oraz lokalnie w zlewniach Kamiennej i Wieprza.

Na pozostałych rzekach i ich odcinkach w zlewni Wisły po Dęblin, obserwowano spadki bądź stabilizacja poziomu wody w strefie stanów średnich, a punktowo wysokich i niskich. Na dwóch stacjach poziom wody utrzymywał się powyżej stanu ostrzegawczego, na Brynicy w Brynicy (stan wody obniżał się) i na Tanwi w Osuchach (poziom wody się wahał).

Na Bugu po Krzyczew i na Krznie notowano wzrosty poziomu wody, na Bugu w strefie stanów średnich (głównie w jej górnej części), a na Krznie w strefie stanów wysokich. Na Huczwie zaznaczyły się spadki w strefie wody wysokiej.

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Przyrost dobowy 06-06 UTC	Maksymalny wzrost w ciągu doby
PULAWY-AZOTY	Wisła	55	55
DĘBLIN	Wisła	27	27
ZAWICHOST	Wisła	16	25
SMOLICE	Wisła	10	24
KROSNO	Wisłok	19	23
ANNOPOL	Wisła	20	23
WĄCHOCK	Kamienna	21	21
KARSY	Wisła	14	19
KOZŁOWA GÓRA	Brynica	18	19
STRZYŻÓW	Bug	17	18
ŻABNO	Dunajec	12	17
BOCHENIEC	Wierna Rzeka	14	15



2.2 Przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych na godz. 06 UTC – przedstawiono w tabeli poniżej:

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
BRYNICA	Brynica	180	200	śląskie	182	-5	+2	-18	ostrzegawczy
OSUCHY	Tanew	320	400	lubelskie	334	+7	+14	-66	ostrzegawczy

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 – tabela publikowana jest w okresie od 1 maja do 31 października.

2.5 Strefy stanów wody:

- na granicy strefy stanów wysokich i średnich:

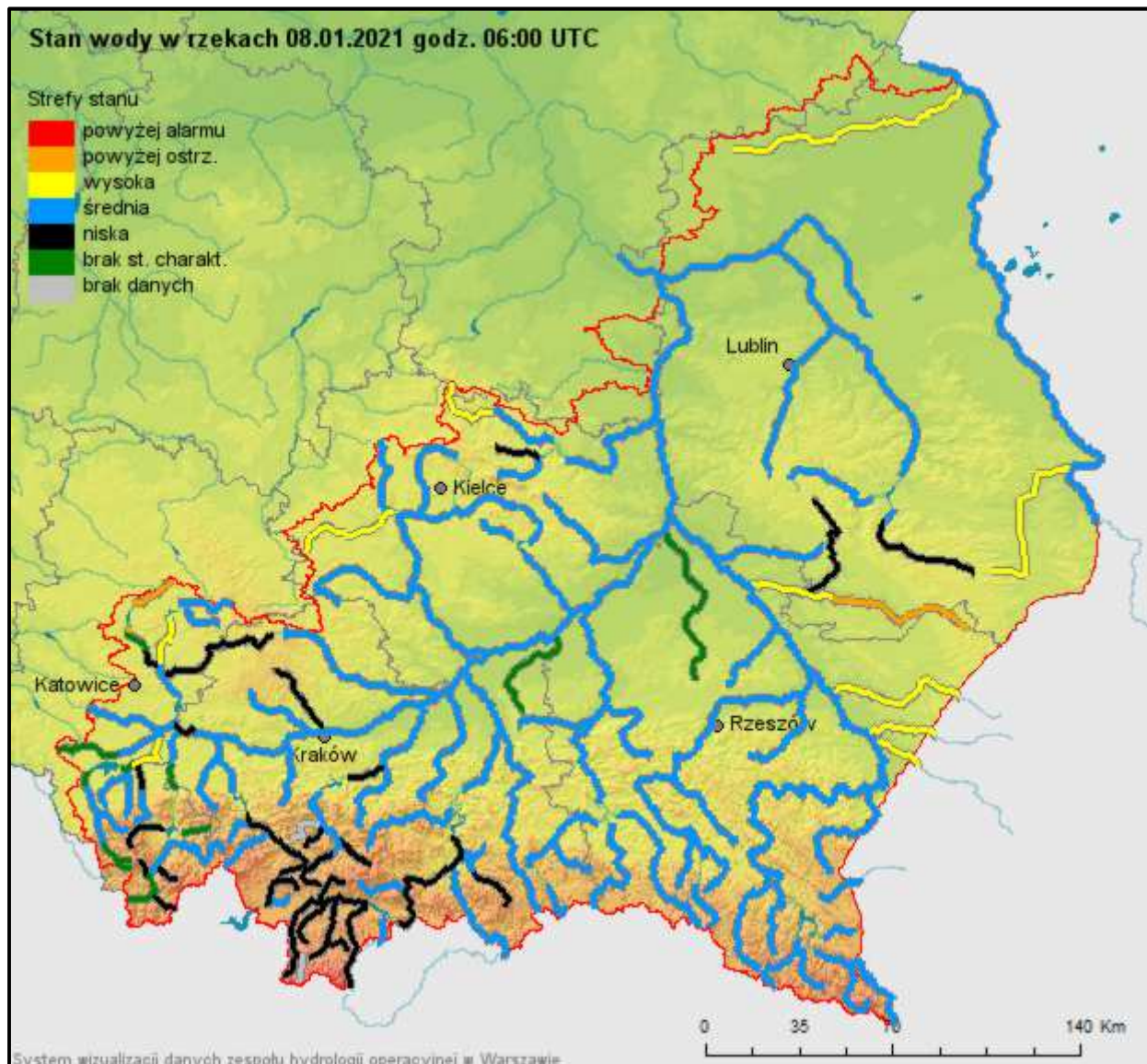
w dolnej części zlewni Małej Wisły, w górnej części zlewni Przemszy oraz w zlewniach: Nidy, Sanu oraz Bugu po Krzyczew;

- w strefie stanów średnich:

na Wiśle po Dęblin, a także w zlewniach: Skawinki, Rudawy, Szreniawy, Uszwicy, Dunajca poniżej zbiornika Czchów oraz Popradu, Czarnej Staszowskiej, Koprzywianki, Wisłoki, Wisłoka oraz Kamiennej;

- na granicy strefy stanów średnich i niskich:

W górnej części zlewni Małej Wisły, w dolnej części zlewni Przemszy oraz w zlewniach: Soły, Skawy, Raby, Dunajca i Wieprza.



3. Prognoza hydrologiczna

3.1 Prognoza na okres od godz. 06 UTC dn. 08.01.2021 do godz. 12 UTC dn. 09.01.2021 r.

W okresie objętym prognozą, na Wiśle od ujścia Kamiennej po Dęblin zaznaczą się wzrosty poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich, a na odcinku powyżej ujścia Kamiennej wahania lub spadki stanów w strefie wody średniej.

Na rzekach w jej zlewni na ogół prognozowane są spadki lub stabilizacja poziomu wody w strefie stanów średnich, a punktowo wysokich i niskich.



Na Brynicy w Brynicy i na Tanwi w Osuchach poziom wody obniży się poniżej stanu ostrzegawczego.

Wzrosty poziomu wody (w aktualnych strefach stanów) związane z przemieszczaniem się wód opadowych mogą jeszcze wystąpić punktowo w środkowych i dolnych częściach zlewni Nidy, Kamiennej i Wieprza oraz na Tanwi poniżej ujścia Łady.

Na Bugu po Krzyczew i na Krznie prognozowane są wzrosty poziomu wody, na Bugu głównie w górnej części strefy stanów średnich, a na Krznie w strefie stanów wysokich. Na Huczwie zaznaczą się spadki stanów w strefie wody wysokiej.

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.

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 Artur Franczyk