

**INFORMACJA O SYTUACJI HYDROLOGICZNO–METEOROLOGICZNEJ W POLSCE
z dnia 3 lipca 2020 r.**

1. Ostrzeżenia hydrologiczne

W dniu 3 lipca 2020 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne¹ 2 stopnia** dotyczące **wzbrania z przekroczeniem stanów ostrzegawczych**:

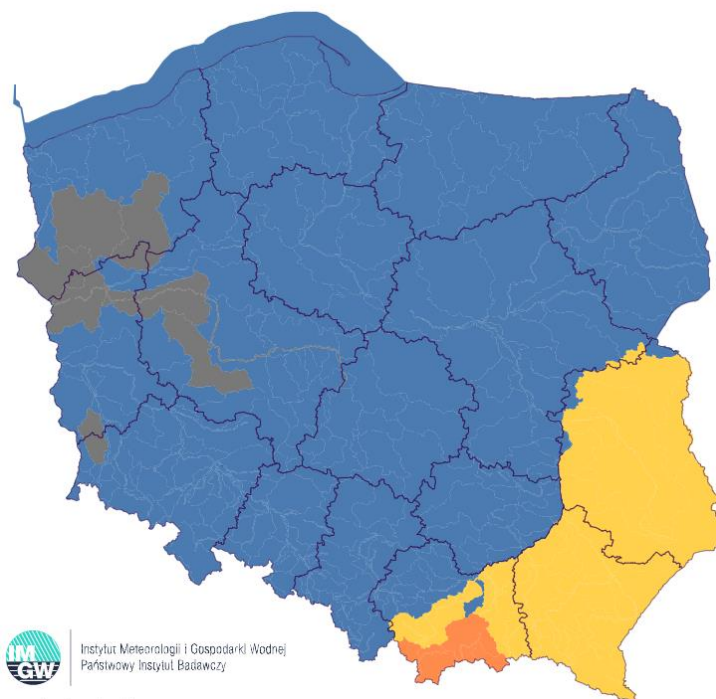
– **województwo małopolskie** (zlewnie: Dunajca po zbiornik Czchów, Popradu, cz. Orawy) – od godz. 11:00 dnia 03.07.2020 do godz. 07:00 dnia 04.07.2020;

W obszarach występowania prognozowanych opadów burzowych mogą wystąpić wzrosty poziomu wody, lokalnie gwałtowne, z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych. W zlewniach kontrolowanych, w przypadku wystąpienia szczególnie intensywnych opadów, istnieje możliwość przekroczenia krótkotrwale stanów alarmowych.

W dniu 3 lipca 2020 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne¹ 1 stopnia** dotyczące **gwałtownych wzrostów stanów wody**:

– **województwo małopolskie, podkarpackie, lubelskie** (zlewnie Skawy po zb. Świnna Poręba, Raby, Dunajca od zb. Czchów po ujściu, Ropy, w zlewniach dopływów Wisły w obrębie województw podkarpackiego, lubelskiego) – od godz. 11:00 dnia 03.07.2020 do godz. 07:00 dnia 04.07.2020;

W obszarach występowania prognozowanych opadów burzowych, na mniejszych rzekach oraz w zlewniach zurbanizowanych, mogą wystąpić gwałtowne wzrosty poziomu wody i podtopienia. W zlewniach kontrolowanych, w przypadku wystąpienia szczególnie intensywnych opadów, istnieje możliwość przekroczenia stanów ostrzegawczych, a krótkotrwale także alarmowych.



Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
Państwowy Instytut Badawczy

¹ Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno–meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW–PIB”.

2. Ostrzeżenia meteorologiczne

W dniu 3 lipca 2020 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne¹ 1 stopnia** dotyczące **burz z gradem**:

– **województwo mazowieckie** (białobrzeski, garwoliński, grodziski, grójecki, kozienicki, legionowski, lipski, łosicki, makowski, miński, nowodworski, ostrołęcki, ostrowski, otwocki, piaseczyński, pruskowski, przysuski, pułtuski, radomski, siedlecki, sokołowski, szydłowiecki, warszawski zachodni, węgrowski, wołomiński, wyszkowski, zwoleński, żyrardowski, Ostrołęka, Radom, Siedlce, Warszawa) – od godz. 05:56 dnia 03.07.2020 do godz. 19:00 dnia 03.07.2020;

Obserwuje i prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 80 km/h. Miejscami grad.

– **województwo lubelskie** (wszystkie powiaty) – od godz. 06:00 dnia 03.07.2020 do godz. 21:00 dnia 03.07.2020;

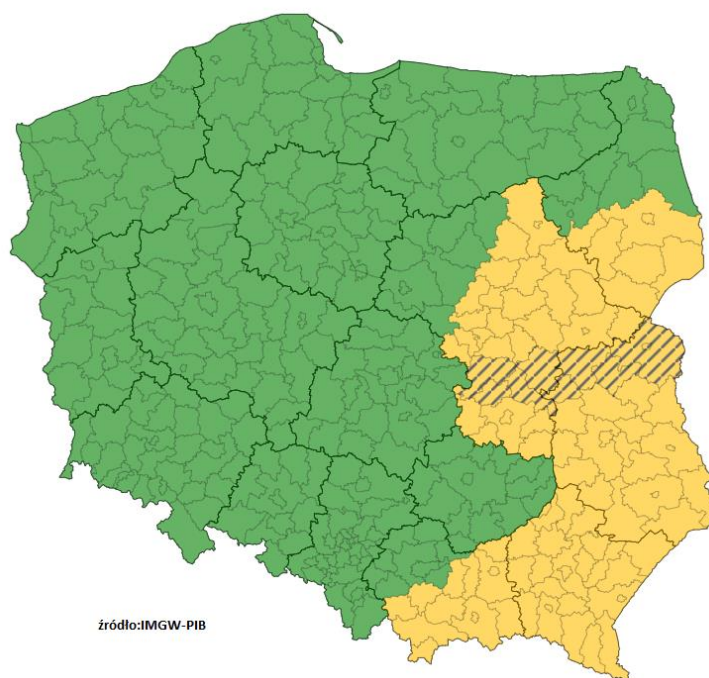
Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 80 km/h. Miejscami grad.

– **województwo podlaskie** (pow. białostocki, bielski, hajnowski, siemiatycki, wysokomazowiecki, zambrowski, Białystok) – od godz. 07:00 dnia 03.07.2020 do godz. 21:00 dnia 03.07.2020;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 80 km/h. Miejscami grad.

– **województwo małopolskie** (pow. bocheński, brzeski, dąbrowski, gorlicki, limanowski, myślenicki, nowosądecki, nowotarski, suski, tarnowski, tatrzański, Nowy Sącz, Tarnów), **podkarpackie** (wszystkie powiaty) – od godz. 11:00 dnia 03.07.2020 do godz. 22:00 dnia 02.07.2020;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 80 km/h. Miejscami grad.



¹ Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW– PIB”.

3. Ostrzeżenia dotyczące suszy

W dniu 3 lipca 2020 r. (na godz. 11:00) obowiązują **ostrzeżenia dotyczące suszy hydrologicznej**¹.

– W związku z występującymi niskimi przepływami wody, w kolejnych dniach spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ w następujących obszarach:

- **Przrzecze Warty od Wełny do Noteci** (woj. wielkopolskie, lubuskie) – od 08.05.2020 do odwołania;
- **Warta dolna od Noteci do ujścia** (woj. lubuskie) – od 21.05.2020 do odwołania;
- **Przrzecze Warty i Warta dolna od Noteci do ujścia** (woj. lubuskie) – od 21.05.2020 do odwołania;
- **Przrzecze Odry dolnej od Warty do Gryfina** (woj. zachodniopomorskie, lubuskie) – od 10.06.2020 do odwołania;
- **Zlewnia Iny i Płoni** (woj. zachodniopomorskie) – od 26.05.2020 do odwołania.
- **zlewnia Drawy** (woj. lubuskie, wielkopolskie, zachodniopomorskie) – od 18.06.2020 do odwołania;

– W związku z występującymi niskimi przepływami wody oraz prognozowanymi nieznacznymi opadami atmosferycznymi, w kolejnych dniach spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ w następujących obszarach:

- **zlewnia Czernej Wielkiej** (woj. lubuskie, dolnośląskie) – od 08.06.2020 do odwołania;
- **Warta od Zb. Jeziorsko do Wełny** (woj. łódzkie, wielkopolskie) – od 01.05.2020 do odwołania
- **zlewnia kanału Mosińskiego** (woj. wielkopolskie) – od 01.05.2020 do odwołania;
- **Warta od Wełny do Noteci** (woj. wielkopolskie, lubuskie) – od 01.05.2020 do odwołania;

Uwaga! Ostrzeżenia wydawane są w sytuacji, gdy aktualne lub prognozowane wartości przepływu na stacjach wodowskazowych uznanych za reprezentatywne układają się poniżej SNQ przez minimum 10 dni w co najmniej 3 sąsiednich obszarach hydrologicznych (obejmujących grupę zlewni monitorowanych przez PSHM). Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW-PIB”.

4. Przekroczenia stanów alarmowych i ostrzegawczych.

W dniu 3 lipca 2020 (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu alarmowego:

- na 2 stacji wodowskazowej na obszarze dorzecza Wisły
- na 7 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Odry

W dniu 3 lipca 2020 (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego:

- na 8 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Wisły
- na 12 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Odry
- na 1 stacji wodowskazowej na obszarze dorzecza Pregoty

Nazwa stacji	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu/24h [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
ŁĄDEK-ZDRÓJ	Biała Łądecka	dolnośląskie	81	-4	80	120
DUNINO	Kaczawa	dolnośląskie	130	-3	130	200
GŁOGÓW	Odra	dolnośląskie	476	-2	400	450
ŚCINAWA	Odra	dolnośląskie	414	-6	350	400
TRESTNO	Odra	dolnośląskie	400	-3	380	450
OŁAWA	Oława	dolnośląskie	205	-21	200	250
BORÓW	Ślęza	dolnośląskie	208	2	160	200
KRZYŻANOWICE	Widawa	dolnośląskie	209	1	150	200
ZBYTOWA	Widawa	dolnośląskie	380	9	310	350
MAŁOWA GÓRA	Krzna	lubelskie	370	5	310	350
TCHÓRZEW	Tyśmienica	lubelskie	367	2	350	400

CIGACICE	Odra	lubuskie	410	9	350	400
NIETKÓW	Odra	lubuskie	416	9	370	400
NOWA SÓL	Odra	lubuskie	421	6	400	450
POŁĘCKO	Odra	lubuskie	320	5	310	350
JAWISZOWICE	Wisła	małopolskie	489	33	480	630
ZALIWIE-PIEGAWKI	Liwiec	mazowieckie	270	6	220	270
KRUBICE	Utrata	mazowieckie	240	-5	220	280
BRANICE	Boczne koryto Opawy	opolskie	193	-2	180	240
KRZYWA GÓRA	Budkowiczanka	opolskie	170	-14	170	240
SKOROGOSZCZ	Nysa Kłodzka	opolskie	272	-7	250	280
KARŁOWICE	Stobrawa	opolskie	279	-18	250	300
RAJGRÓD	Jegrznia	podlaskie	144	1	140	160
CZACHY	Wissa	podlaskie	329	8	320	360
GDAŃSKA GŁOWA	Wisła	pomorskie	744	-35	730	810
BOJSZOWY	Gostynia	śląskie	177	20	170	230
MIZERÓW-BORKI	Pszczynka	śląskie	220	10	220	250
WĘGORZEWO	Węgorapa	warmińsko-mazurskie	253	0	250	280
ODOLANÓW	Barycz	wielkopolskie	92	-4	90	120
BOGDAJ	Polska Woda	wielkopolskie	257	-19	250	300

Zanotowano opady o dużej wydajności

OPADY O DUŻEJ WYDAJNOŚCI						
Województwo	Opad maksymalny (powyżej 20 mm)	Stacja na której wystąpił opad maksymalny	Liczba stacji z opadem powyżej 20 mm	Liczba wszystkich stacji, na których wystąpił opad	Procent stacji z opadem powyżej 20 mm	Procent z wszystkich stacji z opadem
	[mm]	-	-	-	[%]	[%]
dolnośląskie	27	DZIERŻONIÓW	4	70	5,4	94,6
kujawsko-pomorskie	-	-	0	4	0	50
lubelskie	28	JARCZEW	1	17	5,9	100
lubuskie	-	-	0	7	0	77,8
łódzkie	43	CHEŁSTY	3	19	13	82,6
małopolskie	74	HALA GAŚIENICOWA	19	94	19,6	96,9
mazowieckie	29	DĄBRÓWKA STARA	3	11	16,7	61,1
opolskie	-	-	0	10	0	83,3
podkarpackie	33	BIRCZA	5	58	8,3	96,7
podlaskie	-	-	0	20	0	60,6
pomorskie	-	-	0	21	0	91,3
śląskie	41	PILICA	4	50	7,4	92,6
świętokrzyskie	22	KONIECZNO	1	26	3,8	100
warmińsko-mazurskie	-	-	0	5	0	20,8
wielkopolskie	-	-	0	15	0	57,7
zachodniopomorskie	-	-	0	21	0	87,5

5. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

Obszar obowiązywania	Pogotowie/alarm przeciwpowodziowy	Data i godzina wprowadzenia	Data i godzina odwołania
Gmina Solec nad Wisłą	POGOTOWIE	24.06.2020 r. od godz. 14.30	
Gmina Chotcza	POGOTOWIE	24.06.2020 r. od godz. 15.00	
Powiat Lipski	POGOTOWIE	24.06.2020 r. od godz. 16.00	
Gminy: Konstancin-Jeziorna, Piaseczno	POGOTOWIE	24.06.2020 r. od godz. 20.00	02.07.2020 r. godz. 12:00
Gmina Piaseczno	POGOTOWIE	25.06.2020 r. od godz. 08.00	02.07.2020 r. godz. 12:00
Elektrownia Kozienice	POGOTOWIE	25.06.2020 r. od godz. 08.00	
Gmina Przytęk	POGOTOWIE	25.06.2020 r. od godz. 12.00	

6. Informacja o zagrożeniach.

Gwałtowne wzrosty stanu wody w rzekach ponad stany ostrzegawcze i alarmowe spowodowane spływem wód opadowych.

7. Wskazanie działań niezbędnych do podjęcia w ciągu najbliższej doby.

Wzmoczony monitoring sytuacji hydrologiczno – meteorologicznej. Kontakt z jednostkami terenowymi oraz służbami zarządzania kryzysowego. Kontakt z Povodi Odry (odpowiednik RZGW po stronie czeskiej), odnośnie sytuacji na zbiornikach i ciekach po stronie czeskiej.

8. Aktualna sytuacja hydrologiczna.

Dorzecze Wisły¹

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody średniej i wysokiej, lokalnie niskiej. Stan wysoki zanotowano na Tyśmienicy, Radomce, Supraśli i Krznie oraz lokalnie na Wiśle, na Przemszy, Skawie, Rabie, Dunajcu, Kamiennej, Pisie, Bugu, Liwcu i Bzurze. Stan niski zanotowano lokalnie na Pilicy, Narwi i Wkrze.

Dorzecze Odry¹

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody średniej i wysokiej, lokalnie niskiej. Stan wysoki zanotowano na Osobłodze, Małej Panwi, Ślężie i Widawie oraz lokalnie na Odrze, Nysie Kłodzkiej, Kaczawie, Baryczy, Bobrze, Kwisie, Warcie, Prośnie i Noteci. Stan niski zanotowano na Widawce, Nerze, Drawie i Inie oraz lokalnie na Bystrzycy, Nysie Łużyckiej, Warcie i Noteci.

Dorzecze Przymorza i dorzecze Pregoty i Niemna¹

Stan wody w dorzeczach Przymorza, Pregoty i Niemna układa się głównie w strefie wody średniej i niskiej. Stan wysoki obserwowano lokalnie na Łynie. Stan niski obserwowano na Redze, Parsęcie i Słupi oraz lokalnie na Łynie.

Morze Bałtyckie, Zalew Szczeciński i Zalew Wiślany¹

Poziom wody na stacjach morskich układa się w strefie wody średniej.

¹ Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW– PIB”.

Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Narwi oraz Łyny i Węgorapy nie odnotowano opadów deszczu powyżej 20 mm.

W ciągu minionej doby w zlewniach **Narwi i Biebrzy** obserwowano głównie stabilizację i wahania z przewagą wzrostów poziomu wody wywołane opadami deszczu, miejscami zakłócone pracą urządzeń hydrotechnicznych. Stany wód utrzymują się w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie wysokiej na mniejszych dopływach rzeki Narew.

W zlewniach **Łyny i Węgorapy** obserwowano stabilizację oraz wahania spowodowane pracą urządzeń hydrotechnicznych. Stany wód utrzymują się w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie wysokiej.

Na **Wielkich Jeziorach Mazurskich** utrzymują się stany średnie wód oraz wysokie. W Giżycku na Kanale Giżyckim – rz. Pisa utrzymuje się około ostrzegawczy.

W ciągu okresu prognostycznego w **zlewni Narwi i Biebrzy** przewiduje się stabilizację i wzrosty poziomów wód spowodowane prognozowanymi opadami deszczu oraz wahania związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych. Stany wód utrzymają się w strefie wody niskiej i średniej, na mniejszych ciekach lokalnie wysokiej.

W zlewniach **Łyny i Węgorapy** w ciągu okresu prognostycznego przewiduje się stabilizację i wahania związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych. Stany wód utrzymają się w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie wysokiej.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje w dzień zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Przelotne opady deszczu oraz miejscami burze z możliwym gradem. Prognozowana suma opadów od 20 do 40 mm. Temperatura maksymalna od 19°C do 25°C. Wiatr słaby i umiarkowany, do południa południowo-wschodni, później skręcający na zachodni i północno-zachodni. Podczas burz możliwe porywy od 70 do 80 km/h. W nocy zachmurzenie początkowo duże, z możliwością wystąpienia słabych, przelotnych opadów deszczu, później malejące do umiarkowanego i małego. Przelotne opady deszczu, możliwe także burze. Temperatura minimalna od 11°C do 14°C. Wiatr słaby, północno-zachodni i zachodni.

Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy.

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Noteci odnotowano opad atmosferyczny: Pakość (rz. Noteć Górna) – 3,9 mm; Białośliwie (rz. Noteć Dolna) – 1,8 mm; Piła (rz. Gwda) – 2,4 mm; Drawiny (rz. Drawa) – 0,7 mm.

W zlewni rzeki Noteci stany wody układają się w strefie stanów niskich, średnich oraz lokalnie wysokich.

Na Kanale Bydgoskim odnotowano spadki do 6 cm z lokalnym wzrostem do 8 cm na stanowisku szczytowym.

Na rzece Dolnej Skanalizowanej Noteci od miejscowości Nakło nad Notecią do SW Gromadno zaobserwowano spadki do 6 cm, poniżej Gromadna do m. Ujście wystąpiła stabilizacja, strefa stanów średnich oraz wysokich. Poniżej m. Ujście do SW Pianówka zarejestrowano wzrosty lokalnie sięgające 12 cm oraz lokalny spadek do 5 cm na SW Lipica. Poniżej SW Pianówka odnotowano spadki do 8 cm, strefa stanów niskich i średnich.

Na rzece Noteci swobodnie płynącej poniżej m. Krzyż wystąpiły spadki do 6 cm, strefa stanów wyłącznie niskich.

Na rzece Górnej Skanalizowanej Noteci zarejestrowano stabilizację, strefa stanów niskich oraz średnich.

W ciągu minionej doby **na dopływach** stany rzek układają się w strefie stanów niskich oraz średnich, lokalnie wysokich.

W zlewni rzeki Łobżonki odnotowano wahania do 41 cm, strefa stanów niskich.

W zlewni rzeki Gwdy, na górnym odcinku zaobserwowano początkowy spadek do 7 cm, później wzrost do 24 cm, strefa stanów wysokich. Na dolnym odcinku wahania do 21 cm, strefa stanów średnich.

W zlewni rzeki Drawy stabilizacja, strefa stanów niskich.

W ciągu najbliższej doby dla dolnego odcinka Noteci i jego dopływów prognozowana jest stabilizacja oraz lokalne spadki, a także niewielkie wzrosty. Stany wody będą układać się w strefie stanów niskich, średnich, lokalnie wysokich. Na górnym odcinku Noteci prognozowana jest stabilizacja oraz lokalne spadki, a także niewielkie wzrosty.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w regionie wodnym Noteci zachmurzenie umiarkowane, lokalnie duże. Przelotne opady deszczu, miejscami burze. Prognozowany opad w czasie burz do 15 mm. Temperatura w ciągu dnia będzie wahać się od 22°C do 24°C w całym regionie. Temperatura minimalna spadnie w nocy do 12°C. Wiatr słaby i umiarkowany, z kierunków zachodnich. W czasie burz porywy do 65 km/h.

Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku

W ciągu ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Gdańsku opad dobowy o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

Na wodowskazach Wisły obserwuje się stany wysokie, lokalnie ostrzegawcze.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających **pod wpływem Bałtyku i Zatoki Gdańskiej** występują stany średnie.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających **pod wpływem Zalewu Wiślanego** występują stany średnie.

W zlewni rzek Przymorza na odcinkach rzek nie pozostających pod wpływem morza występują stany średnie i niskie, lokalnie wysokie.

W zlewni rzek Zalewu Wiślanego na odcinkach rzek nie pozostających pod wpływem Zalewu występują stany średnie, lokalnie niskie.

W zlewni Drwęcy obserwuje się stany średnie i niskie, lokalnie wysokie.

Pozostałe **rzeki regionu wodnego Dolnej Wisły**: występują stany średnie, lokalnie wysokie i niskie.

W ujściowym odcinku Wisły w ciągu ostatnich 6 godzin zarejestrowano spadki poziomów wody na stacjach Tczew, Gdańska Głowa, Gdańsk Przegalina oraz Gdańsk Świbno. Stan ostrzegawczy przekroczony jest na stacji Gdańska Głowa. W ciągu najbliższych godzin prognozuje się dalsze stopniowe spadki poziomów wody w ujściowym odcinku Wisły poniżej stacji Tczew. Prognozowana sytuacja hydrometeorologiczna na Zatoce Gdańskiej (napętnienie Bałtyku w dniu 2.07.2020 - 506 cm i przewidywany wiatr z kierunku zachodniego) nie spowoduje utrudnień w odpływie wody z Wisły do morza.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie duże, stopniowo większe przejaśnienia. Przelotne opady deszczu i lokalnie burze. Wysokość opadu podczas burz miejscami do 15 mm. Temperatura maksymalna od 21°C do 23°C, nad morzem około 18°C. Wiatr słaby i umiarkowany, z kierunków zachodnich. W czasie burz porywy wiatru do 65 km/h. W nocy zachmurzenie małe i umiarkowane. Początkowo na wschodzie lokalnie przelotny deszcz. Temperatura minimalna od 12°C do 15°C. Wiatr słaby, nad morzem później umiarkowany i porywisty, południowo-zachodni i południowy.

Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

W ciągu ostatniej doby odnotowano opady deszczu odnotowano opady deszczu powyżej 20 mm w zlewni Małej Wisły (maksymalnie 45 mm w zlewni Przemszy), w zlewni Górnej Odry po stronie czeskiej (maksymalnie: w zlewni Olzy – 47,9 mm, w zlewni Opawicy – 32,4 mm, w zlewni Opawy – 28,1 mm, w zlewni Odry – 23,5 mm).

Stany wody **w regionie wodnym Małej Wisły** kształtują się w strefie stanów niskich, średnich i wysokich. Przekroczone stany ostrzegawcze.

Stany wody **w regionie wodnym Górnej Odry** kształtują się w strefie stanów średnich i wysokich. Przekroczone stany alarmowe i ostrzegawcze.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, po południu z roz pogodzeniami. Przelotne opady deszczu. Temperatura maksymalna od 22°C do 25°C, w rejonach podgórskich około 21°C, na szczytach Beskidów od 14°C do 16°C. Wiatr umiarkowany, okresami porywisty, północno-zachodni i zachodni. Wysoko w górach wiatr umiarkowany i dość silny, w porywach do 60 km/h, północno-zachodni. W czasie burz możliwe porywy wiatru do 60 km/h.

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie

W ciągu minionej doby na obszarze całego regionu wodnego Górnej-Zachodniej Wisły wystąpiły burze z intensywnymi punktowymi opadami. Burze te spowodowały powodzie błyskawiczne na małych potokach. Bardzo duży punktowy opad deszczu zaobserwowano w zlewni Górnego Dunajca, na stacji Hala Gąsienicowa 70,6 mm/dobę. Na stacji w Leskowcu, w zlewni Skawy wystąpił opad wysokości: 35 mm na dobę, z czego 25 mm odnotowano o godzinie 16:00.

W wyniku wczorajszej powodzi błyskawicznej najgwałtowniej wezbrały małe potoki w bezpośredniej zlewni zbiornika wodnego Świnna Poręba i poniżej korony zapory, w tym potok Wyszulec przepływający tuż poniżej korony zapory. Przyczyną wystąpienia powodzi było wykształcenie silnej burzy wielokomórkowej, która wykazała cechy burzy stacjonarnej. Zalegała przez pewien czas nad okolicznymi górami nie przemieszczając się dalej. Jak wynika z obrazu radarowego centrum opadów wystąpiło w prawobrzeżnej części zlewni Skawy pomiędzy Wadowicami, a Makowem Podhalańskim. Dane opadowe ze stacji opadowych IMGW-PIB wskazują, że opad wyniósł około 35 mm na Leskowcu, 29 mm w Bogdanówce, 27 mm w Krzeczowie, 25 mm w Kalwarii Zebrzydowskiej, 15 mm w Makowie Podhalańskim. Są to godzinowe sumy opadów jednak jak wynika z bezpośrednich relacji to opad ten wystąpił w przeciągu około pół godziny.

Na rzekach i potokach zwierciadła wód układają się w strefie stanów średnich i wysokich. W ciągu minionej doby w związku z nawalnymi deszczami i błyskawicznym wezbraniem potoków wystąpił wzrost stanów na rzece Skawie. Nie zostały jednak osiągnięte stany ostrzegawcze. Inne rzeki na których wystąpiły znaczące wzrosty dobowe (do 40 cm) to: Skawinka, Wisła w górnym odcinku, Raba. Największe spadki dobowe zaobserwowano: na Wiśle w środkowym biegu w Sierosławicach o 94 cm, w Popędzynie o 66 cm, w Karsach o 26 cm, w Sandomierzu o 22 cm.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB nie przewiduje większych opadów ciągłych w Regionie Górnej-Zachodniej Wisły. Prognozuje jednak liczne burze z opadem 20-30 mm a punktowo do 40 mm. Możliwy grad.

Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie

W ciągu minionej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie opad dobowy o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

Na Bugu poniżej profilu Krzyczew obserwowano wahania poziomu wody z przewagą wzrostów związane ze sptywem wód opadowych i z pracą urządzeń hydrotechnicznych w strefie wody średniej, lokalnie w wysokiej.

Na Bugu po profil Krzyczew obserwowano wzrosty poziomu wody na ogół w strefie stanów średnich (miejscami w jej górnej części).

Na Bugu poniżej profilu Krzyczew przewiduje się wahania poziomu wody z przewagą wzrostów, związane ze sptywem wód opadowych i z pracą urządzeń hydrotechnicznych - w strefie wody średniej, lokalnie w wysokiej.

Na Bugu po profil Krzyczew przewiduje się wzrosty poziomu wody na ogół w strefie stanów średnich (miejscami również w jej górnej części).

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie umiarkowane i duże. Przelotne opady deszczu i burze z gradem, głównie na wschodzie. Prognozowana suma opadów w czasie burz do 40 mm. Temperatura maksymalna od 22°C do 26°C. Wiatr początkowo słaby, zmienny, później przeważnie umiarkowany, północno-zachodni. W czasie burz porywy wiatru do 80 km/h.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty odnotowano opady deszczu; w centrum i północy przeważnie do 3 mm, na południu do 13 mm, lokalnie powyżej zbiornika Poraj do około 20 mm (Kręciwilk).

Na **Warcie** do zbiornika Poraj wzrost stanów wody w strefie stanów średnich, o około 26 cm w przekroju Lgota Nadwarcie. Poniżej do ujścia Oleśnicy spadek o kilka do około 19 cm bezpośrednio poniżej zbiornika Poraj (związany ze zmniejszeniem odpływu ze zbiornika), zmiany w strefie stanów średnich, miejscami wysokich. Dalej do zbiornika Jeziorsko stany niskie z niewielkim wzrostem. Na dopływach tego odcinka Warty wahania ze spadkiem, wzrost w górnym biegu Liswarty i Grabi (o 10-15 cm) oraz kilkucentymetrowy w ujściowym na Oleśnicy i Niecieczy. Zmiany w

strefie stanów średnich, lokalnie w wysokich i niskich. Na Warcie poniżej zbiornika Jeziorsko niewielkie zmiany w strefie stanów niskich, jedynie w Kostrzynie nad Odrą w średnich; do Konina, od Śremu do Obornik oraz od Skwierzyny do Gorzowa Wlkp. spadek lub wahania, na pozostałych odcinkach wzrost. Na dopływach tego odcinka przeważnie kilkucentymetrowe wahania lub spadek. Największe zmiany na Nerze, w przekroju Poddębice wahania do około 25 cm, w Lutomierniku wzrost o 15 cm. Zmiany w strefach stanów średnich albo niskich, jedynie na Rgilewce (Grzegorzew) w wysokich.

W zlewni **Proсны** na ogół spadek stanów wody (maksymalnie o 14 cm na Łużyca (Kraszewice). Niewielkie wahania ze wzrostem jedynie na Prośnie w przekroju Bogusław i Niesobie (Kuźnica Skakawska).. Zmiany głównie w strefie stanów średnich, miejscami w wysokich.

Na pośrednim stanowisku **Kanału Ślesińskiego** rzędna piętrzenia układa się z kilkucentymetrowymi wahaniami na wysokości NPP, na szczytowym pomiędzy MinPP a NPP.

Prognozy IMGW-PIB przewidują na Warcie do zbiornika Poraj początkowo niewielki wzrost, potem spadek w strefie stanów średnich; poniżej do zbiornika Jeziorsko spadek, zmiany początkowo w strefie stanów wysokich albo średnich, poniżej ujścia Oleśnicy w niskich; od zbiornika Jeziorsko stany niskie, przeważnie niewielki spadek lub wahania, miejscami wzrost, jedynie w Kostrzynie nad Odrą stany średnie. Na górnej Prośnie spodziewana stabilizacja stanów wody, na Liswarcie niewielki wzrost.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie umiarkowane i duże; przelotne opady deszczu, miejscami burze, opad podczas burz do 15 mm; wiatr słaby i umiarkowany, okresami porywisty, zachodni i północno-zachodni; temperatura maksymalna do około 25°C.

Obszar administrowany przez RZGW w Rzeszowie

W ciągu minionej doby na terenie regionu wodnego Górnej-Wschodniej Wisły zaobserwowano opady uśrednione dla zlewni w wysokości: 11,6 mm w zlewni Środkowego Sanu, 7 mm w zlewni Dolnego Sanu, 6 mm w zlewni Górnego Sanu, 3-4 mm w zlewniach Sanu – ujście Tanwi, Górnego Wisłoka, Górnej i Dolnej Wisłoki oraz 2 mm w zlewni Dolnego Wisłoka.

Najwyższe opady w ciągu ostatnich 24 godzin zanotowały stacje: Wielkie Oczy w zlewni rzeki Szkoło (27,6 mm), Przemyśl w zlewni Sanu (26,7 mm), Szczawne w zlewni Osławy (23,2 mm), Bircza w zlewni Sanu (21,6 mm), Brzegi Dolne w zlewni rzeki Strwiąż (20,2 mm).

Na obszarze zlewni Sanu i Wisłoka stany wód układają się w strefach średniej, lokalnie wysokiej. W ciągu ostatniej doby na części stacji zaobserwowano wzrost poziomu wody. Największy miał miejsce w przekrojach Krówniki na Wiarze (90 cm), Gorliczyna na Mlecze (17 cm), Dynów na Sanie (13 cm).

Na obszarze zlewni Wisłoki stany wód układają się w strefie wody średniej. W ciągu ostatniej doby zaobserwowano spadki poziomu wody.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Przelotne opady deszczu i burze. W czasie burz wysokość opadu lokalnie do 40 mm i możliwy grad. Temperatura maksymalna od 23°C do 25°C. W czasie burzy wiatr w porywach do 80 km/h. W nocy prognozuje się zachmurzenie początkowo umiarkowane i duże, zanikające przelotne opady deszczu lub burze. Później roz pogodzenie. Temperatura minimalna od 14°C do 16°C. Wiatr słaby, północno-zachodni.

IMGW prognozuje na najbliższą dobę na obszarze RZGW w Rzeszowie opady uśrednione dla zlewni w wysokości 5 mm w zlewni Dolnej Wisłoki oraz 10-11 mm w pozostałych zlewniach.

Obszar administrowany przez RZGW w Szczecinie

W związku z przemieszczającym się wezbraniem opadowym, stany wody na wodowskazach **Odry granicznej poniżej ujścia Warty** do okolic Gozdowic układają się w dolnej strefie stanów wysokich. Poniżej Gozdowic wykazują tendencję wzrostową w górnej strefie stanów średnich.

Stany wody na **Zalewie Szczecińskim** i w **ujściowym odcinku Odry** wykazują słabą tendencję wzrostową w strefie stanów średnich.

Na **odcinku wybrzeża morskiego** stany wody nieznacznie wahają się w strefie stanów średnich.

Na **rz. Myśli** stany wody układają się w strefie stanów niskich.

Na **rz. Inie** stany wody układają się w strefie stanów niskich.

Stany **rzek Przymorza Zachodniego** układają się w strefie stanów niskich, lokalnie na Parsęcie i Wieprzyw dolnej strefie stanów średnich.

Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

W ciągu minionej doby obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie opad dobowy o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie układają się w strefie stanów średnich i wysokich, lokalnie niskich.

W ciągu najbliższej doby na Wiśle prognozuje się: **od Zawichostu do Kępy Polskiej** spadki stanu wody w strefie stanów średnich i wysokich (stacje: Warszawa-Nadwilanówka, Wychódźc, Wyszogród, Kępa Polska), na stacji Włocławek wahania stanu wody w strefie stanów wysokich. W ciągu dnia na stacji Wyszogród możliwość spadku stanu wody do strefy stanów średnich.

Na **dopływach Wisły od Zawichostu do Włocławka** przewiduje się wahania stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie wysokich i niskich. Na stacji Krubice na Utracie spadki stanu wody powyżej stanu ostrzegawczego w strefie stanów wysokich.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi od Orzyca po ujście** przewiduje się wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie wahania (stacja Orzechowo). Na dopływach przewiduje się wahania stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie niskich i wysokich.

W zlewni Bugu od Liwca do ujścia prognozuje się wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie wahania na granicy stanów średnich i wysokich (stacja Popowo).

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w ciągu dnia prognozuje się przelotne opady deszczu oraz burze z gradem. Prognozowana suma opadów w burzach do 30 mm, lokalnie do 40-50 mm. W nocy spodziewane są na północy możliwe słabe, przelotne opady deszczu, natomiast na wschodzie zanikające opady deszczu i burze.

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

W ciągu minionej doby odnotowano opady deszczu maksymalne w zlewni: Bystrzyca – 27 mm, Łaby – 25 mm, Bobru, Nysy Łużyckiej i Nysy Kłodzkiej – 22 mm, Ślęzy – 18 mm, Oławy – 16 mm, Kwisy – 13 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 10 mm.

Stany wód **na wodowskazach środkowej Odry** (poniżej ujścia Nysy Kłodzkiej) układają się w strefie stanów wysokich, ostrzegawczych (Trestno, Nowa Sól, Połęcko) i alarmowych (Ścinawa, Głogów, Cigacice, Nietków).

Stany wód **na wodowskazach dolnej Odry** (powyżej ujścia Warty) układają się w strefie stanów wysokich.

Stany wód **na pozostałych wodowskazach** układają się w strefie stanów niskich, średnich, wysokich, ostrzegawczych i alarmowych.

Obecnie obserwuje się tendencję spadkową lub stabilizację stanów wód na większości stacji wodowskazowych. W Kotlinie Kłodzkiej na wszystkich stacjach wodowskazowych stany wody spadły poniżej alarmowych. W związku z opadami deszczu w ubiegłych dniach, odnotowuje się spływ wód opadowych i lokalne wzrosty stanów wód, głównie do strefy stanów wysokich i ostrzegawczych, lokalnie alarmowych, szczególnie w zlewni Ślęzy i Widawy. Na Odrze przemieszczają się fale wezbraniowe. Obecnie kulminacja pierwszej fali wezbraniowej na Odrze znajduje się w przekroju wodowskazowym Słubice, a druga w Nowej Soli. Trzecia fala wezbraniowa na Odrze jest niższa od

poprzednich i znajduje się między przekrojami wodowskazowymi Głogów i Nowa Sól. W związku z prognozami meteorologicznymi, które nie przewidują opadów, prognozuje się dalsze spadki stanów wód.

9. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 03.07.2020 r. na godz. 6 ⁰⁰ (UTC)								
		Zbiorniki rzeka	Odływ średni [m3/s]	Dopływ średni [m3/s]	Poj. aktual. [mln m3]	* Poj. norm. [mln m3]	* Poj. Przy Max PP [mln m3]	*Rezerwa pow. wymagana [mln m3]	Aktualna rez. pow. [mln m3]	Rezerwa do wykorzyst. %
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
							6-5	6-4	8/7*100	
RZGW w Białymstoku	1	Zb. Siemianówka (Narew)	1,5	1,7	40,2	64,8	79,1	14,3	38,9	272
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	0,9	0,9	3,3	-	21,7	7,7	18,4	238
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	0,4	0,5	7,0	36,3	42,6	6,3	35,6	565
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wiśła)	30,6	28,2	102,5	118,1	161,3	43,2	58,8	136
	5	Zb. Wiśła-Czarne (Wiśła)	1,3	1,5	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	138
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	3,5	3,8	8,1	8,0	11,2	3,2	3,1	98
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,1	0,0	39,2	39,2	46,3	7,1	7,1	100
	8	Zb. Przeczyce (Przemsza)	1,3	4,0	11,8	8,6	20,4	2,9	8,6	302
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	1,0	0,5	11,1	12,6	17,6	5,1	6,5	129
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,5	11,4	12,0	0,6	0,5	88
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	5,0	2,3	60,8	78,0	82,9	6,2	22,1	355
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			27,0	26,7	29,2	2,5	2,2	87
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	1,0	1,0	8,6	9,5	12,3	2,8	3,7	134
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	30,0	15,4	68,5	80,0	92,6	12,6	24,1	192
15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	4,4	3,3	21,0	22,1	23,5	1,4	2,5	179	
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	13,2	8,8	0,9	1,3	1,3	0,0	0,0	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	8,8	12,0	19,9	22,0	26,5	4,5	6,6	147
	18	Zb. Tresna (Soła) *	12,0	23,5	52,0	53,9	92,7	38,8	40,7	105

	19	Zb. Świnna Poręba	36,5	40,7	86,7	100,8	160,8	60,1	74,1	123
	20	Zb. Dobczyce (Raba) *	8,3	27,6	95,1	92,7	137,7	45,0	42,7	95
	21	Zb. Chańcza (Czarna)	1,3	1,6	11,1	14,2	23,8	9,6	12,7	132
	22	Zb. Czchów (Dunajec)	155,0	156,0	3,8	7,5	7,5	0,0	3,7	
	23	Zb. Rożnów (Dunajec) *	144,0	103,0	94,4	105,8	155,8	50,0	61,4	123
	24	Zb. Czorsztyn (Dunajec)	48,3	33,6	173,3	176,5	238,6	62,1	65,3	105
	25	Zb. Ześlawice (Dłubnia)			0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Lublinie	26	Zb. Nielisz (Wieprz)	3,2	7,9	20,5	20,6	28,5	7,9	8,0	102
RZGW w Poznaniu	27	Zb. Jeziorsko (Warta)	16,0	35,6	103,3	142,8	202,0	59,2	98,7	167
	28	Zb. Poraj (Warta)	6,2	5,4	13,0	13,0	20,8	7,4	7,8	105
RZGW w Rzeszowie	29	Zb. Klimkówka (Ropa)	4,0	2,5	32,3	34,5	42,5	10,0	10,2	102
	30	Zb. Besko (Wisłok)	9,5	3,5	7,0	8,4	13,2	6,3	6,2	99
	31	Zb. Solina ** (San)	49,5	22,1	409,8	472,0	472,0	50,0	62,3	125
RZGW w Warszawie	32	Zb. Brody Iłżeckie (Kamienna)	8,1	8,1	4,6	6,7	7,6	0,9	3,0	337
	33	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	1,7	15,8	15,7	34,7	18,9	18,9	100
	34	Zb. Sulejów (Pilica)	24,0	23,6	73,6	75,1	84,3	9,2	10,7	116
	35	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,2	0,5	4,2	7,3	9,1	1,8	4,9	277
	36	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,3	1,0	3,4	3,4	3,8	0,4	0,3	95
	37	Zb. Domaniów (Radomka)	4,5	4,6	9,9	9,9	14,4	4,5	4,5	100
	38	Zb. Włocławek***** (Wiśła)	1739,0	1716,0	367,3	369,9	453,6			rzędna wody górnej: 57,26 m n.p.m.
	39	Zb. Dębe***** (Narew)	245,0	228,0	89,6	90,0	96,0			rzędna wody górnej: 79,01 m n.p.m.
RZGW we Wrocławiu	40	Topola (Nysa Kłodzka)	48,6	44,8	7,7	16,5	21,7	5,2	14,0	270
	41	Kozielno (Nysa Kłodzka)	49,8	48,6	13,8	12,9	16,3	3,4	2,5	75

42	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	100,0	66,4	82,1	59,0	129,5	70,5	47,3	67
43	Nysa (Nysa Kłodzka)	120,0	126,4	79,8	66,3	122,1	55,8	42,2	76
44	Słup (Nysa Szalona)	2,0	1,7	17,4	23,6	38,1	14,5	20,7	143
45	Mietków (Bystrzyca)	1,0	7,2	41,6	63,0	77,2	14,2	35,6	251
46	Dobromierz (Strzegomka)	1,0	1,0	7,7	10,0	11,4	1,4	3,7	273
47	Bukówka (Bóbr)	0,5	0,6	10,5	12,8	16,7	3,9	6,1	157
48	Sosnówka (Czerwonka)	0,8	0,1	10,4	10,9	14,8	3,9	4,5	114
49	Pilchowice ** (Bóbr)	23,9	16,2	23,1	24,0	50,0	26,0	26,9	103
50	Złotniki ** (Kwisa)	10,0	4,1	8,3	9,7	12,1	2,4	3,8	157
51	Leśna ** (Kwisa)	14,6	12,4	7,4	7,0	16,8	9,8	9,4	96
52	Lubachów ** (Bystrzyca)	2,4	1,8	4,3	4,9	6,8	1,9	2,5	135

* wartości stałe

** Zbiorniki energetyczne

**** Ujęcie wody pitnej

*****zbiornik przepływowy

" rzędne piętrzenia zbiornika Włocławek (m n.p.m.): Min PP: 56,5, NPP: 57,3 MaxPP: 57,3

" rzędne piętrzenia zbiornika Dębe (m n.p.m.): Min PP: 78,52, NPP: 79,02 MaxPP: 79,22

Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku

Zbiornik RZGW w Białymstoku pracuje zgodnie z obowiązującymi instrukcjami. Aktualna pojemność powodziowa w zbiorniku administrowanym przez RZGW w Białymstoku wynosi 38,9 mln m³.

Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy

Jeziro Gopło i zbiornik Pakość dysponują pełną rezerwą powodziową.

Na zbiorniku Pakość rzędna piętrzenia wynosi 76,20 m n.p.m. (70 cm powyżej MinPP), odpływ średni ze zbiornika wynosi 0,4 m³/s. Na zbiorniku Gopło rzędna piętrzenia wynosi 76,54 m n.p.m. (18 cm powyżej MinPP), odpływ średni wynosi 0,9 m³/s. Zbiornik Pakość oraz zbiornik Gopło posiadają pojemności użytkowe.

Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku

W regionie wodnym Dolnej Wisły brak dużych, sztucznych zbiorników wodnych o istotnym znaczeniu przeciwpowodziowym objętych systemem monitorowania w ramach osłony przeciwpowodziowej kraju. Informacje o zbiorniku we Włocławku, który ma znaczenie dla osłony regionu podaje RZGW w Warszawie.

Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

Zgodnie z zaleceniami OTKZ zbiorniki: Dzierżno Duże i Wisła Czarne posiadają obniżony poziom piętrzenia. Zbiornik Łąka na rzece Pszczynce 98%, Zbiornik Pogoria III na rzece Pogoria 88%, zbiornik Pławniowice na rzece Toszecki

Potok 87%. Na pozostałych zbiornikach będących w administracji RZGW w Gliwicach rezerwa powodziowa jest w pełni zachowana.

Pracuje suchy zbiornik w Jarnołówku – zwiększony odpływ po poprzednich opadach w zlewni Złotego Potoku.

Sytuacja w dorzeczu Górnej Odry po stronie czeskiej:

Zbiornik: **VD Morávka** na rzece: Morávka posiada 99,3 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik: **VD Olešná** na rzece: Olešná posiada 92,53 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik: **VD Slezská Harta** na rzece: Moravice posiada 87,45 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik: **VD Šance** na rzece: Ostravice posiada 97,06 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik: **VD Těrlicko** na rzece: Stonávka posiada 82 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik: **VD Žermanice** na rzece: Lučina posiada 94,12 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Źródło informacji - portal Povodi Odry, stan na 03.07.2020 r., godz. 09:40 CEST.

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie

W ciągu ostatniej doby do zbiornika wodnego Świnna Poręba rzeką Skawą dołynęło około 1,64 mln m³ wody (dopływ maksymalny około 45 m³/s), a pozostałymi małymi potokami wchodzącymi w skład bezpośredniej zlewni zbiornika kolejne 1,88 mln m³. Zbiornik pracuje bez zakłuceń

Sytuacja na zbiornikach jest stabilna. Na zbiorniku Dobczyce rezerwa powodziowa wynosi 95%. Nadwyżka spracowywana jest przez hydroelektrownię. Na pozostałych zbiornikach rezerwy są większe od wymaganych. Wszystkie zbiorniki są na bieżąco monitorowane.

Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie

Zbiornik Nielisz pracuje zgodnie z obowiązującymi instrukcjami. Aktualna pojemność powodziowa wynosi 8,0 mln m³.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 118,92 m n.p.m. (od wczoraj wzrost o 5 cm, 108 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 35,6 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 16,0 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 98,7 mln m³, z możliwością powiększenia o dalsze 20,5 mln m³ pojemności forsowanej. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 275,40 m n.p.m. (od wczoraj spadek o 2 cm; 10 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 5,4 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 6,2 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 7,8 mln m³, z możliwością powiększenia o dalsze 4,1 mln m³ pojemności forsowanej. O godzinie 6 UTC zmniejszono odpływ ze zbiornika.

Obszar administrowany przez RZGW w Rzeszowie

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie RZGW w Rzeszowie jest na bieżąco monitorowana. Zbiornik Besko posiada 99% rezerwy powodziowej. Pozostałe zbiorniki posiadają rezerwy większe od wymaganych. Zbiorniki retencyjne zapewniają odpływy większe od nienaruszalnych zgodnie z instrukcjami gospodarowania wodą.

Na zbiorniku Klimkówka rzędna piętrzenia wynosi 394,92 m n.p.m., średni dopływ do zbiornika wynosi 2,5 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 4,0 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 10,2 mln m³. Na zbiorniku Besko rzędna piętrzenia wynosi 331,59 m n.p.m., średni dopływ do zbiornika wynosi 3,5 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 9,5 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 6,2 mln m³. Na zbiorniku Solina rzędna piętrzenia wynosi 416,48 m n.p.m., Dopływ do zbiornika wynosi 22,1 m³/s przy odpływie 49,5 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 62,3 mln m³.

Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni dobowy na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1720 m³/s, natomiast odpływ około 1740 m³/s. Rzędna wody dolnej śluzy: 45,19 m n.p.m.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni dobowy na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 230 m³/s, natomiast odpływ około 250 m³/s.

Zbiornik Miedzna posiada 95% rezerwy powodziowej. Pozostałe zbiorniki posiadają rezerwy większe od wymaganych.

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

Zbiorniki retencyjne będące w administracji RZGW we Wrocławiu są przygotowane do ewentualnego przepuszczenia kolejnych wód wezbraniowych. Zbiorniki piętrzą w strefie pojemności powodziowej (powyżej NPP): Kozielno (75%), Otmuchów (67%), Nysa (76%), Leśna (99%). Zbiorniki pracują zgodnie z instrukcjami gospodarowania wodą. Dopływy do zbiorników kształtują się w strefie stanów średnich. Ze względu na znaczne spiętrzanie się zbiorników Otmuchów i Nysa istnieje potrzeba odbudowywania ich pojemności powodziowej dla przyjęcia ewentualnej kolejnej fali wezbraniowej. Dnia 01.07.2020 r. od godz. 8:00 do odwołania zadysponowano zwiększenie zrzutów: zb. Otmuchów – 100 m³/s, zb. Nysa – 120 m³/s. Istnieje możliwość dalszego zwiększenia odpływów ze zbiorników. Urządzenia upustowe są drożne, urządzenia manewrowe są sprawne.

Suche zbiorniki przeciwpowodziowe nie piętrzą wody. Poldery przeciwpowodziowe nie piętrzą wody. Wszystkie zbiorniki pracują zgodnie z instrukcjami gospodarowania wodą.

W zlewni Odry 6 czeskich zbiorników piętrzy w zakresie powyżej normalnego poziomu piętrzenia NPP (Žermanice, Těrlicko, Šance, Slezská Harta, Morávka, Olešná), w zlewni Nysy Łużyckiej 2 (Harcov, Mšeno). Odpływ całkowity z czeskich zbiorników w zlewni Odry wynosi 15,03 m³/s.

10. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych.

W dniu **16.05.2020 r.** weszła w życie ustawa z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz.U z 2020, poz. 875), która wprowadziła m. in. zmiany do Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.).

Zgodnie z dodanym do ustawy Prawo Wodne art. 568a podmioty wykonujące czynności, o których mowa w art. 306 ust. 1 Ustawy Prawa Wodnego związane z:

- przewozem osób statkami pasażerskimi oraz wycieczkowymi,
- przewozem towarów statkami towarowymi,
- żeglugą pustych statków towarowych,
- holowaniem lub spławianiem drewna,
- korzystaniem ze śluz lub pochylni,

do dnia 30 września 2020 roku są zwolnione z należności za korzystanie ze śródlądowych dróg wodnych i ich odcinków oraz urządzeń wodnych stanowiących własność Skarbu Państwa, usytuowanych na śródlądowych wodach powierzchniowych.

RZGW w Białymstoku

W dniu **30.06.2020 r.** została usunięta awaria silnika napędzającego wrota wsporne na głowie górnej śluzy Guzianka I. Godziny otwarcia śluzy pozostają zgodne z wydanym Komunikatem Nawigacyjnym nr 13/2020.

Z dniem 25.06.2020 r. została otwarta śluza Guzianka II w systemie Wielkich Jezior Mazurskich:

Godziny otwarcia śluzy:

	Guzianka II	
czerwiec	9:00-19:00	codziennie
lipiec	9:00-19:00	
sierpień	9:00-19:00	

Na rzece Narew od km 83+500 do 248+500, od ujścia rzeki Orzyc do ujścia rzeki Biebrza, oznakowanie szlaku żeglownego zostało wystawione.

- Szlak na całej długości rzeki Narwi w km 83+500–248+500 jest oznakowany bakenami (pławami) wykonanymi z tworzywa termoplastycznego w kolorach: czerwony (prawa granica szlaku), zielony (lewa granica szlaku), żółty (pojedyncze przeszkody w granicach szlaku).
- Z uwagi na obecną sytuację hydrologiczną, cały odcinek drogi wodnej rzeki Narew nie spełnia wymaganych parametrów pod względem głębokości tranzytowych.
- W km **150+457 rzeki Narew** w miejscowości Ostrołęka zlokalizowany jest jaz piętrzący bukłakowy na potrzeby ENERGA Elektrowni S.A Ostrołęka.
- Z uwagi na w/w prowadzone prace należy zachować szczególną ostrożność i ograniczenie prędkości do **5 km/h** w miejscu przeprawy.
- Wymieniony szlak żeglowny nie jest przystosowany do żeglugi nocnej.
- Wykaz wyptyceń, które nie gwarantują głębokości tranzytowych zgodnych z klasą drogi wodnej znajdują się w [Komunikacie nr 10/2020](#).

Dalsze informacje będą podawane w kolejnych komunikatach.

Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udziela: Nadzór Wodny w Ostrołęce tel. 29 764 20 96 w godz. 7⁰⁰ – 14³⁰

Z dniem **01.05.2020 r.** otwarto drogę wodną **Pisz – Węgorzewo w Systemie Wielkich Jezior Mazurskich**.

W miesiącach **lipiec-październik** śluzę w Systemie Wielkich Jezior Mazurskich będą **czynne zgodnie z harmonogramem zawartym w [Komunikacie 13/2020](#)**.

	Guzianka		Karwik		Przerwanki	
lipiec	9:00-20:00	codziennie	9:00-20:00	codziennie	9:00-17:00	codziennie
sierpień	9:00-20:00		9:00-20:00		9:00-17:00	
wrzesień	9:00-18:00		9:00-18:00		8:00-16:00	dni robocze
październik	8:00-16:00		8:00-16:00		8:00-16:00	

- Szlak od jez. Roś w miejscowości Pisz do rzeki Węgorapy w m. Węgorzewo wraz z jeziorami: Seksty, Śniardwy, Mikołajskie, Tałty, Tałtowisko, Kotek, Szymon, Szymoneckie, Jagodne, Boczne, Niegocin, Tajty, Kisajno, Dargin, Łabap, Kirsajty, Mamry, Świącajtys oraz na łączących te jeziora kanałach.
- Szlak od jez. Ryńskiego w miejscowości Ryn do jez. Nidzkiego (do 3 km na granicy rezerwatu „Jezioro Nidzkie”) wraz z jeziorami Bełdany, Guzianka Mała, Guzianka Wielka i Kanałem Nidzkim.
- **Od dnia 01.05.2020 r.** zostaje uruchomiony **System Sygnalizacji Ostrzegawczej** przed niebezpiecznymi zjawiskami pogodowymi na Wielkich Jeziorach Mazurskich.
- Informujemy ponadto, że omawiane szlaki żeglugowe nie są przystosowane do żeglugi nocnej.

Utrudnienia żeglugowe:

- na jeziorze **Mikołajskim w Mikołajkach** zakończono prace konserwacyjne kładki dla pieszych z uwagi na powyższe w obrębie kładki nie występują już ograniczenia w ruchu żeglugowym.
- głębokość tranzytowa na kanałach oraz mniejszych jeziorach w klasie Ia wynosi **1,2 m**, w Bramce Sekstyńskiej **1,4 m**, a na jeziorach w klasie II **1,8 m**;
- podana głębokość tranzytowa odnosi się do wartości wody średniej – odczyt na wodowskazie w Giżycku – **119 cm**;
- oznakowana płyiczna na jeziorze Roś przed wejściem do Kanału Jeglińskiego;
- lokalne oznakowane wyptycenie – Przeczka, pomiędzy jez. Śniardwy i Mikołajskie;
- trwa remont ubezpieczeń brzegów Kanału Jeglińskiego. Na całej długości kanału obowiązuje oznakowanie nawigacyjne dostosowane do prowadzonych tam robót;

- trwają prace przy budowie nowego mostu na **Kanale Grunwaldzkim w km 36+500 szlaku głównego Pisz- Węgorzewo**;
- trwają prace budowlane związane z realizacją zadania inwestycyjnego pn.: Przebudowa nabrzeża jeziora Niegocin od Kanału Giżyckiego do Molo poprzez "Przebudowę nabrzeża Międzyszkolnej Bazy Sportów Wodnych (MBSW) przy ul. Nadbrzeżnej w Giżycku", „Przebudowa nabrzeży basenu portu śródlądowego w Giżycku”. W związku z powyższym zmianie ulegnie sposób oznakowania wlotu Kanału Łuczańskiego (Giżyckiego) od strony jez. Niegocin na odcinku od km 61+420 do km 61+500 szlaku żeglownego Pisz – Węgorzewo oraz otoczenie portu byłej Międzyszkolnej Bazy Sportów Wodnych w Giżycku, wystąpią ograniczenia w kanale, jak również zamknięty dla ruchu żeglugowego będzie sam port DALBA i dawna MBSW – szczegóły i mapa sposobu oznakowania wlotu do kanału znajdują się w [Komunikatu nr 4/2020](#);
- **UWAGA:** Mazurskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe oznakuje dodatkowo poza szlakiem wodnym najbardziej niebezpieczne miejsca w systemie Wielkich Jezior Mazurskich.
- Na drodze wodnej rzeki Pisa (od ujścia jeziora Roś do ujścia rzeki Narew) z uwagi na utrzymujące się niskie stany wód nie ma możliwości zapewnienia odpowiednich głębokości tranzytowych.
- W lokalizacji internetowej <http://www.gizycko.pl/aplikacja-most-obrotowy-na-androida-gotowa.html> można odnaleźć link i zainstalować aplikację dla urządzeń mobilnych działających w systemie Android, która wskazuje dostępność mostu obrotowego dla ruchu żeglugowego jak i kołowego.
- Aktualne informacje dotyczące mostu obrotowego na Kanale Giżyckim są dostępne na stronie internetowej: <http://www.gizycko.pl/most-obrotowy.html>.
Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udzielają:
 - Kierownik Obiektu Hydrotechnicznego - tel. 87 428 53 38 w godz. 7⁰⁰ – 14³⁰
 - Zarząd Zlewni w Giżycku - tel. 87 428 39 92 w godz. 7⁰⁰ – 14³⁰
- Pozostałe informacje zawarte w wydanym [komunikacie Nr 1/2020](#) dotyczące **drogi wodnej Pisz- Węgorzewo w Systemie Wielkich Jezior Mazurskich** nie ulegają zmianie.

Z dniem **01.05.2020** otwarto drogę wodną **Kanał Augustowski** wraz z jeziorami znajdującymi się na trasie kanału.

W lipcu 2020 roku śluży na Kanale Augustowskim czynne będą codziennie w godzinach:

Dębowo, Sosnowo, Borki, Białobrzegi – 10:00-18:00,

Przewięź – 10:00-20:00

Szczegóły w [Komunikacie 14/2020](#).

- Ponadto na śluzach: **Dębowo, Sosnowo, Borki, Białobrzegi, Tartak, Kudryniki** śluzowanie będzie możliwe tylko po wcześniejszym, co najmniej dwudniowym zgłoszeniu telefonicznym lub e-mailowym do Zarządu Zlewni w Augustowie: zz-augustow@wody.gov.pl.
- Śluza: **Kurzyniec** – **zamknięta** (przejście graniczne zamknięte do odwołania).

Utrudnienia żeglugowe:

- Głębokości tranzytowe na szlaku wynoszą:
 - odcinek Borki – Białobrzegi i Sosnowek – Tartak : **0,70–0,80 m**;
 - pozostałe odcinki kanału: **1,2 m**;
 - w km 26+600 wypłylenie pod mostem drogowym Augustów- Białystok: **0,80 m**;
- Ze względu na dużą aktywność bobrów zachodzi niebezpieczeństwo wystąpienia w nurcie pływających konarów.

- Jednocześnie w nawiązaniu do wydanego Komunikatu Nawigacyjnego nr 6/2020 r. informujemy, że na odcinku drogi wodnej Kanał Augustowski **od śluzy Borki (km 19+250) do śluzy Białobrzegi (km 27+100) z powodu niskich stanów wód nie ma możliwości zapewnienia odpowiedniej głębokości tranzytowej.** Z uwagi na powyższe nie ma możliwości przepłynięcia jednostek o napędzie motorowym, ograniczenia nie dotyczą jednostek o napędzie wiosłowym przy zachowaniu szczególnej ostrożności. W przypadku zmian i poprawy warunków hydrologicznych na wyżej wymienionym odcinku drogi wodnej Kanał Augustowski poinformujemy w osobnym komunikacie.

Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udziela: Zarząd Zlewni w Augustowie tel. 87 643 28 07 w godz. 8⁰⁰ – 15⁰⁰.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne wydawane przez RZGW Białystok dostępne są pod adresem: <https://bialystok.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>.

RZGW w Bydgoszcy

Aktualizacja: W kilometrze **90+000 rzeki Górnej Skanalizowanej Noteci**, na połączeniu wodnym rzeka Warta – Kanał Bydgoski, zostały powalone drzewa. W związku z powyższym występuje utrudnienie uniemożliwiające przepłynięcie ww. odcinka. Trwają prace udroźniające. **Planowany termin zakończenia prac: 3 lipca 2020 r. do godzin wieczornych.**

Z uwagi na utrzymującą się niekorzystną sytuację hydrologiczną tj. niski stan wód, zostaje ograniczona liczba śluzowań na Kanale Bydgoskim, w drodze wodnej Wisła-Odra:

- w km 14+800 Śluza nr 3 Okole,
- w km 15+970 Śluza nr 4 Czyżkówko,
- w km 37+200 Śluza nr 7 Józefinki,
- w km 38+900 Śluza nr 8 Nakło Wschód.

Od dnia 09.06.2020 r., do momentu odwołania, przeprawa jednostek pływających na ww. śluzach odbywać się będzie wyłącznie trzy razy dziennie, o godz.: **10:00, 13:30 oraz 17:30**. W przypadku śluzowania jednostki pływającej przez **Śluzę Okole nr 3**, zachowuje ona możliwość płynnej przeprawy w górę Kanału Bydgoskiego przez **Śluzę nr 4 Czyżkówko**. Zasada ta obowiązuje również w kierunku przeciwnym tj. w dół kanału. Proces ten, analogicznie będzie przeprowadzany na **Śluzie nr 7 Józefinki** oraz na **Śluzie nr 8 Nakło Wschód**.

Z uwagi na utrzymującą się niekorzystną sytuację hydrologiczną tj. niski stan wód, zostaje ograniczona liczba śluzowań na rzece Noteci górnej, na połączeniu wodnym rzeka Warta – Kanał Bydgoski w km 80+940 - **Śluza nr 1 w Pakości**. **Od dnia 03.06.2020 r.** do momentu odwołania przeprawa jednostek pływających na ww. śluzie odbywać się będzie wyłącznie trzy razy dziennie, o godzinie: **10:00, 13:30, 17:30**.

Z dniem **05.06.2020 r.** zgodnie z planowanymi pracami w ramach zadania: „Remont Śluzy Krzyż” na odcinku śródlądowej drogi wodnej Wisła – Odra w km 176+200, Śluza nr 22 Krzyż zostaje wyłączona z eksploatacji, przez co szlak żeglowny będzie całkowicie zamknięty dla ruchu żeglugowego. Planowany termin zakończenia prac: 30.10.2020 r.

Z dniem 06.04.2020 r. otwarto dla żeglugi następujące drogi wodne:

- **Kanał Ślesiński od km 26+460 do km 32+000** połączenia wodnego Warta – Kanał Bydgoski
- **Jezioro Gopło od km 32+000 do km 59+500** połączenia wodnego Warta – Kanał Bydgoski
- **Noteć Górna Skanalizowana od km 59+500 do km 121+600** połączenia wodnego Warta – Kanał Bydgoski
- **Kanał Górnonotecki od km 121+600 do km 146+600** połączenia wodnego Warta – Kanał Bydgoski
- **Kanał Bydgoski od km 14+800 do km 38+900** połączenia wodnego Wisła – Odra
- **Noteć Dolna Skanalizowana od km 38+900 do km 176+200** połączenia wodnego Wisła – Odra

Śluzy na ww. drogach wodnych pracować będą zgodnie z następującym harmonogramem:

W okresie od 01.06.2020 r. do 31.08.2020 r.

- we wszystkie dni tygodnia w godz. 10.00 – 18.00

W okresie od 01.09.2020 r. do dnia zamknięcia dróg wodnych dla żeglugi:

- poniedziałek – piątek w godz. 7.00 – 15.00
- soboty, niedziele i święta - istnieje możliwość prześluzowania jednostek pływających po wcześniejszym pisemnym zgłoszeniu do odpowiedniego Zarządu Zlewni. Zgłoszenia zawierające termin wraz z orientacyjnym planem godzinowym śluzowań i nr tel. kontaktowego organizatora podróży należy nadsyłać pocztą elektroniczną lub tradycyjną z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem na adresy Zarządu Zlewni w Inowrocławiu lub Zarządu Zlewni w Pile.

Uwaga: ostatnie śluzowanie rozpoczyna się nie później niż na pół godziny przed końcem czasu pracy śluz.

Szczegóły w [Komunikacie nawigacyjnym nr 1/2020](#).

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://bydgoszcz.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Gdańsku

Informacje o pracy śluz i pochylni podano w [Komunikacie Nr 10/2020](#), a także aktualizacji zawartej.

Starostwo Powiatowe w Nowym Dworze Gdańskim określiło harmonogram otwierania dla żeglugi **mostu zwodzonego w Dwernicy na Szkarpace** i **mostu w Sztutowie na Wiśle Królewieckiej**. Szczegóły w [komunikacie](#).

Od dnia **27.04.2020** ustala się **harmonogram zamknięcia dla żeglugi ruchomego mostu kolejowego w miejscowości Świerznica /Rybina na 14+900 km rzeki Szkarpace** w roku 2020. Szczegóły w [komunikacie Nr 6/2020](#).

W związku z niżówką hydrologiczną mogą występować utrudnienia w żegludze spowodowane zbyt niskimi stanami wody, aby zapewnić wymagane parametry głębokości na niektórych odcinkach dróg wodnych.

Martwa Wisła - dnia 01.06.2020 r. śluza Przegalina została otwarta dla żeglugi. Ze względu na prowadzone prace w awanportach śluzy w dalszym ciągu będą występowały utrudnienia komunikacyjne. Dodatkowo brzegi awanportów jak i perony śluzy nadal są terenem budowy, dlatego obowiązuje całkowity zakaz schodzenia z pokładu jednostek pływających. W związku z powyższym prosimy aby śluzowanie każdorazowo zgłaszać telefonicznie do operatora śluzy.

Aktualizacja: Rzeka Szkarpace – od dnia 26.02.2020 ze względu na awarię wyłączono z eksploatacji wrota uchylne – klapę z wrotami górnymi śluzy **Gdańska Głowa** (km 0+200 rz. Szkarpace). Do czasu wykonania naprawy nie ma możliwości śluzowania jednostek dłuższych niż 61 m. **W dniu 03.07.2020 r. w związku z obniżaniem się stanu wód na rzece Wiśle po przejściu fali wezbraniowej, o godzinie 09.00 zostanie otwarta śluza Gdańska Głowa (km 0 + 200 rzeki Szkarpace).**

Aktualizacja: Rzeka Nogat – Nadzór Wodny w Malborku informuje, że ze względu na niskie stany wody występują utrudnienia w żegludze na odcinku drogi wodnej Nogat od km 23+950 (śluza Rakowiec) do km 38+600 (śluza Michałowo). Należy ograniczyć korzystanie z żeglugi na tym odcinku jednostkami o zanurzeniu większym niż 110 cm. **Ograniczenie obowiązuje do odwołania. W dniu 04.07.2020 r.** nastąpi zamknięcie szlaku żeglownego na rzece Nogat od km 17+500 (przystań MSK Nogat) do km 19+200 (do kładki dla pieszych), w godzinach 11.00-17.00. **W dniu 03.07.2020r. w związku z obniżaniem się stanu wód na rzece Wiśle po przejściu fali wezbraniowej, o godzinie 09.00 zostaną otwarte wrota przeciwpowodziowe oraz śluza w Białej Górze (km 0 + 400 rzeki Nogat).**

Rzeka Brda - Zarząd Zlewni w Chojnicach informuje, że śluzowania na śluzie **Czersko Polskie** będą odbywały się wyłącznie w przypadku występowania poziomów równych lub wyższych od NWŻ - tj. stan 150 cm na stanowisku dolnym Śluzy Czersko Polskie. W okresie występowania poziomów niższych od NWŻ obiekt zostanie wyłączony z ruchu.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

RZGW w Gliwicach

Nowe: Od dnia 03.07.2020 r. od godz. 08:00 otwiera dla żeglugi Kanał Gliwicki na odcinku Śluza Dzierżno - Śluza Kłodnica.

W dniu 19.06.2020 r. od godziny 16:00 zamyka się żeglugę na odcinku drogi wodnej rzeki Odry od km 51+000 do km 181+300 z uwagi na prognozowane przekroczenie stanów ostrzegawczych na wodowskazie Miedonia.

Kanał Kędzierzyński - otwarty z głębokością tranzytową 140 cm

- Z uwagi na zamulenie i nieuregulowane brzegi zalecamy zachowanie szczególnej ostrożności w trakcie żeglugi oraz pływanie w osi kanału.

RZGW w Krakowie

W dniach 01-06.07.2020 r. na wysokości kładki im. o. Laetusa Bernatka w Krakowie, **w km od 78+300 do 78+500 rzeki Wisły**, odbędzie się impreza pn. „33 edycja Festiwalu Teatrów Ulicznych”. [Szczegóły w Komunikacie nawigacyjnym nr 12/2020.](#)

W dniu 12.09.2020. w godz. 21.45-23.00 na odcinku rz. Wisły od km 76+450 (Most Dębnicki) do km 77+190 (Most Grunwaldzki) odbędzie się impreza pn. „20 Wielka Parada Smoków – Smoki 75-lecia Teatru Groteska”. Impreza plenerowa odbywać się będzie przy wyłączonym z ruchu żeglugowego szlaku żeglownym na ww. odcinku w godz. 21.30 – 23.30.

Aktualna sytuacja na drodze wodnej rzeki Wisły przedstawia się następująco:

- I. **Rzeka Wisła od km 0+600 do 37+500** – odcinek jest otwarty od dnia 29 sierpnia 2019 r. przy ograniczeniu jego parametrów.
- II. **Kanał Łaczański** - odcinek otwarty dla żeglugi. Oba przeszła bramy są otwarte dla żeglugi.
- III. **Rzeka Wisła od km 57+800 do km 92+600** – odcinek otwarty dla żeglugi. Głębokość tranzytowa 1,8 m, z wyjątkiem miejsc wskazanych w zakładce „utrudnienia w żegludze”.

Na stopniu wodnym Kościuszko przywrócono śluzowanie bez ograniczeń w porze dziennej.

W km 79+000 do km 79+600 mogą wystąpić dodatkowe utrudnienia w żegludze w związku z realizacją prac pn. „Prace na linii kolejowej E30 na odcinku Kraków Główny Towarowy – Rudzice wraz z dobudową torów linii aglomeracyjnej”. Na czas prowadzenia prac szlak żeglowny oznakowany zostanie dodatkowymi znakami żeglugowymi, a **odcinek drogi wodnej od km 79+100 do km 80+900 (Stopień Wodny Dąbie) zostanie wyłączony z uprawiania żeglugi nocnej** i oznakowany sygnalizacją świetlną.

Odcinek rzeki Wisły pomiędzy stopniami wodnymi Dąbie i Kościuszko jest otwarty również dla żeglugi nocnej. Warunkiem uprawiania żeglugi w godzinach nocnych jest właściwe wyposażenie i przystosowanie jednostek pływających zgodnie z obowiązującymi przepisami.

- IV. **Rzeka Wisła od km 92+600 do km 175+400** - odcinek otwarty dla żeglugi. Wymagana głębokość tranzytowa wynosząca 1,6 m (klasa żeglowności „lb”) nie jest zachowana. Utrudnienia w żegludze znajdują się w zakładce „Utrudnienia w żegludze”.
- V. **Rzeka Wisła od km 175+400 do km 295+200** – odcinek otwarty dla żeglugi. Wymagana głębokość tranzytowa wynosząca 1,6 m (klasa żeglowności „lb”) nie jest zachowana. Utrudnienia w żegludze znajdują się w zakładce „utrudnienia w żegludze”.
- VI. **Śluzowania na śluzach: Dwory, Smolice, Dąbie** odbywają się od świtu do zmroku (z uwzględnieniem w/w utrudnień). Przepłynięcie przez dolne stanowisko śluzy Przewóz możliwe jest jedynie przy stanach wody zbliżonych do WWŻ.
- VII. **W km 223+650 rzeki Wisły** na wysokości elektrowni w Połańcu znajduje się elastyczny próg powłokowy okresowo piętrzący wodę przy niskich stanach. W dniu 27.05.2020 elastyczny próg piętrzący na 223+650

km biegu Wisły został rozpiętrzony z uwagi na wzrost poziomu wody w Wiśle. Dodatkowych informacji w sprawie udziela Dyżurny Inżynier Ruchu Enea Elektrownia Połaniec S.A. (tel. 15 865 61 66).

Komunikaty żeglugowe, utrudnienia oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://krakow.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Lublinie

Na rzece Bug od km 42+200 do 224+200 wystawiono oznakowanie szlaku żeglownego. Z uwagi na obecną sytuację hydrologiczną, cały powyższy odcinek drogi wodnej Bugu nie spełnia wymaganych parametrów pod względem głębokości tranzytowych. Ponadto informujemy, że omawiany szlak żeglowny nie jest przystosowany do żeglugi nocnej.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://lublin.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Poznaniu

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Poznaniu otwarte dla żeglugi są wszystkie drogi wodne, tj. rz. Warta w km 0+000–406+600, Kanał Ślesiński w km 0+000–26+460, z wyjątkiem odcinka Warty od km 209+500 do 216+000 w dniach 3, 7-9, 14, 16, 20-21 lipca, gdzie we wskazanych godzinach z uwagi na ćwiczenia wojskowe na poligonie Biedrusko żegluga będzie zamknięta. [Szczegóły w komunikacie Nr 4/2020.](#)

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://poznan.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Szczecinie

Nowe: Z powodu prac saperskich **dnia 07.07.2020 w godz. 9:30 do ok. 11:30**, zamknięty zostaje niemiecki odcinek kanału HOW na obszarze HoFriWa od km 133,3 do km 134,3. Proszę zachować szczególną ostrożność.

W związku z poprawą warunków hydrologicznych wznawia się publikację głębokości tranzytowych dla odcinków I – III (km 542,4-667,2). [Szczegóły w komunikacie nr 04/2020.](#)

Aktualizacja: UWAGA! – W najbliższych dniach spodziewane są **podwyższone stany wody** w górnym oraz środkowym odcinku Odry granicznej. W związku z tym należy zachować szczególną ostrożność podczas żeglugi. Możliwe utrudnienia mogą powodować spływające konary, nanosy oraz inne elementy zabrane przez wodę. [Szczegóły w komunikacie 03/2020.](#)

Informujemy, że **od dnia 17.03.2020** r. śluza Schwedt jest całkowicie zamknięta dla żeglugi, a śluzy: Lehnitz, Hohensaaten Ost, Hohensaaten West pracują jedynie w godz.: 07:00-14:30. Ponadto **od 25.05.2020** r. śluza Niederfinow pracuje w godz.: 08:00-17:00. Graniczny odcinek rzeki Odry należy przekraczać z najwyższą ostrożnością.

Od 14.06.2020 do 29.08.2020 obowiązuje nowy [Harmonogram](#) otwierania mostu kolejowego w Podjuchach.

Z dniem **01.03.2020** r. weszło w życie nowe Zarządzenie Dyrektora Żeglugi Śródlądowej w sprawie szczegółowych warunków bezpieczeństwa ruchu i postoiu statków – przepisy miejscowe. [Treść zarządzenia można pobrać tutaj.](#)

Oznakowanie wystawione na całym granicznym odcinku rzeki **Odry (km 542+400 – 704+100)** odpowiada wymogom regulującym zasady uprawiania żeglugi w porze nocnej. [Szczegóły w komunikacie 13.](#)

Niemieckie informacje żeglugowe: <https://www.elwis.de/DE/Karte/#>.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://www.szczecin.rzgw.gov.pl/informacja-zezlugowa-dla-rz.-odry-i-szczecinskiego-wezla-wodnego>

RZGW w Warszawie

Ze względu na obecną sytuację hydrologiczną pływające oznakowanie nawigacyjne zostało zdemontowane na Wiśle **od km 295+000 do km 680+000**, to znaczy od ujścia Sanny do rejonu Włocławka. Ponowny montaż oznakowania

nastąpi po przejściu wezbrania i ustabilizowaniu się sytuacji hydrologicznej na Wiśle, o czym poinformujemy oddzielnym Komunikatem Nawigacyjnym. Szczegóły dostępne są pod adresem: <https://warszawa.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne/123-komunikaty-nawigacyjne/834-komunikat-nawigacyjny-nr-16-2020>

W okresie **od 08.06.2020 do 24.07.2020 r., w km 551+500 drogi wodnej Wisły**, w rejonie m. Nowy Dwór Mazowiecki, prowadzone będą badania stanu technicznego konstrukcji mostu im. Obrońców Modlina 1939 r. Ze względu na wykorzystanie podczas badań wózka inspekcyjnego, w który wyposażona jest konstrukcja mostu, w omawianym okresie prześwit pod mostem może być czasowo ograniczony o **3 m** (wysokość wózka). Szczegółowe informacje można uzyskać od Nadzoru Wodnego w Wyszogrodzie, pod numerem telefonu **24 231 11 26**, e-mail: nw-wyszogrod@wody.gov.pl.

Ze względu na obecną sytuację hydrologiczną **na Wiśle od km 551+000 do km 588+000**, od ujścia Narwi do rejonu Wyszogrodu, oznakowanie nawigacyjne zostało zdemonstrowane. Ponowny montaż oznakowania nastąpi po przejściu wezbrania i ustabilizowaniu się sytuacji hydrologicznej na omawianym odcinku Wisły.

Śluzowania jednostek pływających na śluzie Stopnia Wodnego Włocławek będą wykonywane, jeżeli poziom wody dolnego stanowiska stopnia (poniżej śluzy) będzie równy lub wyższy od rzędnej 42,80 m n.p.m. Poniżej tej wartości śluzowania nie będą realizowane. Szczegółowe informacje na temat aktualnej możliwości śluzowania można uzyskać pod numerami telefonów: 54 233 93 95 wew. 22 lub 55; kom. 609 811 099; 601 381 189.

Oznakowanie żeglugowe zostało wystawione na wszystkich drogach wodnych administrowanych przez PGW WP RZGW w Warszawie tzn. **na Wiśle w km 296+000-680+000**, na Narwi **w km 21+600 do 84+000**, na Bugu **w km 0+000-42+200**. **Wszystkie drogi wodne, z wyjątkiem Jeziora Zegrzyńskiego i Wisły w km 620+000-680+000** ze względu na obecną sytuację hydrologiczną nie spełniają wymaganych parametrów pod względem głębokości tranzytowych. Ponadto, że wymienione szlaki żeglowne nie są przystosowane do żeglugi nocnej.

Na Wiśle w km 425+950, w rejonie m. Świerże Górne – zgodnie z Komunikatem Nawigacyjnym nr 7/2018 – szlak pozostaje zamknięty ze względu na próg podpiętrzający wodę na cele Elektrowni Kozienice.

W związku z budową mostu Południowego w Warszawie szlak żeglowny w rejonie prowadzonych robót, to znaczy **w km 500+000 rzeki Wisły**, pozostaje zamknięty dla żeglugi. Przepłynięcie przez rejon prowadzenia robót wymaga zgłoszenia i uzgodnienia z Wykonawcą. W celu uzgodnienia terminu i warunków przepłynięcia przez rejon prowadzenia robót prosimy skontaktować się z Wykonawcą robót: GP MOSTY S.C., ul. Bruzdowa 42, 02-991 Warszawa, e-mail: biuro@gpmosty.pl, telefon: +48 691 850 542. Ze względu na technologię i harmonogram prowadzenia robót zamiar przepłynięcia prosimy zgłaszać do Wykonawcy z co najmniej trzytygodniowym wyprzedzeniem.

Śluza Żerań i Śluza Włocławek będą pracować w obecnym sezonie zgodnie z zasadami:

Śluza Żerań:

- czynna codziennie od poniedziałku do niedzieli i w dni świąteczne w godzinach: 7.00 – 15.00,
- w miesiącach: lipiec, sierpień, wrzesień – w każdy piątek, sobotę, niedzielę i święto czas pracy śluzy wydłużony do godziny 19.00,
- ostatnie śluzowanie rozpoczyna się nie później niż na pół godziny przed końcem czasu pracy śluzy, to znaczy odpowiednio o 14.30 albo 18.30, ze względu na długi czas trwania śluzowania.
- szczegółowe informacje na temat aktualnej możliwości śluzowania można uzyskać pod numerami telefonu: 22 811 47 20 lub 662 033 033.

Śluza Włocławek:

- czynna całą dobę we wszystkie dni tygodnia,
- śluzowania jednostek rekreacyjnych odbywają się w wyznaczonych godzinach: 8.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00; lub gdy zbiorą się minimum trzy jednostki,

- śluzowania jednostek pływających będą wykonywane, jeżeli poziom wody dolnego stanowiska stopnia (poniżej śluzy) będzie równy lub wyższy od rzędnej 42,80 m n.p.m.; poniżej tej wartości śluzowania nie będą realizowane.
- szczegółowe informacje na temat aktualnej możliwości śluzowania można uzyskać pod numerami telefonów: 54 233 93 95 wew. 22 lub 55; kom. 609 811 099; 601 381 189.
- dodatkowo kierujący jednostkami pływającymi mogą kontaktować się z obsługą śluzy na 8 kanale pasma morskiego 156,400 MHz.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://warszawa.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW we Wrocławiu

W związku z prognozowanym przekroczeniem WWŻ na wodowskazie Oława oraz koniecznością przygotowania obiektów hydrotechnicznych do przejścia fali wezbraniowej w dniu 22.06.2020 r., od godz. 10:00, **zamyka się dla żeglugi odcinki ODW od śluzy Oława do śluzy Brzeg Dolny** wraz ze wszystkimi akwenami Wrocławskiego Węzła Wodnego w tym Główny Szlak Żeglowny od śluzy Bartoszowice do śluzy Rędzin oraz Boczny Szlak Żeglowny od śluzy Opatowice do Mostów Piaskowego i Tumskiego.

W związku z przejściem fali wezbraniowej w dniu 20.06.2020 r., od godz. 16:00, zamyka się odcinek **ŚWW we Wrocławiu od Mostów - Tumskiego i Piaskowego do śluzy Mieszkańskiej**.

W związku prognozowanym przekroczeniem WWŻ na wodowskazie Brzeg Opolski w dniu 20.06.2020 r. od godz. 16:00 zamyka się **odcinek od śluzy Ujście Nysy Kłodzkiej do śluzy Oława**.

W związku z przygotowaniem do przejścia fali wezbraniowej na Odrze i koniecznością położenia jazu Psie Pole w dniu 20.06.2020 r. od godz. 14:00 zostanie zamknięty odcinek **ODW Boczno Szlaku Żeglownego we Wrocławiu od śluzy Szczytniki do śluzy Miejskiej**.

Od dnia 23.05.2020 r. zostaje otwarty dla żeglugi odcinek Śródmiejskiego Węzła Wodnego od kładki Piaskowej (km 0+940 Odry Północnej) do mostu Tumskiego (km 0+200 Odry Północnej). Jednocześnie na obszarze Śródmiejskiego Węzła Wodnego zostaje przywrócona poprzednia organizacja ruchu tj. pod mostem Macieja (km 251+800 Odry) zostaje przywrócony ruch jednokierunkowy w dół rzeki, natomiast na odcinku od przesmyku Klary dalej pod mostem Młyńskim i Tumskim obowiązuje ruch jednokierunkowy w górę rzeki. Prosimy załogi wszystkich jednostek nawigujących na tym akwenie o zachowanie szczególnej ostrożności i o bezwzględne stosowanie się do wystawionego oznakowania.

W dniu **30.04.2020 r.** został otwarty odcinek Boczno Szlaku Żeglownego od śluzy Szczytniki do śluzy Miejskiej, z głębokością tranzytową na tym odcinku wynoszącą 180 cm. Śluzy Szczytniki i Miejska będą pracować w godz. od 07:00 do 21:00.

W dniu 01.04.2020 r. została otwarta **śluza Ratowice oraz odcinek ODW od śluzy Oława do śluzy Ratowice**. W związku z prowadzonymi pracami na śluzie Ratowice będzie ona czynna wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6:00-22:00). Wszystkie jednostki pływające, które będą chciały przejść przez ten obiekt, a nie będzie to możliwe w porze dziennej, proszone są o oczekiwanie na przejście w awanportach śluz Oława lub Janowice. Zgodnie z [komunikatem 44/2019](#) informujemy, że ze względu na bardzo szeroki zakres prac zamknięcie śluzy jest planowane od 01.11.2020 r. do połowy kwietnia 2021 r. (szczegółowe terminy zostaną podane w oddzielnym komunikacie).

Ze względu na częściowe zdemontowanie infrastruktury **śluzy Ratowice**, w tym kierownic przy głowach, przy podejściu i śluzowaniu prosimy o uzgodnienie manewrów z obsługą śluzy i bezwzględne stosowanie się do ich poleceń (łącność na kanale 74 UKF lub Tel. 71 318 91 96). Dodatkowo informujemy, że głębokość tranzytowa **od km 181+300 (Ujście Nysy Kłodzkiej) do śluzy Oława** zostaje zwiększona do 160 cm, a **od śluzy Oława do śluzy Janowice** zostaje utrzymana 180 cm.

W km 392+500 rzeki Odry trwają się prace zabezpieczające wykop z prawej strony nurtu (wymiana rurociągu w dnie). W związku z przegrodzeniem ok. połowy koryta rzeki w miejscu prac (szczególnie przy zwiększonych

przepływach) występują silne uciążki wody co może wymagać pomocy holowniczej (takiej pomocy udzielają jednostki obsługujące budowę). W związku z powyższym wszystkie jednostki chcące przejść przez ten odcinek **proszone są o wcześniejsze zgłoszenie chęci przejścia do zarządzającego odcinkiem pod nr tel. 606 346 833 lub 68 388 40 37**. Załogi wszystkich jednostek przechodzących przez ten odcinek ODW proszone są o zachowanie szczególnej ostrożności i bezwzględnego stosowania się do wystawionego oznakowania i reagowanie na informacje z jednostek prowadzących prace.

W związku modernizacją **stopnia wodnego Rędzin**, pracami w górnym awanporcie śluz, została zmieniona lokalizacja oznakowania nawigacyjnego oraz czasowo zostaną zdemontowane semafony. Załogi statków podchodzących od górnej wody, które będą chciały się prześluzować są zobowiązane do wcześniejszego kontaktu z operatorem śluzy na kanale 74 UKF lub telefonicznie na nr tel. 603 53 44 53, w celu ustalenia procedury przejścia. Ze względu na to, że prace na powyższym akwenu są wykonywane przez sprzęt pływający i przejście przez stopień będzie mogło wymagać wcześniejszego wycofania tego sprzętu, mogą wystąpić opóźnienia w śluzowaniu. Prosimy o możliwie wczesne zgłaszanie potrzeby przejścia przez śluzę Rędzin oraz o bezwzględne stosowanie się do poleceń operatorów śluzy.

Trwa przebudowa mostu drogowego w Cigacicach (droga S3) **km 469+850 rzeki Odry**. W związku z powyższym powyżej i poniżej obiektu wystawiono dodatkowe znaki nawigacyjne B.7 (nakaz nadania sygnału dźwiękowego) oraz B.8 (nakaz zachowania szczególnej ostrożności). Wszystkie jednostki przechodzące pod tym obiektem zobowiązane są do zachowania szczególnej ostrożności i bezwzględnego stosowania się do wystawionego oznakowania.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<https://wroclaw.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne> i <https://wroclaw.wody.gov.pl/sytuacja-hydrologiczno-nawigacyjna>.

11. Inne informacje.

RZGW w Gliwicach:

W dniu 02.07.2020 wystąpiły podtopienia w m. Laski gm. Bolesław, wylał ciek Sztolnia Punikowska. Podtopione około 10 budynków mieszkalnych.

Wystąpiły lokalne podtopienia po nocnych burzach z w powiecie cieszyńskim.

Wystąpiły lokalne podtopienia w gminie Kietrz nocą z od rzeki Troji i jej mniejszych dopływów.

Wystąpiły lokalne podtopienia po popołudniowych i wieczornych burzach w powiecie raciborskim, m. in. w rejonie miasta Krzanowice i na terenie gminy Krzyżanowice.

RZGW w Krakowie:

W dniu 02.07.2020 w godzinach wieczornych przeszła nawałnica z opadem do 30 mm/h w zlewni rzeki Skawa (powiat wadowicki). Ulewa spadła nad zaporą Świnna Poręba – stacja na zaporze odnotowała 15 mm opadu w ciągu 15 minut. Podtopione zostały lokalne drogi. Interweniowała straż pożarna.

Na terenie działania Nadzoru Wodnego Wadowice w wyniku intensywnych opadów deszczu zostały podtopione następujące miejscowości: Barwałd Górny, Barwałd Średni, Klecza Dolna - pot. Kleczanka, Jaroszowice, Gorzeń Dolny pot. Zbywaczówka, Ponikiew pot. Ponikiewka, Świnna Poręba - pot. Czerna, pot. Bez Nazwy. Interweniowały służby Straży Pożarnej.

RZGW w Lublinie:

Na skutek obfitych opadów deszczu poziom wody w rzece Muława jest wysoki - koryto ciek w całości wypełnione wodą w całości. Przyległy grunt do ciek po lewej stronie w km 13+690 – 18+020 oraz po prawej i lewej stronie rzeki w km 10+930 - 13+690 znajduje się pod wodą.

Na rzece Zielawa m. Wisznice w km 34+200-36+250. Koryto rzeki wypełnione jest wodą w całości; grunt przyległy do rzeki znajduje się pod wodą.

Nadzór Wodny Parczew:

- Nadal utrzymują się podtopienia w dolinie rzeki Piwonii Górnej A w m. Jagodno, gm. Ludwin na powierzchni ok. 0,5 ha, podtopione dwa domki letniskowe.
- Na rzece Tyśmienicy w m. Gródek, gm. Siemień lokalnie podtopione użytki zielone na pow. ok. 20 ha, w m. Tyśmienica, gm. Parczew podtopione lokalnie użytki zielone na pow. ok. 120 ha.
- Na rzece Piwonii, w okolicach Parczewa, gm. Parczew podtopione lokalnie użytki zielone na pow. ok. 10 ha.

Wysoki poziom wody w Bugu powoduje cofkę na mniejszych rzekach jak: Hanna, Tarasienka, Romanówka, gdzie występują lokalne podtopienia – przeważnie łąk.

W miejscowości Przechodzisko, gm. Drelów występują podsiąki w okolicach Kanału Wieprz - Krzna. Rozpiętrzone Jazy na rzece Zielawa w miejscowościach Ortel Królewski, Horodyszczce i Podedwórze, rzeka Żarnica miejscowość Dubów, rzeka Krzna miejscowość Sielczyk, Czosnówka.

Nadzór Wodny w Ciechanowcu dnia 01.07.2020 r., o godz. 13:56 otrzymał zgłoszenie o podtopieniu i zerwaniu skarpy na terenie m. Bujenka gm. Ciechanowiec. Zaobserwowano przekroczenie stanu wody na rzece Kukawka w km 0+630 m. Bujenka, gm. Ciechanowiec. Na miejsce przyjechały 4 jednostki Straży Pożarnej. Aktualnie nadmiar wody jest spuszczaany. Aktualnie poziom wody spada, sytuacja jest stabilna.

Na rzece Nurzec w m. Kuczyn w km 22+215 oraz w m. Kostry-Podsędkowięta w km 28+154 zostały otwarte zasuw.

Na terenie działania Nadzoru Wodnego w Radzynie Podlaskim stwierdzono lokalne podtopienia, głównie użytków zielonych położonych w dolinach rzek (łącznie około 483 ha).

RZGW w Warszawie:

Wciąż trwają prace związane z usuwaniem powalonych w dniu 29.06.2020 r. drzew na prawym wale przeciwpowodziowym Wisły (km 454+800 – 456+200).

Komunikat o sytuacji hydrologicznej został opracowany na podstawie danych z regionalnych zarządów gospodarki wodnej (RZGW) oraz z państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej IMGW-PIB przez:

Grzegorz Podbielski

Centrum Operacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej

Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie