

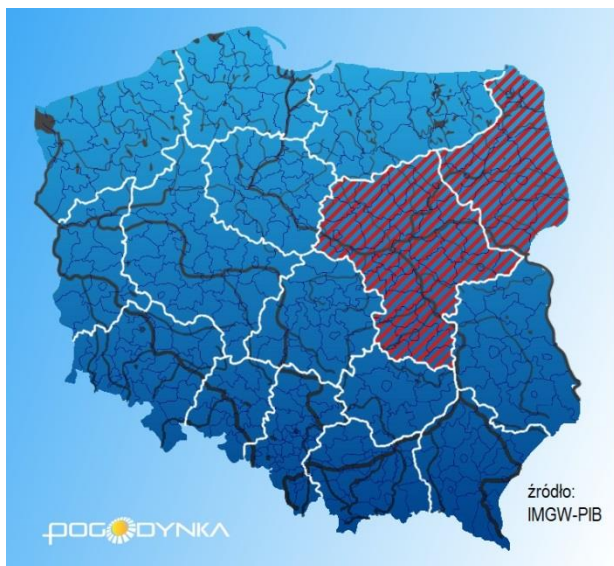
**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO – HYDROLOGICZNEJ W POLSCE
z dnia 31 stycznia 2019 r.**

1. Ostrzeżenia hydrologiczne.

W dniu 31 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie hydrologiczne¹ 3 stopnia:**

– **województwo podlaskie, mazowieckie – Bug** – od godz. 12:00 dnia 30.01.2019 do godz. 12:00 dnia 31.01.2019

W związku z piętrzeniem wody przez lód na Bugu w rejonie wodowskazu Frankopol przewiduje się wzrost poziomu wody powyżej stanu alarmowego.



2. Ostrzeżenia meteorologiczne.

W dniu 31 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne¹.**

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

3. Przekroczenia stanów alarmowych i ostrzegawczych.

W dniu 31 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu alarmowego:

- **na 1 stacji wodowskazowej na obszarze dorzecza Wisły.**

W dniu 31 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego:

- **na 2 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Wisły,**
- **na 1 stacji wodowskazowej na obszarze dorzecza Odry.**

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Kanclerzowice*	Sąsiedzka	dolnośląskie	202	-2	200	230
Rajgród	Jegrzka	podlaskie	141	-1	140	160
Frankopol	Bug	podlaskie	355	20	250	350
Maldanin	Jez. Roś	warmińsko-mazurskie	142	1	140	160

* profil silnie zarastający (źródło: IMGW-PIB)

Nie zanotowano opadów o dużej wydajności.

4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

Nazwa organu ogłaszającego i odwołującego	Obszar obowiązywania	Pogotowie/alarm przeciwpowodziowy	Data i godzina wprowadzenia	Data i godzina odwołania
Prezydent Miasta Płocka	Miasto Płock	POGOTOWIE	30.01.2019 r. od godz. 14.00	Obowiązuje
Wójt Gminy Korczew	Gmina Korczew	POGOTOWIE	30.01.2019 r. od godz. 14:00	Obowiązuje
Starosta Powiatu Sokołowskiego	Gmina Jabłonna Lacka	ALARM	30.01.2019 r. od godz. 19.00	Obowiązuje

5. Informacja o potencjalnych zagrożeniach.

Brak.

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

Brak.

7. Aktualna sytuacja hydrologiczna.

Dorzecze Wisły¹

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody średniej. Stan wysoki zanotowano na Pisie i Brdzie oraz lokalnie na Narwi, Biebrzy, Bugu i Drwęcy. Stan niski zaobserwowano na Przemszy, Tyśmienicy, Radomce i Nurcu oraz lokalnie na Wiśle, Sole, Rabie, Dunajcu, Białej Tarnowskiej, Wiśloce, Sanie, Kamiennej, Wieprzu, Pilicy, Biebrzy i Liwcu.

Dorzecze Odry¹

Stan wody w dorzeczu Odry układa się w strefie wody średniej. Stan wysoki obserwowano na Drawie. Stan niski zanotowano na Kłodnicy i Widawce oraz lokalnie na Odrze, Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Bystrzycy, Bobrze, Warcie i Noteci.

Rzeki Przymorza¹

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się w strefie wody średniej. Stan wysoki zanotowano na Gubrze i Węgorapie.

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 regionach wodnych Narwi oraz Łyny i Węgorapy nie odnotowano opadów deszczu i śniegu powyżej do 20 mm.

W ciągu minionej doby w zlewni **Narwi** obserwowano stabilizację i spadki oraz punktowo wzrosty poziomu wody zakłócone zjawiskami lodowymi w strefie wody średniej w górnej i dolnej Narwi i w strefie wody wysokiej w środkowym odcinku. Na środkowej i górnej Pisie utrzymują się wysokie stany poziomu wody. Na górnej Biebrzy stany wód utrzymują się w strefie wody średniej. W środkowej Biebrzy utrzymują się stany wysokie Osowiec (rz. Biebrza) oraz w Rajgrodzie (rz. Jerzgnia) utrzymuje się poziom stanu ostrzegawczego. Na stacji Przechody (Kanał Rudzki – rz. Ełk) nastąpił spadek poziomu wody -58 cm do strefy stanów średnich. Poziomy wody utrzymują się w strefie wody wysokiej i średniej.

W zlewni **Łyny i Węgorapy** obserwowano stabilizację i spadki poziomu wody związane ze zjawiskami lodowymi i pracą urządzeń hydrotechnicznych. Stany wód utrzymują się przeważnie w strefie wody średniej i wysokiej.

Na **Wielkich Jeziorach Mazurskich** utrzymują się średnie stany wód i wysoki poziom wody na stacji Maldanin (Jez. Roś) - stan ostrzegawczy.

W zlewni **Narwi** i **Biebrzy** przewiduje się stabilizację poziomu wody związane z występującymi zjawiskami lodowymi głównie w strefie wody średniej i wysokiej. Osiągnięte stany ostrzegawcze będą się utrzymywały.

W zlewniach **Łyny i Węgorapy** przewiduje się wahania poziomu wody związane z występującymi zjawiskami lodowymi i pracą urządzeń hydrotechnicznych - w strefie wody średniej i wysokiej.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje miejscami możliwe opady śniegu i deszczu ze śniegiem. Temperatura maksymalna od -2°C do 2°C. Wiatr słaby, z kierunków wschodnich. W nocy miejscami słabe opady śniegu, możliwa mżawka powodująca gołoledź (woj. mazowieckie). Miejscami silne zamglenia, lokalnie mgła, ograniczająca widzialność do 200 m. (woj. podlaskie i warmińsko-mazurskie) Temperatura minimalna od -3°C do -1°C.

Zjawiska lodowe:

Narew: w km 248+500-235+000 lód brzegowy i rynna 90%, w km 235+000-178+000 lód brzegowy 10%-20%.

Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Noteci nie odnotowano opadu atmosferycznego.

W zlewni **Noteci** stany wody układają się w strefie stanów średnich, lokalnie niskich oraz wysokich. Na Kanale Bydgoskim odnotowano stabilizację oraz niewielkie wzrosty do 8 cm. Powyżej Krostkowa zaobserwowano stabilizację i lokalne wzrosty do 8 cm. Poniżej Krostkowa, na całym odcinku rzeki Dolnej Skanalizowanej Noteci odnotowano spadki do 4 cm z lokalnym spadkiem do 9 cm (m. Białośliwie oraz st. w. Nowe). W miejscowości Krzyż Wielkopolski, na rzece Noteci swobodnie płynącej zarejestrowano początkowy wzrost do 8 cm, w późniejszym okresie niewielki spadek do 3 cm, poniżej Krzyża Wlkp. odnotowano spadki do 5 cm. Na odcinku Górnej Skanalizowanej Noteci odnotowano stabilizację.

W ciągu minionej doby, na dopływach, stany rzek układają się w strefie stanów średnich oraz lokalnie wysokich. Na rzece Łobżonce odnotowano niewielkie wahania do 3 cm, strefa stanów średnich. Na rzece Gwdzie zaobserwowano stabilizację i lokalne wahania do 4 cm, strefa stanów średnich. Na rzece Drawie odnotowano stabilizację z tendencją spadkową, strefa stanów wysokich. Lokalne wszelkie wahania stanów spowodowane mogą być pracą urządzeń hydrotechnicznych.

W ciągu najbliższej doby dla dolnego odcinka Noteci i jego dopływach prognozowana jest stabilizacja stanów wody oraz lokalne spadki. Stany wody układać się będą w strefie wody średniej oraz lokalnie wysokiej i niskiej. Na górnym odcinku Noteci prognozowana jest stabilizacja stanów wody oraz lokalne spadki.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Lokalnie słaby śnieg. Temperatura powietrza oscylować będzie od 0°C do 2°C. Wiatr słaby, południowo-wschodni i wschodni.

Zjawiska lodowe:

Jeziro Gopło: w km 32+000–59+500: pokrywa lodowa 100% pokrycia grubość 3-10 cm;

Górna Skanalizowana Noteć:

w km 59+500-80+940: lód brzegowy 30% pokrycia, grubość 1 cm,

w km 80+940-116+080: lód brzegowy 80% pokrycia, grubość 1-6 cm,

w km 116+080-146+600: pokrywa lodowa 100% pokrycia, grubość 1-8 cm.

Kanał Bydgoski: w km 014+800-038+900: pokrywa lodowa 100% pokrycia grubość 1-9 cm.

Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku

Aktualnie na **Wiśle** na wszystkich wodowskazach stany średnie, jedynie na wodowskazie Grudziądz stany niskie.

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

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

W zlewni **rzek Przymorza** na odcinkach rzek nie pozostających pod wpływem morza przeważają stany średnie, miejscami niskie.

W zlewni **rzek Zalewu Wiślanego** na odcinkach rzek nie pozostających pod wpływem morza przeważają stany średnie, miejscami niskie i wysokie.

W zlewni **Drwęcy** stany średnie i wysokie.

Pozostałe rzeki Regionu Wodnego Dolnej Wisły: stany średnie, miejscami niskie i wysokie.

Zjawiska lodowe:

Wisła: w km 679+600–771+400 lód brzegowy 20%, w km 771+400–830+000 lód brzegowy 10%.

Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

Sytuacja hydrologiczna jest stabilna.

Zjawiska lodowe:

Wisła: Zbiornik Goczałkowice – pokrywa lodowa 14-15 cm, pokrycie 100 %.

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie i Rzeszowie

W ciągu minionej doby odnotowano niewielkie opady deszczu od 1 do 2,4mm. Największe w zlewni Koprzywianki.

Sytuacja hydrologiczna w regionie wodnym Górnej Wisły w stosunku do poprzedniej doby nie uległa zmianie.

Na rzekach i potokach regionu wodnego Górnej Wisły przeważają stany średnie i niskie z wyjątkiem rzeki Poprad w Stary Sączu, gdzie odnotowano stan wysoki. Nie odnotowano znaczących wzrostów stanów wody - największy - 24cm na rzece Dunajec w Czchowie . Największe spadki zanotowano na rzece Wiśle w Szczucinie -15cm.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje wystąpienie niewielkich opadów w regionie wodnym Górnej Wisły w zlewni Dunajca, Soły, Wisłoki i Sanu do 0,03mm do 0,61mm. Temperatura od 1°C do 3°C, natomiast w rejonach podgórskich około 0°C.

Zjawiska lodowe:

- **Wisła:** na awanportach pokrywa lodowa do 5 cm, pokrycie 50-100%;
- **kanał Łączany – Skawina:** pokrywa lodowa na awanportach do 5 cm, pokrycie 50-100%;
- **San:** w km 0+000-51+000 lód brzegowy do 5 cm, pokrycie 10% szerokości koryta; w km 138+000-185+000 lód brzegowy 20-25 cm, pokrycie 40% szerokości koryta; w km 185+000-280+900 oraz w km 301+500-457+860 pokrywa lodowa 5-25 cm, pokrycie 30-80% szerokości koryta; w km 280+900-301+500 lód brzegowy 4-8 cm, pokrycie 20% szerokości koryta;
- **Soła:** w km 27+800-48+500 pokrywa lodowa 2-9 cm, pokrycie 70-90% szerokości koryta (na cofce i w czaszy zbiornika Tresna);

- **Skawa:** w km 38+000-96+400 lód brzegowy do 3 cm, pokrycie 20-30% szerokości koryta;
- **Raba:** w km 60+100-69+100 pokrywa lodowa 7-14 cm, pokrycie 100% (na cofce i w czaszy zbiornika Dobczyce);
- **Dunajec:** w km 0+000-119+000 lód brzegowy do 4 cm, pokrycie 10% szerokości koryta; w km 138+500-162+000 lód brzegowy 2-9 cm, pokrycie 10-20% szerokości koryta; w km 185+700-248+900 lód brzegowy 2-12 cm, pokrycie 10-50% szerokości koryta;
- **Poprad:** lód brzegowy 3-5 cm, pokrycie 20% szerokości koryta;
- **Biała Tarnowska:** lód brzegowy do 5 cm, pokrycie 10-30% szerokości koryta;
- **Wisłoka:** w km 0+000-98+000 lód brzegowy do 1 cm, pokrycie 10% szerokości koryta; w km 098+000-173+300 pokrywa lodowa 4-15 cm, pokrycie 40-70% szerokości koryta;
- **Wisłok:** w km 0+000-36+900 lód brzegowy 2-6 cm, pokrycie 10% szerokości koryta; w km 072+000-113+200 pokrywa lodowa 2-10 cm, pokrycie 30% szerokości koryta; w km 113+200-172+800 lód brzegowy do 5 cm, pokrycie 40-50% szerokości koryta; w km 172+800-219+430 pokrywa lodowa 5-15 cm, pokrycie 40-50% szerokości koryta; powyżej SW Rzeszów występuje pokrywa lodowa o grubości 14-18 cm na 100% powierzchni zalewu;
- **Ropa:** w km 0+000-54+400 lód brzegowy 3-4 cm, pokrycie 20% szerokości koryta; na zbiorniku Klimkówka pokrywa lodowa 28-35 cm, pokrycie 100% powierzchni zbiornika; w km 54+400-85+500 pokrywa lodowa 7-9 cm, pokrycie 70% szerokości koryta;
- **Czarna Orawa:** lód brzegowy do 12 cm, pokrycie 40-50% szerokości koryta.

Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie

W ciągu minionej doby opad dobowy o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

Obecnie stany wód układają się głównie w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie wysokich.

W zlewni **Bugu po Krzyczew** obserwowano wahania poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich. Na jego dopływach spadki poziomu wody, na Huczwie w dolnej części strefy stanów niskich, a na Krznie w górnej części strefy stanów średnich.

Na **Bugu poniżej profilu Krzyczew** obserwowano głównie stabilizację oraz lokalne wahania poziomu wody związane ze zjawiskami lodowymi i pracą urządzeń hydrotechnicznych w strefie wody średniej i wysokiej.

Na **Bugu po Krzyczew** przewiduje się wahania poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich. Na Huczwie i na Krznie stabilizacja poziomu wody w dolnej części strefy stanów niskich (Huczwa) oraz w górnej części strefy stanów średnich (Krzna). Na osłoniętym obszarze lokalnie stany wody będą zaburzone na skutek utrzymujących się zjawisk lodowych.

Na **Bugu poniżej profilu Krzyczew** przewiduje się stabilizację i opadanie poziomu wody oraz lokalne wahania związane z występującymi zjawiskami lodowymi i pracą urządzeń hydrotechnicznych głównie w strefie wody średniej i wysokiej. W rejonie Frankopola przewiduje się utrzymanie przekroczenia stanu alarmowego, natomiast w rejonie Małkini możliwe jest osiągnięcie lub przekroczenie stanu ostrzegawczego.

W ciągu najbliższej doby IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie całkowite, na zachodzie przejaśnieniami. Miejscami słabe opady śniegu, możliwe opady marznącej mżawki powodujące gołoledź. Silne zamglenia, rano i wieczorem miejscami mgła ograniczająca widzialność do 400 m. Temperatura maksymalna od 0°C do 2°C. Wiatr słaby, z kierunków wschodnich.

Zjawiska lodowe:

Bug: w km 42+000-50+000 pokrywa lodowa 100%; w km 50+000-55+000 pokrywa lodowa 80%, płonia; w km 55+000-165+000 pokrywa lodowa 100%; w km 165+000-272+200 śryż 10%, lód brzegowy 20%; w km 292+000-336+000 śryż 20%, lód brzegowy 10%; w km 336+000-454+000 śryż 20%, lód brzegowy 10%; w km 454+000-458+000 lód brzegowy 60%; w km 458+000-525+000 śryż 20%, lód brzegowy 10%; w km 525+000-537+000 lód brzegowy 20%; w km 537+000-547+200 śryż 10%, lód brzegowy 10%; w km 547+200-587+200 śryż 10%, lód brzegowy 20%.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty nie odnotowano opadów.

W regionie wodnym **Warty** stabilnie, na ogół wahania lub spadek stanów wody w strefie stanów średnich albo niskich, miejscami w wysokich.

Na Warcie do zbiornika **Poraj** oraz poniżej do zbiornika Jeziorsko stany stabilne z niewielkimi wahaniami w strefie niskich, lokalnie średnich, jedynie bezpośrednio poniżej zbiornika Poraj kilkunastocentymetrowy spadek związany ze zmniejszeniem odpływu ze zbiornika. Na dopływach tego odcinka podobnie – spadek albo wahania w strefie stanów średnich, niskich, na Grabi w wysokich. Na Warcie poniżej zbiornika Jeziorsko stany średnie: do Koła stabilizacja, do Łądu wzrost, do Wronek spadek, zmiany związane ze zmianami odpływu ze zbiornika Jeziorsko. Na pozostałym odcinku niewielkie wahania. Na dopływach przeważnie wahania lub spadek, jedynie na Wełnie wahania ze wzrostem o około 20 cm.

W zlewni **Prosny** odnotowano głównie niewielkie wahania ze spadkiem, lokalnie spadek. Stany układają się w strefie stanów średnich, jedynie na górnej Prośnie w niskich, na Swędzni w wysokich.

Na pośrednim stanowisku **Kanału Ślesińskiego** rzędna piętrzenia układa się pomiędzy NPP, a MaxPP, na szczytowym waha się wokół NPP.

W ciągu najbliższej doby prognozy IMGW-PIB przewidują na Warcie powyżej zbiornika Jeziorsko stabilizację głównie w strefie stanów niskich, miejscami spadek. Poniżej do Koła podobnie – spodziewana stabilizacja stanów, do m. Nowa Wieś Podgórna niewielki wzrost, dalej przeważnie spadek. Zmiany w strefie stanów średnich.

IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, bez opadów; wiatr słaby południowo-wschodni; temperatura maksymalna do 2°C.

Zjawiska lodowe:

Warta:

- od m. Zawiercie do zbiornika Poraj (km 808+200-771+500) – lód brzegowy do 2 cm, pokrycie 20%,
- zbiornik Poraj (km 771+500-764+000) – pokrywa lodowa do 15 cm grubości, pokrycie 100%,
- zbiornik Jeziorsko (km 503+700-484+300) – pokrywa lodowa do 9 cm, pokrycie 70%.

Prosna:

- od okolic m. Kopeć do ujścia Prosny do Warty (km 116+500-000+000) – lód brzegowy 10%.

Kanał Ślesiński:

- km 0+000-8+500 – pokrywa lodowa do 3 cm grubości,
- km 14+000-17+500 – pokrywa lodowa do 3 cm grubości,
- km 17+500-25+700 – pokrywa lodowa do 6 cm grubości.

Obszar administrowany przez RZGW w Szczecinie

Stany wody na wodowskazach **Odry granicznej poniżej ujścia Warty** układają się w strefie stanów średnich ze słabą tendencją spadkową.

Stany wody w **ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim** układają się w strefie stanów średnich.

Na **rzece Inie** stany wody układają się w strefie stanów średnich.

Stany wody na **odcinku wybrzeża morskiego** układają się w strefie stanów średnich.

Stany **rzek Przymorza Zachodniego** na ogół układają się w strefie stanów średnich, lokalnie na Radwi i w Korzybiu na Wieprzy - w strefie stanów niskich.

Zjawiska lodowe: Jezioro Dąbie: zanikająca pokrywa lodowa.

Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

W ciągu ostatniej doby opad dobowy o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

Obecnie stany wód na rzekach układają się głównie w strefie stanów średnich i niskich na rzece Wiśle, wysokich na Bugu i Narwi.

W ciągu najbliższej doby prognozuje się na **Wiśle od Zawichostu do Włocławka** stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich (od Modlina do Włocławka) i niskich (od Annopola do Warszawy).

Na **dopływach Wisły od Zawichostu do Włocławka** przewiduje się stabilizację stanu wody w strefie stanów niskich i średnich.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi od Orzycza po ujście** i na dopływach prognozuje się stabilizację stanu wody w strefie stanów wysokich na Narwi oraz średnich na dopływach.

W zlewni **Bugu od Liwca** do ujścia przewiduje się stabilizację stanu wody w strefie stanów wysokich.

W ciągu najbliższej doby IMGW-BIP prognozuje opady śniegu i marznącej mżawki.

Lodołamacze stacjonują w stanie rezerwy przy Stopniu Wodnym Włocławek.

Zjawiska lodowe:

Wisła: km 620+000 – 631+000 lód brzegowy 20%, km 632+000-675+000 pokrywa lodowa 100%.

Narew: km 21+600–29+500 płonia i przetainy 10%, km 29+500-37+500 pokrywa lodowa 100%, km 37+500–38+500 pokrywa lodowa z rynną 30%, km 38+500-61+000 pokrywa lodowa 100%, km 61+000-66+000 lód brzegowy 10%.

Bug: km 0+000-32+000 pokrywa lodowa 80-100%, rynny przy brzegach 0-20%, 32+000–35+000 lód brzegowy 10%, km 35+000-42+200 pokrywa lodowa 90-100%, rynna przy lewym brzegu 0-10%.

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

W minionej dobie odnotowano niewielkie opady deszczu i śniegu nieprzekraczające 1 mm.

Stany wód na wodowskazach **środkowej Odry (poniżej ujścia Nisy Kłodzkiej)** układają się w strefie stanów średnich, lokalnie niskich.

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

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

W regionie wodnym Środkowej Odry, w rejonach górskich i podgórskich, występuje zwarta pokrywa śnieżna, maksymalnie do 216 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka).

Zjawiska lodowe: Odra skanalizowana - 256+000 – 260+700 lód brzegowy od 10% do 30%. Stara Odra we Wrocławiu zamarznięta w 70%. W kanałach śluzowych na Odrze, na Kanale Miejskim i Nawigacyjnym oraz Kanale Powodziowym we Wrocławiu występuje pokrywa lodowa od 45% do 100% i grubości od 1 do 9 cm.

8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 31.01.2019 r. na godz.6 ⁰⁰ (UTC) 8 ⁰⁰ LT								
		Zbiorniki rzeka	Odptyw śr. [m3/s]	Dopływ śr. [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	7,0	8	9
							6-5	6-4	8/7*100	
RZGW w Białymstoku	1	Zb. Siemianówka (Narew)	4,9	4,5	44,8	64,8	79,1	14,3	34,3	240
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	2,6	-	8,4	-	21,7	7,7	13,3	172
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	0,6	-	4,9	36,3	42,6	6,3	37,7	598
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wiśła)	0,6	3,4	92,0	118,1	161,3	43,2	69,3	160
	5	Zb. Wiśła-Czarne (Wiśła)	0,3	0,4	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	141
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,6	0,6	7,7	8,0	11,2	3,2	3,5	110
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,1	0,0	37,2	39,2	46,3	7,1	9,1	129
	8	Zb. Przeczycze (Przemsza)	0,9	1,3	7,6	8,6	20,4	2,9	12,8	450
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,5	0,6	10,3	12,6	17,6	5,1	7,3	145
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,5	11,4	12,0	0,6	0,5	88
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	6,0	4,0	58,9	78,0	82,9	6,2	24,0	386
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,1	26,7	29,2	2,5	3,1	126
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,5	0,4	8,4	9,5	12,3	2,8	3,9	139
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3,0	6,9	55,5	80,0	92,6	12,6	37,2	296
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	0,6	1,2	20,9	22,1	23,5	1,4	2,6	189
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	9,8	8,8	0,9	1,3	1,3	0,0	0,0	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	8,8	9,9	19,9	22,0	26,5	4,5	6,6	147
	18	Zb. Tresna (Soła)	9,9	7,3	49,2	62,1	92,7	30,6	43,5	142
	19	Zb. Dobczyce (Raba)	2,3	4,5	95,2	109,7	137,7	28,0	42,5	152
	20	Zb. Chańcza (Czarna)	1,0	1,5	7,7	14,2	23,8	9,6	16,1	168
	21	Zb. Czchów ** (Dunajec)	49,0	57,0	4,1	7,5	7,5	0,0	3,4	
	22	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	56,0	47,0	132,0	155,8	155,8	0,0	23,8	

	23	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	21,0	9,0	131,3	176,5	238,6	62,1	107,2	173
	24	Zb. Ześlawice (Dłubnia)				0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Lublinie	25	Zb. Nielisz (Wieprz)	3,4	5,6	13,7	20,6	28,5	7,9	14,8	189
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	53,0	50,5	44,6	142,8	202,0	59,2	157,4	266
	27	Zb. Poraj (Warta)	2,1	0,9	9,3	13,0	20,8	7,4	11,5	155
RZGW w Rzeszowie	28	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	1,0	6,8	34,5	42,5	8,0	35,7	446
	29	Zb. Besko (Wisłok)	0,9	1,3	7,8	9,0	13,2	4,7	5,4	115
	30	Zb. Solina ** (San)	9,0	7,0	340,0	472,0	472,0	0,0	132,0	
RZGW w Warszawie	31	Zb. Brody Iłżeckie (Kamienna)	3,5	2,8	5,4	6,7	7,6	0,9	2,2	253
	32	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	0,5	17,6	16,0	34,7	18,9	17,0	90
	33	Zb. Sulejów (Pilica)	24,0	21,4	63,8	75,1	84,3	9,2	20,5	222
	34	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,7	0,5	5,7	7,3	9,1	1,8	3,4	193
	35	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,4	0,4	2,9	3,4	3,8	0,4	0,9	225
	36	Zb. Domaniów (Radomka)	2,4	1,7	7,2	9,9	14,4	4,5	7,1	158
	37	Zb. Włocławek***** (Wiśła)	742,0	734,0	368,6	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 57,28 m n.p.m.	
	38	Zb. Dębe***** (Narew)	271,0	273,0	90,0	90,0	96,0	-	rzędna wody górnej: 79,02 m n.p.m.	
RZGW we Wrocławiu	39	Topola (Nysa Kłodzka)	10,8	8,4	16,2	16,5	21,7	5,2	5,5	105
	40	Kozielno (Nysa Kłodzka)	12,0	10,8	12,7	12,9	16,3	3,4	3,6	107
	41	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	15,0	13,3	53,8	59,0	129,5	70,5	75,6	107
	42	Nysa (Nysa Kłodzka)	17,0	15,5	43,3	66,3	122,1	55,8	78,8	141
	43	Słup (Nysa Szalona)	1,2	0,9	18,1	23,6	38,1	14,5	20,0	138
	44	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,8	27,6	63,3	77,0	13,7	49,4	360
	45	Dobromierz (Strzegomka)	0,5	0,3	7,1	10,0	11,4	1,4	4,3	318
	46	Bukówka (Bóbr)	0,4	0,4	9,8	12,9	16,8	3,9	7,0	180
	47	Sosnówka (Czerwonka)	0,2	0,2	7,6	10,9	14,8	3,9	7,2	184

48	Pilchowice ** (Bóbr)	14,2	8,8	29,2	33,0	50,0	17,0	20,8	122
49	Złotniki ** (Kwisa)	4,9	2,3	9,1	10,5	12,1	1,6	3,0	188
50	Leśna ** (Kwisa)	4,2	5,5	7,3	8,0	16,8	8,8	9,5	108
51	Lubachów ** (Bystrzyca)	2,0	1,2	4,3	5,8	6,8	1,0	2,5	258

* 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

Aktualna pojemność powodziowa na zbiorniku Siemianówka, administrowanym przez RZGW w Białymstoku, wynosi 34,3 mln m³. Zbiornik dysponuje pełną rezerwą powodziową.

Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy

Jezioro Gopło i Zbiornik Pakość dysponują pełną rezerwą powodziową.

Parametry zbiorników z godz. 6:00 UTC przedstawiają się następująco. Na zbiorniku Pakość rzędna piętrzenia wynosi 76,00 m n.p.m. (285 cm poniżej NPP), odpływ średni ze zbiornika wynosi 0,6 m³/s. Na jeziorze Gopło rzędna piętrzenia wynosi 76,77 m n.p.m. (54 cm poniżej MaxPP), odpływ średni wynosi 2,6 m³/s.

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

Wszystkie zbiorniki w zarządzie RZGW w Gliwicach zostały dopuszczone przez OTKZ do działania. Zgodnie z zaleceniami OTKZ zbiorniki: Dzierżno Duże, Przeczyce i Wisła Czarne posiadają obniżony poziom piętrzenia.

Rezerwa powodziowa zbiorników zlokalizowanych na obszarze działania RZGW w Gliwicach jest w pełni zachowana poza **Zb. Pogoria III** (rz. Pogoria) posiada 88 % rezerwy powodziowej.

Sytuacja w dorzeczu Górnej Odry po stronie czeskiej:

Zbiorniki:

VD Oleśná na rzece **Oleśná** posiada 94,3 % rezerwy powodziowej,

Pozostałe zbiorniki pracują w zakresie swoich pojemności użytkowych i posiadają pełne rezerwy powodziowe (100%).

Źródło informacji - portal Povodi Odry, stan na 31.01.2019 r. godz. 08:58 CET.

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie i w Rzeszowie

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie RZGW w Krakowie i Rzeszowie jest stabilna. Aktualnie zbiorniki retencyjne posiadają rezerwy powodziowe większe od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej.

Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie

Aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Lublinie wynosi 14,8 mln m³. Zbiornik przeciwpowodziowy Nielisz dysponuje pełną rezerwą powodziową.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 116,82 m n.p.m. (3,18 m poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 50,5 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 53,0 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 157,4 mln m³, z możliwością powiększenia o dalsze 20,5 mln m³ pojemności forsowanej. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,33 m n.p.m. (1,17 m poniżej NPP), średni dopływ wynosi 0,9 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 2,1 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 11,5 mln m³, z możliwością powiększenia o dalsze 4,1 mln m³ pojemności forsowanej.

Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 730 m³/s, a odpływ ok. 740 m³/s. Rzędna wody dolnej 44,87m n.p.m.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 270 m³/s i był równoważony odpływem.

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe. Zbiorniki pracują w normalnym trybie eksploatacji. Dopływy do zbiorników kształtują się w strefie stanów średnich. Na zbiornikach występuje pokrywa lodowa – Topola, Nysa, Słup, Mietków, Bukówka, Sosnówka – 100%, Dobromierz – 95%, Otmuchów – 90%, Kozielno – 50%. Maksymalna grubość lodu dochodzi do 23 cm na zbiorniku Bukówka. Urządzenia upustowe są drożne, urządzenia manewrowe są sprawne. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe nie piętrzą wody. Poldery przeciwpowodziowe nie piętrzą wody.

9. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych.

RZGW w Białymstoku

Wydano [Komunikat ogólny nr 1/2019](#).

Ze względu na sezon zimowy oznakowanie szlaków żeglownych zostało zdemontowane na wszystkich administrowanych drogach wodnych:

- Kanał Augustowski (km 000+000 – 083+000),
- System Wielkich Jezior Mazurskich,
- Rzeki Narew (km 083+000 – 248+500),
- Rzeki Pisa (km 000+000 – 080+000).

Żeglugę po wyżej wymienionych drogach wodnych dopuszcza się wyłącznie przy braku zjawisk lodowych, na własną odpowiedzialność i z zachowaniem szczególnej ostrożności.

W okresach występowania zjawisk lodowych uprawianie żeglugi jest zabronione.

W okresie **od 02.01.2019 r. do 30.04.2019 r. na Kanale Giżyckim** w Giżycku trwają roboty budowlane – związane z montażem nowej kładki dla pieszych. W związku z powyższym Kanał Giżycki w obrębie kładki dla pieszych pozostanie zamknięty dla ruchu wodnego. Szczegółowych informacji odnośnie prowadzonych prac budowlanych i zamknięcia drogi wodnej na tym odcinku udziela Kierownik budowy tel. 506103570.

Szlak żeglowny od km 083+000 do km 248+500 rzeki Narew, ze względu na niskie stany wód i brak możliwości zapewnienia odpowiedniej głębokości tranzytowej, pozostaje zamknięty. Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udzielają: Zarząd Zlewni w Ostrołęce tel. 29 7603227 w godz. 7.00 – 14.30.

Ponadto oznajmiamy, że z dniem **15.10.2018 r.** w obrębie Wielkich Jezior Mazurskich został wyłączony system ostrzegawczy przed niebezpiecznymi zjawiskami pogodowymi i zostanie wznowiony dopiero w przyszłym sezonie nawigacyjnym.

Korzystanie ze śluz **Kanału Augustowskiego**. będzie możliwe w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 9.00 do 14.30. O planowanym śluzowaniu należy powiadomić biuro Zarządu Zlewni w Augustowie najpóźniej na dwa dni wcześniej.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne wydawane przez RZGW Białystok dostępne są pod adresem: <https://warszawa.rzgw.gov.pl/nasza-dzialalnosc/szlaki-zeglowne/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Bydgoszczy

W związku z przygotowaniem obiektów do sezonu zimowego oraz prognozowaną sytuacją hydrometeorologiczną **od dnia 10.12.2018** zamyka się dla żeglugi następujące śródlądowe drogi wodne:

Na połączeniu wodnym Wisła – Odra: Kanał Bydgoski, Noteć Dolna Skanalizowana.

Na połączeniu wodnym Warta – Kanał Bydgoski: Kanał Ślesiński od km 026+460 do km 032+000, Jezioro Gopło, Noteć Górna Skanalizowana, Kanał Górnonotecki.

Obiektem wyłączonym z eksploatacji pozostaje śluza Okole na Kanale Bydgoskim z uwagi na prowadzony remont kapitalny.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

<http://poznan.rzgw.gov.pl/szlaki-zeglowne/aktualne-warunki-zeglugowe>

RZGW w Gdańsku

W związku z pojawieniem się zjawisk lodowych, od dnia 25.01.2019 do odwołania, następuje wyłączenie z eksploatacji śluz oraz szlaków żeglugowych:

- Gdańska Głowa – rz. Szarpawa km 000+000 do 025+400
- Biała Góra, Szonowo, Rakowiec, Michałowo – rz. Nogat km 000+000 do 062+000
- Kanał Jagielloński km 000+000 do 004+700 (do granicy z morskimi wodami wewnętrznymi)
- Śluza Przegalina Południowa
- rz. Martwa Wisła w km od 000+000 do 011+500

Szczegółowe komunikaty żeglugowe (w tym informacje o oznakowaniu szlaków, parametrach eksploatacyjnych i godzinach otwarcia śluz) na stronie internetowej RZGW Gdańsk

<http://www.rzgw.gda.pl/?mod=content&path=2,9,47>

RZGW w Gliwicach

Śródlądowe drogi są zamknięte dla żeglugi (zimowe zamknięcie sezonu nawigacyjnego).

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Gliwicach:

<http://www.gliwice.rzgw.gov.pl/pl/szlakizeglowne/komunikaty>.

RZGW w Krakowie

Z dniem **26.01.2019 r.** został zamknięty szlak żeglowny na okres zimowy. W związku z wystąpieniem zjawisk lodowych z dniem 26.01.2019 r. zostanie dodatkowo zamknięty szlak żeglowny na rzece Wiśle na odcinku od km 066+400 (Stopień Wodny Kościuszko) do km 080+900 (Stopień Wodny Dąbie).

Szlak żeglowny na rz. Wiśle na odcinku od km 000+600 do km 295+200, a także na Kanale Łęczańskim jest całkowicie zamknięty na okres zimowy.

RZGW w Lublinie

Z dniem **18.10.2018** szlak żeglowny na rzece Bug, na odcinku od 042+200 km do 224+200 km w roku 2018 **został zamknięty.**

Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udziela: Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim tel. 695 735 955 w godz. 7:00–15:00.

Szczegółowe informacje dotyczące dróg wodnych administrowanych przez RZGW w Lublinie i wydawanych komunikatów dostępne są pod adresem:

<https://warszawa.rzgw.gov.pl/nasza-dzialalnosc/szlaki-zeglowne/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Poznaniu

Otwarta jest dla żeglugi droga wodna na Warcie km 000+000–406+600, z wyjątkiem odcinka od km 209+500 do 216+000 (poligon w Biedrusku) gdzie w dniu **31 stycznia 2019** w wyznaczonych godzinach żegluga będzie zamknięta ze względu na ćwiczenia wojskowe (Szczegóły w [Komunikacie Nr 1/2019](#)), zamknięty dla żeglugi jest Kanał Ślesiński. Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://poznan.rzgw.gov.pl/szlaki-zeglowne/aktualne-warunki-zeglugowe>.

RZGW w Szczecinie

W dniu **24.01.2019 r.** zamknięto żeglugę na Odrze w km 617+600 – 704+100 oraz jeziorze Dąbie. [Szczegóły w komunikacie nr 4.](#)

Oznakowanie wystawione na granicznym odcinku rzeki Odry (**km 542+400 do km 704+100**) nie odpowiada wymogom uprawiania żeglugi w porze nocnej. [Szczegóły w komunikacie nr 3.](#)

Śluzy Hohensaaten Ost oraz Hohensaaten West podczas zamknięcia podnośni Niederfinow **tj. 01.01.2019 – 24.02.2019 pracować będą w godzinach 7:00 - 15:15.**

RZGW w Warszawie

W związku ze zmiennymi warunkami pogodowymi i ryzykiem występowania zjawisk lodowych przeprowadzenie śluzowania na Śluzie Żerań wymaga wcześniejszego zgłoszenia telefonicznego. Informację o możliwości realizacji śluzowania można uzyskać pod numerami telefonu: 22 811 47 20 lub 662 033 033. W przypadku wystąpienia zlodzenia Śluza Żerań będzie wyłączona z eksploatacji.

W km **515+000** drogi wodnej rzeki Wisły trwają prace budowlane związane z modernizacją mostu Gdańskiego w Warszawie. Roboty prowadzone są z wykorzystaniem jednostek pływających i mogą stanowić utrudnienie dla ruchu żeglugowego pod mostem i w jego rejonie. W związku z powyższym użytkowników drogi wodnej rzeki Wisły uprasza się o zachowanie szczególnej ostrożności przy przepływananiu w rejonie mostu Gdańskiego.

Ze względu na sezon zimowy oznakowanie szlaków żeglownych zostało zdemontowane na wszystkich administrowanych drogach wodnych, to znaczy:

- rzeka Wisła (wraz ze Zbiornikiem Włocławskim) km 295+000–680+000,
- Kanał Żerański km 000+000–017+200,
- rzeka Narew (wraz z Jeziorem Zegrzyńskim) km 021+600–083+500,

- rzeka Bug km 000+000–042+200.

Żeglugę po wyżej wymienionych drogach wodnych dopuszcza się wyłącznie przy braku zjawisk lodowych, na własną odpowiedzialność oraz pod warunkiem znajomości lokalnych warunków nawigacyjnych i z zachowaniem szczególnej ostrożności. W okresach występowania zjawisk lodowych uprawianie żeglugi jest zabronione.

W związku z budową Mostu Południowego w Warszawie szlak żeglowny w rejonie prowadzonych robót, to znaczy w **km 500+000 rzeki Wisły**, jest zamknięty dla żeglugi do czasu zapewnienia przez Wykonawcę robót bezpiecznego przejścia dla jednostek pływających.

W związku z wybudowaniem tymczasowego progu podpiętrzającego wodę dla Elektrowni Kozienice, szlak żeglowny w **km 425+950 rzeki Wisły** w okolicy miejscowości Świerże Górne pozostaje zamknięty

Śluza Żerań pracuje w obecnym sezonie zgodnie z zasadami:

Śluza Żerań:

- śluza czynna codziennie od poniedziałku do niedzieli i w dni świąteczne w godzinach 7.00 – 15.00,
- ze względu na długi czas trwania śluzowania, ostatnie śluzowanie rozpoczyna się nie później niż o godz. 14.30,
- ze względu na występowanie zjawisk lodowych, śluzowanie wymaga wcześniejszego uzgodnienia pod nr tel.: 22 811 47 20 lub 662 033 033,
- w okresach występowania zjawisk lodowych śluza nieczynna.

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 3 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 dostępne są na stronie RZGW w Warszawie:

<https://warszawa.rzgw.gov.pl/nasza-dzialalnosc/szlaki-zeglowne/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW we Wrocławiu

Od dnia **25.01.2019 r. od godz. 16:00** zostaje zamknięty odcinek Boczego Szlaku Żeglownego i ŚWW we Wrocławiu od śluzy Opatowice do śluzy Mieszcząskiej. Szczegóły w [Komunikacie 04/2019](#).

W dniu 16.01.2019 r. od godz. 6:00 zamknięto dla żeglugi Odcinek ODW od śluzy Rędzin do śluzy Brzeg Dolny. Szczegóły w [Komunikacie 01/2019](#).

Od dnia **08.01.2019 r.** na odcinku od śluzy Rędzin do śluzy Brzeg Dolny zostało zdjęte pływające oznakowanie nawigacyjne w związku koniecznością wykonania jego przeglądu.

W związku z rozpoczęciem drugiego etapu remontu śluzy Opatowice została zamknięta dla żeglugi od dnia **19.12.2018 r.**

W związku z sezonem zimowym zamknięty jest odcinek Boczego Szlaku Żeglownego we Wrocławiu od śluzy Szczytniki do śluzy Miejskiej. Szczegóły w [Komunikacie nawigacyjnym 42/2018](#)

W związku z remontem **od dnia 02.01.2019 r. do końca lutego 2019 r.** śluza **Brzeg Dolny** będzie zamknięta dla żeglugi. Szczegóły [Komunikacie nawigacyjnym nr 39/2018](#).

Odrzańska Droga Wodna jest zamknięta dla żeglugi z wyłączeniem Odry swobodnie płynącej poniżej Brzegu Dolnego i odcinka Odry skanalizowanej od śluzy Różanka do śluzy Rędzin. Z powodu remontu zamknięte są

również śluzy: Opatowice i Brzeg Dolny. Ruch na odcinku od śluzy Brzeg Dolny (km 281+600) do Stopnia Wodnego Malczyce (km 301+000) może odbywać się wyłącznie na warunkach wymienionych w [Komunikacie nawigacyjnym nr 20/2018](#).

Informacje te dostępne są na stronie internetowej PGW WP RZGW we Wrocławiu: [Aktualności – Komunikaty nawigacyjne](#) i [Aktualności – Sytuacja hydrologiczno–nawigacyjna](#).

10. Inne informacje.

Brak.

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

Paweł Ampulski

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej