

**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO – HYDROLOGICZNEJ W POLSCE
z dnia 7 stycznia 2019 r.**

1. Ostrzeżenia hydrologiczne.

W dniu 7 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne¹.**

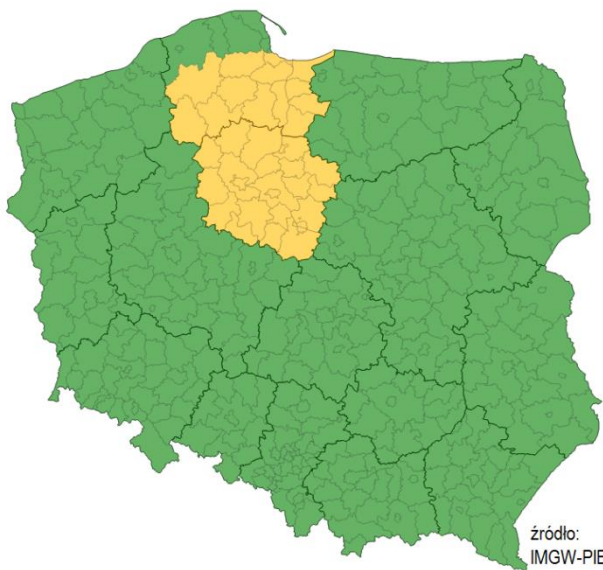
2. Ostrzeżenia meteorologiczne.

W dniu 7 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) **obowiązują:**

ostrzeżenia meteorologiczne¹ 1 stopnia dotyczące **opadów marzących:**

– **województwo kujawsko-pomorskie** (wszystkie powiaty); **województwo pomorskie** (pow. bytowski, chojnicki, człuchowski, gdański, kartuski, kościerski, kwidzyński, malborski, nowodworski, starogardzki, tczewski, sztumski, Gdańsk) – od godz. 7:30 dnia 07.01.2019 do godz. 18:00 dnia 07.01.2019

Prognozuje się miejscami wystąpienie słabych opadów marznącego deszczu lub mżawki powodujących gołoledź.



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 7 stycznia 2019 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego:

- na 1 stacji wodowskazowej na obszarze dorzecza Odry,
- na 1 stacji wodowskazowej na obszarze dorzecza Wisły.

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Kanclerzowice*	Sąsiedzka	dolnośląskie	222	7	200	230
Żukowo	Jez. Druzno	warmińsko-mazurskie	587	-7	570	590

* profil silnie zarastający - stan wody podpiętrzony przez cały rok hydrologiczny; wpływ gospodarki stawowej na przebieg stanów wody i przepływu (źródło: IMGW)

Nie zanotowano opadów o dużej wydajności.

4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

Brak.

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 i niskiej. Stan wysoki obserwowano na Omulwi i Krznie oraz lokalnie na Małej Wiśle, Narwi i Biebrzy. Stan niski zanotowano na Przemszy, Tyśmienicy, Radomce i Pisie oraz lokalnie na środkowej Wiśle, na Sole, Rabie, Dunajcu, Białej Tarnowskiej, Wisłocze, Sanie, Kamiennej, Wieprzu i Pilicy.

Dorzecze Odry¹

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

Rzeki Przymorza¹

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się w strefie wody średniej. Stan wysoki zanotowano na Łebie. Stan niski obserwowano lokalnie na Łynie.

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 w zlewniach Łyny i Węgorapy nie odnotowano opadów deszczu i śniegu powyżej do 20 mm.

W ciągu minionej doby poziom wody w zlewni Narwi obserwowano na ogół spadki bądź stabilizację poziomu wody w strefie wody średniej, miejscami: w zlewni górnej Narwi, środkowej Biebrzy oraz punktowo dopływach

dolnej Narwi w dolnej wysokiej, a na Pisie oraz Ełku w strefie wody niskiej. Wzrosty wywołane pracą urządzeń hydrotechnicznych odnotowano lokalnie na górnej Narwi, dolnej Jegrzni oraz górnej Pisie, miejscami na dopływach Biebrzy i dopływach Narwi odnotowano nieduże wahania i wzrosty poziomu wody wywołane rozwojem zjawisk lodowych.

Na **Łynie** występowała na ogół stabilizacja i spadki poziomu wody, w strefie wody średniej i niskiej, na Gubrze wahania w strefie dolnej wysokiej, a w zlewni **Węgorapy** wahania oraz wzrosty w strefie wody średniej - wywołane pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz rozwijającymi się zjawiskami lodowymi.

Na **Wielkich Jeziorach Mazurskich** utrzymują się średnie i niskie stany wód.

W zlewni **Narwi** przewiduje się na ogół wahania poziomu wody związane z rozwojem zjawisk lodowych w strefie wody średniej i dolnej wysokiej, lokalnie w strefie wody niskiej. Utrzymująca się niska temperatura powietrza sprzyjać będzie dalszemu intensywnemu rozwojowi zjawisk lodowych, co może powodować odcinkowe ograniczenia przepływu w rzekach, skutkujące piętrzeniem wody i przez to wzrostami jej poziomu. Na dopływach Narwi i dopływach Biebrzy opisywane wzrosty miejscami mogą być większe i sięgać strefy wody wysokiej.

W zlewniach **Łyny** i **Węgorapy** przewiduje się przeważnie wahania poziomu wody, miejscami wzrosty wywołane pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz rozwojem zjawisk lodowych, które również mogą miejscami powodować większe wzrosty, w strefie wody średniej i dolnej wysokiej.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje w dzień zachmurzenie umiarkowane i duże. Miejscami opady śniegu na obszarze woj. warmińsko-mazurskiego deszczu ze śniegiem, lokalnie marznącego deszczu, powodującego gołoledź. Temperatura maksymalna od 0°C -6°C. Wiatr słaby i umiarkowany południowo-zachodni. W nocy zachmurzenie duże i opady śniegu, oraz możliwe opady marznące powodujące gołoledź.(woj. mazowieckie i warmińsko-mazurskie). Temperatura minimalna 0°C (północny zachód woj. warmińsko-mazurskiego) do -9°C obszar woj. podlaskiego. Wiatr umiarkowany, okresami porywisty do 60 km/h, na ogół południowy i południowo-zachodni, może powodować lokalnie zawieje i zamiecie śnieżne (obszar woj. mazowieckiego i warmińsko-mazurskiego).

Zjawiska lodowe:

Narew: od km 84+000 do 152 km (śryż pokrycie 10%) od 152+000 km do 248+500 km (śryż pokrycie 20%-30%).

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 niskich, średnich oraz lokalnie wysokich. Na Kanale Bydgoskim wystąpiły spadki do 6 cm. Na odcinku dolnej skanalizowanej Noteci powyżej Ujścia odnotowano wahania do 4 cm. Poniżej Ujścia, na całym odcinku dolnej skanalizowanej Noteci odnotowano spadki do 4 cm z lokalnym wzrostem do 14 cm (stopień wodny Walkowice). Na odcinku Noteci swobodnie płynącej poniżej Krzyża Wlkp. odnotowano w stabilizację i lokalne spadki do 4 cm. Na odcinku Górnej Skanalizowanej Noteci zarejestrowano stabilizację oraz lokalne niewielkie wahania do 4 cm.

W ciągu minionej doby, na dopływach, stany rzek układają się w strefie stanów średnich oraz lokalnie wysokich. Na rzece Łobżonce odnotowano stabilizację, strefa stanów średnich. Na rzece Gwdzie zaobserwowano spadki do 6 cm, strefa stanów średnich. Na rzece Drawie zarejestrowano stabilizację z tendencją wzrostu, 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 niewielkie wzrosty. Stany wody układać się będą w strefie wody niskiej, średniej oraz lokalnie wysokiej. Na górnym odcinku Noteci prognozowana jest stabilizacja stanów wody oraz lokalne niewielkie wzrosty.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje zachmurzenie duże. Okresowe opady śniegu. Temperatura od -2°C na wschodzie do +4°C na zachodzie regionu wodnego Noteci. Wiatr słaby i umiarkowany, południowo-wschodni.

Zjawiska lodowe: brak

Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku

Aktualnie na **Wiśle** stany średnie na wszystkich wodowskazach.

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

W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem **Zalewu Wiślanego** stany średnie i jedno przekroczenie stanu ostrzegawczego z tendencją malejącą.

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

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

Zjawiska lodowe: brak

Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

Sytuacja hydrologiczna jest stabilna.

Zjawiska lodowe: brak

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie i Rzeszowie

W ciągu minionej doby na obszarze regionu wodnego Górnej Wisły wystąpiły opady od 1 do 4 mm w postaci śniegu i śniegu z deszczem. Największe opady zaobserwowano w zlewniach Soły i Dunajca 13-15mm.

Na rzekach i potokach regionu wodnego Górnej Wisły przeważają stany średnie. W ciągu ostatniej doby, wahanie stanów wody zawierały się w przedziale +/-15 cm. Lokalnie największy spadek zaobserwowano na Wiśle w Zabrzeg o 32 cm.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje wystąpienie niewielkich opadów w części zachodniej województwa małopolskiego. Na obszarze wschodnim małopolski i podkarpaciu do 0,2mm. Temperatura minimalna od -7st w dzień do -16st w nocy - wyłącznie na terenach górskich. Na pozostałym obszarze ostrzeżenia o marznącej mżawce.

Zjawiska lodowe: brak

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. A na jego dopływach spadek poziomu wody w górnej części stanów średnich (Huczwa) i w dolnej części strefy stanów wysokich (Krzna).

Na **Bugu poniżej profilu Krzyczew** obserwowano stabilizację i opadanie poziomu wody oraz miejscami wahania, związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych w strefie wody średniej, lokalnie w niskiej i w wysokiej.

Na **Bugu po Krzyczew** przewiduje się wahania poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich, a na jego dopływach spadek poziomu wody w górnej części stanów średnich (Huczwa) i w dolnej części strefy stanów wysokich (Krzna).

Na **Bugu poniżej profilu Krzyczew** przewiduje się stabilizację i opadanie poziomu wody, lokalne wahania związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych w strefie wody średniej, miejscami w niskiej i w wysokiej.

W ciągu najbliższej doby IMGW prognozuje zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami, okresami możliwe rozporządzenia. Temperatura maksymalna od -7°C do -5°C. Wiatr słaby, południowo-zachodni.

Zjawiska lodowe:

Bug: od km 224+000 do km 42+000 śryż pokrycie 40%, lód brzegowy 10-15 cm, pokrycie 10%.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty odnotowano opady śniegu do 4 cm.

W regionie wodnym **Warty** sytuacja jest stabilna, stany wody z niewielkimi wahaniami, odcinkowo spadkiem bądź wzrostem układają się głównie w strefie stanów średnich, lokalnie na dopływach głównych rzek niskich i wysokich.

Do zbiornika **Poraj** stabilne stany wody układają się w górnej strefie niskich. Do zbiornika Jeziorsko stany wody na Warcie z niewielkimi wahaniami, bądź kilkucentymetrowym spadkiem układają się w strefie niskich i dolnej średnich. Na dopływach tego odcinka wahania, bądź spadek stanów do kilkunastu centymetrów głównie w strefie średnich, na Grabi i Niecieczy wysokich. Poniżej zbiornika Jeziorsko na Warcie do wodowskazu Nowa Wieś Podgórna stabilne stany wody układają się w strefie średnich, jedynie w Uniejowie górnej niskich, do Skwierzyny stany wody z kilkucentymetrowym wzrostem w strefie średnich, jedynie we Wronkach górnej niskich, dalej na całej długości do Kostrzyna n. Odrą kilkucentymetrowy wzrost w strefie średnich. Na dopływach niewielkie spadki albo wahania stanów głównie w strefie średnich, lokalnie niskich i dolnej wysokich.

Stany wody z niewielkim spadkiem na górnej **Prośnie** i niewielkimi wahaniami na pozostałej długości układają się w strefie stanów średnich, na dopływach ze spadkiem w strefie wysokich i średnich.

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

W ciągu najbliższej doby na Warcie prognozy IMGW PIB przewidują do zbiornika Poraj wahania stanów wody w górnej strefie niskich, do zbiornika Jeziorsko stabilne stany wody bądź ich kilkucentymetrowy spadek w strefie niskich i średnich, poniżej zbiornika Jeziorsko do Kostrzyna n. Odrą stabilne stany, odcinkowo kilkucentymetrowy wzrost w strefie średnich, lokalnie górnej niskich.

Na najbliższą dobę IMGW zachmurzenie całkowite z większymi przejaśnieniami; możliwe słabe opady śniegu; wiatr słaby i umiarkowany, południowy, południowo-zachodni; temperatura maksymalna do 4°C.

Zjawiska lodowe:

Warta:

- od m. Zawiercie (km 808+200) do zbiornika Poraj (km 771+500) – lód brzegowy do 1 cm, pokrycie 10%,
- zbiornik Poraj (od km 771+500 do km 764+000) – pokrywa lodowa do 3 cm, pokrycie 100%,
- zbiornik Jeziorsko (od km 503+700 do km 484+300) – pokrywa lodowa do 5 cm, pokrycie 60%.

Obszar administrowany przez RZGW w Szczecinie

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

Stany wody w **ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim** wykazują tendencję spadkową 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** układają się na ogół w strefie stanów średnich, lokalnie na Parsęcie i Wieprzy - w strefie stanów niskich.

Zjawiska lodowe: brak

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 niskich i średnich, lokalnie wysokich (Bielawy rz. Mroga, Piaseczno rz. Jeziorka).

W ciągu najbliższej doby na **Wiśle od Zawichostu do Gusina** spadki stanu wody w strefie stanów średnich lokalnie niskich (Puławy-Azoty, Warszawa-Bulwary).

Na **doptywach Wisły od Zawichostu do Włocławka** przewiduje się spadki i stabilizację stanu wody w strefie wody niskiej i średniej, lokalnie wysokiej (rz. Jeziorka, Mroga).

W ciągu najbliższej doby na **Narwi od Orzyca po ujście** przewiduje się spadki stanu wody w strefie stanu wody średniej.

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

W ciągu najbliższej doby IMGW prognozuje przelotne opady śniegu.

Od dnia 1 grudnia 2018 r. lodołamacze stacjonują w stanie rezerwy przy Stopniu Wodnym Włocławek.

Zjawiska lodowe: brak

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

W miniony weekend odnotowano opady deszczu i śniegu:

- 04/05.01.2019 r. maksymalne w zlewni Nisy Łużyckiej (po stronie czeskiej) – 18 mm, Bobru – 14 mm, Kwisy – 11 mm, Nisy Kłodzkiej – 10 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 10 mm.
- 05/06.01.2019 r. maksymalne w zlewni Nisy Łużyckiej (po stronie czeskiej) – 18 mm, Nisy Kłodzkiej (po stronie czeskiej) – 16 mm, Bobru – 14 mm, Kwisy – 13 mm, Bystrzycy – 11 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 10 mm.
- 06/07.01.2019 r. maksymalne w zlewni Bystrzycy – 5 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 4 mm.

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

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

Stany wód na pozostałych wodowskazach układają się głównie w strefie stanów średnich, lokalnie niskich, wysokich i ostrzegawczych. Stan ostrzegawczy przekroczony został w jednym przekroju wodowskazowym w zlewni rzeki Baryczy (Kancierzowice). Stany wysokie odnotowano w czterech przekrojach wodowskazowych w zlewniach: Bystrzycy, Kwisy, Ślęzy oraz Widawy.

W regionie wodnym Środkowej Odry, w szczytowych partiach gór, występuje pokrywa śnieżna, maksymalnie do 147 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka).

Zjawiska lodowe: brak

8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 07.01.2019 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)	4,4	8,3	45,2	64,8	79,1	14,3	33,9	237
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	0,7	-	5,1	-	21,7	7,7	16,6	216
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	0,5	-	2,8	36,3	42,6	6,3	39,8	631
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wiśła)	20,6	5,3	92,8	118,1	161,3	43,2	68,5	158
	5	Zb. Wiśła-Czarne (Wiśła)	0,4	0,5	1,9	2,5	4,1	1,6	2,1	137
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,6	0,9	8,0	8,0	11,2	3,2	3,2	101
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,1	0,0	39,2	39,2	46,3	7,1	7,1	100
	8	Zb. Przeczycze (Przemsza)	0,9	1,5	5,6	8,6	20,4	2,9	14,8	519
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,5	0,6	10,1	12,6	17,6	5,1	7,5	148
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,4	11,4	12,0	0,6	0,6	102
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	5,0	2,4	59,4	78,0	82,9	6,2	23,5	378
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			25,5	26,7	29,2	2,5	3,7	149
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,3	0,3	8,6	9,5	12,3	2,8	3,7	132
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3,0	6,3	45,4	80,0	92,6	12,6	47,2	375
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	1,2	1,2	19,5	22,1	23,5	1,4	4,0	290
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	34,3	32,5	0,8	1,3	1,3	0,0	0,0	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	32,5	29,2	18,9	22,0	26,5	4,5	7,6	169
	18	Zb. Tresna (Soła)	29,2	14,7	60,2	62,1	92,7	30,6	32,5	106
	19	Zb. Dobczyce (Raba)	2,3	8,6	87,1	109,7	137,7	28,0	50,6	181
	20	Zb. Chańcza (Czarna)	1,0	1,4	5,7	14,2	23,8	9,6	18,1	189
	21	Zb. Czchów ** (Dunajec)	30,0	37,0	5,5	7,5	7,5	0,0	2,0	
	22	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	37,0	47,0	137,0	155,8	155,8	0,0	18,7	

	23	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	21,3	11,4	154,5	176,5	238,6	62,1	84,0	135
	24	Zb. Ześlawice (Dłubnia)	0,4	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Lublinie	25	Zb. Nielisz (Wieprz)	4,1	6,0	13,9	20,6	28,5	7,9	14,6	185
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	42,0	46,5	37,3	142,8	202,0	59,2	164,8	278
	27	Zb. Poraj (Warta)	2,7	1,2	9,5	13,0	20,8	7,4	11,3	153
RZGW w Rzeszowie	28	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	1,8	7,3	34,5	42,5	8,0	35,2	440
	29	Zb. Besko (Wisłok)	0,9	1,5	6,6	9,0	13,7	4,7	6,6	140
	30	Zb. Solina ** (San)	9,0	9,2	340,5	472,0	472,0	0,0	131,6	
	31	Polder Flora obręb Klimkówka	-	-	0,0	-	2,6	-	0,0	100
	32	Zbiornik Wilcza Wola (Łęg)	0,2	0,2	2,5	2,8	6,1	3,3	3,6	109
RZGW w Warszawie	33	Zb. Brody Iłżeckie (Kamienna)	3,5	3,8	5,2	6,7	7,6	0,9	2,4	274
	34	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	0,8	17,3	16,0	34,7	18,9	17,4	92
	35	Zb. Sulejów (Pilica)	24,0	25,5	67,0	75,1	84,3	9,2	17,3	188
	36	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,3	0,5	5,2	7,3	9,1	1,8	3,9	220
	37	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,9	0,5	2,5	3,4	3,8	0,4	1,3	318
	38	Zb. Domaniów (Radomka)	2,4	2,5	7,2	9,9	14,4	4,5	7,1	158
	39	Zb. Włocławek***** (Wiśła)	1008,0	954,0	363,2	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 57,20 m n.p.m.	
	40	Zb. Dębe***** (Narew)	355,0	357,0	90,0	90,0	96,0	-	rzędna wody górnej: 79,02 m n.p.m.	
RZGW we Wrocławiu	41	Topola (Nysa Kłodzka)	15,7	15,7	16,4	16,5	21,7	5,2	5,3	103
	42	Kozielno (Nysa Kłodzka)	17,3	15,7	12,8	12,9	16,3	3,4	3,5	104
	43	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	5,0	16,2	46,6	59,0	129,5	70,5	82,8	118
	44	Nysa (Nysa Kłodzka)	7,0	11,5	34,6	66,3	122,1	55,8	87,5	157
	45	Słup (Nysa Szalona)	0,3	3,5	12,8	23,6	38,1	14,5	25,2	174
	46	Mietków (Bystrzyca)	2,0	5,8	21,5	63,3	77,0	13,7	55,5	405

47	Dobromierz (Strzegomka)	0,2	1,0	5,8	10,0	11,4	1,4	5,6	413
48	Bukówka (Bóbr)	1,0	2,0	10,1	12,9	16,8	3,9	6,7	174
49	Sosnówka (Czerwonka)	0,2	0,6	7,1	10,9	14,8	3,9	7,7	198
50	Pilchowice ** (Bóbr)	20,6	27,6	32,8	33,0	50,0	17,0	17,2	101
51	Złotniki ** (Kwisa)	3,8	9,1	9,3	10,5	12,1	1,6	2,8	173
52	Leśna ** (Kwisa)	8,6	5,1	8,2	8,0	16,8	8,8	8,6	98
53	Lubachów ** (Bystrzyca)	4,6	2,2	5,5	5,8	6,8	1,0	1,3	131

* 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 33,9 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 75,79 m n.p.m. (306 cm poniżej NPP), odpływ średni ze zbiornika wynosi 0,5 m³/s. Na jeziorze Gopło rzędna piętrzenia wynosi 76,62 m n.p.m. (69 cm poniżej MaxPP), odpływ średni wynosi 0,7 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.

Sytuacja w dorzeczu Górnej Odry po stronie czeskiej:

Zbiorniki: **VD Oleśná** na rzece **Oleśná** posiada 80,9% rezerwy powodziowej, **VD Terlicko** na rzece Stonavka posiada 80,3% rezerwy powodziowej .

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

Źródło informacji - portal Povodi Odry, stan na 07.01.2019 r. godz. 09:10 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 14,6 mln m³. Zbiornik przeciwpowodziowy Nielisz dysponuje pełną rezerwą powodziową.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 116,46 m n.p.m. (3,54 m poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 42,0 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 46,5 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 164,8 mln m³, z możliwością powiększenia o dalsze 20,5 mln m³ pojemności forsowanej. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,38 m n.p.m. (112 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 2,7 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 1,2 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 9,5 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. 955 m³/s, a odpływ średni ok. 1010 m³/s. Rzędna wody dolnej 45,04 m n.p.m.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 355 m³/s i był równoważony odpływem.

Zbiornik Wióry dysponuje rezerwą powodziową 92%, pozostałe zbiorniki dysponują pełną rezerwą powodziową.

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe. Zbiorniki pracują w normalnym trybie eksploatacji z wyjątkiem zbiornika Leśna, który nieznacznie wszedł w zakres piętrzenia pojemności powodziowej (98%). Dopływy do zbiorników kształtują się w strefie stanów średnich. Zwiększone dopływy do zbiorników spowodowane są spływem wód opadowych i topniejącej pokrywy śnieżnej. Na zbiornikach nie występuje pokrywa lodowa. Urządzenia upustowe są drożne, urządzenia manewrowe są sprawne. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe nie piętrzą wody z wyjątkiem zbiornika Kaczorów na rzece Kaczawie, który w miniony weekend wszedł w fazę piętrzenia. Poldery przeciwpowodziowe nie piętrzą wody.

9. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych.

RZGW w Białymstoku

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

- Kanał Augustowski (km 0+000 – 83+000),
- System Wielkich Jezior Mazurskich,
- Rzeki Narew (km 83+000 – 248+500),
- Rzeki Pisa (km 0+000 – 80+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 83+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-ze-glowne/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Bydgoszczy

Z dniem **14.12.2018 r.** zaczął się demontaż na sezon zimowy 2018/2019 oznakowania żeglugowego brzegowego oraz pływającego (pławy nawigacyjne) na Noteci Dolnej swobodnie płynącej od km 177+200 do km 226+100 połączenia wodnego Wisła-Odra.

Do czasu zamknięcia ww. drogi wodnej na sezon zimowy dopuszcza się żeglugę wyłącznie na własną odpowiedzialność i ryzyko armatora, z zachowaniem szczególnej ostrożności.

Wydano [Komunikat Ogólny nr 9/2018](#).

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 26+460 do km 32+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-ze-glowne/aktualne-warunki-ze-glugowe>

RZGW w Gdańsku

Zdjęte jest oznakowanie pływające szlaków żeglownych na okres zimy. Dopuszcza się żeglugę do wystąpienia pierwszych zjawisk lodowych pod warunkiem zachowania szczególnej ostrożności w nawigacji i znajomości szlaków żeglownych

Od dnia **16.12.2018 r.**, zgodnie z instrukcją lodołamania, rozpoczęto zimową osłonę przeciwlodową na Dolnej Wiśle. W związku z tym w dolnym awanporcie śluzy Przegalina Północna do dyspozycji Biura Akcji Lodowej pozostaje 5 lodołamaczy gotowych do podjęcia ewentualnych działań w momencie wystąpienia takiej potrzeby.

Od dnia **26.11.2018** zamknięto na sezon zimowy wrota przeciwpowodziowe oraz wyłączono z eksploatacji śluzę Biała Góra łączącą rzekę Nogat z Wisłą.

Od dnia **08.10.2018** zamknięto sezon żeglugowy **na pochyłaniach Kanału Elbląskiego**.

Rzeka Wisła – informuje się, że przy obecnie utrzymujących się niskich stanach wody na odcinku **od km 679+600 do km 771+400, głębokość tranzytowa na przemiałach wynosi 40 cm lub mniej**. Uprasza się zachowanie ostrożności oraz o stosowanie się do wystawionego oznakowania.

Rzeka Nogat – w związku z niskimi stanami wody na odcinku od km **23+950** (śluz Rakowiec) do km **38+600** (śluz Michałowo) należy ograniczyć korzystanie z żeglugi jednostkami o zanurzeniu większym niż 100 cm.

Rzeka Martwa Wisła – w związku z budową mostu w Gdańsku Sobieszewie mogą występować utrudnienia w żegludze.

Rzeka Martwa Wisła – Dodatkowo informujemy, że w związku z przebudową i remontem śluza Przegalina łącząca rzekę Martwą Wisłę z Wisłą będzie zamknięta w okresie **od 01.10.2019 do 31.05.2020**.

Szczegółowe komunikaty dostępne są na stronie RZGW w Gdańsku:

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

RZGW w Gliwicach

Zarząd Zlewni w Gliwicach informuje o zamknięciu sezonu nawigacyjnego na Kanale Gliwickim i Kanale Kędzierzyńskim z dniem **22.12.2018 r.** Armatorzy, których jednostki pływające nie biorą udziału w pracach związanych z modernizacją śluz proszeni są o niezwłoczne opuszczenie Kanału Gliwickiego.

Rzeka Odra km 51+000 – 88+000 – szlak żeglugowy zamknięty przy stanie wodowskazowym na posterunku Racibórz Miedonia poniżej 150 cm.

Od dnia 01.12.2018 r. zamyka dla żeglugi śluzę pociągową na stopniu Wróblin **w km 157+700 rzeki Odry**, z uwagi na przystąpienie do remontu komory śluzy. Jednocześnie informujemy, że do czasu wystąpienia zjawisk lodowych istnieje możliwość śluzowania jednostek śluzą małą, ale przy ograniczonej do 150 cm głębokości żeglugowej.

Od dnia 13.09.2018 r. zamyka dla żeglugi komorę północną śluzy Rudziniec do odwołania. Komora północna zostaje wyłączona z eksploatacji z uwagi na rozpoczęcie robót związanych z przeglądem i konserwacją.

Śluza Łabędy, Dzierżno, Nowa Wieś i śluza Sławięcice – zamknięte komory północne.

Wydano [Komunikat Ogólny Nr 04/2018](#).

Zabytkowa śluza Koźle na rzece Odrze w Kędzierzynie–Koźlu, otwarta codziennie od 6:00 do 22:00.

Rzeka Odra – na odcinku Racibórz – Kędzierzyn–Koźle (km 51+000–95+600) mogą występować lokalne utrudnienia w postaci zalegających w korycie rzeki konarów drzew i gałęzi.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Gliwicach:

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

RZGW w Krakowie

Z dniem **01.12.2018 r.** został zamknięty szlak żeglowny na rzece Wiśle na odcinku od km 0+600 do km 66+400 (Stopień Wodny Kościuszko) oraz od km 80+900 (Stopień Wodny Dąbie) do km 295+200, a także na Kanale Łączańskim na całej jego długości.

Rzeka Wisła – od 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.

Szczegółowe informacje dotyczące drogi wodnej (w tym występujące utrudnienia), dostępne są na stronie internetowej RZGW w Krakowie: <http://www.krakow.rzgw.gov.pl/index.php/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Lublinie

Z dniem **18.10.2018** szlak żeglowny na rzece Bug, na odcinku od 42+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 0+000 – 406+600. Od **15.12.2018 r.** zamknięty został dla żeglugi Kanał Ślesieński w km 0+000-26+460, ze względu na prognozowaną sytuację hydrometeorologiczną.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

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

RZGW w Szczecinie

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.**

Od dnia **05.11.2018 r.** zredukowano oznakowanie pływające na torze głównym jeziora Dąbie, ponadto całkowicie zdjęto oznakowanie pływające na jeziorze Małe Dąbie oraz torze podejściowym do miejscowości Lubczyna.

Uwaga: w km 653+900 rzeki Odry z mostu kolejowego w Siekierkach wystaje przeszkoda nawigacyjna obniżająca prześwit. Proszę zachować szczególną ostrożność!

Zaprzestaje się publikowania na stronie internetowej RZGW Szczecin, głębokości tranzytowych dla odcinka 542+400 – 704+100 rzeki Odry oraz Odry Zachodniej (0+000 – 17+100). Sytuacja ta spowodowana jest okresowo występującymi bardzo niskimi stanami wody, które uniemożliwiają wykonanie sondowań oraz utrzymanie prawidłowego oznakowania szlaku żeglugowego. Orientacyjne głębokości tranzytowe można wyliczyć pod adresem: <http://kgt.szczecin.rzgw.gov.pl/aplikacja/>. Szczegóły w [komunikacie nr 29](#).

Oznakowanie wystawione na granicznym odcinku **Odry Zachodniej (km 3+000 – 17+100)** oraz rzeki **Odry (km 542+400 – 704+100)** odpowiada wymogom **uprawiania żeglugi w porze nocnej.**

Zakład Linii Kolejowych w Szczecinie informuje, że od dnia **09.12.2018** do **09.03.2019 r.** most kolejowy w km 733+700 na rzece Regalicy otwierany będzie zgodnie z [harmonogramem otrzymanym od PKP PLK](#). Ponadto istnieje możliwość podnoszenia mostu w przerwach między ruchem pociągów w uzgodnieniu z dyżurnym ruchu stacji Szczecin Podjuchy.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Szczecinie:

http://informator.szczecin.rzgw.gov.pl/pl/index_pl.html

RZGW w Warszawie

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 0+000–17+200,
- rzeka Narew (wraz z Jeziorem Zegrzyńskim) km 21+600–83+500,
- rzeka Bug km 0+000–42+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:

- od dnia 9 listopada 2018 r. 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 niskie stany rzeki Wisły, śluzowanie wymaga wcześniejszego uzgodnienia pod nr tel.: 22 58 70 471,
- 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

W związku wejściem w okres zimowy i spadkami temperatur poniżej 0°C, na Odrze mogą zacząć pojawiać się zjawiska lodowe oraz oblodzenie obiektów hydrotechnicznych (śluz, jazów). W związku z powyższym należy się spodziewać konieczności zamykania poszczególnych odcinków ODW.

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 otwarta dla żeglugi z wyłączeniem fragmentów na obszarze Wrocławskiego Węzła Wodnego, w tym bocznego szlaku żeglownego oraz śluz 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