

INFORMACJA O SYTUACJI HYDROLOGICZNEJ W POLSCE
z dnia 20 listopada 2017 r.

AKTUALNA SYTUACJA HYDROLOGICZNA

W dniu 20 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia hydrorologiczne¹ 2 stopnia:**

– **województwo zachodniopomorskie – Rzeki Przymorza** – od godz. 10:00 dnia 19.11.2017 do godz. 8:00 dnia 21.11.2017;

W związku z prognozowanymi dalszymi opadami atmosferycznymi w zlewni Słupi, Łeby i Redy przewiduje się wzrosty stanów wody powyżej stanów ostrzegawczych, lokalnie z osiągnięciem stanów alarmowych.

– **województwo zachodniopomorskie – Ujściowy odcinek Odry wraz ze zlewnią Zalewu Szczecińskiego** – od godz. 8:33 dnia 19.11.2017 do godz. 8:00 dnia 21.11.2017;

W związku z prognozowanym silnym wiatrem z kierunku zachodniego i północno–zachodniego oraz wysokim napełnieniem Bałtyku (549 cm dnia 19.11.) w ujściowym odcinku Odry i w zlewni Zalewu Szczecińskiego przewiduje się wzrosty poziomów wody powyżej stanów ostrzegawczych, lokalnie z możliwością przekroczenia stanów alarmowych.

– **województwo zachodniopomorskie, pomorskie – Wybrzeże zachodnie i wschodnie** – od godz. 8:18 dnia 19.11.2017 do godz. 8:00 dnia 21.11.2017;

W związku z prognozowanym silnym wiatrem z kierunku zachodniego i północno–zachodniego oraz wysokim napełnieniem Bałtyku (549 cm dnia 19.11.) na całym Wybrzeżu przewiduje się przekroczenie stanów ostrzegawczych, lokalnie z możliwością przekroczenia stanów alarmowych.

– **województwo pomorskie – Rzeki Przymorza** – od godz. 10:01 dnia 19.11.2017 do godz. 8:00 dnia 21.11.2017;

W związku z prognozowanymi dalszymi opadami atmosferycznymi w zlewni Słupi, Łeby i Redy przewiduje się wzrosty stanów wody powyżej stanów ostrzegawczych, lokalnie z osiągnięciem stanów alarmowych.

– **województwo pomorskie, warmińsko – mazurskie – Żuławy i Zalew Wiślaný** – od godz. 7:09 dnia 19.11.2017 do godz. 8:00 dnia 21.11.2017;

W związku z utrzymującym się wysokim napełnieniem Bałtyku (ponad 550 cm), wiatrami z kierunku północno–zachodniego i zachodniego na Żuławach i Zalewie Wiślanym prognozuje się wzrosty stanów wody powyżej stanów ostrzegawczych, lokalnie z możliwością osiągnięcia stanu alarmowego .

W dniu 20 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne¹ 2 stopnia** dotyczące **sztormu:**

– **strefa brzegowa – część wschodnia** – od godz. 15:00 dnia 19.11.2017 do godz. 12:00 dnia 20.11.2017;

Wiatr południowo–zachodni, skręcający na północno–zachodni 5 do 7, przejściowo 6 do 8 w skali B.

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

Dorzecze Wisły¹

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody średniej i wysokiej. Stan wysoki zanotowano na Brynicy, Radomce, Narwi, Biebrzy, Pisie, Omulwi, Orzycu, Krznie, Wkrze, Drwęcy i Brdzie oraz lokalnie na Przemszy, Rabie, Sanie, Pilicy i Bzurze. Stan niski zanotowano lokalnie na Bugu.

Dorzecze Odry¹

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody średniej i wysokiej. Stan wysoki obserwowano na dolnej Odrze, na Baryczy, środkowej i dolnej Warcie, na Gwdzie, Drawie i Inie oraz lokalnie na Bystrzycy, Widawie, Prośnie i Noteci. Stan niski zanotowano lokalnie na Nysie Kłodzkiej.

Rzeki Przymorza¹

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się w strefie wody wysokiej. Stan średni zanotowano na Redze i Gołdapie oraz lokalnie w ujściowym odcinku Wisły i na Łynie.

*W dniu 20 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **alarmowych**:*

- *na 6 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły.*
- *na 2 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Odry.*

*W dniu 20 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **ostrzegawczych**:*

- *na 29 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,*
- *na 18 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Odry,*
- *na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Pregoty,*

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Osetno	Barycz	dolnośląskie	293	-5	260	330
Korzeńsko	Orla	dolnośląskie	238	-4	220	260
Kanclerzowice	Sąsiedzka	dolnośląskie	212	-2	200	230
Elgiszewo	Drwęca	kujawsko-pomorskie	211	-2	200	230
Brodnica	Drwęca	kujawsko-pomorskie	266	-1	230	260
Bledzew	Obra	lubuskie	249	9	200	220
Nowe Drezdenko	Noteć	lubuskie	290		290	340
Santok	Noteć	lubuskie	272	-2	250	330
Kostrzyn nad Odrą	Warta	lubuskie	374	1	360	410
Santok	Warta	lubuskie	451	-2	420	490
Skwierzyna	Warta	lubuskie	387	-1	380	460
Gorzów Wielkopolski	Warta	lubuskie	427	-5	380	440
Gościmiec	Noteć	lubuskie	349	-1	290	380
Szreńsk	Mławka	mazowieckie	152	4	130	180
Trzcinec	Wkra	mazowieckie	295	-2	280	330
Białobrzegi**	Pilica	mazowieckie	209	15	200	250
Rajgród	Jegrzonia	podlaskie	170	5	140	160
Rajgród	Jez. Rajgrodzkie	podlaskie	243	0	225	240

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

Osowiec	Ełk (Kanał Rudzki)	podlaskie	461	0	460	490
Osowiec	Biebrza	podlaskie	414	0	400	430
Płoski	Narew	podlaskie	346	-1	330	370
Wizna	Narew	podlaskie	443	1	440	470
Ośłonka	Zalew Wiślany	pomorskie	568	50	570	590
Tujsk	Szkarpawa	pomorskie	574	55	570	590
Nowy Dwór Gdański	Tuja	pomorskie	572	54	570	590
Gdańsk Sobieszewo	Martwa Wiśła	pomorskie	560	4	550	570
Gdańsk Port Północny	Bałtyk	pomorskie	564	10	550	570
Gdynia	Bałtyk	pomorskie	556	2	550	570
Hel	Bałtyk	pomorskie	560	4	550	570
Władysławowo	Bałtyk	pomorskie	566	9	550	570
Puck	Bałtyk	pomorskie	553	-4	550	570
Wejherowo	Reda	pomorskie	134	24	130	160
Lębork 2	Łeba	pomorskie	163	5	150	200
Charnowo	Słupia	pomorskie	326	12	290	340
Ciecholewy*	Brda	pomorskie	222	1	210	240
Januszewice	Czarna (Włoszczowska)	świętokrzyskie	350	-3	320	400
Ełk	Ełk	warmińsko-mazurskie	202	1	200	230
Nowe Sadłuki	Bauda	warmińsko-mazurskie	318	101	300	390
Dolna Kępa (Nowotki)	Nogat	warmińsko-mazurskie	570	52	570	590
Żukowo	Jez. Druzno	warmińsko-mazurskie	580	12	570	590
Przystań	Jez. Mamry	warmińsko-mazurskie	170	0	160	180
Giżycko	Pisa (Kanał Giżycki)	warmińsko-mazurskie	147	0	130	150
Lidzbark	Wel	warmińsko-mazurskie	110	1	110	120
Dziarny*	Ławka	warmińsko-mazurskie	142	0	130	140
Ława*	Jez. Jeziorak	warmińsko-mazurskie	938	0	930	940
Rodzone	Drwęca	warmińsko-mazurskie	302	1	280	290
Maldanin	Jez. Roś	warmińsko-mazurskie	160	0	140	160
Dębe	Swędrnia	wielkopolskie	218	4	200	250
Białośliwie	Noteć	wielkopolskie	293	0	280	330
Czarnków	Noteć	wielkopolskie	256	0	250	300
Drawiny	Drawa	wielkopolskie	121	-1	120	170
Dziwnów	Bałtyk	zachodniopomorskie	565	17	560	580
Świnoujście	Bałtyk	zachodniopomorskie	562	24	560	580
Wolin	Cieśnina Dziwna	zachodniopomorskie	564	33	560	580
Trzebież	Zalew Szczeciński	zachodniopomorskie	564	35	540	560
Gryfino	Odra	zachodniopomorskie	577	35	570	600

* dane z godz. 8:00, ** dane z godz. 10:00

Zanotowano opady o dużej wydajności.

Zlewnia	Opad średni w zlewni [mm]	Opad maksymalny [mm]	Stacja
Parsęta	13,4	21,4	Osówko
Wieprza	15,4	20,0	Polanów

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Gliwicach

Wodowskazy w regionie Małej Wisły:

Brak przekroczeń stanów ostrzegawczych i alarmowych.

Wodowskazy w regionie Górnej Odry:

Brak przekroczeń stanów ostrzegawczych i alarmowych.

Sytuacja hydrologiczna na terenie RZGW w Gliwicach jest kontrolowana na bieżąco.

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW we Wrocławiu

Stany wód na wodowskazach środkowej Odry układają się w strefie stanów średnich.

Stany wód na wodowskazach układają się w strefie stanów niskich, średnich, wysokich, ostrzegawczych i alarmowych. Stan ostrzegawczy przekroczony został w trzech przekrojach wodowskazowych w zlewni rzeki Baryczy. W minionej dobie miały miejsce opady deszczu, maksymalne w zlewniach: Nisy Kłodzkiej (po stronie polskiej – 14 mm, po stronie czeskiej – 13 mm) Nisy Łużyckiej – 13 mm (po stronie czeskiej), Bobru – 12 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 10 mm.

RZGW we Wrocławiu na bieżąco monitoruje sytuację na rzekach i urządzeniach wodnych.

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Szczecinie

Stany wody na wodowskazach Odry granicznej układają się przeważnie w strefie stanów wysokich, w Białej Górze i Słubicach – w strefie stanów średnich.

Stany wody w ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim wahają się: w Szczecinie – w strefie stanów wysokich, w Wolinie i Gryfinie – ostrzegawczych, w Trzebieży – nieznacznie przekroczony stan alarmowy. Na rzece Inie – stany wody układają się w strefie stanów wysokich.

Stany wody na odcinku wybrzeża morskiego wahają się w dolnej strefie stanów wysokich, w Świnoujściu i Dziwnowie – ostrzegawczych.

Stany rzek Przymorza Zachodniego przeważnie układają się w strefie stanów wysokich, w Trzebiatowie (Rega) – w górnej strefie stanów średnich.

W ciągu najbliższej doby poziomy wody wzdłuż wybrzeża, w ujściowym odcinku Odry oraz Zalewie Szczecińskim będą się wahać w strefie stanów wysokich, lokalnie ostrzegawczych, z tendencją spadkową. Na rzekach Przymorza prognozuje się wahania w strefie stanów średnich i wysokich, lokalnie wzrosty powyżej stanów ostrzegawczych.

Na terenie administrowanym przez RZGW w Szczecinie sytuacja monitorowana jest na bieżąco.

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Poznaniu

W ciągu minionej doby na obszarze regionu wodnego Warty odnotowano opady deszczu w części południowej do 8 mm, w części środkowej do 10 mm i w części północnej do 13 mm.

Stany wody w regionie wodnym Warty układają się w części południowej głównie w strefie stanów średnich, a w części środkowej i północnej głównie w strefie stanów wysokich. Przekroczenie stanu ostrzegawczego (godz. 7 UTC) występuje na Warcie (Skwierzyna, Santok, Gorzów Wlkp., Kostrzyn n. Odrą), Swędrni (Dębe), Noteci (Białośliwie, Czarnków, Nowe Drezdenko, Gościmiec, Santok), Drawie (Drawiny), przekroczenie stanu alarmowego odnotowano na Obrze (Bledzew).

Na **Warcie** powyżej zbiornika Poraj stabilne stany wody układają się w strefie stanów średnich. Podobnie na odcinku do zbiornika Jeziorsko stany wody na Warcie i jej dopływach są stabilne z kilkucentymetrowymi wahaniami w strefie stanów średnich, lokalnie niskich, jedynie na Grabi wysokich. Poniżej zbiornika Jeziorsko na całej długości Warty, z wyjątkiem wodowskazu w Uniejowie, stany wody układają się w strefie stanów wysokich, na dolnej Warcie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Stany wody na Warcie od zbiornika do Koła są

stabilne, do wodowskazu w Świerkocinie z niewielką tendencją spadkową, w Kostrzynie n. Odrą z kilkucentymetrowymi wahaniami. Na dopływach stany wody z niewielkim spadkiem i kilkucentymetrowymi wahaniami układają się w strefie stanów średnich i wysokich. W ciągu najbliższej doby na Warcie prognozuje się: powyżej zbiornika Poraj wahania stanów wody w strefie średnich, poniżej do zbiornika Jeziorsko stabilne stany wody w strefie średnich i niskich, od zbiornika Jeziorsko do wodowskazu Nowa Wieś Podgórna stabilne stany wody w strefie średnich i wysokich i dalej do Kostrzyna n. Odrą kilkucentymetrowy spadek stanów w strefie wysokich.

Na górnej i środkowej **Prośnie** stany wody z niewielkimi wahaniami układają się w strefie stanów średnich, na dolnej z kilkucentymetrowym spadkiem w strefie stanów wysokich. Na dopływach Proсны stany wody z wahaniami układają się w strefie stanów wysokich, z przekroczeniem stanu ostrzegawczego na Swędrni.

Na **Noteci** stabilne stany wody i z kilkucentymetrowym wzrostem w Nakle Zachód układają się w strefie stanów średnich, dalej układają się w strefie stanów wysokich z przekroczeniem stanów ostrzegawczych, od Białośliwia do ujścia do Warty z niewielką tendencją spadkową. Na dopływach stany wody z wahaniami układają się w strefie stanów wysokich i średnich (Łobżonka) z przekroczeniem stanów ostrzegawczych na Drawie. Dla dolnego odcinka Noteci prognozowany jest kilkucentymetrowy spadek stanów wody w strefie wysokich.

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

Na terenie administrowanym przez RZGW w Poznaniu sytuacja monitorowana jest na bieżąco.

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Krakowie

W ciągu minionej doby na obszarze regionu wodnego Górnej Wisły wystąpiły opady deszczu. Były to opady deszczu i deszczu ze śniegiem o zróżnicowanej wysokości. Maksymalny opad zaobserwowano w zlewni Soły od 11 do 13 mm.

Sytuacja hydrologiczna jest stabilna.

Stany wody układają się w strefie stanów średnich i wysokich. Przeważają stany średnie. Na rzekach i potokach zaobserwowano niewielkie wahania rzędu od 29 cm spadku do 18 cm wzrostu stanu wody. Największy spadek stanu wody zaobserwowano na Sole w Czaniec–Kobiernice 29 cm. Największe wzrosty wystąpiły na Dunajcu w Czchowie o 18 cm i w Zgłobicach o 14 cm i na Sanie w Leżuchowie i Rzuchowie po 14 cm. Na pozostałych rzekach i potokach wahania stanów wody nie przekroczyły 14 cm.

Brak stanów alarmowych i ostrzegawczych.

W okresie najbliższej doby na obszarze regionu wodnego Górnej Wisły przewiduje się opady od 2 do 7 mm. Największe opady mogą wystąpić na obszarze Bieszczad i Beskidu Niskiego oraz Tatr i Podhala z możliwością wystąpienia opadów śniegu.

Przewiduje się temperaturę w granicach od 1 do 3°C, w górach i rejonach podgórskich możliwy spadek temperatury do – 9°C.

Sytuacja hydrologiczna w obszarze działania RZGW Kraków jest kontrolowana na bieżąco.

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie układają się głównie w strefie stanów średnich i wysokich, a także ostrzegawczych i alarmowych.

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

W ciągu najbliższej doby w Regionie prognozuje się przelotne opady deszczu ze śniegiem i śniegu.

W ciągu najbliższej doby na **Wiśle** prognozowane są na ogół: od Zawichostu do Dębłina wahania stanu wody w strefie stanów średnich, od Dębłina do Włocławka stabilizacja i spadki stanu wody w strefie stanów średnich.

Obecne przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych będą się utrzymywały.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi** spodziewana jest stabilizacja, lokalnie możliwe wahania stanu wody w dolnej strefie wody wysokiej, lokalnie w strefie wody średniej.

Obserwowane obecnie przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych będą na ogół się utrzymywać.

W ciągu najbliższej doby na **Bugu** obserwowana będzie stabilizacja stanu wody na ogół w dolnej części strefy stanów średnich. Na Krznie stan wody ukształtować się będzie w dolnej części strefy stanów wysokich.

Sytuacja hydrologiczno–meteorologiczna w regionie jest na bieżąco monitorowana.

Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Gdańsku

Aktualnie, stany wody na Wiśle od ujścia do wodowskazu Tczew stany wysokie, dalej w górę rzeki w granicach regionu wodnego stany średnie.

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

W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem Zalewu Wiślanego – stany wysokie i średnie.

W zlewni rzek przymorza przeważają stany wysokie, miejscami stany ostrzegawcze i średnie.

W zlewni rzek Zalewu Wiślanego przeważają stany wysokie i średnie. Na wodowskazu Żukowo (jez. Druzno) stan ostrzegawczy.

W zlewni Drwęcy stany wysokie, ostrzegawcze i alarmowe, na wodowskazu Rodzone (rz. Drwęca) przekroczenie stanu alarmowego o 12 cm, na wodowskazu Brodnica (rz. Drwęca) stan alarmowy przekroczony o 9 cm.

Pozostałe rzeki Regionu Wodnego Dolnej Wisły: na pozostałych rzekach regionu przeważają stany wysokie i średnie.

RZGW w Gdańsku na bieżąco monitoruje sytuację.

2. SYTUACJA NA ZBIORNIKACH RETENCYJNYCH

Dane ze zbiorników retencyjnych z dnia 20.11.2017 r.

		Zbiorniki retencyjne – ogółem								
		Sytuacja na dzień 20.11.2017 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 Gliwicach	1	Zb. Goczałkowice **** (Wisła)	0,6	7,1	95,8	118,1	161,3	43,2		
	2	Zb. Wisła–Czarne (Wisła)	0,6	0,6	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	142
	3	Zb. Łąka (Pszczynka)	2,0	1,7	5,4	8,0	11,2	3,2	5,8	180
	4	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,4	0,3	39,4	39,2	46,3	7,1	6,9	97
	5	Zb. Przeczyce (Przemsza)	4,2	4,2	9,1	8,6	20,4	2,9	11,3	396

	6	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	1,0	0,6	9,4	12,6	17,6	5,1		
	7	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,6	11,4	12,0	0,6	0,4	60
	8	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	3,0	3,0	58,3	78,0	82,9	6,2	24,6	395
	9	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,5	26,7	29,2	2,5	2,7	109
	10	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,7	0,7	8,7	9,5	12,3	2,8	3,5	127
	11	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	2,2	1,7	21,0	22,1	23,5	1,4	2,5	179
RZGW we Wrocławiu	12	Topola (Nysa Kłodzka)	11,8	11,8	16,2	16,5	21,7	5,2	5,5	105
	13	Kozielno (Nysa Kłodzka)	11,0	11,8	12,9	12,9	16,3	3,4	3,4	102
	14	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	15,0	15,0	57,0	59,0	129,5	70,5	72,5	103
	15	Nysa (Nysa Kłodzka)	20,0	18,0	63,0	66,3	122,1	55,8	59,0	106
	16	Słup (Nysa Szalona)	0,9	1,2	16,2	23,6	38,1	14,5	21,8	151
	17	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,8	30,2	63,3	77,0	13,7	46,7	341
	18	Dobromierz (Strzegomka)	0,2	0,4	8,1	10,0	11,4	1,4	3,3	245
	19	Bukówka (Bóbr)	0,8	0,8	9,8	12,9	16,8	3,9	7,0	180
	20	Turawa (Mała Panew)	15,0	9,3	32,9	80,0	92,6	12,6	59,7	475
	21	Sosnowka (Czerwonka)	0,2	0,1	7,9	10,9	14,8	3,9	7,0	178
	22	Pilchowice ** (Bóbr)	3,3	13,6	30,1	33,0	50,0	17,0	19,9	117
	23	Złotniki ** (Kwisa)	0,4	4,6	9,5	10,5	12,1	1,6	2,6	163
	24	Leśna ** (Kwisa)	5,2	0,6	8,1	8,0	16,8	8,8	8,7	99
	25	Lubachów ** (Bystrzyca)	0,3	1,4	5,3	5,8	6,8	1,0	1,6	161
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	59,0	59,0	82,4	142,8	202,0	59,2	119,6	202
	27	Zb. Poraj (Warta)	3,8	3,5	12,8	13,0	20,8	7,4	8,0	108
	28	Jez. Gopło (Noteć)	3,8	–	12,5	–	21,7	7,7	9,2	120
	29	Zb. Pakość (Mała Noteć)	0,4	–	24,6	36,3	42,6	6,3	18,0	285
RZGW w Krakowie	30	Zb. Czaniec (Soła)	34,8	32,0	0,9	1,3	1,3	0,0	0,4	
	31	Zb. Porąbka (Soła)	32,0	35,0	18,7	22,6	27,2	4,5	7,9	176

	32	Zb. Tresna (Soła)	35,0	18,7	58,2	65,0	96,1	30,6	34,5	113
	33	Zb. Dobczyce (Raba)	17,6	13,6	108,4	109,7	137,7	28,0	29,3	105
	34	Zb. Chańcza (Czarna)	1,0	3,5	8,3	14,2	23,8	9,6	15,4	160
	35	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	2,9	32,7	34,5	42,5	8,0	9,9	124
	36	Zb. Besko (Wisłok)	4,5	5,2	9,2	9,0	13,7	4,7	4,5	96
	37	Zb. Czchów ** (Dunajec)	66,0	71,0	4,9	8,0	8,0	0,0	2,7	
	38	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	63,0	74,0	131,7	160,7	160,7	0,0	24,1	
	39	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	25,0	23,1	166,6	168,6	231,9	63,3	65,3	103
	40	Zb. Solina ** (San)	49,5	32,7	432,6	472,0	472,0	0,0	39,5	
	41	Zb. Zestawice *** (Dłubnia)	1,4	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Warszawie	42	Zb. Brody Iłżeckie (Kamienna)	7,0	6,5	5,2	6,7	7,6	0,9	2,4	269
	43	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	1,4	18,6	16,0	34,7	18,9	16,1	85
	44	Zb. Sulejów (Pilica)	48,0	47,4	67,2	75,1	84,3	9,2	17,1	186
	45	Zb. Włocławek***** (Wisła)	1344,0	1332,0	316,9	369,9	453,6	–		rzędna wody górnej: 56,50 m n.p.m.
	46	Zb. Dębe***** (Narew)	412,0	415,0	88,7	90,0	96,0	–		rzędna wody górnej: 78,98 m n.p.m.
	47	Zb. Siemianówka *** (Narew)	9,2	10,5	73,1	64,8	79,1	14,3	6,0	42
	48	Zb. Nielisz *** (Wieprz)	4,6	6,7	13,9	20,6	28,5	8,0	14,6	183
	49	Zb. Domaniów *** (Radomka)	8,9	6,4	4,3	9,9	14,4	4,5	10,1	224
	50	Zb. Cieszanowice *** (Luciąża)	0,9	0,8	7,4	7,3	9,1	1,8	1,7	97
	51	Zb. Miedzna *** (Wąglanka)	1,3	1,0	3,3	3,4	3,8	0,4	0,5	133

SUMA: 577,4 835,7

ŚREDNIA 145

* wartości stałe

** Zbiorniki energetyczne

*** Zbiorniki administrowane przez WZMiUW

**** Ujęcie wody pitnej

*****zbiornik przepływowy

"rzędne piętrzenia zbiornika Włocławek

(m m.p.m.): Min PP: 56,5, NPP: 57,3 MaxPP: 57,3

"rzędne piętrzenia zbiornika Dębe (m m.p.m.): Min PP: 78,52,

NPP: 79,02 MaxPP: 79,22

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych w poszczególnych RZGW:

Monitorowane zbiorniki położone na obszarach administrowanych przez RZGW pracują w normalnym trybie eksploatacji. Zbiorniki posiadają rezerwy powodziowe wymagane bądź większe od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej, z wyjątkiem zbiorników: Leśna (99%), Kuźnica Warężyńska (97%), Cieszanowice (97%), Besko (96%), Wióry (85%), Pogoria III (60%) i Siemianówka (42%). Wszystkie zbiorniki pracują zgodnie z obowiązującymi instrukcjami. Urządzenia zrzutowe są sprawne. Gospodarka prowadzona na zbiornikach administrowanych przez regionalne zarządy gospodarki wodnej uwzględnia prognozy pogody.

* Sytuacja na zbiornikach na obszarze administrowanym przez **RZGW w Gliwicach**

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: zbiornik Kuźnica Warężyńska (97%), Pogoria III – 64% rezerwy powodziowej. Na pozostałych zbiornikach RZGW w Gliwicach rezerwa jest w pełni zachowana.

Sytuacja w regionie wodnym Górnej Odry **po stronie czeskiej**:

Zbiornik **VD Olešná** na rzece Olešná posiada **67,30** % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik **VD Žermanice** na rzece Lučina posiada **91,40** % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik **VD Morávka** na rzece Morávka posiada **98,20** % sterowalnej rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji – portal Povodi Odry stan na 20.11.2017 r. godz. 8:50 CEST.

* Sytuacja na zbiornikach na obszarze administrowanym przez **RZGW we Wrocławiu**

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe z wyjątkiem zbiornika Leśna (99%). Zbiorniki pracują w normalnym trybie eksploatacji. Dopływy do zbiorników kształtują się w strefie stanów średnich. Urządzenia upustowe są drożne, urządzenia manewrowe są sprawne. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe nie piętrzą wody. Poldery nie piętrzą wody.

* Sytuacja na zbiornikach na obszarze administrowanym przez **RZGW w Poznaniu**

Na zbiorniku **Jeziorsko** rzędna piętrzenia wynosi 118,27 m n.p.m. (173 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 59,0 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 59,0 m³/s.

Na zbiorniku **Poraj** rzędna piętrzenia wynosi 275,33 m n.p.m. (17 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 3,5 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 3,8 m³/s.

Na zbiorniku **Pakość** rzędna piętrzenia wynosi 77,82 m n.p.m. (103 cm niższa od NPP), odpływ chwilowy i średni ze zbiornika wynosi 0,4 m³/s.

Na jeziorze **Gopło** rzędna piętrzenia wynosi 76,94 m n.p.m. (26 cm powyżej NPP), odpływ chwilowy i średni wynosi 3,8 m³/s.

Obecnie zbiorniki administrowane przez RZGW w Poznaniu (Jeziorsko, Poraj, Pakość, jezioro Gopło) dysponują łącznie pojemnością powodziową wynoszącą 154,9 mln m³. Gdyby zaszła taka konieczność istnieje możliwość wykorzystania dodatkowo rezerwy forsowanej wynoszącej łącznie 32,36 mln m³.

* Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie **RZGW w Krakowie**

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie RZGW w Krakowie uległa zmianie w stosunku do dnia 17 listopada b.r.

Rezerwa powodziowa na zbiorniku Tresna jest zgodna z instrukcją i wynosi 112% rezerwy wymaganej w okresie zimowym. Na zbiorniku Besko został nieznacznie przekroczony NPP na skutek większe dopływu który wystąpił w sobotę i niedzielę. Brak obsługi w dni wolne od pracy spowodował nie zwiększenie odpływu. Obecnie poziom piętrzenia obniża się. Powrót do NPP przewidywany jest w ciągu najbliższej doby.

Pozostałe zbiorniki retencyjne posiadają rezerwy powodziowe większe od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej.

* Sytuacja na zbiornikach na obszarze administrowanym przez **RZGW w Warszawie**

Zbiorniki przeciwpowodziowe RZGW w Warszawie pracują zgodnie z obowiązującymi instrukcjami. Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe poza zbiornikami Cieszanowice (97%), Wióry (85%) i Siemianówka (42%).

Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Warszawie wynosi 35,5 mln m³.

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1330 m³/s, a odpływ średni ok. 1345 m³/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 415 m³/s, a odpływ średni ok. 410 m³/s.

Pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez WZMiUW, znajdujących się na obszarze RZGW w Warszawie wynosi 32,9 mln m³.

Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach znaczących dla ochrony przeciwpowodziowej wynosi 835,7 mln m³, natomiast średnia aktualna rezerwa powodziowa do wykorzystania wynosi 145% wymaganej rezerwy powodziowej.

3. ŻEGLOWNOŚĆ RZEK I STAN URZĄDZEŃ HYDROTECHNICZNYCH

Na obszarze administrowanym przez **RZGW w Gliwicach**:

W dniu **08.11.2017** r. wydano Komunikat Ogólny nr 05/2017 –

<http://www.gliwice.rzgw.gov.pl/pl/szlakizeglowne/1859-komunikat-ogolny-nr-06-2017>

Kanał Gliwicki jest otwarty dla żeglugi.

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

Rzeka Odra **w km 55+000 – 55+500 – szlak żeglugowy zamknięty** z uwagi na prowadzone prace udroźnieniowe w korycie rzeki.

W związku z kontynuacją inwestycji pn. „Modernizacja śluz odrzańskich na odcinku będącym w zarządzie RZGW Gliwice – przystosowanie do III klasy drogi wodnej” – na śluzach: Dzierżno, Łabędy, Nowa Wieś, Sławięcice w okresie sezonu nawigacyjnego 2017 r. mogą wystąpić utrudnienia w żegludze na Kanale Gliwickim. W związku z powyższym załogi wszystkich jednostek przechodzących przez w/w śluzy zobowiązane są do zachowania szczególnej ostrożności.

W awanportach **śluzy Łabędy** jest wystawione oznakowanie nawigacyjne wytyczające szlak żeglugowy. Prosimy o stosowanie się do w/w oznakowania i zachowanie bezpieczeństwa na szlaku.

Rzeka Odra – na odcinku Racibórz – Kędzierzyn–Kozłe (km 51+000 – 95+600) mogą występować lokalne utrudnienia w postaci zalegających w korycie rzeki konarów drzew i gałęzi. W związku z powyższym prosimy o zachowanie szczególnej ostrożności w trakcie rejsu.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW:

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

Na obszarze administrowanym przez **RZGW we Wrocławiu**:

Nowe: w dniu **18.11.2017 r. od godz. 12:00** śluza Brzeg (km 198+400) wznowiła śluzowanie jednostek i jest otwarta dla żeglugi.

W związku z zakończeniem prac na dolnym stanowisku Stopnia Wodnego Rędzin **od dnia 25.10.2017 r. od godz. 15:00** na odcinku ODW od śluzy w Rędzinie (km 260+700) do śluzy w Brzegu Dolnym (km 281+600) głębokość tranzytowa zostanie zwiększona do 160 cm.

W związku z pracami remontowymi na śluzie w Brzegu Dolnym oraz budową stałego jazu na stopniu wodnym w Malczycach, odcinek Odrzańskiej Drogi Wodnej od śluzy Brzeg Dolny (km 281+600) do budowanego Stopnia Wodnego Malczyce (km 301+000) będzie zamknięty dla żeglugi **od dnia 14.12.2017 r. do 05.04.2018 r.**

W związku z pracami remontowymi z jednostek pływających **od dnia 06.06.2017 r. będzie obowiązywał do odwołania zakaz przejścia pod środkowym przęsłem mostu Pokoju we Wrocławiu**. Wszystkie jednostki przechodzące pod tym obiektem zobowiązane są do korzystania z prawego przęsła mostu oznaczonego odpowiednim oznakowaniem nawigacyjnym.

Otwarta jest żegluga na Głównym Szlaku Odry skanalizowanej **od km 180+500** oraz na Odrze swobodnie płynącej.

W związku z pracami remontowymi od dnia **19.12.2016 r.** została zamknięta śluza Opatowice we Wrocławiu.

Szczegółowe informacje umieszczone są na stronie internetowej RZGW we Wrocławiu w komunikatach ogólnych:

http://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/news/9/25/Komunikaty_nawigacyjne.

Na obszarze administrowanym przez **RZGW w Szczecinie**:

Zdjęto oznakowanie nawigacyjne na jeziorze Dąbie na następujących torach wodnych:

- Tor Lubczyna
- Tor Dąbie Małe
- Tor przejściowy „Tor Główny – Tor Dąbie Małe”

Z powodu niskich stanów wód w **km 678+800** szlak żeglugowy jest mocno zawężony. Mogą wystąpić problemy z przejściem wskazanym rejonem. Obowiązuje w tym miejscu ruch jednokierunkowy.

W km **604+000 – 606+000** rzeki Odry do odwołania prowadzone są prace saperskie.

Zakład Linii Kolejowych w Szczecinie informuje, że **od dnia 03.09.2017 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 umieszczone są na stronie internetowej RZGW w Szczecinie pod adresem: http://informator.szczecin.rzgw.gov.pl/pl/index_pl.html.

Na obszarze administrowanym przez **RZGW w Poznaniu**:

Wydano [Komunikat ogólny nr 11](#).

Wydano [Komunikat nr 51/2017](#) dotyczące ćwiczeń na poligonie Biedrusko w dniach **06.11.2017 – 24.11.2017 r.**

Na odcinku Noteci dolnej skanalizowanej od km 42+700 (Nakło Zachód) do km 68+200 (Krostkowo) zostaje przywrócony ruch żeglugowy – odcinek od km 68+200 (Krostkowo) do km 105+800 (m. Ujście) pozostaje zamknięty dla żeglugi.

Od dnia 28.09.2017 do odwołania zostaje zamknięty dla żeglugi odcinek kanału Ślesińskiego od śluzy Morzysław (km 0+430) do śluzy Pątnów (km 7+950) w związku z zamknięciem wrót przeciwpowodziowych w Morzysławiu.

Z uwagi na awarię mechanizmu zamknięcia dolnych wrót, od dnia 30.08.2017 r. **zostaje wyłączona z eksploatacji** śluza Łochowo (km 144+980 Kanału Górnonoteckiego) na połączeniu wodnym Warta–Kanał Bydgoski.

Śluza Okole (km 14+800 Kanału Bydgoskiego) nadal pozostaje zamknięta z uwagi na remont. Przewidywany termin zakończenia prac to IV kwartał 2018 r.

Pozostałe odcinki dróg wodnych na obszarze administrowanym przez RZGW w Poznaniu są otwarte dla żeglugi.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

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

Na obszarze administrowanym przez **RZGW w Krakowie**:

[Wydano Komunikat nawigacyjny nr 11](#)

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Krakowie śródlądowa droga wodna na Wiśle jest otwarta dla żeglugi, przy czym na odcinku Wisły od Oświęcimia po Stopień Wodny w Przewozie zostało zdemontowane na okres zimowy pływające oznakowanie szlaku żeglownego i przeszkód żeglugowych.

W związku z niskim stanem wody na Wiśle uruchomiony został próg piętrzący przez Enea Elektrownia Połaniec S.A. w km 223+635, uniemożliwiający przepłynięcie jednostek o wymiarach większych niż: 8 m długości, 2,20 m szerokości i 4 m wysokości oraz głębokości zanurzenia 1,20 m. Ruch mniejszych jednostek możliwy jest po uzgodnieniu z Dyżurnym Inżynierem Ruchu Enea Elektrownia Połaniec S.A. (tel. 15 865 61 66). Na pozostałym odcinku droga wodna na Wiśle jest otwarta dla żeglugi.

Podczas uprawiania żeglugi należy zachować szczególną ostrożność w związku z brakiem możliwości zapewnienia głębokości tranzytowych.

Szczegółowe informacje publikowane są na stronie RZGW Kraków pod następującym adresem internetowym: http://www.krakow.rzgw.gov.pl/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=76&Itemid=353&lang=pl.

Na obszarze administrowanym przez **RZGW w Warszawie**:

Nowe: W dniach **21–30.11.2017 r.** śluza w Karwiku będzie zamknięta dla żeglugi.

W związku z realizacją zadania pn. „Naprawa ubezpieczenia zapory bocznej Stopień – Wistka” poziom piętrzenia Zbiornika Włocławek zostanie obniżony do Min PP tj. 56.50 m.n.p.m. Minimalny poziom piętrzenia na Zbiorniku

zostanie osiągnięty w godzinach wieczornych dnia **09.11.2017 r.** i będzie utrzymywany do dnia **30.11.2017 r.** Przepływ przez stopień wyniesie ok. 1500 m³/s.

Szlak żeglugowy na Kanale Augustowskim i Systemie Wielkich Jezior Mazurskich został całkowicie zdjęty

W dniu **30.10.2017 r.** rozpoczął się demontaż pływającego oznakowania szlaków żeglownych – bakenów oraz częściowo oznakowania brzegowego na następujących drogach wodnych:

- Jezioro Zegrzyńskie (szlak główny, wschodni i zachodni),
- rzeka Narew w km 21+600 – 248+500,
- rzeka Bug w km 0+000 – 224+000,
- Kanał Żerański w km 8+600 – 17+200

Zaktualizowane 20.10.2017 r. zestawienie dotyczące warunków nawigacyjnych na drogach wodnych oraz pracy służ dostępny jest pod adresem:

<https://warszawa.rzgw.gov.pl/nasza-dzialalnosc/szlaki-zeglowne/komunikaty-nawigacyjne/komunikat-ogolny-nr-32017>

W rejonie portu w Nowym Duninowie, przy lewym brzegu rzeki Wisły, w km 648+000–649+000 prowadzone są roboty pogłębiarskie. Przewidywany termin zakończenia robót – **15.11.2017 r.**

W dniu 05.10.2017 r. zdjęte zostało oznakowanie pływające szlaku żeglugowego na Wiśle poniżej Stopnia Wodnego we Włocławku (od km 674+850 do km 684+000).

W dniu **25.09.2017 r.** pływające oznakowanie żeglugowe na docinku **od km 498+000 do 551+000 rzeki Wisły** zostało zdjęte.

Śluza Żerań jest czynna. Na Kanale Żerańskim oznakowanie nie jest wystawiane z uwagi na fakt, iż cała szerokość kanału to droga wodna. Znaki żeglugowe stosuje się jedynie w przypadku zwężenia szlaku.

Od dnia 28.08.2017 r. śluza na Stopniu Wodnym Włocławek zostaje zamknięta do odwołania. W związku z realizacją budowy drogi ekspresowej S17 (odc. Garwolin–Kurów), na rzece Wieprz w kilometrze 17+900, poniżej istniejącego mostu trwają roboty budowlane związane z budową obiektu mostowego MS-4. W związku z powyższym, biorąc pod uwagę wysokie natężenie ruchu turystycznych jednostek pływających na rzece Wieprz, zwracamy się z prośbą o zachowanie szczególnej ostrożności. Dodatkowo **w okresie od dnia 01.09.2017 r. do 31.08.2018 r.** prosimy o nieprzeptywanie przez rejon prowadzenia robót za wyjątkiem godzin do tego przeznaczonych: **9.00 – 9.10, 11.00 – 11.10, 13.00 – 13.10, 15.00 – 15.10, 17.00 – 17.10 i 19.00 – 19.10.**

Otwarte są drogi Wodne na Narwi od km 21+600 do km 248+500 oraz Bugu od km 2+000 do km 224+200. Na obu odcinkach nie są zachowane głębokości tranzytowe w związku z czym należy zachować szczególną ostrożność

Na Warszawskim odcinku Wisły prowadzone są prace modernizacyjne infiltracyjnych ujęć wody.

W związku z budową tymczasowego progu podpiętrzającego wodę dla Elektrowni Kozienice, szlak żeglowny w miejscu budowy tj. **w km 425+950 rzeki Wisły** pozostaje ze względów bezpieczeństwa zamknięty do odwołania.

Od dnia **01.10.2016 r. do 30.11.2017 r.** będzie prowadzony **remont Kanału Niegocińskiego** w związku z tym będzie on zamknięty dla jednostek pływających.

W dniach 01.10.2017–30.04.2019 r. na rzece Wieprz będą prowadzone roboty budowlane w ramach modernizacji linii kolejowej nr 7 na odcinku Pilawa – Dęblin. W związku z powyższym, biorąc pod uwagę wysokie natężenie ruchu turystycznych jednostek pływających na rzece Wieprz, należy zachować ostrożność.

Od dnia **18.09.2017r.** droga wodna rzeki Bug od km 0+000 do km 2+000 zostaje zamknięta do odwołania.

Szczegółowe informacje dostępne są również od adresem: <http://warszawa.rzgw.gov.pl/nasza-dzialalnosc/szlaki-zeglowne/komunikaty-nawigacyjne>.

Na obszarze administrowanym przez **RZGW w Gdańsku**:

W dniach **21–22.11.2017 r.** most w Gdańsku – Przegalinie nie będzie otwierany dla jednostek żeglugowych w związku z zaplanowanymi pracami związanymi z konserwacją systemu zwodzenia mostu.

W związku z realizacją zadania pn. „Naprawa ubezpieczenia zapory bocznej Stopień – Wistka” poziom piętrzenia Zbiornika Włocławek zostanie obniżony do Min PP tj. 56.50 m.n.p.m. Minimalny poziom piętrzenia na Zbiorniku zostanie osiągnięty w godzinach wieczornych dnia **09.11.2017 r.** i będzie utrzymywany do dnia **30.11.2017 r.** Przepływ przez stopień wyniesie ok. 1500 m³/s.

Na drogach wodnych regionu rozpoczęto zdejmowanie oznakowania pływającego na sezon zimowy. Po zmianie oznakowania, istnieje możliwość żeglugi do czasu wystąpienia pierwszych zjawisk lodowych, przy zachowaniu szczególnej ostrożności w nawigacji i wykorzystaniu posiadanej dobrej praktyki pływania oraz znajomości przebiegu torów żeglownych.

System Kanału Elbląskiego, pojezierza Iławskiego i Jezioro Drużno – od dnia 02.10.2017, zgodnie z planem, w związku z zakończeniem sezonu, wyłączone z eksploatacji zostają pochylnie: Buczyniec, Kąty, Oleśnica, Jelenie, Całuny oraz śluzy: Miłomłyn, Zielona, Ostróda, Mała Ruś.

Dopuszcza się ruch turystyczny na rzece Brdzie na odcinku od miejscowości Zapora (km 133+600) do Miejscowości Świt (km 80+000) pod warunkiem zachowania szczególnej ostrożności.

Na rzece **Szkarpawie**, ze względu na awarię od dnia **18.09.2017 r.** wyłączono z eksploatacji klapę przed wrotami górnymi śluzy Gdańska Głowa, do czasu usunięcia awarii nie ma możliwości śluzowania jednostek dłuższych niż 61 m.

Śluza Przegalina Południowa na **Martwej Wiśle** pracować będzie w godz. 7:00–15:00 w dni robocze.

Rzeka Martwa Wisła – w związku z przebudową i remontem **śluza Przegalina** łącząca rzekę Martwą Wisłę z Wisłą **będzie zamknięta** w okresie **od 01.10.2018 do 31.05.2019**.

Rzeka Wisła – z powodu prac remontowych od dnia 23 sierpnia br. **śluza na Stopniu Wodnym Włocławek** zostaje zamknięta do odwołania. Szczegółowe komunikaty dostępne są na stronie RZGW w Gdańsku:

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

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 Tkacz

Wydział Ochrony Przeciwpowodziowej i Suszy

Departament Planowania i Zasobów Wodnych

Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej