

**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO – HYDROLOGICZNEJ W POLSCE
z dnia 29 czerwca 2018 r.**

1. Ostrzeżenia hydrologiczne.

W dniu 29 czerwca 2018 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne**¹.

2. Ostrzeżenia meteorologiczne.

W dniu 29 czerwca 2018 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie meteorologiczne¹ 1 stopnia** dotyczące **burz**:

– **województwo małopolskie** (pow. bocheński, chrzanowski, krakowski, limanowski, miechowski, myślenicki, nowotarski, olkuski, oświęcimski, proszowicki, suski, tatrzański, wadowicki, wielicki, Kraków);
województwo śląskie (pow. będziński, bielski, cieszyński, mikołowski, pszczyński, raciborski, rybnicki, bieruńsko-lędziński, wodzisławski, zawierciański, żywiecki, Bielsko-Biała, Dąbrowa Górnicza, Jastrzębie-Zdrój, Jaworzno, Katowice, Mysłowice, Rybnik, Sosnowiec, Tychy, Żory);
województwo świętokrzyskie (pow. jędrzejowski, kielecki, konecki, opatowski, ostrowiecki, pińczowski, skarżyski, starachowicki, włoszczowski, Kielce) – od godz. 12:30 dnia 29.06.2018 do godz. 21:00 dnia 29.06.2018;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 20 mm do 25 mm, lokalnie do 30 mm oraz porywami wiatru do 70 km/h.

W dniu 29 czerwca 2018 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie meteorologiczne¹ 1 stopnia** dotyczące **burz z gradem**:

– **województwo małopolskie** (pow. brzeski, dąbrowski, gorlicki, nowosądecki, tarnowski, Nowy Sącz, Tarnów);
województwo podkarpackie (pow. bieszczadzki, brzozowski, dębicki, jarosławski, jasielski, kolbuszowski, krośnieński (podkarpackie), leżajski, lubaczowski, łańcucki, mielecki, nizański, przemyski, przeworski, ropczycko-sędziszowski, rzeszowski, sanocki, stalowowolski, strzyżowski, tarnobrzeski, leski, Krosno, Przemyśl, Rzeszów, Tarnobrzeg);
województwo świętokrzyskie (pow. buski, kazimierski, sandomierski, staszowski) – od godz. 12:00 dnia 29.06.2018 do godz. 21:00 dnia 29.06.2018;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 70 km/h. Miejscami możliwy grad.

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 29 czerwca 2018 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu **ostrzegawczego**:

- na 2 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Trybsz	Białka	małopolskie	260	-37	250	280
Ciecholewy*	Brda	pomorskie	224	0	210	240

* dane z godz. 8:00

Zanotowano opady o dużej wydajności:

Zlewnia	Opad średni w zlewni [mm]	Opad maksymalny [mm]	Stacja
San	12,4	57,9	Połonina Wetlińska
Nysa Kłodzka	17,2	46,3	Lądek-Zdrój
Bystrzyca	21,2	33,8	Walim
Odra górna	6,5	32,1	Jarnołtówek
Mała Wisła	5,4	24,1	Pszczyna

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 niskiej i średniej. Stan wysoki obserwowano na Popradzie oraz lokalnie na Wiśle, Rabie, Dunajcu i Sanie. Stan średni zanotowano na Sole, Białej Tarnowskiej, Bystrzycy, Tyśmienicy, Supraśli, Orzycu, Krznie, Drwęcy i Brdzie oraz lokalnie na Wiśle, Brynicy, Skawie, Rabie, Dunajcu, Wistoce, Sanie, Wistoku, Kamiennej, Wieprzu, Pilicy, Narwi, Liwcu, Wkrze i Bzurze.

Dorzecze Odry¹

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody niskiej i średniej. Stan wysoki obserwowano lokalnie na Ślęzie. Stan średni zanotowano na Osobłodze, Strzegomce, Baryczy, Gwdzie i Drawie oraz lokalnie na Odrze, Nysie Kłodzkiej, Ślęzie, Bystrzycy, Widawie, Bobrze, Prośnie i Noteci.

Rzeki Przymorza¹

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się głównie w strefie wody niskiej i średniej. Stan wysoki zanotowano lokalnie na Łynie. Stan średni zanotowano na Łebie, Nogacie, Pasłęce, Gubrze i Gołdapiu oraz 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 ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Białymstoku nie odnotowano opadu deszczu o sumie powyżej 20 mm.

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

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

W ciągu najbliższej doby w zlewni **Narwi** przewiduje się stabilizację i spadki poziomu wody, w strefie wody średniej i niskiej.

W zlewniach **Łyny i Węgorapy** prognozuje się stabilizację poziomu wody i spadki na ogół w strefie wody średniej i niskiej.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje zachmurzenie małe i umiarkowane, okresami duże i tam możliwe przelotne opady deszczu i słabe burze. Temperatura maksymalna od 21°C do 29°C. Wiatr słaby i umiarkowany, w porywach do 60 km/h.

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 odcinku dolnej skanalizowanej Noteci powyżej Białośliwia spadki do 10 cm. W Białośliwiu wzrost o 12 cm. Poniżej Białośliwia spadki do 4 cm. Poniżej Krzyża, na odcinku Noteci swobodnie płynącej spadki do 4 cm. Na odcinku górnej Noteci odnotowano wzrosty do 10 cm.

Na dopływach, stany rzek układają się w strefie stanów niskich, średnich oraz lokalnie wysokich. Na rzece Łobżonka odnotowano stabilizację, strefa stanów niskich. Na rzece Gwdzie spadki do 2 cm, strefa stanów średnich oraz lokalnie wysokich na górnym odcinku rzeki. Na rzece Drawa stabilizacja z tendencją spadkową, strefa stanów średnich.

W ciągu najbliższej doby dla dolnego odcinka Noteci i jego dopływach prognozowana jest głównie stabilizacja oraz lokalne wzrosty w strefie stanów średnich i niskich.

Na górnym odcinku Noteci prognozowana jest stabilizacja z tendencją wzrostową.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje w dzień zachmurzenie początkowo małe i umiarkowane, w drugiej połowie dnia umiarkowane i duże. Temperatura maksymalna do 27° C. Wiatr słaby i umiarkowany, po południu okresami porywisty, z kierunku północnego.

Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku

Nie ma przekroczeń stanów ostrzegawczych i alarmowych.

Aktualnie na Wiśle na wodowskazach w granicach regionu wodnego stany niskie, na wodowskazie Tczew i na odcinku ujściowym – stany średnie.

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 stany niskie i średnie, jedynie na wodowskazie Goręczyno (rz. Radunia) stany wysokie.

W zlewni rzek Zalewu Wiślanego przeważają stany średnie, miejscami niskie i wysokie.

W zlewni Drwęcy stany średnie, miejscami niskie.

Pozostałe rzeki regionu wodnego Dolnej Wisły: stany średnie i niskie, na wodowskazie Czarna Woda (rz. Wda) i Smukała (rz. Brda) stany wysokie.

Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

Sytuacja hydrologiczna jest stabilna.

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie

W ciągu minionej doby na obszarze regionu wodnego Górnej Wisły obserwowano intensywne opady deszczu. Największe odnotowano w zlewni górnego Sanu, gdzie opad dobowy wynosił do 58 mm, a godzinowy przekraczał 30 mm. Duże opady odnotowano również w zlewni Dunajca do 20 mm, zlewni Raby do 15,5 mm, Skawy do 11 mm. Na pozostałym obszarze odnotowane opady były rzędu od 0 do 10 mm.

Sytuacja hydrologiczna jest stabilna. Stany wody układają się głównie w strefie stanów średnich. Wyjątek stanowi zlewnia Sanu i zlewnia górnego Dunajca, gdzie w wyniku dużych opadów odnotowano stany wód w strefie stanów wysokich. Na rzece Białce w Trybszu odnotowano stany ostrzegawcze. Największe wzrosty stanów wody odnotowano na bieszczadzkich dopływach Sanu, a opad godzinowy w zlewni Sanu przekraczał 30 mm. Aktualnie obserwuje się spadki stanów i spływ wód powodziowych.

Na najbliższą dobę IMGW prognozuje możliwość wystąpienie opadów atmosferycznych na całym obszarze regionu wodnego Górnej Wisły. Wysokość prognozowanych opadów nie powinna przekroczyć 11 mm.

Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie

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

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

Na **Bugu poniżej profilu Krzyczew** przewiduje się stabilizację oraz lokalne wahania poziomu wody, związane ze spływem wód opadowych.

Na **Bugu po Krzyczew** prognozowane są wahania poziomu wody na granicy strefy stanów średnich i niskich.

W ciągu najbliższej doby IMGW prognozuje się zachmurzenie małe, umiarkowane, duże. Miejscami przelotne opady deszczu. Na obszarze woj. podlaskiego możliwe burze, natomiast na terenie woj. lubelskiego możliwe burze z gradem. Prognozowana wysokość opadów do 20 mm.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty opady deszczu odnotowano tylko na południu, do 4,3 mm.

Sytuacja hydrologiczna w regionie wodnym Warty jest stabilna. Stany wody układają się w strefie stanów niskich i średnich, jedynie na Nerze (Lutomiersk) w wysokich.

Na całej długości Warty stany wody w dalszym ciągu układają się w strefie niskich. Powyżej zbiornika Poraj odnotowano wahania do 14 cm, obecnie obserwowana jest tendencja spadkowa. Poniżej do wodowskazu Bobry stabilizacja, dalej do zbiornika Jeziorsko kilkucentymetrowy wzrost. Od zbiornika Jeziorsko aż do ujścia Warty wystąpiły przeważnie niewielkie wahania, na początkowym odcinku ze wzrostem, miejscami stabilizacja. Na dopływach powyżej zbiornika Jeziorsko przeważnie wahania ze spadkiem (do 10 cm). Na pozostałych dopływach na ogół niewielkie wahania, jednie na Powie (Posoka) i Wełnie (Kowanówko) do 24 cm, na Nerze (Poddębice) spadek do 58 cm. Zmiany na Nerze spowodowane są głównie piętrzeniem realizowanym na jazach poniżej wodowskazów.

W zlewni Proсны stany wody układają się w strefie średnich, lokalnie niskich. Na Prośnie odnotowano wahania ze spadkiem w Mirkowie do 10 cm, w Bogusławiu wahania do około 20 cm, na pozostałym odcinku stabilizacja. Na dopływach przeważnie kilkucentymetrowy spadek.

Na pośrednim oraz szczytowym stanowisku **Kanału Ślesińskiego** rzędna piętrzenia układa się pomiędzy MinPP a NPP.

W ciągu najbliższej doby na Warcie prognozowane są niewielkie zmiany stanów w strefie niskich: do zbiornika Poraj spadek, poniżej przeważnie stabilizacja, miejscami wzrost.

W ciągu najbliższej doby IMGW prognozuje przelotne opady deszczu i burze.

Obszar administrowany przez RZGW w Szczecinie

Stany wody na wodowskazach **Odry granicznej poniżej ujścia Warty** układają się w strefie stanów niskich, w Widuchowej – w dolnej strefie stanów średnich.

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

Na **rz. Inie** – stany wody układają się w strefie stanów niskich z tendencją spadkową.

Stany wody na **odcinku wybrzeża morskiego** wykazują tendencję wzrostową w górnej strefie stanów średnich.

Stany **rzek Przymorza Zachodniego** wykazują tendencję spadkową na ogół w strefie stanów niskich, w Białogardzie na **Parsęcie** oraz w Starym Krakowie na **Wieprzy** – w dolnej strefie stanów średnich.

Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

W ciągu ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie 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 ciągu najbliższej doby na **Wiśle** prognozuje się **od Zawichostu do Włocławka** wzrosty stanu wody w strefie stanów niskich lokalnie z możliwością osiągnięcia stanów średnich.

Na **dopływach odcinka Wisły od Zawichostu do Włocławka** przewiduje się wahania stanu wody w strefie wody niskiej, lokalnie średniej i wysokiej (Krubice rz. Utrata zlewnia Bzury), związane z przemieszczaniem się wód opadowych w zlewni.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi od Orzyca po ujście** i jej dopływach prognozuje się niewielkie spadki stanu wody w strefie wody niskiej na Narwi oraz niskiej i średniej, lokalnie wysokiej na dopływach.

W zlewni **Bugu od Liwca do ujścia** prognozowane są niewielkie wzrosty stanu wody w strefie stanów niskich.

W ciągu najbliższej doby IMGW prognozuje przelotne opady deszczu, miejscami burze. Prognozowana wysokość opadów do 30 mm.

Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

W minionej dobie odnotowano opady deszczu, maksymalne w zlewni Nysy Kłodzkiej – 46 mm, Bystrzycy – 34 mm, Bobru – 17 mm, Ślęzy – 15 mm, Kaczawy – 12 mm, Łaby – 10 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 10 mm. W wyniku opadów zaobserwowano wzrosty stanów wód w rzekach, maksymalnie do strefy stanów ostrzegawczych na rzece Biała Łądecka oraz strefy stanów wysokich na rzece Ślęza. Aktualnie obserwuje się przemieszczanie spływających wód opadowych z górnych w dolne odcinki rzek.

Stany wody na wodowskazach **Odry granicznej powyżej ujścia Warty** – układają się w strefie stanów niskich.

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

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

Stany wód na pozostałych wodowskazach układają się w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie wysokich. Stan wysoki został osiągnięty w czterech przekrojach wodowskazowych w zlewniach Ślęzy (2) oraz Nysy Kłodzkiej (2).

8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne – ogółem								
		Sytuacja na dzień 29.06.2018 r. na godz.6 ⁰⁰ (UTC) 8 ⁰⁰ LT								
		Zbiorniki rzeka	Odpływ 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)	3,1	0,3	53,6	64,8	79,1	14,3	25,5	178
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	0,5	-	3,7	-	21,7	7,7	17,9	233
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	3,9	-	27,6	36,3	42,6	6,3	15,0	238
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wiśła)	5,4	17,7	93,6	118,1	161,3	43,2	67,7	157
	5	Zb. Wiśła-Czarne (Wiśła)	2,3	1,3	1,8	2,5	4,1	1,6	2,3	144
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,6	1,9	7,7	8,0	11,2	3,2	3,5	110
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,1	0,0	38,4	39,2	46,3	7,1	7,9	111
	8	Zb. Przeczyce (Przemsza)	1,1	0,8	7,1	8,6	20,4	2,9	13,3	466
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,2	0,8	9,2	12,6	17,6	5,1	8,4	167
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,1	11,4	12,0	0,6	0,9	147
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	2,0	4,6	59,5	78,0	82,9	6,2	23,4	377
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			25,6	26,7	29,2	2,5	3,6	143
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,3	0,6	8,4	9,5	12,3	2,8	3,9	140
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3,8	3,8	65,7	80,0	92,6	12,6	26,9	214
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	0,4	1,5	21,1	22,1	23,5	1,4	2,4	172
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	31,0	29,0	0,8	1,3	1,3	0,0	0,5	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	29,0	31,0	19,4	22,6	27,2	4,5	7,2	160
	18	Zb. Tresna (Soła)	31,0	67,3	55,5	56,7	96,1	38,8	37,2	96
	19	Zb. Dobczyce (Raba)	2,3	39,6	78,7	92,7	137,7	45,0	59,1	131
	20	Zb. Chańcza (Czarna)	1,4	1,2	9,2	14,2	23,8	9,6	14,6	152
	21	Zb. Czchów ** (Dunajec)	140,0	156,0	7,5	8,0	8,0	0,0	0,0	
	22	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	148,0	110,0	88,7	110,7	160,7	50,0	67,0	134
	23	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	45,7	249,9	162,8	168,6	231,9	63,3	69,1	109

	24	Zb. Zesławice (Dłubnia)	0,5	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Lublinie	25	Zb. Nielisz (Wieprz)	3,1	9,0	19,7	20,6	28,5	7,9	8,7	111
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	22,0	22,0	124,7	142,8	202,0	59,2	77,4	131
	27	Zb. Poraj (Warta)	1,1	2,7	10,8	13,0	20,8	7,4	10,0	135
RZGW w Rzeszowie	28	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	2,2	21,9	32,5	42,5	10,0	20,6	206
	29	Zb. Besko (Wisłok)	0,9	1,7	7,2	7,4	13,7	6,3	6,5	103
	30	Zb. Solina ** (San)	13,0	93,2	403,0	422,0	472,0	50,0	69,1	138
	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)	1,4	1,6	3,5	6,7	7,6	0,9	4,1	469
	34	Zb. Wióry (Świślina)	0,6	0,9	17,0	16,0	34,7	18,9	17,6	93
	35	Zb. Sulejów (Pilica)	11,0	14,8	72,5	75,1	84,3	9,2	11,8	128
	36	Zb. Domaniów (Radomka)	1,8	1,5	7,0	9,9	14,4	4,5	7,4	164
	37	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,2	0,2	4,8	7,3	9,1	1,8	4,3	243
	38	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,2	0,3	1,9	3,4	3,8	0,4	1,9	473
	39	Zb. Włocławek***** (Wisła)	391,0	369,0	319,2	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 56,53 m n.p.m.	
	40	Zb. Dębe***** (Narew)	102,0	106,0	90,0	90,0	96,0	-	rzędna wody górnej: 79,02 m n.p.m.	
RZGW we Wrocławiu	41	Topola (Nysa Kłodzka)	24,0	24,8	16,0	16,5	21,7	5,2	5,6	109
	42	Kozielno (Nysa Kłodzka)	21,2	24,0	12,8	12,9	16,3	3,4	3,5	103
	43	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	5,0	17,3	57,0	59,0	129,5	70,5	72,5	103
	44	Nysa (Nysa Kłodzka)	7,0	19,1	51,3	66,3	122,1	55,8	70,8	127
	45	Słup (Nysa Szalona)	0,8	0,3	16,0	23,6	38,1	14,5	22,0	152
	46	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,0	38,6	63,3	77,0	13,7	38,4	280
	47	Dobromierz (Strzegomka)	0,2	0,4	6,9	10,0	11,4	1,4	4,5	330

48	Bukówka (Bóbr)	0,3	0,2	8,9	12,9	16,8	3,9	7,9	203
49	Sosnówka (Czerwonka)	0,2	0,5	7,5	10,9	14,8	3,9	7,4	189
50	Pilchowice ** (Bóbr)	3,3	5,2	22,0	24,0	50,0	26,0	28,0	108
51	Złotniki ** (Kwisa)	0,4	1,1	8,5	9,7	12,1	2,4	3,6	149
52	Leśna ** (Kwisa)	0,8	0,4	6,3	7,0	16,8	9,8	10,5	107
53	Lubachów ** (Bystrzyca)	0,3	1,5	4,4	4,9	6,8	1,9	2,5	131

* wartości stałe

** Zbiorniki energetyczne

**** Ujęcie wody pitnej

*****zbiornik przepływowy

" rzędne piętrzenia zb. 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

Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku

Aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Białymstoku wynosi 25,5 mln m³. Zbiornik Siemianówka dysponuje pełną rezerwą powodziową.

Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy

Gospodarka prowadzona na zbiornikach administrowanych przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy przebiega zgodnie z zapisami w instrukcjach gospodarowania wodą z uwzględnieniem aktualnej sytuacji oraz prognozy pogody. Sytuacja na rzekach powyżej i poniżej zbiorników jest stale monitorowana, analizowana w układzie zlewniowym, a decyzje o wielkości odpływu podejmowane są na bieżąco. 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 78,09 m n.p.m. (76 cm poniżej NPP), odpływ średni ze zbiornika wynosi 3,9 m³/s. Na jeziorze Gopło rzędna piętrzenia wynosi 76,56 m n.p.m. (75 cm poniżej MaxPP), odpływ średni wynosi 0,5 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:

Zbiornik **VD Olešná** na rzece **Olešná** – 84,8 % rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji – portal Povodi Odry, stan na 29.06.2018 r. godz. 09:20 CEST.

Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie

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. Wyjątek stanowi Zbiornik Wodny Tresna, gdzie zwierciadło wody uktada się powyżej NPP. 4% rezerwy wymaganej wykorzystano do zretencjonowania dopływu do zbiornika.

Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie

Aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Lublinie wynosi 8,7 mln m³. Zbiornik przeciwpowodziowy Nielisz dysponuje pełną rezerwą powodziową.

Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu

Parametry zbiorników z godz. 5:00 UTC przedstawiają się następująco. Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 119,52 m n.p.m. (48 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 22,0 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 22,0 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 77,4 mln m³, z możliwością powiększenia o dalsze 20,5 mln m³ pojemności forsowanej. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,77 m n.p.m. (73 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 2,7 m³/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 1,1 m³/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 10,0 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. 370 m³/s, a odpływ średni ok. 390 m³/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 100 m³/s i był równoważony odpływem.

Zbiornik Wióry dysponuje rezerwą powodziową 93% , pozostałe zbiorniki dysponują pełną rezerwą powodziową.

W związku z prowadzonymi pracami polegającymi na przebudowie zapory bocznej Jordanów–Tokary–Radziwie zbiornika Stopnia Wodnego Włocławek, w celu wykonania ubezpieczeń żelbetonowych skarp zapory, w okresie od **18.06.2018 do 15.09.2018 r.** na zbiorniku będzie utrzymywany minimalny poziom piętrzenia wynoszący 56.50 m n.p.m. (80 cm poniżej normalnego poziomu piętrzenia).

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, lokalnie niskich. 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

Na drodze wodnej **rzeki Pisa** od jeziora Roś (w km 80+000) do ujścia rzeki **Pisa do rzeki Narew** (w km 0+000) występują utrudnienia żeglugowe ze względu na niski poziom wody miejscami odstoniły się w nurcie rzeki karczce drzew i kamienie. Możliwe są również powalone drzewa w nurcie rzeki ze względu na nasiloną presję bobrów. Należy zachować ostrożność podczas uprawiania żeglugi na rzece Pisa. Brak oznakowania nawigacyjnego.

Szlak żeglowny od km 83+000 do 248+500 rzeki Narew ze względu na niskie stany wód, z braku możliwości zapewnienia odpowiedniej głębokości tranzytowej, pozostaje zamknięty do odwołania.

W wyniku spadku poziomu wody w **rzece Netta** poniżej średniego, w kilometrze **11+500 Kanału Augustowskiego** wystąpiło wypłylenie uniemożliwiające przeprawę. W związku z tym zamyka się do odwołania odcinek Kanału Augustowskiego od **km 0+350 do km 13+200**, od śluzy Dębowo do śluzy Sosnowo.

Szlak żeglowny ok. **km 83+000 do 248+500 rzeki Narew** ze względu na wysoki poziom wody, brak oznakowania nawigacyjnego oraz przegrodę związaną z jazem budowanym w **km 150+457** jest zamknięty do odwołania.

W km **147+200 rzeki Narwi** zlokalizowana jest tymczasowa przeprawa mostowa, występuje ograniczenie do ok. **2,30 m** dopuszczalnej wysokości jednostek pływających w świetle tymczasowego mostu.

W **km 147+300 od 23.05.2018 r.** trwają roboty budowlane związane z „Rozbudową istniejącej przeprawy mostowej na rzece Narew w ciągu drogi krajowej nr 61”. W trakcie prowadzonych robót zostanie zamknięte do żeglugi jedno przęsło przeprawy mostowej, w pierwszej kolejności będzie to przęsło lewe (od Ostrołęki).

W **km 150+457** w miejscowości Ostrołęka trwają roboty budowlane przy budowie jazu piętrzącego bukłakowego. W miejscu prowadzenia prac występuje zwężenie koryta do 19 – 20 m, które przy obecnym stanie wody nie jest możliwe do pokonania z uwagi na występujące prędkości wody i burzliwy przepływ (niebezpieczeństwo rozbicia lub wywrócenia jednostek pływających).

Informujemy ponadto, że wymieniony szlak żeglowny nie jest przystosowany do żeglugi nocnej.

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

Od 22.06.2018 nastąpiło zmniejszenie skrajni pionowej pod mostem drogowym w km 15+750 drogi wodnej Wisła – Odra do 2,5 m na całej szerokości szlaku, w związku z remontem mostu w ciągu ulicy Mińskiej w Bydgoszczy.

W dniach **30.06.2018 godz. 9:00–20:00 oraz 01.07.2018 godz. 9:00–18:00** zamyka się dla żeglugi odcinek Jeziora Gopło od km 54+500 do km 57+200 (m. Kruszwica) połączenia wodnego Warta–Kanał Bydgoski, w związku z imprezą na wodzie: „Centralne Kontrolne Regaty Juniorów w Wioślarstwie”. Szczegóły w [Komunikacie nr 5/2018](#).

Wydano [Komunikat ogólny nr 3/2018](#).

Za wyjątkiem obiektu wyłączzonego z eksploatacji z uwagi na prowadzony remont kapitalny – śluza Okole na Kanale Bydgoskim, wszystkie drogi wodne są otwarte.

Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem:

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

RZGW w Gdańsku

Rzeka Wisła – 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.

Kanał Bydgoski – z uwagi na prace prowadzone przy montażu przewodów fazowych linii 400 kV Bydgoszcz Zachód – Piła Krzewina, **zamyka się dla żeglugi** odcinek Kan. Bydgoskiego **od km 27+400 do km 28+000** (rejon m. Zielonczyn) w dniach:

- **02.07.2018 r. – 04.07.2018 r.** w godz. **7⁰⁰ – 17⁰⁰**

Ze względu na niekorzystne warunki hydrometeorologiczne stan wody na dolnym stanowisku Stopnia Wodnego Włocławek utrzymuje się na poziomie uniemożliwiającym ślizowanie jednostek pływających. W związku z powyższym Śluza Włocławek zostaje z **dniem 21.06.2018 r.** wyłączona z eksploatacji do odwołania. Szczegóły w [Komunikacie nawigacyjnym nr 27/2018](#).

W związku z przebudową zapory bocznej Jordanów–Tokary–Radziwie, w okresie **od 18.06.2018 do 15.09.2018 r.** na Zbiorniku Wodnym Włocławek będzie utrzymywany minimalny poziom piętrzenia równy 56+500 m n.p.m., czyli 80 cm poniżej normalnego poziomu piętrzenia. Obniżenie poziomu piętrzenia konieczne jest w celu wykonania zabezpieczeń żelbetowych skarp zapory. Szczegóły w [Informacji](#).

System Kanału Elbląskiego – **od dnia 13.06.2018 r.** otwiera się dla żeglugi Pochylnię Jelenie, utrzymując następujące godziny otwarcia dla następujących pochylni Kanału Elbląskiego: Buczyniec, Kąty, Oleśnica, Jelenie, Całuny:

- poniedziałek – piątek w godzinach **8⁰⁰ – 19⁰⁰**
- sobota, niedziela, święta w godzinach **8⁰⁰ – 19⁰⁰**

Wszystkie drogi wodne w na obszarze administrowanym przez RZGW Gdańsk PGW WP są otwarte dla żeglugi.

W związku z przebudową i remontem śluza Przegalina łącząca rzekę **Martwą Wisłą z Wisłą** będzie zamknięta w okresie od 1 października 2018 do 31 maja 2019 r.

Szczegółowe komunikaty dostępne są na stronie RZGW w Gdańsku:

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

RZGW w Gliwicach

W dniu **12.06.2018 r. od godz. 14.00** uruchomiono żeglugę na śluzie pociągowej w Januszkowicach.

Śluza Nowa Wieś – z uwagi na modernizację śluzy nieczynne są semafony zezwalające na wjazd/wyjazd z komory południowej. W związku z powyższym zgodę na wejście do śluzy oraz jej opuszczenie wydaje załoga śluzy Nowa Wieś przez radiotelefon – kanał 74.

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.

Wydano [Komunikat ogólny nr 02/2018](#)

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Gliwicach:

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

RZGW w Krakowie

W związku z organizacją zawodów sportowych pn. „2 Rzut Pucharu Świata w Kajakarstwie Słalomowym” na Torze Kajakarstwa Górskiego w Krakowie (ul. Kolna 2) oraz z uwagi na niskie przepływy w rz. Wiśle, w **dniach 29.06 – 01.07.2018 r.** wprowadzone zostaną limity ślizowań na Stopniu Wodnym „Kościszko”.

Od dnia **25.06.2018 r. na odcinku rz. Wisły od km 79+000 do km 79+600** mogą wystąpić 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*". Szlak żeglowny na odcinku rz. Wisły od km 79+000 do km 79+600 na czas prowadzenia prac oznakowany zostanie dodatkowymi znakami żeglugowymi. **Na czas prowadzenia prac odcinek drogi wodnej od km 79+100 do km 80+900 (Stopień Wodny Dąbie) zostanie wyłączony z uprawiania żeglugi nocnej i oznakowany sygnalizacją świetlną.**

Szlak żeglowny (przy ograniczeniu jego parametrów) na rzece **Wiśle** na odcinku od **km 0+000 do km 295+200** oraz na Kanale Łączzańskim jest otwarty na całej jego długości.

Aktualnie nie przewiduje się żadnych robót na obiektach hydrotechnicznych oraz robót regulacyjnych w korycie rzeki, które skutkowałyby zamykaniem szlaku żeglownego.

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

W związku z niskimi przepływami na rzece Bug aktualny stan wód nie gwarantuje głębokości tranzytowych, a występujące przemiały lokalnie ograniczają głębokość do 20 cm.

W związku z powyższym szlak żeglowny rzeki Bug w km 42+200 ÷ 224+200 jest zamknięty do odwołania.

Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udziela:

Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim tel. 695 735 955 w godz. 7:00–15:00.

W związku z budową mostu kolejowego na rzece **Bug** w miejscowości Małkinia Górna, na odcinku **96+500 km** rzeki Bug oraz utrudnieniami spowodowanymi w/w pracami, szlak żeglowny na drodze wodnej od **96+000–97+000 km** rzeki Bug z dniem 18.05.2018 r. zostaje zamknięty do odwołania. 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-zezlowne/komunikaty-nawigacyjne>

RZGW w Poznaniu

W **dniu 29.06.2018 w godz. 19:00–23:00** zamyka się dla żeglugi śródlądową drogę wodną na odcinku rzeki Warta od km 241+000 do km 246+000, z uwagi na organizację imprezy: obchody Sobótki.

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Poznaniu otwarte dla żeglugi są wszystkie drogi wodne. Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Poznaniu:

<http://poznan.rzgw.gov.pl/szlaki-zezlowne/aktualne-warunki-zezlugowe>.

RZGW w Szczecinie

Występują niskie głębokości tranzytowe, poniżej 150 cm na odcinku I (**km 542+400–586+000**), II (**km 586+000–617+600**), III (**km 617+600–667+200**), IVa oraz IVb (**km 667+200–697+000**) rzeki **Odry**.

Nowe: z powodu występujących stanów wody na Odrze, **na odc. III w km 639+800–648+000** oznakowany szlak żeglowny jest bardzo wąski. Dalsze spadki stanów wód mogą spowodować dalsze zawężenia. Korekta oznakowania przy aktualnych stanach jest niemożliwa dlatego ww. odcinek rzeki należy przejeżdżać z zachowaniem maksymalnej ostrożności.

Wszystkie śródlądowe drogi wodne będące w administracji RZGW Szczecin są otwarte dla żeglugi.

Od dnia **23.04.2018 r.** trwają prace bagrownicze dla potrzeb mariny i toru podejściowego – Port Jachtowy Marina Dąbie. Zakończenie prac planowane jest na dzień 16.07.2018 r. Szczegóły w [Komunikacie 23](#).

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 **10.06.2018 r.** most kolejowy w km 733,7 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

Na rzece Wiśle od km 433+000–551+000 zostało wystawione oznakowanie szlaku żeglownego. Jednocześnie informujemy, że ze względu na niskie stany wody gwarantowana głębokość tranzytowa na omawianym odcinku rzeki Wisły nie jest zachowana. Szczegóły w [Komunikacie nr 25/2018](#).

Na Jeziorze Zegrzyńskim, w ramach gminnego obiektu rekreacyjno-wypoczynkowego „Dzika Plaża” w m. Nieporęt, przy ul. Zegrzyńskiej 10H zorganizowano kąpielisko. W związku z powyższym na wyżej wymienionym obszarze, od moła do tzw. Barki obowiązuje zakaz uprawiania żeglugi. Termin działania kąpieliska: do 02.09.2018. Szczegóły w [Komunikacie nr 24/2018](#).

Ze względu na niekorzystne warunki hydrometeorologiczne stan wody na dolnym stanowisku Stopnia Wodnego Włocławek utrzymuje się na poziomie uniemożliwiającym śluzowanie jednostek pływających. W związku z powyższym Śluza Włocławek zostaje z **dniem 21.06.2018 r. wyłączona z eksploatacji do odwołania**. Szczegóły w [Komunikacie nawigacyjnym nr 27/2018](#).

W związku z przebudową zapory bocznej Jordanów–Tokary–Radziwie, w okresie **od 18.06.2018 do 15.09.2018 r.** na Zbiorniku Wodnym Włocławek będzie utrzymywany minimalny poziom piętrzenia równy 56,50 m n.p.m., czyli 80 cm poniżej normalnego poziomu piętrzenia. Obniżenie poziomu piętrzenia konieczne jest w celu wykonania ubezpieczeń żelbetowych skarp zapory. Szczegóły w [Komunikacie nawigacyjnym Nr 23/2018](#).

W związku z niskimi przepływami na rzece Narew aktualny stan wód nie gwarantuje głębokości tranzytowych, a występujące przemiały lokalnie ograniczają głębokość do 50 cm. W związku z tym szlak żeglowny rzeki Narew w km 56+000–84+000 jest **zamknięty do odwołania**. Szczegóły w [Komunikacie nawigacyjnym Nr 22/2018](#).

W związku z niskimi przepływami na rzece Bug aktualny stan wód nie gwarantuje głębokości tranzytowych, a występujące przemiały lokalnie ograniczają głębokość do 20 cm. Szlak żeglowny rzeki Bug w km 2+000 – 42+300 jest **zamknięty do odwołania**. Szczegóły w [Komunikacie Nawigacyjnym nr 20/2018](#)

W związku z niskimi przepływami na rzece Wiśle oraz prognozami wykazującymi tendencję spadkową szlak żeglowny rzeki Wisły w km 551+000 – 620+000 i 674+800 – 680+000 jest zamknięty do odwołania. Szczegóły w [Komunikacie Nawigacyjnym nr 18/2018](#)

W 35+000 km rzeki Bug w m. Wyszaków trwają roboty budowlane polegające na poszerzeniu chodnika na moście drogowym. Roboty, mimo że nie będą ingerowały w szlak żeglowny, mogą stwarzać niebezpieczeństwo dla jednostek przepływających pod mostem. Szczegóły w [Komunikacie Nawigacyjnym nr 15/2018](#).

Ze względu na pracę pogłębiarki ssąco-refulującej będą występować utrudnienia w podejściu do Śluzy Żerań jak i wyjściu z niej na rzekę Wisłę w godzinach: poniedziałek–niedziela: 06:00–18:00. Zakończenie robót jest zależne od występujących stanów wody i jest przewidziane na koniec lipca 2018 r. Szczegóły w [Komunikacie nr 11/2018](#).

Na Warszawskim odcinku Wisły prowadzone są prace modernizacyjne infiltracyjnego ujęcia wody, zlokalizowanego na terenie Stacji Pomp Rzecznych w **km 509+800 rzeki Wisły**. Roboty przy Ujęciu Infiltracyjnym PU2, zlokalizowanym w **509+800 km rzeki Wisły**, prowadzone są od godziny 6:00 do 22:00 przy udziale pogłębiarki oraz zespołu pletwonurków. Przewidywany termin zakończenia: koniec sierpnia 2018 r.

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 Kożienice, 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:

- Czynna codziennie w godzinach 07.00–15.00,
- W miesiącach: czerwiec, lipiec, sierpień, wrzesień – w każdy piątek, sobotę, niedzielę i święta czas pracy śluzy wydłużony do godziny 19.00.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Warszawie:

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

RZGW we Wrocławiu

W dniu **30.06.2018 r. w godz. 15:00–21:00** na odcinku Odry Sportowej od km 249+300 do km 249+700 (na wysokości hotelu Wodnik) będą się odbywały zawody łodzi smoczych.

Od dnia **21.06.2018 r.** w górnych kanałach śluz w Rędzinie prowadzone są prace utrzymaniowe przez zestaw złożony z MR Jerzyk + Topik. Wszystkie załogi jednostek przechodzące przez ten akwen proszone są o ewentualny kontakt z jednostkami prowadzącymi działania i o zachowanie szczególnej ostrożności.

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