

**INFORMACJA O SYTUACJI HYDROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 14 września 2017 r.**

**AKTUALNA SYTUACJA HYDROLOGICZNA**

W dniu 14 września 2017 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne<sup>1</sup>**.

W dniu 14 września 2017 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie meteorologiczne<sup>1</sup> 3 stopnia** dotyczące **sztormu**:

– **strefa brzegowa - część wschodnia** – od godz. 13:00 dnia 13.09.2017 do godz. 12:00 dnia 14.09.2017;

Wiatr południowo-zachodni 6 do 7 w porywach 8, wzrastający na 8 do 9 w porywach 10 w skali B.

W dniu 14 września 2017 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie meteorologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia** dotyczące **sztormu**:

– **strefa brzegowa - część zachodnia** – od godz. 10:00 dnia 14.09.2017 do godz. 23:00 dnia 14.09.2017;

Wiatr południowo-zachodni 6, w porywach 7, w części wschodniej 8 do 9 w skali B.

W dniu 14 września 2017 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie meteorologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia** dotyczące **silnego wiatru**:

– **Bieszczady i Beskid Niski** – od godz. 0:00 dnia 14.09.2017 do godz. 0:00 dnia 15.09.2017;

Prognozuje się wystąpienie silnego wiatru o średniej prędkości od 30 km/h do 40 km/h, z porywami do 80 km/h, z południowego zachodu.

**Dorzecze Wisły<sup>1</sup>**

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody niskiej i średniej. Stan wysoki zanotowano na Supraśli, Drwęcy i Brdzie oraz lokalnie na górnej Wiśle, Dunajcu, Biebrzy i Wkrze. Stan niski zanotowano na środkowej Wiśle, Nidzie, Sanie, Wisłoku, Wieprzu, Radomce i Bugu oraz lokalnie na dolnej Wiśle, Przemszy, Rabie, Wistołce, Kamiennej, Pilicy, Narwi, Pisie i Liwcu.

**Dorzecze Odry<sup>1</sup>**

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody średniej i niskiej. Stan wysoki obserwowano na Gwdzie i Drawie oraz lokalnie na Baryczy i Noteci. Stan niski zanotowano na Kłodnicy, Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Kwisie, Nysie Łużyckiej i Widawce oraz lokalnie na Odrze, Ślęzie, Bystrzycy, Strzegomce, Kaczawie, Bobrze, Warcie i Prośnie.

**Rzeki Przymorza<sup>1</sup>**

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się w strefie wody wysokiej i średniej. Stan wysoki obserwowano na Parsęcie, Pasłęce, Gubrze, Węgorapie i Gołdapie oraz lokalnie na Łynie.

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

W dniu 14 września 2017 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **alarmowych**:

- na 2 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły.

W dniu 14 września 2017 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **ostrzegawczych**:

- na 7 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Odry,
- na 5 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Korzeńsko	Orla	dolnośląskie	230	-4	220	260
Tuchola	Brda	kujawsko-pomorskie	140	-2	140	190
Bledzew	Obra	lubuskie	206	4	200	220
Gościmiec	Noteć	lubuskie	317	-1	290	380
<b>Szreńsk</b>	<b>Mławka</b>	<b>mazowieckie</b>	<b>186</b>	<b>-1</b>	<b>130</b>	<b>180</b>
Trzciniec	Wkra	mazowieckie	291	4	280	330
Sochonie	Czarna	podlaskie	101	-2	100	120
Supraśl	Supraśl	podlaskie	224	-4	220	260
<b>Ciecholewy*</b>	<b>Brda</b>	<b>pomorskie</b>	<b>254</b>	<b>0</b>	<b>210</b>	<b>240</b>
Goręczyno	Radunia	pomorskie	216	-1	210	240
Piła	Gwda	wielkopolskie	203	3	190	220
Ptusza*	Gwda	wielkopolskie	244	0	240	290
Białośliwie	Noteć	wielkopolskie	311	1	280	330
Dębe	Swędrnia	wielkopolskie	207	1	200	250

\* dane z godz. 8:00

**Zanotowano opady o dużej wydajności.**

Zlewnia	Opad średni w zlewni [mm]	Opad maksymalny [mm]	Stacja
Bóbr	6,5	23,7	Jakuszyce

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

**Wodowskazy w regionie Małej Wisły:**

Stany ostrzegawcze nie są przekroczone.

**Wodowskazy w regionie Górnej Odry:**

Stany ostrzegawcze nie są przekroczone.

**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 niskich i średnich.

Stany wód na wodowskazach na dopływach w regionie wodnym Środkowej Odry układają się w strefie stanów niskich, średnich, wysokich i ostrzegawczych. Stan ostrzegawczy przekroczony jest w jednym przekroju wodowskazowym w zlewni rzeki Baryczy. W ciągu minionej doby miały miejsce opady deszczu, maksymalny opad dobowy odnotowano w zlewniach: Bobru – 23 mm, Nysy Kłodzkiej – 18 mm, Kwisy – 11 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 średnich. W Widuchowej oraz powyżej Kostrzyna nad Odrą – w strefie stanów niskich.

Stany wody w ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim wahają się w strefie stanów niskich ze słabnącą tendencją spadkową.

Stany wody na odcinku wybrzeża morskiego po znacznych spadkach, wahają się w górnej strefie stanów niskich.

Stany rzek Przymorza Zachodniego wykazują tendencję spadkową przeważnie w strefie stanów wysokich, w Trzebiatowie na Redze, Korzybiu na Wieprzy i Białogórzynie na Radwi – średnich. Lokalnie na Radwi – niskich.

Zgodnie z prognozą IMGW w ciągu najbliższej doby wzdłuż wybrzeża, w ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim prognozuje się wzrosty stanów wody w strefie stanów średnich. Na rzekach Przymorza spodziewane są wahania stanów w strefie stanów średnich i wysokich.

Na dzień dzisiejszy prognozowane stany wód nie stanowią zagrożenia powodziowego.

**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 w regionie wodnym Warty wystąpiły opady deszczu na południu do około 2,5 mm, w części środkowej do 2,1 mm, natomiast w części południowej do 8,6 mm.

Stany wody w południowej i środkowej części regionu wodnego Warty układają się głównie w strefie stanów średnich i niskich, lokalnie wysokich, z przekroczeniem stanu ostrzegawczego na rzece Swędrnia (wodowskaz Dębe), natomiast w części północnej w strefie stanów średnich i wysokich, lokalnie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych na rzece Noteć (wodowskaz Białośliwie i Gościmiec), Gwda (Ptusza i Piła) oraz na Obrze (Bledzew).

Na **Warcie** powyżej zbiornika Poraj odnotowano spadek do 15 cm. Poniżej, do zbiornika Jeziorsko, niewielkie wahania i stabilizacja stanów. Na dopływach tego odcinka wahania stanów wody w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie wysokich. Poniżej zbiornika Jeziorsko do przekroju Łąd na Warcie odnotowano wzrosty stanów wody od kilku do kilkunastu centymetrów. Od przekroju Pызdry do Kostrzyna n. Odrą stabilizacja stanów z niewielkimi wahaniem. Na dopływach stany wody przeważnie z niewielkimi wahaniem, lokalnie spadki. Znaczne zmiany jedynie na Nerze: niewielki wzrost, następnie spadek o około 125 cm (Lutomiersk) oraz wahania do 20 cm (Poddębice). Stany na dopływach układają się w strefie stanów średnich i wysokich, na Obrze z przekroczeniem stanu ostrzegawczego. W ciągu najbliższej doby na Warcie powyżej zbiornika Poraj prognozuje się dalszy spadek, później chwilowy, niewielki wzrost stanów. Powyżej, do zbiornika Jeziorsko, wzrosty do kilku centymetrów, do Konina stabilizacja stanów, do Śremu wzrosty do kilku centymetrów, natomiast poniżej do ujścia ponowna stabilizacja. Woda na Wacie układać się będzie głównie w strefie stanów średnich.

W zlewni **Prosny** wahania stanów do kilku centymetrów, głównie w strefie średnich i niskich, lokalnie wysokich, na Swędrni przekroczony stan ostrzegawczy.

Na **Noteci** niewielki spadek oraz stabilizacja stanów, na dopływach wahania, jedynie na Gwdzie obserwuje się wahania do 30 cm. Stany wody układają się w strefie stanów wysokich, lokalnie średnich, odnotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego na rzece Noteć (wodowskazy Białośliwie i Gościmiec) oraz Gwdzie (Ptusza i Piła). Dla dolnego odcinka rzeki Noteć prognozowana jest stabilizacja stanów wody.

Na pośrednim stanowisku Kanału Ślesińskiego rzędna piętrzenia układu na wysokości NPP, a na szczytowym pomiarze między MinPP, a NPP.

**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 w regionie wodnym Górnej Wisły wystąpiły opady deszczu, najwyższą wartość opadu dobowego odnotowano na stacji Połonina Wetlińska (zlewnia Sanu, 5,10 mm).

W ciągu minionej doby odnotowano głównie spadki stanów wód. Wzrosty stanów wód (w zakresie od kilku do kilkudziesięciu centymetrów), spowodowane spływem wód opadowych oraz zwiększonym odpływem ze zbiorników, odnotowano jedynie na: Dunajcu poniżej zbiorników Rożnów – Czchów, Wiśloce poniżej Krajowic.

Na Wiśle obserwowano wzrost stanu wody (maksymalnie o 107 cm w profilu Karsy) od ujścia Raby.

Zwierciadła wód układają się głównie w strefie stanów średnich, natomiast w zlewni Wisłoka i Sanu w strefie stanów niskich. W strefie stanów wysokich układają się zwierciadła: Żylicy, Stryszawki, Dunajca w Krościenku i Gołkowicach, Porońca, Białki w Trybszu).

W okresie najbliższej doby w regionie wodnym Górnej Wisły przewiduje się opady deszczu o wysokości do 5 mm, w zlewniach: Soły, Skawy, Raby, Dunajca, Nidy, Wiśłoki, Wisłoka, Sanu.

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

### **Sytuacja hydrologiczna na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie**

Aktualnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie układają się głównie w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie wysokich. Przekroczenie stanu ostrzegawczego zaobserwowano na trzech wodowskazach, a przekroczenie stanu alarmowego na jednym wodowskazie.

W ciągu ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW Warszawie nie zaobserwowano opadu dobowego o sumie powyżej 20 mm.

W ciągu najbliższej doby w większej części Regionu spodziewane są opady deszczu, okresami o większym natężeniu.

W ciągu najbliższej doby na **Wiśle** prognozowane są na ogół: od Zawichostu do Włocławka wahania stanu wody w strefie wody niskiej i średniej.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi** spodziewane są wahania i wzrosty stanu wody głównie w strefie stanów średnich i wysokich.

W ciągu najbliższej doby na **Bugu** spodziewane są wahania stanu wody w strefie stanów niskich.

**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 średnie, na wodowskazie Grudziądz stany niskie, na wodowskazie Chełmno stany średnie, dalej w górę rzeki stany niskie. W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem Bałtyku i Zatoki Gdańskiej stany średnie. W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem Zalewu Wiślanego stany średnie. Pozostałe rzeki regionu wodnego Dolnej Wisły: na rzekach regionu przeważają stany wysokie i średnie, stany ostrzegawcze występują na wodowskazach: Goręczyno (rzeka Radunia), Tuchola (rzeka Brda).

**RZGW w Gdańsku na bieżąco monitoruje sytuację.**

## 2. SYTUACJA NA ZBIORNIKACH RETENCYJNYCH

Dane ze zbiorników retencyjnych z dnia 14.09.2017 r.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 14.09.2017 r. na godz.6 <sup>00</sup> (UTC) 8 <sup>00</sup> 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)	20,6	17,9	93,9	118,1	161,3	43,2		
	2	Zb. Wisła-Czarne (Wisła)	2,2	1,2	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	142
	3	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,6	0,6	6,9	8,0	11,2	3,2	4,4	136
	4	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,0	0,0	39,0	39,2	46,3	7,1	7,3	102
	5	Zb. Przeczyce (Przemsza)	0,9	1,7	3,9	8,6	20,4	2,9	16,5	576
	6	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,2	0,3	9,0	12,6	17,6	5,1		
	7	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,2	11,4	12,0	0,6	0,8	129
	8	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	4,6	3,9	57,6	78,0	82,9	6,2	25,3	407
	9	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			25,9	26,7	29,2	2,5	3,3	133
	10	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,3	0,4	8,2	9,5	12,3	2,8	4,0	145
	11	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	0,8	0,8	18,4	22,1	23,5	1,4		
RZGW we Wrocławiu	12	Topoła (Nysa Kłodzka)	7,0	6,2	16,2	16,5	21,7	5,2	5,5	106
	13	Kozielno (Nysa Kłodzka)	7,8	7,0	12,9	12,9	16,3	3,4	3,4	102
	14	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	7,0	10,3	48,9	59,0	129,5	70,5	80,6	114
	15	Nysa (Nysa Kłodzka)	10,0	10,0	45,8	66,3	122,1	55,8	76,2	137
	16	Słup (Nysa Szalona)	0,9	0,3	15,0	23,6	38,1	14,5	23,0	159
	17	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,0	30,6	63,3	77,0	13,7	46,4	338
	18	Dobromierz (Strzegomka)	0,2	0,2	7,4	10,0	11,4	1,4	4,0	294
	19	Bukówka (Bóbr)	0,4	0,4	8,7	12,9	16,8	3,9	8,1	208
	20	Turawa (Mała Panew)	15,0	2,4	49,5	80,0	92,6	12,6	43,1	343
	21	Sosnowka (Czerwonka)	1,0	0,3	8,2	10,9	14,8	3,9	6,6	170

	22	Pilchowice ** (Bóbr)	7,8	6,6	22,2	24,0	50,0	26,0	27,8	107
	23	Złotniki ** (Kwisa)	2,9	1,1	8,5	9,7	12,1	2,4	3,6	151
	24	Leśna ** (Kwisa)	1,4	3,2	6,8	7,0	16,8	9,8	10,0	102
	25	Lubachów ** (Bystrzyca)	0,3	0,4	4,3	4,9	6,8	1,9	2,5	136
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	37,0	24,1	123,9	142,8	202,0	59,2	78,1	132
	27	Zb. Poraj (Warta)	5,3	3,5	13,1	13,0	20,8	7,4	7,7	104
	28	Jez. Gopło (Notec)	1,8	-	7,7	-	21,7	7,7	14,0	182
	29	Zb. Pakość (Mała Notec)	2,1	-	18,6	36,3	42,6	6,3	24,0	380
RZGW w Krakowie	30	Zb. Czaniec (Soła)	35,4	36,6	0,9	1,3	1,3	0,0	0,4	
	31	Zb. Porąbka (Soła)	36,6	30,6	18,5	22,6	27,2	4,5	8,0	178
	32	Zb. Tresna (Soła)	30,6	54,6	56,4	56,7	96,1	38,8	36,3	94
	33	Zb. Dobczyce (Raba)	4,4	14,7	99,5	107,9	141,7	33,9	42,2	124
	34	Zb. Chańcza (Czarna)	1,4	1,7	6,4	14,2	23,8	9,6	17,4	181
	35	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	3,4	27,2	32,5	42,5	10,0	15,4	154
	36	Zb. Besko (Wiśtok)	0,9	0,9	7,2	7,4	13,7	6,3	6,5	103
	37	Zb. Czchów ** (Dunajec)	79,0	87,0	4,5	8,0	8,0	0,0	3,0	
	38	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	86,0	117,0	128,6	110,7	160,7	16,0	27,2	170
	39	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	70,0	52,9	169,6	168,6	231,9	63,3	62,3	98
	40	Zb. Solina ** (San)	9,0	14,7	376,0	472,0	472,0	0,0	96,1	
41	Zb. Zesławice *** (Dłubnia)	1,3		0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100	
RZGW w Warszawie	42	Zb. Brody Łżeckie (Kamienna)	1,7	1,9	4,2	6,7	7,6	0,9	3,4	390
	43	Zb. Wióry (Świślina)	0,6	0,2	16,3	16,0	34,7	18,9	18,3	97
	44	Zb. Sulejów (Pilica)	11,0	21,2	73,1	75,1	84,3	9,2	11,3	122
	45	Zb. Włocławek***** (Wiśła)	634,0	603,0	365,2	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 57,23 m n.p.m.	

	46	Zb. Dębe***** (Narew)	159,0	186,0	88,1	90,0	96,0	-	rzędna wody górnjej: 78,96 m n.p.m.	
	47	Zb. Siemianówka *** (Narew)	4,3	4,3	62,8	64,8	79,1	14,3	16,3	114
	48	Zb. Nielisz *** (Wieprz)	2,8	7,9	16,2	20,6	28,5	8,0	12,3	155
	49	Zb. Domaniów *** (Radomka)	1,7	1,8	6,1	9,9	14,4	4,5	8,3	184
	50	Zb. Cieszanowice *** (Luciąża)	0,2	0,2	4,7	7,3	9,1	1,8	4,5	253
	51	Zb. Miedzna *** (Wąglanka)	0,2	0,5	2,2	3,4	3,8	0,4	1,6	398
SUMA:								622,8	919,5	
									ŚREDNIA:	148

\* 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 zbiornikami Czorstyn (98%), Wióry (97%) i Tresna (94%). 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**

Rezerwa powodziowa na wszystkich zbiornikach zlokalizowanych na obszarze działania RZGW w Gliwicach jest w pełni zachowana.

Zgodnie z zaleceniami OTKZ zbiorniki: Dzierżno Duże, Przeczyce i Wisła Czarne posiadają obniżony poziom piętrzenia.

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

Wszystkie zbiorniki pracują w zakresie swoich pojemności użytkowych i posiadają pełne rezerwy powodziowe (100%). Sytuacja hydrologiczna jest stabilna.

Źródło informacji - portal Povodi Odry, stan na 14.09.2017 r., godz. 8:00 CEST.

\* Sytuacja na zbiornikach na obszarze administrowanym 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 niskich i 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 119,50 m n.p.m. (50 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 24,1 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 37,0 m<sup>3</sup>/s.

Na zbiorniku **Poraj** rzędna piętrzenia wynosi 275,42 m n.p.m. (8 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 3,5 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 5,3 m<sup>3</sup>/s.

Na zbiorniku **Pakość** rzędna piętrzenia wynosi 77,28 m n.p.m. (157 cm niższa od NPP), odpływ chwilowy i średni ze zbiornika wynosi 2,1 m<sup>3</sup>/s.

Na jeziorze **Gopło** rzędna piętrzenia wynosi 76,74 m n.p.m. (6 cm poniżej NPP), odpływ chwilowy i średni wynosi 1,8 m<sup>3</sup>/s.

Obecnie zbiorniki administrowane przez RZGW w Poznaniu (Jeziorsko, Poraj, Pakość, jezioro Gopło) dysponują łącznie pojemnością powodziową wynoszącą 123,8 mln m<sup>3</sup>. Gdyby zaszła taka konieczność istnieje możliwość wykorzystania dodatkowo rezerwy forsowanej wynoszącej łącznie 32,36 mln m<sup>3</sup>.

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

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie RZGW w Krakowie jest stabilna. Retencjonowanie wód opadowych doprowadziło do wykorzystania części rezerwy powodziowej zbiorników: Tresna i Czorsztyn oraz pracy wymienionych zbiorników w warunkach utrzymywania się rzędnej zwierciadła wody powyżej NPP. Aktualnie zbiorniki te posiadają rezerwy powodziowe nieznacznie mniejsze od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej, stanowiące odpowiednio: 94% oraz 98% wielkości wymaganej. Sumaryczna wielkość rezerwy powodziowej zbiorników Tresna i Porąbka jest jednak większa od wartości określonej w instrukcji gospodarki wodnej dla obiektów Kaskady Soły. 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 zbiornikiem Wióry (97%).

Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Warszawie wynosi 33,0 mln m<sup>3</sup>.

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni na godz. 6:00 wynosił ok. 605 m<sup>3</sup>/s, a odpływ ok. 635 m<sup>3</sup>/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 wynosił ok. 185 m<sup>3</sup>/s, a odpływ ok. 160 m<sup>3</sup>/s.

Rezerwa aktualna na zbiornikach administrowanych przez WZMiUW wynosi 43,0 mln m<sup>3</sup>.

**Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach znaczących dla ochrony przeciwpowodziowej wynosi 919,5 mln m<sup>3</sup>, natomiast średnia aktualna rezerwa powodziowa do wykorzystania wynosi 148% wymaganej rezerwy powodziowej.**



### 3. ŻEGLOWNOŚĆ RZEK I STAN URZĄDZEŃ HYDROTECHNICZNYCH

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

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.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW:

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

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

Od dnia **28.07.2017 r. od godz. 6:00** od km 157+700 (śluz Wróblin) do km 216+420 (most drogowy w Oławie) głębokość tranzytowa zostaje zwiększona do 180 cm.

Od dnia **26.07.2017 r. od godz. 6:00** na odcinku rzeki Odry od km 98+600 (granica RZGW we Wrocławiu) do km 157+700 (śluz Wróblin) głębokość tranzytowa zostaje zwiększona do 180 cm.

W związku z kontynuacją prac związanych z budową stopnia piętrzącego Malczyce na odcinku od km 300+000 do km 301+500 rzeki Odry będą w dalszym ciągu występowały utrudnienia w ruchu żeglugowym, związane ze wzmożonym ruchem jednostek pływających wykonawcy oraz pracami hydrotechnicznymi bezpośrednio przy szlaku żeglownym. Planowany termin zakończenia robót - **koniec października 2017 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 oraz na Odrze swobodnie płynącej.

W związku z pracami remontowymi od dnia **19.12.2016 r.** została zamknięta śluz 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](http://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/news/9/25/Komunikaty_nawigacyjne).

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

**W dniu 16.09.2017** z powodu regat wioślarskich dochodzić może do utrudnień w ruchu żeglugowym w km 580+000 – 590+000 rzeki Odry

**Od godz. 18:00 dnia 30.08.2017 r.** przywrócony został ruch przęsłem wschodnim, w którym prześwit pionowy do WWŻ wynosi 5,00 m.

**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.

Od **07.08.2017** obowiązuje stary harmonogram otwierania mostu w Podjuchach.

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.

Występują niskie głębokości tranzytowe, **poniżej 150 cm na odcinku I, II i III rzeki Odry od km 542+400 – 667+200.**

Szczegółowe informacje umieszczone są na stronie internetowej RZGW w Szczecinie pod adresem: [http://informator.szczecin.rzgw.gov.pl/pl/index\\_pl.html](http://informator.szczecin.rzgw.gov.pl/pl/index_pl.html).

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

Z uwagi na zaistniałą sytuację hydrologiczną zostaje zamknięty dla żeglugi odcinek drogi wodnej Wisła – Odra **na odcinku Nakło Zachód (km 42+700) – Ujście (km 105+800) od dnia 04.09.2017 do odwołania.**

**Aktualny czas pracy śluz od 01.09.2017 r.**

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.

Na terenie poligonu Biedrusko **od 04.09.2017 do 21.09.2017** odbędą się strzelania i ćwiczenia z użyciem amunicji bojowej **w km 211+500-216+000 rzeki Warty**. Na czas działań wojskowych obowiązuje kategoriyczny zakaz wstępu na odcinek rzeki Warty w granicy poligonu. Szczegóły w [Komunikacie nr 42/2017](#).

Ze względu na powalone drzewa oraz aktualną sytuację hydrologiczną, będącą skutkiem ekstremalnych zjawisk atmosferycznych, które wystąpiły nad regionem w nocy z 11 na 12 sierpnia, **pozostaje zamknięty dla żeglugi odcinek drogi wodnej Wisła - Odra od śluzy Nakło Wschód (km 38+900 Kanału Bydgoskiego) do śluzy Józefinki (km 37+200 Kanału Bydgoskiego).**

Od dnia 28.08.2017 r. **zostaje otwarty dla żeglugi odcinek** na drodze wodnej Warta - Kanał Bydgoski od km 99+000 (m. Barcin) do km 146+600 Kanału Górnonoteckiego. Ponadto z uwagi na pojedyncze konary występujące w korycie należy zachować ostrożność. Śluza Łochowo (km 144+980) zostaje wyłączona z eksploatacji z uwagi na awarię mechanizmu zamknięcia wrót.

**Należy zachować ostrożność** na odcinku między śluzami Gromadno (km 53+400 Noteci dolnej) i Nakło Wschód (km 38+900 Kanału Bydgoskiego) oraz od śluzy Józefinki (km 37+200 Kanału Bydgoskiego) do śluzy Czyżkówko (km 15+970 Kanału Bydgoskiego).

W związku z pracami gwarancyjnymi umocnień lewego brzegu rzeki Noteci górnej na odcinku w m. Barcin (ok. km 99+000 rzeki Noteci górnej), należy zachować ostrożność.

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

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**:

W dniu **30.09.2017 r. w godz. 11.00 – 16.00** na odcinku rzeki Wisły **od km 73+500 do km 74+500** zostanie częściowo zamknięty szlak żeglowny, w związku z organizowaną przez Kolejowy Klub Wodny 1929 imprezą pod nazwą „XXXVII Ogólnopolski Sportowo-Turystyczny Maraton Kajakowy PZKaj 2017”.

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.

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

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](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**:

**W dniach 16.09-17.09.2017 r.** na odcinku od Mostu Poniatowskiego do Mostu Śląsko-Dąbrowskiego drogi wodnej rzeki Wisły, będą odbywać się regaty. Szlak będzie zamknięty dla ruchu 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.

Ze względu na roboty budowlane w ramach „*Budowy tymczasowej przeprawy mostowej na rzece Narew w ciągu drogi krajowej nr 61 w Ostrołęce*” **do dnia 23.09.2017 r.** droga wodna rzeki Narwi w Ostrołęce, w rejonie prowadzonych robót, będzie w dni powszednie i w soboty **zamknięta**, za wyjątkiem jednej godziny dziennie. Szlak żeglowny będzie w tych dniach dostępny dla jednostek pływających wyłącznie od godziny 7:00 do 8:00.

**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. Szczegóły w [Komunikacie nr 42/2017](#).

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 0+000 do km 224+200. Na obu odcinkach nie są zachowane głębokości tranzytowe w związku z czym należy zachować szczególną ostrożność

Śluzowanie jednostek rekreacyjnych na śluzie Stopnia Wodnego we Włocławku odbywa się w wyznaczonych godzinach, to znaczy: 8:00, 11:00, 14:00, 20:00. W przypadku, gdy zbiorą się minimum 3 jednostki wyznaczone godziny nie obowiązują. Dla jednostek przemysłowych, transportowych, specjalnych, uprzywilejowanych itp. ustalone godziny nie obowiązują. Śluza jest czynna przez całą dobę we wszystkie dni tygodnia.

W związku z rozwojem roślinności występują utrudnienia w żegludze na awanporcie dolnym Stopnia Wodnego Włocławek.

Oznakowanie żeglowne wystawiono na następujących szlakach przy dotychczasowych parametrach klasyfikacyjno-eksploatacyjnych na:

- rzece Narew od km 21+600 do 248+500,

- rzece Bug od km 0+000 do 224+200,
- rzece Wisła od km 551+000-646+000 oraz 674+850-684+000.

Informujemy, że szlaki żeglowne nie są przystosowane do żeglugi nocnej.

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

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 roku 2017 wykonywany będzie remont ubezpieczeń na górnym i dolnym stanowisku śluzy w Swobodzie na Kanale Augustowskim. W związku z tym **Śluza Swoboda będzie w roku 2017 nieczynna.**

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:**

**Nowe: rzeka Brda** – ze względu na zawody sportowe w dniu **23.09.2017** w godz. 12:00 – 18:00 zamknięty będzie szlak żeglowny na odcinku od km 3+100 (Łęgnowo) do km 11+700 (Rybi Rynek).

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

**Droga Wodna Wisła-Odra** – w związku z awarią, **od dnia 06.09.2017r. do odwołania** zostaje zamknięta śluza Czersko Polskie.

**Od dnia 28.08.2017 r.** śluza na Stopniu Wodnym Włocławek zostaje zamknięta do odwołania ze względu na prace remontowe, które potrwać około 1 miesiąca.

Na wszystkich drogach wodnych regionu wodnego dolnej Wisły żegluga jest otwarta.

Śluza **Gdańska Głowa** pracować będzie w dniach **28.04 – 30.09.2017** w godz. 7:00 – 19:00.

W czasie sezonu nawigacyjnego:

- most zwodzony w **Drewnicy** będzie otwierany dla białej floty w okresie od **28.04.2017 r. do 30.09.2017 r.** w godz.: 8:00, 9:00, 11:00, 12:00, 13:00, 15:00, 17:00, 19:00, 20:00.
- most w **Sztutowie** będzie otwierany dla białej floty w okresie **od 28.04.2017 r. do 30.09.2017 r.** w godz.: 10:00, 12:00, 14:00, 16:00, 18:00.

Zmianie uległy terminy otwierania (podnoszenia) przęsła zwanego mostu drogowego na rzece **Szkarpanie: od 15.04.2017 r. do 15.10.2017 r.** w godz. 8:00, 9:00, 11:00, 12:00, 13:00, 15:00, 17:00, 19:00, 20:00, 21:30. W pozostałym okresie: 9:00, 14:00.

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.**

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*