

**INFORMACJA O SYTUACJI HYDROLOGICZNEJ W POLSCE**  
z dnia 21 listopada 2017 r.

**AKTUALNA SYTUACJA HYDROLOGICZNA**

W dniu 21 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie hydrorologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia:**

– **województwo warmińsko-mazurskie - Zlewnie rzek wpadających do Zalewu Wiślanego** – od godz. 13:00 dnia 20.11.2017 do godz. 8:00 dnia 22.11.2017;

W związku ze spływem wód opadowych na rzekach uchodzących do Zalewu Wiślanego prognozowane są wzrosty stanów wody, lokalnie powyżej stanów ostrzegawczych, z możliwością osiągnięcia stanów alarmowych na rzece Wąska.

W dniu 21 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup>.**

**Dorzecze Wisły<sup>1</sup>**

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, Bzurze, Drwęcy i Brdzie oraz lokalnie na Przemszy, Rabie, Sanie i Pilicy. Stan niski zanotowano lokalnie na Bugu.

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

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 Widawie, Prośnie i Noteci. Stan niski zanotowano lokalnie na Bystrzycy.

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

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

**W dniu 21 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów alarmowych:**

- na 6 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły.
- na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Odry.

**W dniu 21 listopada 2017 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów ostrzegawczych:**

- na 20 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,
- na 17 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Odry,
- na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Pregocy,

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Osetno	Barycz	dolnośląskie	289	-4	260	330
Korzeńsko	Orla	dolnośląskie	234	-4	220	260

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

Kanclerzowice	Sąsiedznicza	dolnośląskie	212	0	200	230
Elgiszewo	Drwęca	kujawsko-pomorskie	211	0	200	230
<b>Brodnica</b>	<b>Drwęca</b>	<b>kujawsko-pomorskie</b>	<b>265</b>	<b>-1</b>	<b>230</b>	<b>260</b>
<b>Bledzew</b>	<b>Obra</b>	<b>lubuskie</b>	<b>231</b>	<b>-18</b>	<b>200</b>	<b>220</b>
Nowe Drezdenko	Noteć	lubuskie	290	0	290	340
Santok	Noteć	lubuskie	269	-3	250	330
Kostrzyn nad Odrą	Warta	lubuskie	375	1	360	410
Santok	Warta	lubuskie	449	-2	420	490
Skwierzyna	Warta	lubuskie	384	-3	380	460
Gorzów Wielkopolski	Warta	lubuskie	426	-1	380	440
Gościmiec	Noteć	lubuskie	348	-1	290	380
Szreńsk	Mławka	mazowieckie	159	7	130	180
Trzcinec	Wkra	mazowieckie	293	-2	280	330
Białobrzegi**	Pilica	mazowieckie	208	-1	200	250
<b>Rajgród</b>	<b>Jegrznia</b>	<b>podlaskie</b>	<b>180</b>	<b>10</b>	<b>140</b>	<b>160</b>
<b>Rajgród</b>	<b>Jez. Rajgrodzkie</b>	<b>podlaskie</b>	<b>243</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	<b>240</b>
Oswiec	Ełk (Kanał Rudzki)	podlaskie	460	-1	460	490
Oswiec	Biebrza	podlaskie	413	-1	400	430
Ploski	Narew	podlaskie	344	-2	330	370
Wizna	Narew	podlaskie	442	-1	440	470
Lębork 2	Łeba	pomorskie	154	-9	150	200
Charnowo	Słupia	pomorskie	315	-11	290	340
Ciecholewy*	Brda	pomorskie	222	0	210	240
Gardna Wielka	Jez. Gardno	pomorskie	570	2	570	610
Brynica	Brynica	śląskie	183	2	180	200
Januszewice	Czarna (Włoszczowska)	świętokrzyskie	354	4	320	400
Ełk	Ełk	warmińsko-mazurskie	203	1	200	230
Nowe Sadłuki	Bauda	warmińsko-mazurskie	372	54	300	390
<b>Żukowo</b>	<b>Jez. Druzno</b>	<b>warmińsko-mazurskie</b>	<b>594</b>	<b>14</b>	<b>570</b>	<b>590</b>
Przystań	Jez. Mamry	warmińsko-mazurskie	170	0	160	180
Giżycko	Pisa (Kanał Giżycki)	warmińsko-mazurskie	148	1	130	150
Lidzbark	Wel	warmińsko-mazurskie	110	0	110	120
<b>Dziarny*</b>	<b>Ławka</b>	<b>warmińsko-mazurskie</b>	<b>142</b>	<b>0</b>	<b>130</b>	<b>140</b>
Ława*	Jez. Jeziorak	warmińsko-mazurskie	937	-1	930	940
<b>Rodzone</b>	<b>Drwęca</b>	<b>warmińsko-mazurskie</b>	<b>301</b>	<b>-1</b>	<b>280</b>	<b>290</b>
Maldanin	Jez. Roś	warmińsko-mazurskie	159	-1	140	160
Dębe	Swędrnia	wielkopolskie	221	3	200	250
Białośliwie	Noteć	wielkopolskie	291	-2	280	330
Odolanów	Kuroch	wielkopolskie	140	9	140	170
Odolanów	Barycz	wielkopolskie	100	26	90	120
Czarnków	Noteć	wielkopolskie	261	5	250	300
Trzebież	Zalew Szczeciński	zachodniopomorskie	553	-11	540	560
Gryfino	Odra	zachodniopomorskie	574	-3	570	600

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

**Nie zanotowano opadów o dużej wydajności.**

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

### **Wodowskazy w regionie Małej Wisły:**

Przekroczony stan ostrzegawczy na wodowskazie Brynica (rz. Brynica) o 3 cm.

### **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 czterech przekrojach wodowskazowych w zlewni rzeki Baryczy. W minionej dobie miały miejsce opady deszczu, maksymalne w zlewniach: Bobru – 12 mm, Nysy Kłodzkiej – 11 mm (po stronie czeskiej), Nysy Łużyckiej – 11 mm (po stronie czeskiej), 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 i Wolinie – w strefie stanów wysokich, w Trzebieży i Gryfinie – ostrzegawczych, z tendencją spadkową. Na rzece Inie – stany wody układają się w strefie stanów wysokich.

Stany wody na odcinku wybrzeża morskiego wahają się w strefie stanów wysokich.

Stany rzek Przymorza Zachodniego przeważnie układają się w strefie stanów wysokich, w Białogórzynie (Radew) – w strefie stanów średnich.

W ciągu najbliższej doby na wybrzeżu, na Zalewie Szczecińskim i w ujściowym odcinku Odry poziomy wody będą wahały się w strefie stanów wysokich i średnich, ze stopniową tendencją spadkową. Na rzekach Przymorza poziomy wody będą wahały się głównie w strefie stanów wysokich, lokalnie w strefie 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 5,4 mm, w pozostałej części przeważnie poniżej 1 mm, lokalnie do 5 mm (Wielichowo, zlewnia Obry).

Stany wody w regionie wodnym Warty układają się w części południowej głównie w strefie stanów średnich i wysokich, 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, Gościmiec, Santok), Drawie (Drawiny – równy ostrzegawczemu), przekroczenie stanu alarmowego odnotowano na Obrze (Bledzew).

Na **Warcie** powyżej zbiornika Poraj stany wody po niewielkim wzroście nadal układają się w strefie stanów średnich. Na odcinku do zbiornika Jeziorsko stany wody na Warcie są stabilne z kilkunastometrowymi wahaniami w strefie stanów średnich, lokalnie niskich. Na dopływach stany wody z niewielkim wzrostem do 14 cm na Niecieczy układają się w strefie stanów średnich i 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 wodowskazu Łąd są stabilne, do

wodowskazu w Świerkocinie z niewielką tendencją spadkową, w Kostrzynie n. Odrą z kilkucentymetrowymi wahaniami. Na dopływach stany wody z wahaniami i odcinkowo niewielkim wzrostem układają się w strefie stanów średnich i wysokich. W ciągu najbliższej doby na Warcie prognozuje się: powyżej zbiornika Poraj spadek stanów wody w strefie średnich, poniżej do zbiornika Jeziorsko przeważnie 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 niewielkim wzrostem układają się w strefie stanów średnich, na dolnej z kilkucentymetrowym spadkiem w strefie stanów wysokich. Na dopływach Proсны stany wody z niewielkim wzrostem do 14 cm na Łużycy układają się w strefie stanów wysokich, z przekroczeniem stanu ostrzegawczego na Swędrni.

Na **Noteci** do wodowskazu Nakło Zachód stabilne stany wody układają się w strefie stanów średnich, dalej, z wyjątkiem wodowskazu Ujście, układają się w strefie stanów wysokich z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Od wodowskazu Białośliwie do ujścia do Warty obserwuje się niewielką tendencją spadkową, jedynie w Czarnkowie minionej doby odnotowano kilkucentymetrowy wzrost. 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 układu 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 (lokalnie deszczu ze śniegiem, a w górach śniegu), a ich wysokość nie przekraczała rzędu paru mm. Maksymalny opad o wys. 8,2 mm zaobserwowano w m. Limanowa w zlewni Łososiny.

Sytuacja hydrologiczna jest stabilna.

W ciągu minionej doby z powodu zaistniałych opadów deszczu wystąpiły wzrosty stanów wody:

- na Wiśle powyżej Smolic i na odcinku Karsy – Szczucin – od kilku do lokalnie 18 cm (w m. Pustynia),
- na Dunajcu poniżej Czchowa, na Nidzie powyżej Pińczowa, na Czarnej Staszowskiej powyżej Rakowa, na Wistoce w Łabuziach - rzędu paru cm,
- na Sanie poniżej Leżachowa – od kilku do lokalnie 12 cm (w m. Radomyśl),
- na Wiśloku poniżej zbiornika – od kilku do lokalnie 12 cm (w m. Krosno).

Na pozostałych odcinkach Wisły, na pozostałych jej dopływach, lub ich odcinkach – notowano spadki lub stabilizację stanów wody.

Stany wody układają się w strefie stanów średnich.

W okresie najbliższej doby na obszarze regionu wodnego Górnej Wisły przewiduje się opady w zlewniach: Soły – do 9 mm; górnego Dunajca – do 6 mm; Skawy i Raby – do 5 mm; górnej Wisły, Dunajca, Nidy, Czarnej Staszowskiej, Sanu, Wiśłoki, Wiśłoka – do 2 mm.

**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 w zależności od temperatury prognozowane są okresami opady deszczu, deszczu ze śniegiem lub śniegu.

W ciągu najbliższej doby na **Wiśle** prognozowane są na ogół: od Zawichostu do ujścia Iłżanki oraz od ujścia Bzury do Włocławka — niewielkie wahania stanu wody, od ujścia Iłżanki do ujścia Radomki — niewielkie spadki lub stabilizacja stanu wody, od ujścia Radomki do ujścia Bzury — niewielkie wzrosty stanu wody. Na całym odcinku rzeki stany wód w strefie stanów średnich.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi** spodziewana jest stabilizacja lub niewielkie wahania stanu wody oraz lokalnie niewielkie wzrosty. Stany wód głównie w strefie stanów wysokich.

W ciągu najbliższej doby na **Bugu** spodziewana jest stabilizacja lub niewielkie spadki stanu wody, w strefie stanów średnich lokalnie 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 Gdańska Głowa 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.

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

W zlewni rzek Zalewu Wiślanego przeważają stany wysokie i ostrzegawcze, miejscami średnie. Na wodowskaziu Żukowo (jez. Drużno) stan alarmowy przekroczony o 4 cm.

W zlewni Drwęcy stany wysokie, ostrzegawcze i alarmowe, na wodowskaziu Rodzone (rz. Drwęca) przekroczenie stanu alarmowego o 11 cm, na wodowskaziu Brodnica (rz. Drwęca) stan alarmowy przekroczony o 6 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 21.11.2017 r.

		Zbiorniki retencyjne – ogółem								
		Sytuacja na dzień 21.11.2017 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)	14,4	5,5	95,0	118,1	161,3	43,2		
	2	Zb. Wiśła–Czarne (Wisła)	0,6	0,5	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	143
	3	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,6	1,6	5,5	8,0	11,2	3,2	5,7	178
	4	Zb. Kuźnica Wareżyńska (Przemsza)	0,4	0,3	39,4	39,2	46,3	7,1	6,9	97

	5	Zb. Przeczyce (Przemsza)	2,4	2,0	9,1	8,6	20,4	2,9	11,3	397
	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	5,6	58,6	78,0	82,9	6,2	24,3	391
	9	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,5	26,7	29,2	2,5	2,7	107
	10	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,7	1,0	8,8	9,5	12,3	2,8	3,5	126
	11	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	2,1	2,1	21,0	22,1	23,5	1,4	2,5	179
RZGW we Wrocławiu	12	Topola (Nysa Kłodzka)	12,0	13,2	16,3	16,5	21,7	5,2	5,4	103
	13	Kozielno (Nysa Kłodzka)	12,4	12,0	12,8	12,9	16,3	3,4	3,5	103
	14	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	15,0	13,2	56,8	59,0	129,5	70,5	72,6	103
	15	Nysa (Nysa Kłodzka)	20,0	16,1	62,7	66,3	122,1	55,8	59,4	106
	16	Słup (Nysa Szalona)	0,9	1,8	16,3	23,6	38,1	14,5	21,7	150
	17	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,8	30,3	63,3	77,0	13,7	46,7	340
	18	Dobromierz (Strzegomka)	0,2	0,5	8,1	10,0	11,4	1,4	3,3	243
	19	Bukówka (Bóbr)	0,8	0,9	9,8	12,9	16,8	3,9	7,0	180
	20	Turawa (Mała Panew)	15,0	9,4	32,4	80,0	92,6	12,6	60,2	479
	21	Sosnowka (Czerwonka)	0,2	0,2	7,9	10,9	14,8	3,9	7,0	178
	22	Pilchowice ** (Bóbr)	16,1	15,1	30,0	33,0	50,0	17,0	20,0	118
	23	Złotniki ** (Kwisa)	4,1	5,6	9,6	10,5	12,1	1,6	2,5	155
	24	Leśna ** (Kwisa)	5,1	4,8	8,0	8,0	16,8	8,8	8,8	100
25	Lubachów ** (Bystrzyca)	1,4	1,4	5,3	5,8	6,8	1,0	1,6	161	
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	59,0	62,5	82,7	142,8	202,0	59,2	119,3	202
	27	Zb. Poraj (Warta)	3,8	3,8	12,8	13,0	20,8	7,4	8,0	108
	28	Jez. Gopło (Noteć)	3,7	-	12,2	-	21,7	7,7	9,4	123
	29	Zb. Pakość (Mała Noteć)	0,4	-	24,8	36,3	42,6	6,3	17,8	281
RZGW w Krakowie	30	Zb. Czaniec (Soła)	20,7	18,2	0,9	1,3	1,3	0,0	0,4	

	31	Zb. Porąbka (Soła)	18,2	20,6	18,9	22,6	27,2	4,5	7,7	171
	32	Zb. Tresna (Soła)	20,6	18,7	58,1	65,0	96,1	30,6	34,6	113
	33	Zb. Dobczyce (Raba)	17,6	14,4	107,7	109,7	137,7	28,0	30,0	107
	34	Zb. Chańcza (Czarna)	1,0	3,5	8,4	14,2	23,8	9,6	15,3	159
	35	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	2,6	32,7	34,5	42,5	8,0	9,8	122
	36	Zb. Besko (Wisłok)	8,0	4,4	8,9	9,0	13,7	4,7	4,8	102
	37	Zb. Czchów ** (Dunajec)	90,0	78,0	4,1	8,0	8,0	0,0	3,4	
	38	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	63,0	74,0	131,5	160,7	160,7	0,0	24,2	
	39	Zb. Czorsztyń ** (Dunajec)	23,7	22,1	166,1	168,6	231,9	63,3	65,8	104
	40	Zb. Solina ** (San)	49,5	28,1	430,8	472,0	472,0	0,0	41,2	
	41	Zb. Zesławice *** (Dłubnia)	1,6	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Warszawie	42	Zb. Brody Łżeckie (Kamienna)	7,0	6,3	5,2	6,7	7,6	0,9	2,4	276
	43	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	1,1	19,0	16,0	34,7	18,9	15,7	83
	44	Zb. Sulejów (Pilica)	48,0	41,3	67,5	75,1	84,3	9,2	16,8	183
	45	Zb. Włocławek***** (Wisła)	1323,0	1365,0	320,5	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 56,55 m n.p.m.	
	46	Zb. Dębe***** (Narew)	412,0	425,0	89,6	90,0	96,0	-	rzędna wody górnej: 79,01 m n.p.m.	
	47	Zb. Siemianówka *** (Narew)	9,2	10,2	73,1	64,8	79,1	14,3	6,0	42
	48	Zb. Nielisz *** (Wieprz)	5,0	6,7	13,8	20,6	28,5	8,0	14,7	184
	49	Zb. Domaniów *** (Radomka)	7,0	5,4	3,5	9,9	14,4	4,5	10,9	241
	50	Zb. Cieszanowice *** (Luciąża)	0,8	0,9	7,4	7,3	9,1	1,8	1,7	97
	51	Zb. Miedzna *** (Wąglanka)	1,3	1,3	3,3	3,4	3,8	0,4	0,6	138

SUMA: 577,4 840,0

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: Kuźnica Warężyńska (97%), Cieszanowice (97%), Wióry (83%), 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 **65,5** % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik **VD Žermanice** na rzece Lučina posiada **98,9** % sterowalnej rezerwy powodziowej.

Zbiornik **VD Morávka** na rzece Morávka posiada **92,2** % sterowalnej rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji – portal Povodi Odry stan na 21.11.2017 r. godz. 7:10 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 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 118,28 m n.p.m. (172 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 62,5 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 59,0 m<sup>3</sup>/s.

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



Na zbiorniku **Pakość** rzędna piętrzenia wynosi 77,84 m n.p.m. (99 cm niższa od NPP), odpływ chwilowy i średni ze zbiornika wynosi 0,4 m<sup>3</sup>/s.

Na jeziorze **Gopło** rzędna piętrzenia wynosi 76,93 m n.p.m. (25 cm powyżej NPP), odpływ chwilowy i średni wynosi 3,7 m<sup>3</sup>/s.

Obecnie zbiorniki administrowane przez RZGW w Poznaniu (Jeziorsko, Poraj, Pakość, jezioro Gopło) dysponują łącznie pojemnością powodziową wynoszącą 154,6 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. 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 (83%) i Siemianówka (42%).

Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Warszawie wynosi 35,0 mln m<sup>3</sup>.

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1365 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni ok. 1325 m<sup>3</sup>/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 425 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni ok. 410 m<sup>3</sup>/s.

Pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez WZMiUW, znajdujących się na obszarze RZGW w Warszawie wynosi 33,8 mln m<sup>3</sup>.

**Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach znaczących dla ochrony przeciwpowodziowej wynosi 840,0 mln m<sup>3</sup>, 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–Koźle (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**:

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](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](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](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 **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 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>/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*