

**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO - HYDROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 13 marca 2018 r.**

**1. Ostrzeżenia hydrologiczne.**

W dniu 13 marca 2018 r. (na godz. 11:00) **obowiązuje ostrzeżenie hydrologiczne<sup>1</sup> pierwszego stopnia:**

– **województwo dolnośląskie – zlewnie lewostronnych dopływów Odry środkowej** – od godz. 16:00 dnia 12.03.2018 do godz. 16:00 dnia 14.03.2018;

Prognozowane opady deszczu połączone z tajaniem pokrywy śnieżnej, w zlewniach górskich, zwłaszcza górnej Nisy Łużyckiej, Witki, górnej Kwiszy i górnego Bobru oraz górnej Nisy Kłodzkiej, będą powodowały wzrosty stanów wody do strefy stanów wysokich, lokalnie i przejściowo z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych.

**2. Ostrzeżenia meteorologiczne.**

W dniu 13 marca 2018 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup>.**

**3. Przekroczenia stanów alarmowych i ostrzegawczych.**

*W dniu 13 marca 2018 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **alarmowych:***

- *na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Wisły,*
- *na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Odry,*

*W dniu 13 marca 2018 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **ostrzegawczych:***

- *na 4 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,*
- *na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Odry,*
- *na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Pregoty.*

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
<b>Bledzew</b>	Obra	lubuskie	223	-11	200	220
Gościmiec	Noteć	lubuskie	328	9	290	380
Wyszaków	Bug	mazowieckie	403		400	450
Płoski	Narew	podlaskie	355	9	330	370
Giżycko	Pisa (Kanał Giżycki)	warmińsko-mazurskie	148	0	130	150
<b>Maldanin</b>	Jez. Roś	warmińsko-mazurskie	181	2	140	160
Pisz	Pisa	warmińsko-mazurskie	277	2	270	290
Przystań	Jez. Mamry	warmińsko-mazurskie	171	0	160	180

## OPADY O DUŻEJ WYDAJNOŚCI

Zlewnia	Opad średni w zlewni [mm]	Opad maksymalny [mm]	Stacja
Nysa Kłodzka	5,0	31,5	Zieleniec

### Nie zanotowano opadów o dużej wydajności

#### 4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

##### Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy

Z dostępnych informacji wynika, że na terenie administrowanym przez RZGW w Bydgoszczy obowiązuje pogotowie przeciwpowodziowe na terenie miasta i gminy Drezdenko, miasta i gminy Wieleń oraz gmin: Stare Kurowo i Zwierzyn.

##### Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie obowiązuje jeden alarm przeciwpowodziowy.

Nazwa organu ogłaszającego i odwołującego	Obszar obowiązywania	Pogotowie/alarm przeciwpowodziowy	Data i godzina wprowadzenia	Data i godzina odwołania
Wójt Gminy Czosnów	Gmina Czosnów	ALARM	04.01.2018r. godz. 9.00	Obowiązuje

#### 5. Informacja o potencjalnych zagrożeniach.

##### Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

Ustępujące zjawiska lodowe mogą miejscami powodować gwałtowne wzrosty stanów wody.

#### 6. Wskazanie działań niezbędnych do podjęcia w ciągu najbliższej doby.

#### 7. Aktualna sytuacja hydrologiczna.

##### Dorzecze Wisły<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody średniej. Stan wysoki zanotowano na Popradzie, Wислоce, Wислоku, Pisie, Omulwi, Krznie, Drwęcy i Brdzie oraz lokalnie na Białej Tarnowskiej, Sanie, Narwi, Biebrzy i Bugu. Stan niski zanotowano na Tyśmienicy i Radomce oraz lokalnie na Pilicy i Liwcu.

##### Dorzecze Odry<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody średniej. Stan wysoki obserwowano na Gwdzie, Drawie i na Inie oraz lokalnie na Noteci. Stan niski zanotowano na Kłodnicy, Widawce i Nerze oraz lokalnie na Odrze, na Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Bystrzycy, Kwisie i na górnej Warcie.

##### Rzeki Przymorza<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się głównie w strefie wody średniej. Stan wysoki zanotowano na Parsęcie, Łebie, Gubrze i Węgorapie oraz lokalnie na Łynie.

##### Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku

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

W ciągu najbliższej doby w regionie administrowanego przez RZGW w Białymstoku prognozuje się opady deszczu.

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Białymstoku układają się głównie w strefie stanów średnich i wysokich.

Na **Wielkich Jeziorach Mazurskich** utrzymują się wysokie stany wody, z przekroczeniem stanów ostrzegawczych oraz alarmowych.

W ciągu okresu prognostycznego w zlewni **Narwi** przewiduje się przeważnie wahania i wzrosty stanu wody, wywołane spływem wód opadowych oraz przemieszczaniem wody w zlewni, w strefie wody średniej i dolnej wysokiej. Występujące przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowego będą się utrzymywać.

W zlewniach **Łyny i Węgorapy** prognozuje się przeważnie wahania i wzrosty stanu wody, wywołane prognozowanymi opadami atmosferycznymi w strefie wody średniej i dolnej wysokiej.

Narew zjawiska lodowe: od km 29+000-43+000 płonia 50%.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy**

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Noteci odnotowano opady do 4,3 mm w zlewni Łobżonki, do 10 mm w zlewni Gwdy i do 8,4 mm w zlewni Drawy.

W zlewni Noteci stany wody układają się głównie w strefie stanów wysokich, lokalnie w strefie średnich oraz z przekroczeniem stanu ostrzegawczego. Na Noteci oraz dopływach odnotowano kilkucentymetrowy wzrost stanów wody z wyjątkiem stabilnych stanów w przekroju Pakość.

Na terenie administrowanym przez RZGW w Bydgoszczy odnotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego na Noteci (Gościmiec o 37 cm). Nie obserwuje się przekroczenia stanów alarmowych.

W ciągu najbliższej doby dla dolnego odcinka Noteci prognozowany jest dalszy, kilkucentymetrowy wzrost stanów wody w strefie stanów wysokich. Przewidywane są niewielkie, przelotne opady deszczu.

### **Zjawiska lodowe:**

#### ***Górna Skanalizowana Noteć:***

- jezioro Gopło (km 32+000 – 59+500) – pokrywa lodowa o grubości 18 cm, pokrycie 70%,
- od stopnia Dębinek Pd. (130+180) do stopnia Dębinek Pn. (km 130+780) – pokrywa lodowa, grubość 10 cm, pokrycie 100%.

#### ***Kanał Bydgoski:***

- od śluzy Okole (km 14+800) do stopnia Nakło Wschód (km 38+900) – pokrywa lodowa o grubości 3-13 cm, pokrycie 100% oraz woda na lodzie.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku**

W związku z ociepleniem i roztopami w ciągu weekendu w regionie wodnym wzrosły stany wód z niskich i średnich do średnich i wysokich. Nie ma przekroczeń stanów ostrzegawczych i alarmowych.

Na Wiśle na wodowskazach w granicach regionu wodnego 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 zlewniach rzek Zalewu Wiślanego i Przymorza przeważają stany średnie i wysokie.

W zlewni Drwęcy stany średnie i wysokie.

Pozostałe rzeki Regionu Wodnego Dolnej Wisły: stany średnie i wysokie.

Na rzekach Regionu Wodnego dolnej Wisły zanikają zjawiska lodowe. Rzeka Wisła wolna od lodu.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach**

Sytuacja hydrologiczna stabilna. W minionej dobie nie zaobserwowano zjawisk mających wpływ na zwiększenie stanów wód. Wyjątek stanowi odcinek źródłowy rzeki Wisły do zbiornika Wisła Czarne. Na wskazanym obszarze zlewni panujące temperatury przyczyniły się gwałtowniejszego topnienia pokrywy śnieżnej i w efekcie nieznacznego zwiększenia dopływu do wspomnianego zbiornika. Na obszarze województwa śląskiego będą obserwowane przelotne opady deszczu. Temperatura maksymalna od 11°C do 13°C, w rejonach podgórskich około 9°C, na szczytach Beskidów od 2°C do 4°C. Wiatr umiarkowany, porywisty, w rejonach podgórskich umiarkowany, okresami dość silny, w porywach do 70 km/h, południowo-zachodni i zachodni. Wysoko w górach wiatr umiarkowany i dość silny, porywisty, zachodni i północno-zachodni.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie**

W ciągu minionej doby na obszarze całego regionu wodnego Górnej Wisły na ogół wzrosły stany wód, związane z topniejącą pokrywą śnieżną, spływem wód roztopowych oraz opadami. Wzrosły stany wód zanotowano: na Wiśle od kilku do lokalnie 41 cm (w m. Karsy), na Sole od kilku do lokalnie 16 cm (w m. Oświęcim), na Dunajcu od kilku do lokalnie 51 cm (w m. Zgłobice), na Popradzie od kilku do lokalnie 27 cm (w m. Stary Sącz), na Nidzie i Czarnej Staszowskiej - rzędu paru cm, na Wistoce poniżej m. Łabuzie od 10 do 24 cm, na Sanie od kilku do lokalnie 37 cm (w m. Radomyśl), na Wisłoku od zbiornika do Żarnowej – rzędu kilku cm. Na pozostałych dopływach Wisły bądź ich odcinkach – notowano spadki stanów wody.

Zwierciadła wód układają się głównie w strefie stanów średnich, lokalnie w strefie stanów wysokich. W strefie stanów wysokich układają się zwierciadła wody: na Wistoce powyżej Mielca, na Sanie powyżej zbiornika oraz poniżej Przemyśla oraz na Wisłoku.

W ciągu minionej doby zaobserwowano lokalne opady głównie w górach od kilku do kilkunastu mm (max opad 18,9 mm w Dolinie 5 Stawów).

W ciągu najbliższej doby na obszarze całego regionu wodnego Górnej Wisły prognozuje się opady o charakterze lokalnym o wysokości do 1 mm.

### **Zjawiska Lodowe:**

- Wisła – w km 4+940 do 38+580 pokrywa lodowa na awanportach śluz o grubości 1-6 cm na 40% szerokości koryta, na pozostałym odcinku Wisła wolna od zjawisk lodowych,
- Soła – w km 32+300 do 48+500 pokrywa lodowa na 40-70 % szerokości koryta i grubości lodu 4 do 10 cm, na pozostałym odcinku rzeka wolna od zjawisk lodowych,
- Raba – do Dobczyc nie stwierdzono rozwoju zjawisk lodowych (rzeka wolna). Na zbiorniku Dobczyce utrzymuje się pokrywa lodowa o grubości do 1-4 cm na 80% szerokości koryta,
- Wisłok – brak zjawisk lodowych za wyjątkiem odcinka w km 172+800 do 178+800, gdzie występuje pokrywa lodowa na 80% szerokości koryta i grubości lodu 5-9 cm.

### **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.

W ciągu najbliższej doby w regionie administrowanym przez RZGW w Lublinie prognozuje się opady deszczu.

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie układają się głównie w strefie stanów średnich i wysokich.

W zlewni **Bugu** po Krzyczew prognozowany jest wzrost poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich, a na Krznie w dolnej części strefy stanów wysokich. Na Bugu w Wyszkowie przewidywany jest dalszy wzrost

poziomu wody powyżej stanu ostrzegawczego. Na Bugu w Małkini możliwe jest ponowne osiągnięcie lub przekroczenie stanu ostrzegawczego.

Bug zjawiska lodowe: od km 0+000-84+000 płonia 60%, od km 84+000-224+000 kra, od km 316+000-343+000 lód brzegowy 20%.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu**

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty odnotowano opady deszczu do 3,8 mm w części południowej, do 2,9 mm w części środkowej i do 6,1 mm w części północnej.

Stany wody w regionie wodnym Warty układają się w części południowej w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie w wysokich, w pozostałej części obszaru w strefie średnich, lokalnie wysokich. Ponadto przekroczenie stanu alarmowego utrzymuje się na Obrze (Bledzew).

Na **Warcie** powyżej zbiornika Poraj stany wody z kilkucentymetrowym wzrostem układają się w dolnej strefie średnich. Do zbiornika Jeziorsko stany wody na Warcie są stabilne odcinkowo z niewielkim wzrostem i układają się w strefie niskich z wyjątkiem wodowskazu Osjaków (dolna strefa stanów średnich). Na dopływach tego odcinka odnotowano kilkucentymetrowy wzrost stanów wody w strefie niskich i średnich, jedynie na Grabi w przekroju Łask wysokich. Poniżej zbiornika Jeziorsko na Warcie stany wody układają się w strefie średnich, lokalnie niskich, w Gorzowie Wlkp. dolnej wysokich. Do Konina stany wody są stabilne z wahaniami, dalej na całej długości odnotowano niewielki wzrost do 10 cm w Obornikach. Podobnie na dopływach odnotowano kilkucentymetrowy wzrost stanów wody w strefie stanów średnich albo niskich, lokalnie wysokich.

W całej zlewni Proсны obserwuje się kilkucentymetrowy wzrost stanów wody w strefie stanów średnich, na górnej Prośnie niskich.

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

Na terenie administrowanym przez RZGW w Poznaniu nie odnotowano przekroczenia stanu ostrzegawczego, odnotowano przekroczenie stanu alarmowego odnotowano na Obrze (Bledzew o 3 cm).

W ciągu najbliższej doby prognozowane są na Warcie powyżej zbiornika Poraj stabilne stany wody z niewielkimi wahaniami, do zbiornika Jeziorsko kilkucentymetrowy wzrost, poniżej do Konina stabilne stany wody z niewielkimi wahaniami, dalej do Kostrzyna n. Odrą kilkucentymetrowy wzrost.

Przewidywane są niewielkie, przelotne opady deszczu.

### **Zjawiska lodowe:**

#### **Warta:**

- na zbiorniku Poraj (od km 771+500 do km 764+000) – pokrywa lodowa o grubości 9 cm, pokrycie 90%,
- na zbiorniku Jeziorsko (od km 503+700 do km 484+300) – pokrywa lodowa o grubości 8 cm, pokrycie 50%.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Szczecinie**

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

Stany wody w ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim wahają się w dolnej strefie stanów średnich.

Na rz. Inie - stany wody wykazują tendencję wzrostową w dolnej strefie stanów wysokich.

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

Stany rzek Przymorza Zachodniego wykazują tendencję wzrostową w strefie stanów średnich i wysokich.

Na dzień dzisiejszy prognozowane stany wód nie stanowią zagrożenia powodziowego.

### **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.

W ciągu najbliższej doby w regionie administrowanego przez RZGW w Warszawie prognozuje się opady deszczu.

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie układają się głównie w strefie stanów średnich i wysokich.

W ciągu najbliższej doby na **Wiśle** prognozuje się: od Zawichostu do Włocławka spodziewany jest wzrost poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich. Na dopływach prognozuje się od Zawichostu do Dęblina prognozuje się wahania bądź stabilizację poziomu wody w strefach stanów średnich i niskich. Na dopływach od Dęblina do Włocławka przewiduje się na głównie wzrosty związane ze spływem wód opadowo-roztopowych w strefie wody średniej, lokalnie w wysokiej i niskiej. Na Czarnej Włoszczowskiej w Januszewicach możliwe jest osiągnięcie lub przekroczenie stanu ostrzegawczego.

W ciągu okresu prognostycznego w zlewni **Narwi** przewiduje się przeważnie wahania i wzrosty stanu wody, wywołane spływem wód opadowych oraz przemieszczaniem wody w zlewni, w strefie wody średniej i dolnej wysokiej. Występujące przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowego będą się utrzymywać.

W zlewni **Bugu** po Krzyczew prognozowany jest wzrost poziomu wody w górnej części strefy stanów średnich, a na Krznie w dolnej części strefy stanów wysokich. Na Bugu w Wyszkowie przewidywany jest dalszy wzrost poziomu wody powyżej stanu ostrzegawczego. Na Bugu w Małkini możliwe jest ponowne osiągnięcie lub przekroczenie stanu ostrzegawczego.

Wisła zjawiska lodowe: od km 646+000-653+000 lód brzegowy 20%, od km 653+000-674+000 woda na lodzie.

Narew zjawiska lodowe: od km 29+000-43+000 płonia 50%.

Bug zjawiska lodowe: od km 0+000-84+000 płonia 60%, od km 84+000-224+000 kra, od km 316+000-343+000 lód brzegowy 20%.

### **Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu**

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

Stany wód na wodowskazach Odry granicznej, powyżej ujścia Warty, układają się w strefie stanów średnich z nieznaczną tendencją wzrostową.

Stany wód na wodowskazach w dorzeczu środkowej Odry układają się w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie wysokich.

W minionej dobie miały miejsce opady atmosferyczne, maksymalne w zlewni Nysy Kłodzkiej – 31 mm, Nysy Łużyckiej – 20 mm (po czeskiej stronie), Kwisy – 15 mm, Bobru – 12 mm, w pozostałych zlewniach poniżej 10 mm.

Przewiduje się dalsze opady deszczu połączone z tajaniem pokrywy śnieżnej, w zlewniach górskich, zwłaszcza górnej Nysy Łużyckiej, Witki, górnej Kwisy i górnego Bobru oraz górnej Nysy Kłodzkiej, które mogą powodować wzrosty stanów wody do strefy stanów wysokich, lokalnie i przejściowo z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych.

Odra skanalizowana wolna od lodu. W kanałach śluzowych występuje pokrywa lodowa do 100% powierzchni i do 8 cm grubości, w Ratowicach nawet do 18 cm. We Wrocławiu w kanałach żeglugowych występuje pokrywa lodowa do 100% powierzchni i do 6 cm grubości, na Starej Odrze woda na lodzie, w Kanale Powodziowym brak zjawisk lodowych. Odra swobodnie płynąca wolna od lodu. Lodołamacz „Borsuk”

stacjonuje w górnym stanowisku śluzy Brzeg Dolny (km 281,6).W dorzeczu środkowej Odry lokalnie występują zjawiska lodowe w postaci lodu brzegowego.

W regionie górnej i środkowej Odry występuje pokrywa śnieżna, maksymalna do 90 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka).

## 8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 13.03.2018 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 Białymstoku	1	Zb. Siemianówka (Narew)	2,9	9,9	56,1	64,8	79,1	14,3	23,0	161
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	4,9	-	16,4	-	21,7	7,7	5,2	68
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	4,0	-	38,8	36,3	42,6	6,3	3,8	60
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wiśła)	0,6	6,8	89,1	118,1	161,3	43,2	72,2	167
	5	Zb. Wiśła-Czarne (Wiśła)	0,9	1,5	1,9	2,5	4,1	1,6	2,1	137
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,8	0,8	7,9	8,0	11,2	3,1	3,4	108
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,3	0,2	38,8	39,2	46,3	7,1	7,5	106
	8	Zb. Przeczycze (Przemsza)	1,4	1,4	9,3	8,6	20,4	2,9	11,1	389
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,5	1,2	8,9	12,6	17,6	4,8	8,7	181
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,3	11,4	12,0	0,6	0,7	109
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	3,0	3,7	59,3	78,0	82,9	6,2	23,5	379
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,6	26,7	29,2	2,4	2,6	110
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,5	0,8	8,8	9,5	12,3	3,1	3,5	114
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3,0	6,8	53,3	80,0	92,6	12,6	39,3	313
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	1,6	1,6	20,3	22,1	23,5	1,4	3,2	234
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	38,3	31,1	0,8	1,3	1,3	0,0	0,5	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	31,1	32,9	18,8	22,6	27,2	4,5	7,7	171
	18	Zb. Tresna (Soła)	32,9	37,6	55,7	65,0	96,1	30,6	37,0	121
	19	Zb. Dobczyce (Raba)	4,3	20,0	87,4	92,7	137,7	28,0	50,3	180
	20	Zb. Chańcza (Czarna)	1,6	2,3	11,9	14,2	23,8	9,6	11,9	124

	21	Zb. Czchów ** (Dunajec)	92,0	94,0	4,0	8,0	8,0	0,0	3,5	
	22	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	80,0	134,0	143,2	160,7	160,7	0,0	12,6	
	23	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	22,3	38,8	118,6	168,6	231,9	63,3	113,3	179
	24	Zb. Zesławice (Dłubnia)	0,9	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100
RZGW w Lublinie	25	Zb. Nielisz (Wieprz)	4,8	8,3	15,9	20,6	28,5	14,5	12,6	87
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	27,0	43,1	70,2	142,8	202,0	59,2	131,9	223
	27	Zb. Poraj (Warta)	1,1	2,6	9,3	13,0	20,8	7,4	11,5	155
RZGW w Rzeszowie	28	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	19,2	33,0	34,5	42,5	8,0	9,5	119
	29	Zb. Besko (Wisłok)	19,1	24,4	10,5	9,0	13,7	4,7	3,2	68
	30	Zb. Solina ** (San)	13,0	171,3	399,1	472,0	472,0	0,0	72,9	
	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)	4,4	4,9	5,3	6,7	7,6	0,9	2,3	264
	34	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	2,4	17,2	16,0	34,7	18,9	17,5	93
	35	Zb. Sulejów (Pilica)	20,0	27,6	22,2	75,1	84,3	9,2	62,1	674
	36	Zb. Domaniów (Radomka)	4,1	4,6	7,1	9,9	14,4	4,5	7,3	163
	37	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,7	1,2	5,5	7,3	9,1	1,8	3,6	203
	38	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,4	0,9	2,2	3,4	3,8	0,4	1,6	390
	39	Zb. Włocławek***** (Wiśła)	1464,0	1480,0	364,6	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 57,22 m n.p.m.	
	40	Zb. Dębe***** (Narew)	381,0	388,0	90,0	90,0	96,0	-	rzędna wody górnej: 79,02 m n.p.m.	
RZGW we Wrocławiu	41	Topola (Nysa Kłodzka)	18,0	15,3	15,4	16,5	21,7	5,2	6,3	121
	42	Kozielno (Nysa Kłodzka)	20,4	18,0	11,7	12,9	16,3	3,4	4,6	136
	43	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	10,0	23,8	54,7	59,0	129,5	70,5	74,7	106
	44	Nysa (Nysa Kłodzka)	15,0	15,0	50,5	66,3	122,1	55,8	71,5	128
	45	Słup (Nysa Szalona)	1,1	1,4	18,8	23,6	38,1	14,5	19,3	133



46	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,9	41,9	63,3	77,0	13,7	35,1	256
47	Dobromierz (Strzegomka)	0,4	0,4	7,3	10,0	11,4	1,4	4,0	297
48	Bukówka (Bóbr)	0,6	0,9	9,3	12,9	16,8	3,9	7,5	194
49	Sosnówka (Czerwonka)	0,2	0,2	7,3	10,9	14,8	3,9	7,5	192
50	Pilchowice ** (Bóbr)	8,6	11,2	25,7	33,0	50,0	17,0	24,3	143
51	Złotniki ** (Kwisa)	3,7	3,5	8,5	10,5	12,1	1,6	3,6	226
52	Leśna ** (Kwisa)	5,1	3,9	7,1	8,0	16,8	8,8	9,7	110
53	Lubachów ** (Bystrzyca)	1,7	1,4	4,2	5,8	6,8	1,0	2,6	272

\* wartości stałe

\*\* Zbiorniki energetyczne

\*\*\*\* 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

### Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku

Aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Białymstoku wynosi 23,0 mln m<sup>3</sup>.

### 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 rezerwą powodziową.

Parametry zbiorników z godz. 6:00 UTC przedstawiają się następująco. Na zbiorniku Pakość rzędna piętrzenia wynosi 79,07 m n.p.m. (22 cm wyższa od NPP), odpływ średni ze zbiornika wynosi 4,00 m<sup>3</sup>/s. Na jeziorze Gopło rzędna piętrzenia wynosi 77,10 m n.p.m. (21 cm poniżej MaxPP), odpływ średni wynosi 4,86 m<sup>3</sup>/s.

Na terenie regionu wodnego Warty nie występują poldery w rozumieniu ustawy Prawo wodne.

### **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 Warszawa.

### **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.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie**

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie RZGW w Krakowie jest stabilna. Aktualnie zbiorniki retencyjne posiadają rezerwy powodziowe na ogół większe od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej, za wyjątkiem zbiornika Besko, gdzie z powodu spływających wód roztopowych rezerwa powodziowa wynosi obecnie 68%.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Lublinie**

Aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Lublinie wynosi 12,6 mln m<sup>3</sup>. Zbiornik przeciwpowodziowy Nielisz posiada wolne pojemności na poziomie 87%.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Poznaniu**

Gospodarka prowadzona na zbiornikach administrowanych przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu 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. Zbiornik Jeziorsko i Poraj dysponują rezerwą powodziową.

Parametry zbiorników przedstawiają się następująco. Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 117,85 m n.p.m. (215 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 43,11 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 27,00 m<sup>3</sup>/s. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,32 m n.p.m. (118 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 2,60 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 1,10 m<sup>3</sup>/s.

Na terenie regionu wodnego Warty nie występują poldery w rozumieniu ustawy Prawo wodne. W administracji RZGW w Poznaniu znajduje się jeden zbiornik suchy na rzece Ner, gm. Pleszew (wpływ wód do zbiornika samoczynny, zlewnia ok. 5 km<sup>2</sup>), ma on jednak znikomą wpływ na ochronę przeciwpowodziową.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie**

Łączna aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Warszawie wynosi 55,4 mln m<sup>3</sup>.

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1480 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1460 m<sup>3</sup>/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 390 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 380 m<sup>3</sup>/s.

### **Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu**

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe. Na zbiornikach występuje pokrywa lodowa – Mietków, Bukówka, Sosnówka – 100%, Nysa – 90%, Otmuchów, Dobromierz – 70%, Topola, Kozielno – 50%, Słup

– 20%. Maksymalna grubość pokrywy lodowej dochodzi do 23 cm. 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.

## **9. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych.**

### **RZGW w Bydgoszczy:**

Ze względu na sezon zimowy zamknięte dla żeglugi są: Kanał Bydgoski, Noteć dolna skanalizowana, Jezioro Gopło, Noteć górna skanalizowana i Kanał Górnonotecki. Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://poznan.rzgw.gov.pl/szlaki-zeglowne/aktualne-warunki-zeglugowe>.

Stan techniczny budowli piętrzących jest dobry, zadowalający i w kilku przypadkach niezadowalający, nie stwarzając żadnych zagrożeń dla ich bezpieczeństwa oraz niedostateczny tj. śluzy: Nowe, Walkowice i Lipica, jaz Romanowo oraz przepławka dla ryb przy jazie Krzyż na DSN, 2 jazy w m. Pieniężnica na rzece Czernica (zdjęte piętrzenie) oraz przepławka dla ryb (wyłączona z eksploatacji) na stopniu wodnym Drawsko Pomorskie na rzece Drawie, lecz nie istnieją warunki stwarzające zagrożenie dla ich bezpieczeństwa.

Wyjątkiem są n/w obiekty, których stan techniczny może stwarzać zagrożenie dla ich bezpieczeństwa:

- śluza Okole na Kanale Bydgoskim.

### **Śluza Okole na Kanale Bydgoskim**

Śluza Okole na Kanale Bydgoskim zlokalizowana w km 14+800 drogi wodnej Wisła – Odra (woj. kujawsko-pomorskie, pow. bydgoski, gm. Bydgoszcz) jest obiektem piętrzącym utrzymującym odpowiednie stany wody dla żeglugi śródlądowej, wpisana, jako zabytek hydrotechniczny, do rejestru zabytków decyzją Kujawsko-Pomorskiego Konserwatora Zabytków z dnia 30.11.2005 r.

Ze względu na pogarszający się od szeregu lat stan konstrukcyjno-eksploatacyjny śluzy konieczne jest pilne przeprowadzenie kapitalnego remontu obiektu (nakazany m.in. Decyzjami nr 76/2011, nr 88/2011 Miejskiego Konserwatora Zabytków oraz pismem z dnia 18.03.2013 r. nr BKZ.4125.12.7.2.2013) dla wyeliminowania istniejącej groźby zaistnienia katastrofy budowlanej.

W 2015 r. zrealizowano projekty na modernizację w/w obiektów. Obecnie trwają prace remontowe śluzy. Planowane zakończenie robót do dnia 31.05.2018 r.

### **RZGW w Gdańsku:**

W związku z wystąpieniem zjawisk lodowych z dniem 26 lutego 2018 zamknięto żeglugę. Zakaz żeglugi nie dotyczy jednostek pracujących przy budowie mostu w Kiezmarku (rz. Wisła) i Sobieszewie (rz. Martwa Wisła) z zastrzeżeniem wypełniania wymagań pracy w warunkach lodowych.

Dodatkowo informujemy, że w związku z przebudową i remontem śluza Przegalina łącząca rzekę Martwą Wisłę z Wisłą będzie zamknięta w okresie od 1 października 2018 do 31 maja 2019.

Szczegółowe komunikaty żeglugowe (w tym informacje o oznakowaniu szlaków, parametrach eksploatacyjnych i godzinach otwarcia śluz) na stronie internetowej RZGW Gdańsk <http://www.rzgw.gda.pl/?mod=content&path=2,9,47>

### **RZGW w Gliwicach:**

Kanał Gliwicki jest zamknięty dla żeglugi od 21.12.2017 r.

W związku z zalodzeniem wszystkich kanałów śluzowych, śluz oraz rozwojem zjawisk lodowych na rzece Odrze od dnia 26.02.2018 r. od godziny 8.00 do odwołania został zamknięty dla żeglugi szlak żeglowny Odry od km 55+000 do km 181+300.

### **RZGW w Krakowie:**

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Krakowie śródlądowa droga wodna na Wiśle w okresie zimowym jest zamknięta dla żeglugi. Szczegółowe informacje dotyczące drogi wodnej dostępne są na stronie internetowej RZGW w Krakowie (<http://www.krakow.rzgw.gov.pl>) w zakładce szlaki żeglowne.

### **RZGW w Poznaniu:**

Ze względu na sezon zimowy zamknięty dla żeglugi jest Kanał Ślesiński. W związku z wystąpieniem zjawisk lodowych rzeka Warta od km 0+000 do 406+600 została zamknięta dla żeglugi. Komunikaty żeglugowe oraz aktualne warunki nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://poznan.rzgw.gov.pl/szlaki-zezlowne/aktualne-warunki-zezlugowe>.

Stan techniczny budowli piętrzących jest dobry, zadowalający i w kilku przypadkach niezadowalający, nie stwarzając żadnych zagrożeń dla ich bezpieczeństwa oraz niedostateczny tj. odc. P-I wału przeciwpowodziowego w Częstochowie na rzece Warcie.

Wyjątkiem są n/w obiekty, których stan techniczny może stwarzać zagrożenie dla ich bezpieczeństwa:

- próg w Piwonicach na rzece Prośnie,
- zbiornik wodny Jeziorsko na rzece Warcie – jaz na zaporze czołowej.

#### **Próg w Piwonicach na rzece Prośnie**

Próg w Piwonicach na rzece Prośnie w km 69+925 (woj. wielkopolskie, pow. Kaliski, gm. Kalisz) jest obiektem pełniącym rolę progu stabilizującego poziom wód oraz korygującego spadek podłużny koryta rzeki.

Niedostateczny stan techniczny progu może zagrażać jego bezpieczeństwu. W koronie ścianki szczelnej drewnianej widoczne ubytki – belki spinające brusy od WG i WD częściowo uszkodzone/urwane. Na dolnym stanowisku uszkodzone i przemieszczone umocnienia betonowe. Bezpośrednio poniżej umocnień betonowych znaczne przegłębienie koryta rzeki.

#### **Zbiornik wodny Jeziorsko na rzece Warcie – jaz na zaporze czołowej**

Jaz na zaporze czołowej zbiornika wodnego Jeziorsko zlokalizowany jest w km 489+350 rzeki Warty (woj. łódzkie, pow. Poddębicki, gm. Pęczniew). Stan techniczny jazu jest zadowalający za wyjątkiem instalacji i urządzeń mechanicznych i elektrycznych, których stan techniczny jest niezadowalający mogący zagrażać bezpiecznej eksploatacji obiektu w warunkach ekstremalnych.

### **RZGW w Szczecinie:**

**Nowe:** Otwarta dla żeglugi została rzeka Odra Zachodnia od km 31+170 (Most Pomorzan) do km 36+550 (granica wewnętrznych wód morskich). Szczegóły w komunikacie 8.

Pozostałe drogi wodne będące w administracji RZGW Szczecin są zamknięte dla żeglugi. Trwają przygotowania do otwarcia szlaków wodnych.

Na dzień dzisiejszy nie stwierdzono szkód dot. urządzeń hydrotechnicznych.

### **RZGW we Wrocławiu:**

Ze względu na zjawiska lodowe zamknięta jest żegluga na wszystkich fragmentach Odrzańskiej Drogi Wodnej na odcinku **od ujścia Nysy Kłodzkiej (km 181+300) do ujścia Warty (km 617+600).**

Załogi wszystkich statków znajdujących się na powyższych odcinkach proszone są o przejście do miejsc schronienia i właściwe zabezpieczenie jednostek na postój zimowy.

Pełna treść Komunikatu nr 6/2018 znajduje się na stronie internetowej PGW WP RZGW we Wrocławiu w zakładce: „aktualności”; „Komunikaty nawigacyjne” pod adresem:

[http://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/news/9/25/Komunikaty\\_nawigacyjne](http://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/news/9/25/Komunikaty_nawigacyjne)

lub stronie bip: <http://bip.wroclaw.rzgw.gov.pl/24384,24385/24385/>

Wydano                      Komunikat                      nr                      5/2018                      dotyczący                      zamknięcia                      żeglugi:  
[https://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/shownews/25/6974/KOMUNIKAT\\_5\\_2018](https://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/shownews/25/6974/KOMUNIKAT_5_2018)

Ze względu na rozwój zjawisk lodowych zamknięta jest żegluga od ujścia Nysy Kłodzkiej (km 181+300) do stopnia Rędzin (km 261+600) wraz ze Śródmiejskim Węzłem Wodnym we Wrocławiu.

Termin otwarcia odcinka ODW od Brzegu Dolnego do Malczyc jest przewidywany na dzień **31.05.2018 r.**

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).

## **10. Inne informacje.**

### **Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku**

W związku z ustępowaniem zjawisk lodowych na rzekach Regionu Wodnego Dolnej Wisły w najbliższym czasie podjęta zostanie decyzja o otwarciu żeglugi. Dnia 13 marca o godz. 15:00 zakończona zostanie zimowa osłona lodowa. Lodołamacze, które w sezonie zimowym pozostawały w stanie rezerwy zakończą swoją pracę.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach**

Sytuacja hydro-meteo w dorzeczu Górnej Odry po stronie czeskiej:

Zbiornik **VD Olešná** na rzece Olešná posiada 98,2 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji - portal Povodi Odry stan na 13.03.2018 r. godz. 08:00 CET.

*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*