

**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO - HYDROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 12 marca 2018 r.**

**1. Ostrzeżenia hydrologiczne.**

W dniu 12 marca 2018 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne**<sup>1</sup>.

**2. Ostrzeżenia meteorologiczne.**

W dniu 12 marca 2018 r. (na godz. 11:00) ) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne**<sup>1</sup> **1 stopnia** dotyczące **roztopów**:

– **województwo małopolskie – subregion południowy** – od godz. 09:00 dnia 11.03.2018 do godz. 18:00 dnia 12.03.2018;

Prognozuje się w dzień 11.03 wzrost temperatury powietrza od 0°C rano do 10°C po południu. W nocy z 11/12.03 temperatura minimalna od 2°C do 4°C. W dniu 12.03 temperatura maksymalna około 9°C. W nocy 11/12.03 i w dzień 12.03 opady deszczu od 3 mm do 5 mm. Nastąpi topnienie pokrywy śnieżnej. Wiatr o średniej prędkości od 25 km/h do 35 km/h, z porywami do 60 km/h, z południa.

– **Bieszczady i Beskid Niski** – od godz. 09:00 dnia 11.03.2018 do godz. 18:00 dnia 12.03.2018;

Prognozuje się w dzień 11.03 wzrost temperatury powietrza od 0°C rano do 10°C po południu. W nocy z 11/12.03 temperatura minimalna od 3°C do 5°C. W dniu 12.03 temperatura maksymalna około 9°C. W nocy 11/12.03 i w dzień 12.03 opady deszczu od 3 mm do 5 mm. Nastąpi topnienie pokrywy śnieżnej. Wiatr o średniej prędkości od 25 km/h do 35 km/h, z porywami do 60 km/h, z południa.

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

*W dniu 12 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 12 marca 2018 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **ostrzegawczych**:*

- *na 4 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,*
- *na 2 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]
Plichowice	Bóbr	dolnośląskie	106		80	120
<b>Bledzew</b>	Obra	lubuskie	234	12	200	220
Gościmiec	Noteć	lubuskie	319	-2	290	380
Ploski	Narew	podlaskie	346	10	330	370

Giżycko	Pisa (Kanał Giżycki)	warmińsko-mazurskie	148	0	130	150
<b>Maldanin</b>	Jez. Roś	warmińsko-mazurskie	179	-1	140	160
Pisz	Pisa	warmińsko-mazurskie	275	-1	270	290
Przystań	Jez. Mamry	warmińsko-mazurskie	171	0	160	180
Mieduniszki	Węgorapa	warmińsko-mazurskie	400		400	450

**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, Wistołce, Wistoku, Pisie, Omulwi, Drwęcju i Brdzie oraz lokalnie na dolnej Wiśle, na Białej Tarnowskiej, Sanie, Narwi, Biebrzy i Bugu. Stan niski zanotowano na Tyśmienicy i Radomce oraz lokalnie na Przemszy, Kamiennej, 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 i Drawie oraz lokalnie na Noteci. Stan niski zanotowano na Kłodnicy, Widawce i Nerze oraz lokalnie na Odrze, na Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Bystrzycy, Widawie, Bobrze, Kwisie, Nysie Łużyckiej 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, lokalnie wzrosty stanu wody, głównie w strefie wody średniej i dolnej wysokiej, miejscami na dopływach górnej Narwi oraz w zlewni górnej Biebrzy w strefie wody niskiej. Występujące przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowego będą się na ogół utrzymywać.

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

Narew zjawiska lodowe: od km 0+000-21+600 rzeka wolna, od km 21+600 –29+000 płonia 40%, od km 29+000-58+000 płonia 20%, od km 58+000-237+000 rzeka wolna, od km 237+000-248+500 pokrywa lodowa 100%.

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

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Noteci nie odnotowano opadów.

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

Na terenie administrowanym przez RZGW w Bydgoszczy odnotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego na Noteci (Gościmiec o 33 cm). Nie obserwuje się przekroczenia stanów alarmowych.

Przewidywane zjawiska atmosferyczne mające wpływ na stan wód:

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

#### **Zjawiska lodowe:**

##### ***Górna Skanalizowana Noteć:***

- jezioro Gopło (km 32+000 – 59+500) – pokrywa lodowa o grubości 20 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 3-18 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 niskie i średnie.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem Zalewu Wiślanego stany niskie i 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. W ciągu bieżącej doby spodziewać się należy dalszego zanikania pokrywy śnieżnej w rejonach podgórskich i górskich. Na obszarze województwa śląskiego będą obserwowane słabe opady deszczu. Temperatura maksymalna od 14°C do 17°C, w rejonach podgórskich od 11°C do 13°C, na szczytach Beskidów od 6°C do 9°C. Wiatr umiarkowany, porywisty, w rejonach podgórskich umiarkowany, okresami dość silny, w porywach do 70 km/h, południowy i południowo-wschodni. Wysoko w górach wiatr dość silny i silny, od 35 km/h do 45 km/h, w porywach do 90 km/h, południowy.

#### **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 oraz spływem wód roztopowych. Wzrosły stany wód zanotowano: na Wiśle powyżej Koła – od 3 do 10 cm, na Sole od 3 do 12 cm, na Skawie poniżej Suchej Beskidzkiej - rzędu kilku cm, na Rabie na odcinku Rabka – Kasinka Mała – rzędu paru cm, na Dunajcu powyżej Czchowa – od kilku do lokalnie 21 cm (w m. Nowy Sącz), na Popradzie od 31 do 34 cm (w m. Muszyna Milik), na Nidzie i Czarnej Staszowskiej i Ropie - rzędu paru cm, na Wistoce od 18 do lokalnie 58 cm (w m. Żółków), na Sanie od kilku do lokalnie 49 cm (w m. Leżachów), na Wiśłoku rzędu kilku cm. Na pozostałych odcinkach Wisły oraz na pozostałych jej dopływach 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 Skawie w Suchej Beskidzkiej, na Popradzie w Muszynie Miliku, na Wistoce na odcinku Żółków – Łabuzie, na Jasiołce, na Sanie powyżej zbiornika oraz poniżej Jarosławia, na Wiśłoku.

W ciągu minionej doby zaobserwowano lokalne opady głównie w Tatrach rzędu paru mm (max opad 3,5 mm na Kasprowym Wierchu).

W ciągu najbliższej doby na obszarze całego regionu wodnego Górnej Wisły prognozuje się opady o charakterze lokalnym o wysokości do 2 mm.

#### **Zjawiska Lodowe:**

- Wisła – w km 4+940 do 38+580 pokrywa lodowa na awanportach śluz o grubości 1-10 cm na 70% szerokości koryta, na pozostałym odcinku Wisła wolna od zjawisk lodowych,

- Soła – w km 32+300 do 40+000 występuje woda na lodzie o grubości od 4 do 8 cm oraz w km 40+000 do 48+500 pokrywa lodowa na 80 % szerokości koryta i grubości lodu 4 do 15 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 1-5 cm, powyżej występuje lód brzegowy o grubości do 5 cm na 30% szerokości koryta,
- Wiśtok – brak zjawisk lodowych za wyjątkiem odcinka w km 172+800 do 178+800, gdzie występuje pokrywa lodowa na 100% szerokości koryta i grubości lodu 8-12 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 administrowanego 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 ciągu najbliższej doby na Bugu po Dorohusk prognozuje się wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich, od Dorohuska po Frankopol spodziewana jest stabilizacja stanu wody. Od Frankopola do ujścia spodziewane są wzrosty stanu wód w obecnych strefach. Na dopływach Bugu po Krzyczew prognozowane są wzrosty stanu wody na granicy stref stanów średnich i wysokich.

Bug zjawiska lodowe: od km 0+000-136+000 pokrywa lodowa 100%. Od km 136+000-203+000 rzeka wolna, od km 203+000-233+000 pokrywa lodowa 100%, od km 233+000-269+000 rzeka wolna, od km 269+000-378+000 lód brzegowy 50%, od km 378+000-380+000 lód brzegowy 10%, od km 380+000-453+000 lód brzegowy 70%, od km 453+000-587+200 rzeka wolna.

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

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty nie odnotowano opadów.

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 wahaniami i niewielkim wzrostem układają się w górnej strefie niskich. Do zbiornika Jeziorsko stany wody na Warcie są stabilne z niewielkimi wahaniami i układają się w strefie niskich z wyjątkiem wodowskazu Osjaków. Na dopływach tego odcinka odnotowano kilkucentymetrowy wzrost stanów wody w strefie niskich i średnich, jedynie na Grabi w przekroju łask dolnej wysokich. Poniżej zbiornika Jeziorsko na Warcie stany wody układają się w strefie średnich lokalnie niskich, w Kole oraz na odcinku od Pyzdr do Wronek z kilkucentymetrowym wzrostem. Na dopływach stany wody układają się w strefie stanów średnich albo niskich, lokalnie dolnej wysokich, przeważnie z wahaniami albo kilkucentymetrowym wzrostem.

W zlewni **Prosny** na ogół wahania albo kilkucentymetrowy wzrost stanów wody w strefie stanów średnich, na górnej Prośnie niskich.

Na pośrednim stanowisku **Kanału Ślesiańskiego** rzędna piętrzenia układa się pomiędzy 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 1 cm).

Przewidywane zjawiska atmosferyczne mające wpływ na stan wód:

IMGW-PIB nie wydał ostrzeżeń hydrologicznych i meteorologicznych mogących mieć wpływ na sytuację hydrologiczną w regionie wodnym Warty.

W ciągu najbliższej doby na Warcie prognozowane są stabilne stany wody z niewielkimi wahaniami albo kilkucentymetrowym wzrostem w strefie stanów średnich i niskich.

Przewidywane są niewielkie opady deszczu zwłaszcza w części środkowej i północnej.

#### **Zjawiska lodowe:**

##### **Warta:**

- od m. Zawiercie (km 808+200) do zbiornika Poraj (km 771+500) – rzeka wolna
- na zbiorniku Poraj (od km 771+500 do km 764+000) – pokrywa lodowa o grubości 9 cm, pokrycie 90%
- poniżej zbiornika Poraj (km 764+000) do zbiornika Jeziorsko (km 503+700) – rzeka wolna
- na zbiorniku Jeziorsko (od km 503+700 do km 484+300) – pokrywa lodowa o grubości 9 cm, pokrycie 60% od zbiornika Jeziorsko (km 484+300) do ujścia Warty do Odry (km 0+000) – rzeka wolna.

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

Stany wody na wodowskazach Odry granicznej poniżej ujścia Warty wykazują tendencję spadkową 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 górnej strefie stanów średnich i dolnej strefie stanów wysokich.

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

Stany rzek Przymorza Zachodniego wykazują tendencję wzrostową w strefie stanów średnich i dolnej strefie stanów 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 Dębłina wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich, od Dębłina do Włocławka przewiduje się wahania stanów wody z przewagą wzrostów w strefie wody średniej, lokalnie w wysokiej i niskiej. Na dopływach prognozuje się od Zawichostu do Dębłina stabilizacja bądź wahania stanu wody w strefach stanów średnich i niskich, od Dębłina do Włocławka przewiduje się na ogół stabilizację i lokalne wzrosty stanów wody w strefie wody średniej, lokalnie w wysokiej i niskiej.

W ciągu okresu prognostycznego w zlewni **Narwi** przewiduje się przeważnie wahania, lokalnie wzrosty stanu wody, głównie w strefie wody średniej i dolnej wysokiej, miejscami na dopływach górnej Narwi oraz w zlewni górnej Biebrzy w strefie wody niskiej. Występujące przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowego będą się na ogół utrzymywać.

W ciągu najbliższej doby na **Bugu** po Dorohusk prognozuje się wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich, od Dorohuska po Frankopol spodziewana jest stabilizacja stanu wody. Od Frankopola do ujścia spodziewane są wzrosty stanu wód w obecnych strefach. Na dopływach Bugu po Krzyczew prognozowane są wzrosty stanu wody na granicy stref stanów średnich i wysokich.

Wisła zjawiska lodowe: od km 295+200-568+000 rzeka wolna, od km 568+000-615+000 lód brzegowy 20%, od km 615+000-646+000 pokrywa lodowa 100%, od km 646+000-674+000 woda na lodzie, od km 674+000-684+000 rzeka wolna.

Narew zjawiska lodowe: od km 0+000-21+600 rzeka wolna, od km 21+600 –29+000 płonia 40%, od km 29+000-58+000 płonia 20%, od km 58+000-237+000 rzeka wolna, od km 237+000-248+500 pokrywa lodowa 100%.

Bug zjawiska lodowe: od km 0+000-136+000 pokrywa lodowa 100%. Od km 136+000-203+000 rzeka wolna, od km 203+000-233+000 pokrywa lodowa 100%, od km 233+000-269+000 rzeka wolna, od km 269+000-378+000 lód brzegowy 50%, od km 378+000-380+000 lód brzegowy 10%, od km 380+000-453+000 lód brzegowy 70%, od km 453+000-587+200 rzeka wolna.

### Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

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

Stany wody na wodowskazach Odry granicznej powyżej ujścia Warty – wahają się w górnej strefie stanów niskich i w dolnej strefie stanów średnich z nieznaczną tendencją wzrostową.

Stany wód na wodowskazach układają się w strefie stanów niskich i średnich. W regionie górnej i środkowej Odry występuje pokrywa śnieżna, maksymalna do 92 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka). W dorzeczu środkowej Odry lokalnie występują zjawiska lodowe w postaci lodu brzegowego. Zator lodowy na rzece Biała Łądecka, na wysokości miejscowości Radochów, na terenie gminy Łądek Zdrój został usunięty.

Zjawiska lodowe: Odra skanalizowana wolna od lodu. W kanałach śluzowych występuje pokrywa lodowa do 100% powierzchni i do 10 cm grubości, w Ratowicach nawet do 20 cm. We Wrocławiu w kanałach śluzowych i awanportach 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.

### 8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 12.03.2018 r. na godz.6 <sup>00</sup> (UTC) 8 <sup>00</sup> LT								
		Zbiorniki rzeka	Odpyływ 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. [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)	7,1	4,1	55,5	64,8	79,1	14,3	23,6	165
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	4,7	-	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 **** (Wisła)	0,6	3,7	88,6	118,1	161,3	43,2	72,7	168
	5	Zb. Wisła-Czarne (Wisła)	0,3	0,8	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	141
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,7	0,7	7,9	8,0	11,2	3,1	3,4	108
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,2	0,2	38,8	39,2	46,3	7,1	7,5	106
	8	Zb. Przeczyce (Przemsza)	1,4	1,0	9,3	8,6	20,4	2,9	11,1	389
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,5	0,7	8,9	12,6	17,6	4,8	8,7	182
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,3	11,4	12,0	0,6	0,7	109
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	3,0	3,0	59,3	78,0	82,9	6,2	23,6	380

	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,5	26,7	29,2	2,4	2,7	111	
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,5	0,5	8,7	9,5	12,3	3,1	3,5	114	
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3,0	6,8	53,0	80,0	92,6	12,6	39,6	315	
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	1,2	1,2	20,3	22,1	23,5	1,4	3,2	234	
RZGW Krakowie	w	16	Zb. Czaniec (Soła)	25,0	23,1	0,8	1,3	1,3	0,0	0,5	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	23,1	23,5	18,9	22,6	27,2	4,5	7,6	169	
	18	Zb. Tresna (Soła)	23,5	27,3	55,3	65,0	96,1	30,6	37,4	122	
	19	Zb. Dobczyce (Raba)	4,4	18,9	86,1	92,7	137,7	28,0	51,6	184	
	20	Zb. Chańcza (Czarna)	1,6	2,1	11,8	14,2	23,8	9,6	12,0	125	
	21	Zb. Czchów ** (Dunajec)	38,0	42,0	5,6	8,0	8,0	0,0	1,9		
	22	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	31,0	82,0	137,8	160,7	160,7	0,0	18,0		
	23	Zb. Czorsztyń ** (Dunajec)	22,0	16,0	118,7	168,6	231,9	63,3	113,2	179	
24	Zb. Ześlawice (Dłubnia)	0,7	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	100		
RZGW Lublinie	w	25	Zb. Nielisz (Wieprz)	4,0	8,3	15,3	20,6	28,5	14,5	13,1	91
RZGW Poznaniu	w	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	27,0	46,1	68,8	142,8	202,0	59,2	133,3	225
	27	Zb. Poraj (Warta)	1,1	1,9	9,2	13,0	20,8	7,4	11,6	157	
RZGW Rzeszowie	w	28	Zb. Klimkówka (Ropa)	2,0	16,2	31,5	34,5	42,5	8,0	11,0	138
	29	Zb. Besko (Wiśtok)	12,5	24,1	10,0	9,0	13,7	4,7	3,7	79	
	30	Zb. Solina ** (San)	13,0	80,4	385,0	472,0	472,0	0,0	87,1		
	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 Warszawie	w	33	Zb. Brody Iłżeckie (Kamienna)	3,5	4,8	5,2	6,7	7,6	0,9	2,4	269
	34	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	1,7	17,0	16,0	34,7	18,9	17,6	93	
	35	Zb. Sulejów (Pilica)	20,0	27,9	61,6	75,1	84,3	9,2	22,8	247	
	36	Zb. Domaniów (Radomka)	2,2	4,4	7,0	9,9	14,4	4,5	7,4	163	
	37	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,7	0,8	5,5	7,3	9,1	1,8	3,6	205	
	38	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,4	0,9	2,2	3,4	3,8	0,4	1,6	390	



	39	Zb. Włocławek***** (Wisła)	1029,0	1006,0	363,2	369,9	453,6	-	rzędna wody górnjej: 57,20 m n.p.m.	
	40	Zb. Dębe***** (Narew)	352,0	358,0	89,3	90,0	96,0	-	rzędna wody górnjej: 79,01 m n.p.m.	
RZGW we Wrocławiu	41	Topola (Nysa Kłodzka)	17,0	15,4	15,6	16,5	21,7	5,2	6,1	117
	42	Kozielno (Nysa Kłodzka)	19,0	17,0	11,9	12,9	16,3	3,4	4,4	130
	43	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	10,0	20,3	53,5	59,0	129,5	70,5	75,9	108
	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	1,1	18,8	23,6	38,1	14,5	19,3	133
	46	Mietków (Bystrzyca)	2,0	2,9	41,8	63,3	77,0	13,7	35,2	256
	47	Dobromierz (Strzegomka)	0,4	0,4	7,3	10,0	11,4	1,4	4,0	297
	48	Bukówka (Bóbr)	0,6	0,7	9,3	12,9	16,8	3,9	7,5	194
	49	Sosnowka (Czerwonka)	0,2	0,1	7,3	10,9	14,8	3,9	7,5	192
	50	Pilchowice (Bóbr) **	3,2	9,8	25,5	33,0	50,0	17,0	24,5	144
	51	Złotniki (Kwisa) **	0,8	3,0	8,5	10,5	12,1	1,6	3,6	225
52	Leśna (Kwisa) **	1,2	0,9	7,2	8,0	16,8	8,8	9,6	109	
53	Lubachów (Bystrzyca) **	0,3	1,5	4,2	5,8	6,8	1,0	2,6	269	

\* 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 23,6 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 4,74 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 78%.

### **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 z godz. 6:00 UTC przedstawiają się następująco. Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 117,80 m n.p.m. (220 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 46,11 m<sup>3</sup>/s przy odpływie

średnim z ostatniej doby 27,00 m<sup>3</sup>/s. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,28 m n.p.m. (122 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 1,91 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 znikomy 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. 1000 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1030 m<sup>3</sup>/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 360 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 350 m<sup>3</sup>/s.

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

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe. Na zbiornikach występuje pokrywa lodowa – Nysa, Mietków, Bukówka, Sosnówka – 100%, Słup – 90%, Otmuchów, Dobromierz, Topola, Kozielno – 80%. Maksymalna grubość pokrywy lodowej dochodzi do 25 cm. 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.

### **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-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. 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 we Wrocławiu:**

Ze względu na zjawiska lodowe zamknięta jest żegluga na wszystkich fragmentach Odrzańskiej Drogi Wodnej na odcinku **od ujścia Nisy 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 Nisy 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 94,3 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji - portal Povodi Odry stan na 12.03.2018 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*