

**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO – HYDROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 21 marca 2018 r.**

**1. Ostrzeżenia hydrologiczne.**

W dniu 21 marca 2018 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują** ostrzeżenia hydrologiczne<sup>1</sup>:

**2. Ostrzeżenia meteorologiczne.**

W dniu 21 marca 2018 r. (na godz. 11:00) **nie obowiązują** ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup>.

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

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

*W dniu 21 marca 2018 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **alarmowych**:*

- *na 1 stacji wodowskazowej w dorzeczu Wisły.*

*W dniu 21 marca 2018 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenia stanów **ostrzegawczych**:*

- *na 3 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły,*
- *na 2 stacjach wodowskazowych 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]
Dorohusk	Bug	podlaskie	304	1	290	430
Bledzew	Obra	lubuskie	211	5	200	233
Gościmiec	Noteć	lubuskie	331	-3	290	380
Giżycko	Pisa (Kanał Giżycki)	warmińsko-mazurskie	145	0	130	150
<b>Maldanin</b>	<b>Jez. Roś</b>	<b>warmińsko-mazurskie</b>	<b>178</b>	<b>0</b>	<b>140</b>	<b>160</b>
Pisz	Pisa	warmińsko-mazurskie	275	0	270	290
Przystań	Jez. Mamry	warmińsko-mazurskie	167	-1	160	180

**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 i jedno pogotowie przeciwpowodziowe.

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
Wójt Gminy Klembów	Gmina Klembów (pow. Wołomiński)	POGOTOWIE	12.03.2018r. od godz. 10.00	Obowiązuje

#### 5. Informacja o potencjalnych zagrożeniach.

brak

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

brak

#### 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 Narwi, Biebrzy, Pisie, Omulwi, Krznie, Drwęcy i Brdzie oraz lokalnie na Sanie i Bugu. Stan niski zanotowano na Tyśmienicy i Nurcu oraz lokalnie na górnej Wiśle, na Przemszy, Sole, Rabie, 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, Drawie i Inie oraz lokalnie na dolnej Odrze, Warcie i na Noteci. Stan niski zanotowano na Kłodnicy, Nysie Kłodzkiej i Widawce oraz lokalnie na Odrze, Małej Panwi, Ślęzie, 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 Łebie i Węgorapie oraz lokalnie w ujściowym odcinku Wisły. Stan niski zanotowano lokalnie na Łynie.

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

### **Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku**

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

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

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

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 spadki i stabilizację stanu wody, 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 stanu wody, w strefie wody średniej i dolnej wysokiej.

**Zjawiska lodowe:** brak.

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

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Noteci odnotowano śladowe opady do 0,2 mm.

W zlewni Noteci stany wody układają się głównie w strefie stanów wysokich oraz w strefie stanów średnich wraz z przekroczeniem stanu ostrzegawczego. Na odcinku dolnej Noteci odnotowano kilkucentymetrowy spadek stanów wody. No dopływach: w rozkładzie dobowym na Łobżoncy oraz na Drawie stabilizacja, na Gwdzie wahania. Na odcinku górnej Noteci - wodowskaz Pakość stabilizacja, z tendencją niewielkiego spadku.

Na terenie administrowanym przez RZGW w Bydgoszczy odnotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego na Noteci (wodowskaz Gościmiec stan ostrzegawczy przekroczony o 42 cm). Nie obserwuje się przekroczenia stanów alarmowych.

W ciągu najbliższej doby dla dolnego odcinka Noteci i jego dopływach prognozowany jest niewielki, kilkucentymetrowy spadek stanów wody w strefie stanów wysokich. Prognozy przewidują przelotne, lokalne opady śniegu oraz deszczu ze śniegiem na obszarze północnej części regionu wodnego Noteci.

**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 7-8 cm, pokrycie 100%.

#### ***Kanał Bydgoski:***

- od śluzy Okole (km 14+800) do stopnia Nakło Wschód (km 38+900) – pokrywa lodowa o grubości 2–12 cm, pokrycie 100%.

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

Brak przekroczeń stanów ostrzegawczych i alarmowych.

Na Wiśle na wodowskazach w granicach regionu wodnego stany średnie, jedynie na wodowskazie Tczew stany wysokie.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem Bałtyku i Zatoki Gdańskiej stany niskie.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających pod wpływem Zalewu Wiślanego stany średnie.

W zlewniach rzek Zalewu Wiślanego i Przymorza przeważają stany niskie i średnie, miejscami stany 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.

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

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 została zimowa osłona lodowa. Lodołamacze, które w sezonie zimowym pozostawały w stanie rezerwy zakończyły swoją pracę.

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

Sytuacja hydrologiczna stabilna. W minionej dobie zaobserwowano lokalnie niewielkie opady śniegu. Prognoza na najbliższą dobę: W dzień zachmurzenie umiarkowane, miejscami duże. Miejscami słabe opady śniegu. Temperatura maksymalna od -1°C do 1°C, w rejonach podgórskich około -3°C, na szczytach Beskidów od -10°C do -8°C. Wiatr umiarkowany, północno-zachodni. Wysoko w górach wiatr umiarkowany i dość silny, porywisty, północny, powodujący zawieje i zamiecie śnieżne. W nocy zachmurzenie umiarkowane, miejscami małe. Początkowo w górach słabe opady śniegu. Temperatura minimalna od -8°C do -5°C, w rejonach podgórskich około -13°C, na szczytach Beskidów od -13°C do -11°C. Wiatr słaby z kierunków zachodnich. Wysoko w górach wiatr umiarkowany, okresami dość silny i porywisty, północny, powodujący zawieje i zamiecie śnieżne, nad ranem słabnący do umiarkowanego, północnego. Pokrywa lodowa na zbiornikach waha się w granicach od 0 cm (zbiornik Goczałkowice, zbiornik Łąka, zbiornik Turawa) do 13 cm (zbiornik Wisła Czarne). Rzeki wolne od lodu. Kanał Gliwicki – pokrywa lodowa na awanportach.

**Zjawiska lodowe:** brak.

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

W ciągu minionej doby na obszarze całego regionu wodnego Górnej Wisły jest stabilna. Stany wody, układają się w strefie stanów średnich. W górnym Sanie występują stany wysokie z tendencją malejącą. W ciągu minionej doby dominowała stagnacja stanów wody. Największe wzrosty stanu wody zaobserwowano:

na Wiśle w Sandomierzu o 24 cm, w Kole o 23 cm.

Największe spadki stanu wody zaobserwowano:

na Dunajcu w Żabnie o 72 cm, w Zgłobicach o 45 cm, w Czchowie o 30 cm,

na Wiśle w Karsach o 50 cm.

Duże spadki stanu wody na Dunajcu spowodowane były pracą zespołu elektrowni Rożnów –Czchów.

Na pozostałych rzekach odnotowano stabilizację stanów, bądź wahania nie przekroczyły 20 cm.

W ciągu minionej doby w całym regionie wodnym Górnej Wisły wystąpiły niewielkie opady deszczu i śniegu, głównie w obszarach górskich i podgórskich (województwo podkarpackie). Największy opad w wysokości rzędu 5 mm zaobserwowano w zlewni Sanu. W pozostałych zlewniach opady wystąpiły nie przekraczające 3 mm.

W ciągu najbliższej doby prognozuje się opady śniegu i deszczu ze śniegiem na całym obszarze administrowanym przez RZGW Kraków i Rzeszów w wysokości do 2 mm.

### **Zjawiska lodowe:**

Z powodu nastania niskich temperatur od piątku nastąpił rozwój zjawisk lodowych, głównie na Dunajcu i na jego górskich odcinkach oraz na Sanie i na jego bieszczadzkich dopływach – w postaci zlodzenie częściowego, lodu brzegowego i śryżu.

- rzeka **San** jest wolna od zjawisk lodowych z wyjątkiem odcinka od km 135+150 do 280+200 gdzie płynie śryż na 10% szerokości koryta;

- rzeka **Skawa** jest wolna od zjawisk lodowych z wyjątkiem odcinka od 9+000 do 13+700 gdzie występuje pokrywa lodowa o grubości od 1 do 3 cm na 30% szerokości koryta;
- rzeka **Soła** jest wolna od zjawisk lodowych z wyjątkiem czasz zbiorników Tresna i Porąbka gdzie występuje pokrywa lodowa o grubości od 1 do 5 cm na 50-60 % szerokości koryta;
- rzeka **Raba** jest wolna od zjawisk lodowych z wyjątkiem czaszy zbiornika Dobczyce w km 60+100-86+100 gdzie występuje pokrywa lodowa o grubości 1-5 cm, na 30% szerokości koryta;
- na **Dunajcu** w odcinku od 170+000 do 248+900 występuje lód brzegowy o grubości 2-5 cm na 20-30% szerokości koryta;
- na **Wisłocę**, w odcinku od 98+000 do 173+300 płynie śryż, na czaszy i cofce zbiornika Pilzno w km 69+800-82+300, występuje pokrywa lodowa o grubości 5-10 cm, na 100% szerokości koryta, na pozostałych odcinkach rzeka jest wolna od zjawisk lodowych;
- rzeka **Wisłok** jest wolna od zjawisk lodowych z wyjątkiem czaszy i cofki zbiornika Besko gdzie występuje pokrywa lodowa o grubości 2 do 4 cm na 50% szerokości koryta;
- rzeka **Ropa** jest wolna od zjawisk lodowych z wyjątkiem czaszy i cofki zbiornika Klimkówka w km 54+400-60+900 gdzie występuje pokrywa lodowa o grubości od 3 do 6 cm, na 70% szerokości koryta z pokrywą śnieżną i odcinka od 60+900 do 85+500 gdzie występuje lód brzegowy o grubości od 3 do 4 cm na 10% szerokości koryta.

### **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 śniegu.

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

W zlewni **Bugu** po Krzyczew prognozowane są dalsze niewielkie wzrosty stanu wody na granicy strefy stanów średnich i wysokich. Od Krzyczewa po ujście spodziewana jest stabilizacja stanu wody. Stan wody na Bugu w Dorohusku będzie utrzymywał się powyżej stanu ostrzegawczego.

**Zjawiska lodowe:** brak.

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

W ciągu minionej doby w regionie wodnym Warty odnotowano opady deszczu do 0,3 mm.

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, wysokich, lokalnie niskich. Ponadto przekroczenie stanu ostrzegawczego występuje na Obrze (Bledzew).

Na Warcie oraz dopływach powyżej zbiornika Jeziorsko niewielkie wahania albo spadek stanów w strefie stanów niskich i średnich, jedynie na Grabi (Łask) w wysokich. Poniżej zbiornika Jeziorsko na Warcie stany wody układają się głównie w strefie średnich, od m. Santok do Świerkocina w wysokich. Do ujścia Lutyni niewielkie wahania, do Skwierzyny spadek, poniżej stabilizacja stanów. Na dopływach wahania stanów wody w strefie stanów średnich albo niskich, lokalnie wysokich.

W zlewni Proсны stany wody układają się w strefie stanów średnich, jedynie na górnej Prośnie (Gorzów Śląski) w strefie niskich. Stany wody wykazały na ogół niewielkie wahania, na dopływach lokalnie wzrost albo spadek.

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

Na terenie administrowanym przez RZGW w Poznaniu odnotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego na Obrze (Bledzew, o 12 cm). Nie odnotowano przekroczenia stanu alarmowego.

W ciągu najbliższej doby na całej długości Warty spodziewany jest przeważnie niewielki spadek stanów wody.

W całym regionie prognozuje się przelotne słabe opady deszczu.

#### **Zjawiska lodowe:**

##### ***Warta:***

- na zbiorniku Poraj (od km 771+500 do km 764+000) – pokrywa lodowa o grubości 10 cm, pokrycie 90% oraz woda na lodzie,
- na zbiorniku Jeziorsko (od km 503+700 do km 484+300) – pokrywa lodowa o grubości 2 cm, pokrycie 10% oraz woda na lodzie.

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

Stany wody na wodowskazach Odry granicznej poniżej ujścia Warty układają się w strefie stanów średnich, w Gozdowicach – w dolnej strefie stanów wysokich.

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

Na rz. Inie - stany wody wykazują tendencję spadkową w strefie stanów wysokich, w Stargardzie – w górnej strefie stanów średnich.

Stany wody na odcinku wybrzeża morskiego wahają się w strefie stanów niskich, w Świnoujściu – dolnej strefie stanów średnich.

Stany rzek Przymorza Zachodniego wykazują tendencję spadkową przeważnie w górnej strefie stanów średnich, w Resku na Redze i Bardach na Parsęcie – w strefie stanów wysokich. W Korzybiu na Wieprzy – układają się na granicy stanów średnich i niskich, na Radwi – lokalnie niskich.

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 administrowanym przez RZGW w Warszawie prognozuje się opady śniegu.

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

W ciągu najbliższej doby na **Wiśle** prognozuje się: od Zawichostu do Puław wahania stanu wody głównie w strefie stanów średnich, od Dębłina do Włocławka spadki stanu wody w strefie wody średniej. Na dopływach prognozuje się od Zawichostu do Włocławka prognozuje się stabilizację i spadki stanów wody w strefie stanów średnich, lokalnie w wysokiej i niskiej.

W ciągu okresu prognostycznego w zlewni **Narwi** przewiduje się przeważnie spadki i stabilizację stanu wody, w strefie wody średniej i dolnej wysokiej. Występujące przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowego będą się utrzymywać.

W zlewni **Bugu** po Krzyczew prognozowane są wahania lub dalsze wzrosty stanu wody na granicy strefy stanów średnich i wysokich. Od Krzyczewa po ujście spodziewana jest stabilizacja stanu wody. Stan wody na Bugu w Dorohusku będzie utrzymywał się powyżej stanu ostrzegawczego.

#### **Zjawiska lodowe:**

Wisła: od km 295+200-341+000 śryż 10%.

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

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

Stany wód na wodowskazach Odry granicznej, powyżej ujścia Warty, wahają się w strefie stanów średnich.

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

Odra skanalizowana jest wolna od lodu. W kanałach śluzowych występuje cienka pokrywa lodowa do 70% powierzchni. We Wrocławiu na Kanale Żegludowym występuje cienka pokrywa lodowa do 100% powierzchni, na Starej Odrze oraz w Kanale Powodziowym i w Kanale Miejskim brak zjawisk lodowych. Odra swobodnie płynąca jest wolna od lodu.

W regionie górnej i środkowej Odry występuje pokrywa śnieżna, maksymalnie do 100 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka).

## 8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 21.03.2018 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)	2,8	10,0	59,6	64,8	79,1	14,3	19,5	137
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	4,4	-	15,4	-	21,7	7,7	6,3	82
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	4,0	-	38,2	36,3	42,6	6,3	4,4	69
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wisła)	0,6	3,7	92,3	118,1	161,3	43,2	69,0	160
	5	Zb. Wisła-Czarne (Wisła)	0,6	0,3	1,9	2,5	4,1	1,6	2,2	142
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,9	0,6	7,9	8,0	11,2	3,1	3,3	105
	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	9,5	8,6	20,4	2,9	10,9	382
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	0,5	0,6	9,0	12,6	17,6	4,8	8,6	179
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,3	11,4	12,0	0,6	0,7	112
	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	3,0	2,3	59,3	78,0	82,9	6,2	23,6	380
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,6	26,7	29,2	2,4	2,6	110
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,5	0,5	8,9	9,5	12,3	3,1	3,4	111
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3,0	6,9	56,1	80,0	92,6	12,6	36,5	290
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	1,2	0,7	20,2	22,1	23,5	1,4	3,3	238
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	12,9	10,1	0,9	1,3	1,3	0,0	0,4	

	17	Zb. Porąbka (Soła)	10,1	9,7	19,9	22,6	27,2	4,5	6,7	149
	18	Zb. Tresna (Soła)	9,7	10,6	51,5	65,0	96,1	30,6	41,2	135
	19	Zb. Dobczyce (Raba)	7,3	5,7	88,0	92,7	137,7	28,0	49,7	178
	20	Zb. Chańcza (Czarna)	1,6	2,0	12,3	14,2	23,8	9,6	11,5	120
	21	Zb. Czchów ** (Dunajec)	90,0	81,0	4,5	8,0	8,0	0,0	3,0	
	22	Zb. Rożnów ** (Dunajec)	76,0	65,0	131,7	160,7	160,7	0,0	24,1	
	23	Zb. Czorsztyn ** (Dunajec)	17,3	13,2	121,7	168,6	231,9	63,3	110,2	174
	24	Zb. Ześlawice (Dłubnia)	0,8	0,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,3	
RZGW w Lublinie	25	Zb. Nielisz (Wieprz)	5,5	6,7	16,0	20,6	28,5	14,5	12,5	86
RZGW w Poznaniu	26	Zb. Jeziorsko (Warta)	27,0	40,9	80,9	142,8	202,0	59,2	121,2	205
	27	Zb. Poraj (Warta)	1,2	1,2	9,6	13,0	20,8	7,4	11,2	152
RZGW w Rzeszowie	28	Zb. Klimkówka (Ropa)	4,0	2,8	34,1	34,5	42,5	8,0	8,4	105
	29	Zb. Besko (Wisłok)	7,9	3,9	8,5	9,0	13,7	4,7	5,2	111
	30	Zb. Solina ** (San)	49,5	31,0	426,5	472,0	472,0	0,0	45,6	
	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)	7,0	4,5	4,3	6,7	7,6	0,9	3,3	382
	34	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	1,1	17,5	16,0	34,7	18,9	17,1	90
	35	Zb. Sulejów (Pilica)	24,0	27,6	66,0	75,1	84,3	9,2	18,4	199
	36	Zb. Domaniów (Radomka)	6,1	3,8	6,3	9,9	14,4	4,5	8,1	180
	37	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,9	1,2	5,6	7,3	9,1	1,8	3,5	198
	38	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,9	0,6	2,1	3,4	3,8	0,4	1,8	438
	39	Zb. Włocławek***** (Wiśla)	1353,0	1307,0	359,2	369,9	453,6	-		rzędna wody górnej: 57,14 m n.p.m.
	40	Zb. Dębe***** (Narew)	421,0	431,0	89,3	90,0	96,0	-		rzędna wody górnej: 79,00 m n.p.m.



RZGW we Wrocławiu	41	Topola (Nysa Kłodzka)	14,0	13,2	16,3	16,5	21,7	5,2	5,4	103
	42	Kozielno (Nysa Kłodzka)	14,4	14,0	12,8	12,9	16,3	3,4	3,5	104
	43	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	10,0	13,5	54,9	59,0	129,5	70,5	74,6	106
	44	Nysa (Nysa Kłodzka)	9,1	14,6	55,9	66,3	122,1	55,8	66,1	119
	45	Słup (Nysa Szalona)	1,1	1,1	18,9	23,6	38,1	14,5	19,2	133
	46	Mietków (Bystrzyca)	2,00	2,87	42,48	63,3	77,0	13,7	34,5	251
	47	Dobromierz (Strzegomka)	0,36	0,36	7,32	10,0	11,4	1,4	4,0	299
	48	Bukówka (Bóbr)	0,55	0,55	9,34	12,9	16,8	3,9	7,4	192
	49	Sosnówka (Czerwonka)	0,2	0,2	7,3	10,9	14,8	3,9	7,6	194
	50	Pilchowice ** (Bóbr)	10,9	7,6	26,3	33,0	50,0	17,0	23,7	139
	51	Złotniki ** (Kwisa)	5,1	1,5	8,5	10,5	12,1	1,6	3,6	223
	52	Leśna ** (Kwisa)	5,4	5,4	7,4	8,0	16,8	8,8	9,4	107
	53	Lubachów ** (Bystrzyca)	1,7	1,0	4,1	5,8	6,8	1,0	2,7	283

\* 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 19,5 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 79,02 m n.p.m. (17 cm wyższa od NPP), odpływ średni ze zbiornika wynosi 4,00 m<sup>3</sup>/s. Na jeziorze Gopło rzędna piętrzenia wynosi 77,06 m n.p.m. (25 cm poniżej MaxPP), odpływ średni wynosi 4,41 m<sup>3</sup>/s.

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

W Regionie Wodnym Dolnej Wisły brak dużych, sztucznych zbiorników wodnych o istotnym znaczeniu przeciwpowodziowym objętych systemem monitorowania w ramach osłony przeciwpowodziowej kraju. Informacje o zbiorniku we Włocławku, który ma znaczenie dla osłony regionu podaje RZGW 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.

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

Zbiornik **VD Slezská Harta** na rzece Moravice posiada 95,2 % sterowalnej rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji – portal Povodi Odry, stan na 21.03.2018 r. godz. 08:31 CET.

#### **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 równe lub na większe od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej.

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

Aktualna pojemność powodziowa na zbiornikach administrowanych przez RZGW w Lublinie wynosi 12,5 mln m<sup>3</sup>. Zbiornik przeciwpowodziowy Nielisz dysponuje rezerwą powodziową 86%.

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

Parametry zbiorników z godz. 6:00 UTC przedstawiają się następująco. Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 118,22 m n.p.m. (178 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 40,85 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 27,00 m<sup>3</sup>/s. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,40 m n.p.m. (110 cm poniżej NPP), średni dopływ wynosi 1,15 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 1,15 m<sup>3</sup>/s.

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

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1310 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 1350 m<sup>3</sup>/s.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 430 m<sup>3</sup>/s, a odpływ średni na godz. 6:00 UTC wynosił ok. 420 m<sup>3</sup>/s.

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

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe. Na zbiornikach występuje pokrywa lodowa – Bukówka – 100%, Dobromierz – 90%, Topola, Kozielno – 80%, Sosnowka – 50%. Na zbiornikach Mietków, Słup, Otmuchów i Nysa brak zjawisk lodowych. Maksymalna grubość pokrywy lodowej dochodzi do ok. 20 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 Białymstoku**

W związku z trwającym sezonem zimowym oznakowanie dróg wodnych zostało zdjęte. W okresach występowania zjawisk lodowych uprawianie żeglugi na drogach wodnych administrowanych przez RZW Białystok jest zabronione. Wystawienie oznakowania nastąpi po zakończeniu okresu zimowego i zostanie ogłoszone Komunikatem Nawigacyjnym.

### **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, zadowolający i w kilku przypadkach niezadowolający, 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.

### **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 26.02.2018 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.

W związku z ustępowaniem zjawisk lodowych na rzekach Regionu Wodnego Dolnej Wisły w najbliższym czasie podjęta zostanie decyzja o otwarciu żeglugi.

Szczegółowe komunikaty dostępne są na stronie RZGW w Gdańsku:

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

### **RZGW w Gliwicach:**

Od dnia dzisiejszego tj. 21.03.2018 r. od godziny 6:00 UTC (7:00 CET) otwarty został dla żeglugi odcinek Odrzańskiej Drogi Wodnej km 98+600 do km 181+300 z głębokością tranzytową 180 cm.

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.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Gliwicach:

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

### **RZGW w Krakowie:**

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Krakowie śródlądowa droga wodna na Wiśle w okresie zimowym jest zamknięta dla żeglugi.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Krakowie:

[http://www.krakow.rzgw.gov.pl/wodypolskie\\_old/index.php?option=com\\_content&view=category&layout=blog&id=76&Itemid=226&lang=pl](http://www.krakow.rzgw.gov.pl/wodypolskie_old/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=76&Itemid=226&lang=pl).

### **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.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Poznaniu:

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

### **RZGW w Szczecinie:**

Otwarte dla żeglugi są:

- rzeka Odra Wschodnia od km 704+100 (Jaz w Widuchowej) do km 730+500 (Przekop Klucz - Ustowo),
- rzeka Odra Zachodnia od km 0+000 (Jaz w Widuchowej) do km 36+550 (granica wewnętrznych wód morskich),
- Regalica od km 730+800 (Przekop Klucz–Ustowo) do km 741+600 (ujście Regalicy),
- Przekop Klucz–Ustowo.

#### Szczegóły w komunikacie 10

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.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Szczecinie:

[http://informator.szczecin.rzgw.gov.pl/pl/index\\_pl.html](http://informator.szczecin.rzgw.gov.pl/pl/index_pl.html)

### **RZGW w Warszawie**

W związku z trwającym sezonem zimowym oznakowanie dróg wodnych zostało zdjęte. W okresach występowania zjawisk lodowych uprawianie żeglugi na drogach wodnych administrowanych przez RZGW w Warszawie jest zabronione. Wystawienie oznakowania żeglugowego nastąpi po zakończeniu sezonu zimowego i zostanie ogłoszone Komunikatem Nawigacyjnym.

Śluza Żerań i Śluza Włocławek są zamknięte do odwołania.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW w Warszawie:

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

### **RZGW we Wrocławiu**

Od dnia 21.03.2018 r. otwiera się dla żeglugi odcinek Odry swobodnie płynącej od km 370+000 do km 423+000.

*Komunikat nawigacyjny nr 8/2018 z dnia 20.03.2018 r. dotyczący otwarcia żeglugi na wskazanym odcinku*

[https://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/shownews/7029/7031/KOMUNIKAT\\_8\\_2018](https://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/shownews/7029/7031/KOMUNIKAT_8_2018)

Od dnia 20.03.2018 r. otwarto dla żeglugi odcinek Odry swobodnie płynącej na odcinku od km 423+000 do km 542+400 (ujście nisy Łużyckiej).

*Komunikat nawigacyjny nr 7/2018 z dnia 19.03.2018 r. dotyczący otwarcia żeglugi na wskazanym odcinku*

[https://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/shownews/25/7029/KOMUNIKAT\\_7\\_2018](https://wroclaw.rzgw.gov.pl/pl/shownews/25/7029/KOMUNIKAT_7_2018)

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.

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

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie RZGW we Wrocławiu:

[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 we Wrocławiu**

Lodołamacz „Borsuk” zakończył pogotowie lodowe z dniem 15 marca 2018 r. w związku z zanikiem zjawisk lodowych.

*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*