

**INFORMACJA O SYTUACJI HYDROLOGICZNO–METEOROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 22 grudnia 2022 r.**

### **1. Ostrzeżenia hydrologiczne**

W dniu 22 grudnia 2022 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia** dotyczące **wezbrania z przekroczeniem stanów ostrzegawczych:**

– **Bug do ujścia Uherki** – od godz. 21:00 dnia 21.12.2022 do godz. 21:00 dnia 22.12.2022;

W związku z piętrzeniem wody przez występujące zjawiska lodowe, na Bugu w Dorohusku obserwowany jest wzrost poziomu wody w strefie stanów wysokich, z możliwością przekroczenia stanu ostrzegawczego.

– **zlewnie; Małej Wisły, Przemszy oraz Soły wraz z kaskadą zbiorników** – od godz. 10:30 dnia 22.12.2022 do godz. 10:30 dnia 24.12.2022;

W związku ze spływem wód opadowo-roztopowych, prognozowane są wzrosty poziomu wody w strefie stanów średnich i do strefy stanów wysokich. Punktowo mogą zostać przekroczone stany ostrzegawcze.

– **Pilica do Zb. Sulejów** – od godz. 10:17 dnia 22.12.2022 do godz. 11:00 dnia 23.12.2022;

W związku ze spływem wód opadowo-roztopowych, na Czarnej w Januszewicach przewiduje się znaczny wzrost poziomu wody w strefie powyżej stanu ostrzegawczego.

– **zlewnie dopływów Wisły oraz Czarnej Orawy** – od godz. 10:30 dnia 22.12.2022 do godz. 10:30 dnia 24.12.2022;

W związku ze spływem wód opadowo-roztopowych, prognozowane są wzrosty poziomu wody w strefie stanów średnich i do strefy stanów wysokich. Punktowo mogą zostać przekroczone stany ostrzegawcze.

– **zlewnie: Wisłoki, Łęgu, Sanu, Wisłoka oraz Strwiąża** – od godz. 10:31 dnia 22.12.2022 do godz. 10:30 dnia 24.12.2022;

W związku ze spływem wód opadowo-roztopowych, prognozowane są wzrosty poziomu wody w strefie stanów średnich i do strefy stanów wysokich. Punktowo mogą zostać przekroczone stany ostrzegawcze.

– **zlewnie: Nidy, Czarnej (Staszowskiej), Koprzywianki oraz Kamiennej** – od godz. 10:30 dnia 22.12.2022 do godz. 10:30 dnia 24.12.2022;

W związku ze spływem wód opadowo-roztopowych, prognozowane są wzrosty poziomu wody w strefie stanów średnich i do strefy stanów wysokich. Punktowo mogą zostać przekroczone stany ostrzegawcze.



Źródło: IMGW-PIB

## 2. Ostrzeżenia meteorologiczne

W dniu 22 grudnia 2022 r. (na godz. 11:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia** dotyczące **roztopów**:

– **województwo dolnośląskie** (pow. dzierżoniowski, jeleniogórski, kamiennogórski, kłodzki, lubański, lwówecki, strzeliński, świdnicki, wałbrzyski, ząbkowicki, Jelenia Góra, Wałbrzych), **województwo opolskie** (pow. brzeski, głubczycki, kędzierzyńsko-kozielski, krapkowicki, nyski, opolski, prudnicki, strzelecki, Opole), **województwo śląskie** (pow. raciborski) – od godz. 09:00 dnia 21.12.2022 do godz. 19:00 dnia 23.12.2022;

Prognozuje się wzrost temperatury powietrza powodujący odwilż i topnienie pokrywy śnieżnej. Temperatura minimalna od 0°C do 3°C. Temperatura maksymalna od 4°C do 7°C, lokalnie do 9°C. Wiatr o średniej prędkości od 15 km/h do 30 km/h, od czwartku od 30 km/h do 45 km/h w porywach do 60 km/h, w piątek w porywach do 70 km/h, przeważnie południowo-zachodni.

– **województwo śląskie** (pow. cieszyński, żywiecki) – od godz. 10:00 dnia 22.12.2022 do godz. 12:00 dnia 24.12.2022;

Prognozuje się wzrost temperatury powietrza powodujący odwilż i topnienie pokrywy śnieżnej. Temperatura minimalna od 1°C do 3°C. Temperatura maksymalna od 1°C do 4°C. Suma opadów deszczu (powodujących szybsze topnienie śniegu) od 3 mm do 7 mm na dobę. Wiatr o średniej prędkości od 10 km/h do 25 km/h, w porywach do 60 km/h, z południowego-zachodu.

– **województwo śląskie** (pow. wodzisławski, Jastrzębie-Zdrój) – od godz. 10:10 dnia 22.12.2022 do godz. 12:00 dnia 24.12.2022;

Prognozuje się wzrost temperatury powietrza powodujący odwilż i topnienie pokrywy śnieżnej. Temperatura minimalna od 1°C do 3°C. Temperatura maksymalna od 1°C do 4°C. Suma opadów deszczu (powodujących szybsze topnienie śniegu) od 3 mm do 7 mm na dobę. Wiatr o średniej prędkości od 10 km/h do 25 km/h, w porywach do 60 km/h, z południowego-zachodu.

– **województwo lubelskie** (wszystkie powiaty), **województwo małopolskie** (pow. bocheński, brzeski, chrzanowski, dąbrowski, krakowski, limanowski, miechowski, myślenicki, olkuski, oświęcimski, proszowicki, tarnowski, wadowicki, wielicki, Kraków, Tarnów), **województwo mazowieckie** (pow. garwoliński, kozienicki, lipski, łosicki, radomski, siedlecki, szymbark, zwolenicki, Radom, Siedlce), **województwo podkarpackie** (pow. brzozowski, dębicki, jarosławski, kolbuszowski, leżajski, lubaczowski, łańcucki, mielecki, nizański, przemyski, przeworski, ropczycko-sędziszowski, rzeszowski, stalowowolski, strzyżowski, tarnobrzegi, Przemyśl, Rzeszów, Tarnobrzeg), **województwo śląskie** (pow. będziński, bielski, częstochowski, gliwicki, kłobucki, lubliniecki, mikołowski, myszkowski, pszczyński, rybnicki, tarnogórski, bieruńsko-lędziański, zawierciański, Bielsko-Biała, Bytom, Chorzów, Częstochowa, Dąbrowa Górnicza, Gliwice, Jaworzno, Katowice, Mysłowice, Piekary Śląskie, Ruda Śląska, Rybnik, Siemianowice Śląskie, Sosnowiec, Świętochłowice, Tychy, Zabrze, Żory), **województwo świętokrzyskie** (pow. buski, jędrzejowski, kazimierski, kielecki, opatowski, ostrowiecki, pińczowski, sandomierski, skarżyski, starachowicki, staszowski, włoszczowski, Kielce) – od godz. 12:00 dnia 22.12.2022 do godz. 12:00 dnia 24.12.2022;

Prognozuje się wzrost temperatury powietrza powodujący odwilż i topnienie pokrywy śnieżnej. Temperatura maksymalna od 1°C do 4°C. Temperatura minimalna od 1°C do 2°C. Suma opadów deszczu (powodujących szybsze topnienie śniegu) od 1 mm do 5 mm na dobę. Wiatr o średniej prędkości od 10 km/h do 25 km/h, w porywach do 55 km/h, z południowego zachodu.

– **województwo małopolskie** (pow. gorlicki, nowosądecki, nowotarski, suski, tatrzański, Nowy Sącz), **województwo podkarpackie** (pow. bieszczadzki, jasielski, krośnieński, sanocki, leski, Krosno) – od godz. 12:00 dnia 22.12.2022 do godz. 12:00 dnia 24.12.2022;

Prognozuje się wzrost temperatury powietrza powodujący odwilż i topnienie pokrywy śnieżnej. Temperatura minimalna od 1°C do 2°C. Temperatura maksymalna od 1°C do 4°C. Suma opadów deszczu od 1 mm do 5 mm na dobę. Wiatr o średniej prędkości od 10 km/h do 25 km/h, w porywach do 65 km/h, z południowego-zachodu.



Źródło: IMGW-PIB

<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 22 grudnia 2022 r. (na godz. 11:00) zanotowano przekroczenie stanu ostrzegawczego:

- na 2 stacjach wodowskazowych w dorzeczu Wisły.

Nazwa stacji	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana w ciągu doby (od 06 do 06 UTC)	Stan ostrzegawczy [cm]	Stan alarmowy [cm]
DOROHUSK	Bug	lubelskie	290	14	290	430
JANUSZEWICE	Czarna	świętokrzyskie	337	6	320	400

Nie zanotowano opadów o dużej wydajności.

### 4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

Brak.

### 5. Informacja o zagrożeniach.

W związku ze wzrostem temperatury powietrza oraz spowodowanym tym topnieniem pokrywy śnieżnej, w najbliższych dniach możliwe są wzrosty stanów wód na rzekach.

Spowodowany ociepleniem pochód lodu i związane z tym lokalne wahania stanów wody.

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

Obserwacja stanów wody oraz pracy zbiorników wodnych.

### 7. Aktualna sytuacja hydrologiczna

#### Dorzecze Wisły

Stany wody w dorzeczu Wisły układają się w strefie wody średniej i niskiej, lokalnie wysokiej. Stan wysoki obserwowano na Nidzie oraz lokalnie na Przemszy, Narwi i Bugu. Stan niski zanotowano na Popradzie, Pisie, Omulwi, Orzycu i Nurcu oraz lokalnie na Wiśle, Przemszy, Sole, Skawie, Rabie, Dunajcu, Wiśłoce, Sanie, Kamiennej, Narwi, Biebrzy, Liwcu i Wkrze.

#### Dorzecze Odry

Stany wody w dorzeczu Odry układają się w strefie wody niskiej i średniej. Stan wysoki obserwowano lokalnie na Bobrze. Stan średni obserwowano na Kłodnica, Osobłodze, Ślęzie, Strzegomce, Widawie, Kaczawie i Kwisie oraz lokalnie na Odrze, Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Bystrzycy, Baryczy, Bobrze, Nysie Łużyckiej, Warcie i Prośnie.

#### Dorzecza rzek Przymorza, Pregoty i Niemna

Stany wody w dorzeczach Przymorza, Pregoty i Niemna układają się w strefie wody niskiej, lokalnie średniej. Stan średni zanotowano na Parsęcie, Słupi, Łebie, Nogacie i Pasłęce oraz lokalnie na Łynie.

#### Morze Bałtyckie, Zalew Szczeciński i Zalew Wiślany

Poziom wody na stacjach morskich układa się głównie w strefie wody średniej.

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

W ciągu ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Białymstoku nie odnotowano opadów atmosferycznych powyżej 20 mm.

W zlewni **Narwi i Biebrzy** obserwowano stabilizację oraz wahania związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych, rozpoczynającym się spływem wód roztopowych i występowaniem zjawisk lodowych. Największe wzrosty odnotowano na stacjach wodowskazowych: Strękowa Góra rz. Narew 26 cm, Kulesze Chobotki rz. Nereśl 22 cm, Harasimowicze rz. Sidra 21 cm, Zaruzie rz. Ruż 20 cm, Białobrzegi rz. Netta 16 cm, Karpowicze rz. Brzozówka 15 cm, Czachy rz. Wissa 14 cm, Chraboły rz. Orlanka 12 cm, Ostrołęka rz. Narew 12 cm. Natomiast największe spadki odnotowano na wodowskazach: Ptaki rz. Pisa 33 cm i Dobrylas rz. Pisa 19 cm. Stany wód utrzymują się w strefie wody średniej i niskiej oraz lokalnie wysokiej.

W zlewni **Łyny i Węgorapy** obserwowano stabilizację i wahania związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych, występowaniem zjawisk lodowych i rozpoczynającym się procesie spływu wód roztopowych. Największy spadek odnotowano na stacji wodowskazowej Smolajny rz. Łyna 18 cm. Stany wód utrzymują się w strefie wody niskiej i lokalnie średniej.

Na **Wielkich Jeziorach Mazurskich** stany wód utrzymują się w strefie wody średniej i niskiej.

W zlewni **Narwi i Biebrzy** przewiduje się stabilizację oraz wahania i wzrosty związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz spływem wód roztopowych. Stany wód utrzymują się w strefie wody średniej i niskiej oraz lokalnie wysokiej.

W zlewni **Łyny i Węgorapy** przewiduje się stabilizację oraz nieznaczne wahania i wzrosty związane z pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz spływem wód roztopowych. Stany wód utrzymują się w strefie wody niskiej i lokalnie średniej.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie przeważnie całkowite. Okresami, zwłaszcza po południu, opady deszczu. Silne zamglenie, miejscami mgła ograniczająca widzialność do 500 m. Temperatura maksymalna od 2°C do 4°C. Wiatr słaby, po południu okresami umiarkowany, południowo-zachodni i południowy. W nocy zachmurzenie całkowite z przejaśnieniami. Opady deszczu. Silne zamglenie, miejscami mgła ograniczająca widzialność do 200 m. Temperatura minimalna od 2°C do 3°C. Wiatr słaby, okresami umiarkowany, południowo-zachodni i zachodni.

### Zjawiska lodowe:

#### **Narew:**

- od km 83+500 do 167+000 lód brzegowy 10%,
- od km 167+000 do 180 +000 - pokrywa lodowa 80% oraz płonia i przetainy 20%,
- od km 180+000 do 184 +000 - pokrywa lodowa 90% oraz płonia i przetainy 10%,
- od km 184+000 do 210+000 lód brzegowy 10%.
- od km 210+000 do 218+000 pokrywa lodowa 80% oraz płonia i przetainy 20%
- od km 218+000 do 234+000 lód brzegowy 10%.
- od km 234+000 do 248+500 pokrywa lodowa 90% oraz płonia i przetainy 10%.

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

W ciągu minionej doby w Regionie Wodnym Noteci występowały opady atmosferyczne, maksymalne 9 mm w Sępólnie Wielkim.

**W zlewni rzeki Noteci** stany wody układają się w strefie stanów niskich oraz średnich.

**Na Kanale Bydgoskim** odnotowano stabilizację.

**Na rzece Dolnej Skanalizowanej Noteci** od m. Nakło nad Notecią do m. Ujście wystąpiły wzrosty do 6 cm na SW Nakło Zachód i 12 cm na SW Gromadno, strefa stanów niskich i średnich. Poniżej m. Ujście, na pozostałym odcinku DSN wystąpiła stabilizacja, strefa stanów niskich.

**Na rzece Noteci swobodnie płynącej** zarejestrowano niewielkie wzrosty do 2 cm, w m. Santok wahania do 20 cm, strefa stanów niskich.

**Na rzece Górnej Skanalizowanej Noteci** odnotowano stabilizację oraz spadek do 6 cm na SW Antoniewo, strefa stanów niskich oraz średnich.

**W zlewni rzeki Łobżonka** wystąpiła stabilizacja z tendencją spadku, strefa stanów niskich.

**W zlewni rzeki Gwdy**, na górnym odcinku odnotowano wzrost do 3 cm z wahaniami do 8 cm, strefa stanów średnich. Na dolnym odcinku wzrost do 6 cm z wahaniami do 9 cm, strefa stanów niskich.

**W zlewni rzeki Drawy** zarejestrowano stabilizację z tendencją wzrostu, strefa stanów niskich.

W ciągu najbliższej doby dla dolnego odcinka Noteci i jego dopływów prognozowana jest stabilizacja oraz lokalne spadki, a także wzrosty. Na górnym odcinku Noteci również prognozowana jest stabilizacja oraz lokalne spadki. Stany wody będą układać się w strefie stanów niskich oraz średnich.

W ciągu najbliższej doby IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie duże i całkowite, okresami opady deszczu, temperatura w ciągu dnia wahać się będzie od 4°C do 8°C w całym regionie, temperatura minimalna w nocy lokalnie spadnie do 2°C, wiatr słaby i umiarkowany, okresami porywisty, południowo-zachodni.

#### Zjawiska lodowe:

**Jezioro Gopło:** km 32+000 do km 59+500 - pokrywa lodowa 100%, grubość do 4 cm.

#### **Górna Noteć Skanalizowana:**

- km 59+500 – 116+080 – pokrywa lodowa 100%, grubość od 2 cm do 3 cm,
- km 116+080 – 121+780 – lód brzegowy 50%, grubość do 2 cm.

#### **Kanał Górnonotecki:**

- km 121+780 – 125+090 – lód brzegowy 50%, grubość do 2 cm,
- km 125+090 – 130+790 – pokrywa lodowa 100%, grubość do 3 cm,
- km 130+790 – 144+980 – lód brzegowy 20%, grubość do 2 cm,
- km 144+980 – 146+600 – pokrywa lodowa 100%, grubość od 3 cm do 4 cm.

**Kanał Bydgoski:** km 14+400 – 38+900 – pokrywa lodowa 100%, grubość od 2 cm do 5 cm.

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

Na wodowskazach zlewni „Ujście Wisły” pozostających pod wpływem morza obserwuje się stany średnie.

Na wodowskazach zlewni „Ujście Wisły” niepozostających pod wpływem morza: na Wiśle obserwuje się stany niskie; na wodowskazach pozostałych rzek zlewni występują stany niskie i średnie.

Na wodowskazach zlewni „Przymorze” pozostających pod wpływem morza obserwuje się stany średnie.

Na wodowskazach zlewni „Przymorze” niepozostających pod wpływem morza obserwuje się stany średnie i niskie.

Na wodowskazach zlewni „Zalew Wiślany” pozostających pod wpływem Zalewu obserwuje się stany średnie.

Na wodowskazach zlewni „Zalew Wiślany” niepozostających pod wpływem Zalewu obserwuje się stany średnie, miejscami wysokie i niskie.

Na wodowskazach zlewni „Wisła od Narwi do Drwęcy” w granicach Regionu Wodnego Dolnej Wisły obserwuje się stany średnie i niskie.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie duże i całkowite. Okresami opady deszczu. Miejscami silne zamglenie, początkowo lokalnie mgła ograniczająca widzialność do 500 m. Temperatura maksymalna od 4°C do 5°C. Wiatr umiarkowany, południowo-zachodni. W nocy zachmurzenie duże i całkowite. Okresami opady deszczu. Lokalnie mgła ograniczająca widzialność do 300 m. Temperatura minimalna od 2°C do 3°C. Wiatr umiarkowany, nad morzem dość silny i porywisty, zachodni.

#### Zjawiska lodowe:

Na odcinku dolnej Wisły do km 830 lód brzegowy, dalej do ujścia brak zjawisk lodowych.

Zgodnie z instrukcją lodołamania, z dniem 1 grudnia 2022, RZGW Gdańsk rozpoczął zimową osłonę przeciwpowodziową na Dolnej Wiśle. Lodołamacze pozostające w dyspozycji RZGW Gdańsk: Puma, Narwał, Nerpa, Manat, Tygrys, Rekin, Orka, Foka i Żbik są sprawne technicznie i przygotowane do podjęcia działań związanych z osłoną zimową w sezonie 2022/2023. W dniu 21.12.2022 r. 4 lodołamacze (Orka, Narwał, Nerpa, Manat) przestawiono na awanport górny Śluzy Przegalina Południowa. Pozostałe jednostki pozostają przy linii cumowniczej awanport dolny Śluzy Północnej.

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

W ciągu ostatniej doby w zlewni Małej Wisły i w zlewni górnej Odry nie odnotowano opadów atmosferycznych powyżej 20 mm.

Stany wody w **Regionie Wodnym Małej Wisły** kształtują się w strefie stanów niskich, średnich i punktowo wysokich.

Stany wody w **Regionie Wodnym Górnej Odry** kształtują się w strefie stanów niskich, średnich i punktowo wysokich.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie umiarkowane i duże. Okresami słabe opady deszczu. Temperatura maksymalna od 3°C do 5°C, w rejonach podgórskich od 1°C do 3°C, na szczytach Beskidów od 3°C do 5°C. Wiatr umiarkowany, porywisty, południowo-zachodni. Wysoko w górach wiatr dość silny, w porywach do 70 km/h, południowo-zachodni i zachodni. W nocy zachmurzenie duże. Okresami opady deszczu. Miejscami mgły ograniczające widzialność do 300 m. Temperatura minimalna od 2°C do 4°C, w rejonach podgórskich od 0°C do 2°C, na szczytach Beskidów od 0°C do 3°C. Wiatr umiarkowany, porywisty, południowo-zachodni. Wysoko w górach wiatr dość silny, w porywach do 70 km/h, południowo-zachodni i zachodni.

#### Zjawiska lodowe:

**Wiśla:** km 57+100 – 96+360 – śryż 30%, lód brzegowy 30%,

#### **Odra:**

- km 93+000 – 94+000 – lód brzegowy 10%,
- km 94+000 – 68,600 – pokrywa lodowa,
- km 98+600 – 105+600 – lód brzegowy 10%,
- km 105+600 – 116+000 – pokrywa lodowa 50% (1-2 cm),
- km 129+800 – 137+500 – lód brzegowy 10%,
- km 144+700 – 164+200 – lód brzegowy 10%,
- km 168+200 – 174+850 – lód brzegowy 10%.

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

W ciągu minionej doby w całym Regionie Wodnym Górnej-Zachodniej Wisły odnotowano opady atmosferyczne do 5,6 mm w zlewni Nidy (stacja Rykoszyn).

Sytuacja hydrologiczna w regionie jest stabilna. Zwierciadła wód układają się głównie w strefie stanów średnich. W strefie stanów wysokich znajduje się zwierciadło Stryszawki w Suchoj Beskidzkiej i zwierciadło Nidy w przekroju wodowskazowym Mniszek. W ciągu minionej doby na rzekach i potokach regionu obserwowano wzrosty stanów wód (maksymalnie do 16 cm na Nidzie w przekroju Mniszek) oraz spadki stanów wód (do 24 cm na Wiśle w profilu wodowskazowym Czernichów-Prom).

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień miejscami słabe opady deszczu, w Tatrach powyżej 1900 m n.p.m. opady śniegu, w rejonach podgórskich możliwe słabe opady marznącego deszczu powodujące gołoledź. W nocy okresami opady deszczu, w rejonach podgórskich deszczu i deszczu ze śniegiem, w górach powyżej 1600 m n.p.m. opady śniegu.

#### Zjawiska lodowe:

Zjawiska lodowe w postaci pokrycia przez lód brzegowy odnotowano na następujących rzekach: Dunajec, Soła, Skawa, Raba, Czarna Orawa, Koszarawa, Biały Dunajec i Łososina. Najbardziej rozwinięty lód brzegowy występuje na Dunajcu (grubość do 8 cm), na Sole (do 6 cm) i na Czarnej Orawie (do 10 cm). Obecność śryżu stwierdzono jedynie

na Popradzie (40%). Pokrywa lodowa występuje na Skawie w km 38+000 – 43+000 (60%). Na cofce Zbiornika Czorsztyńskiego utrzymuje się całkowite pokrycie lodem, na zbiorniku występuje lód brzegowy. Na cofce MEW Waksmund zidentyfikowano 100% pokrywą lodową. Na Wiśle w km 0+000 – 92+150 oraz na całej długości Kanału Łączany-Skawina występuje całkowite zlodzenie na awanportach o grubości do 9 cm.

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

W ciągu minionej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie opad o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

**W zlewni Bugu po profil Krzyczew** obserwowano wahania poziomu wody z przewagą wzrostów w strefie stanów średnich, punktowo wysokich, związane z piętrzeniem wody przez zjawiska lodowe.

**W zlewni Bugu poniżej profilu Krzyczew** obserwowano wahania stanu wody, miejscami z tendencją wzrostową, związane głównie z występującymi zjawiskami lodowymi – w strefie wody średniej i niskiej, lokalnie w wysokiej.

**W zlewni Bugu po profil Krzyczew** w związku z utrzymującymi się zjawiskami lodowymi, spodziewane są wahania poziomu wody z przewagą wzrostów w strefie stanów średnich, punktowo wysokich. Ponadto, istnieje możliwość lokalnego przekroczenia stanów ostrzegawczych- szczególnie w profilach Dorohusk i Krzyczew na Bugu.

**W zlewni Bugu poniżej profilu Krzyczew** przewiduje się stabilizację i lokalne wzrosty stanu wody związane ze wpływem wód opadowo roztopowych oraz miejscami wahania stanu wody związane z występującymi zjawiskami lodowymi – w strefie wody średniej i niskiej lokalnie w wysokiej.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje w dzień zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Miejscami słabe opady deszczu lub mżawki. Rano lokalnie mgły ograniczające widzialność do 400 m. Temperatura maksymalna od 2°C do 4°C. Wiatr słaby i umiarkowany, okresami porywisty, południowo-zachodni. W nocy zachmurzenie duże z większymi przejaśnieniami. Okresami opady deszczu. Temperatura minimalna od 1°C do 3°C. Wiatr na ogół umiarkowany, chwilami porywisty, w porywach do 55 km/h, południowo-zachodni.

#### Zjawiska lodowe:

##### **Bug:**

- km 42+000 – 98+000 pokrywa lodowa (grubość od 5 do 10 cm) 90 % - rejon od ujścia Liwca do msc. Małkinia,
- km 98+000 – 110+000 rzeka wolna – od msc. Małkinia do msc. Gąsiorowo,
- km 110+000 – 137+000 pokrywa lodowa (grubość od 5 do 10 cm) 90% – od msc. Gąsiorowo do ujścia Nurca,
- km 137+000 – 191+570 lód brzegowy 10 % – od ujścia rzeki Nurzec do ujścia Kamionki,
- km 191+570 – 272+200 pokrywa lodowa (grubość od 5 do 10 cm) 100% – od ujścia Kamionki do ujścia Krzny,
- km 272+200 – 276+000 śryż 40% – od ujścia rzeki Krzny do msc. Kuzawka,
- km 276+000 – 429+700 rzeka wolna – odcinek od msc. Kuzawka do ujścia Uherki msc. Siedliszcze,
- km 429+700 – 547+200 rzeka wolna – od ujścia rzeki Uherka do ujścia rzeki Huczwa,
- km 547+200 – 587+200 rzeka wolna – od ujścia rzeki Huczwa (msc. Gródek) do granicy RP (msc. Gołębie).

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

W ciągu minionej doby w Regionie Wodnym Warty odnotowano opady deszczu, maksymalnie do ok. 7 mm na Oleśnicy (Złoczew).

W Regionie Wodnym Warty sytuacja stabilna, stany wody z niewielkimi wzrostami lub wahaniami układają się przeważnie w strefie niskich i średnich, miejscowo wysokich.

Na **Warcie** do zbiornika Poraj stany wody z niewielkim wzrostem układają się w strefie stanów średnich. Dalej do zbiornika Jeziorsko głównie kilkucentymetrowe wahania, lokalnie wzrost lub spadek, stany w strefie średnich i niskich, w Mstowie w wysokich. Na dopływach tego odcinka niewielkie wzrosty stanów, miejscami wahania, zmiany głównie w strefie niskich i średnich, na Niecieczy (Widawa) i Grabi (Łask) w wysokich. Na Warcie poniżej zbiornika Jeziorsko stany wody w strefie niskich, na odcinku Konin - Sławsk w dolnej średnich: początkowo do Pyzdr spadek stanów lokalnie do ok. 11 cm (Łąd), dalej do Wronek niewielki wzrost, poniżej aż do ujścia do Odry spadki, lokalnie



wahania. Na dopływach stany wody układają się w strefie niskich albo średnich, przeważnie niewielkie wzrosty, na Nerze (Lutomiersk) do ok. 13 cm, lokalnie spadek lub wahania – na Powie do ok. 23 cm.

W zlewni **Proсны** stany wody układają się w strefie średnich, jedynie na dolnej Prośnie niskich: głównie niewielkie wzrosty stanów; lokalnie wahania, na Prośnie w Bogusławiu do ok. 17 cm, na Ołoboku (Ołobok) do ok. 21 cm (wpływ urządzeń hydrotechnicznych).

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

W ciągu najbliższej doby na Warcie do zbiornika Poraj i dalej do zbiornika Jeziorsko prognozowane są stany wody w strefie niskich i średnich ze wzrostem lub wahaniami (roztopy). Na dopływach tego odcinka stany wody stabilne, lokalnie z niewielkim wzrostem w strefie niskich i średnich, jedynie na Niecieczy i na Grabi w dolnej wysokich. Na Warcie poniżej zbiornika Jeziorsko stany wody w strefie niskich, jedynie na odcinku Konin-Sławsk w dolnej średnich: przeważnie kilkucentymetrowe wahania, lokalnie przewidywany wzrost. Na dopływach stany wody w strefie średnich i niskich: miejscowo możliwe niewielkie wzrosty i wahania. W zlewni Proсны prognozowane są stabilne stany wody w strefie średnich, na dolnej Prośnie niskich, lokalnie prawdopodobny niewielki wzrost i wahania.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie całkowite z przejaśnieniami; okresami opady deszczu; temperatura maksymalna do 8°C, minimalna od 2°C; wiatr słaby i umiarkowany, porywisty, południowo-zachodni.

#### Zjawiska lodowe:

##### **Warta:**

- km 265+100 – 333+000: śryż i lód brzegowy 30%/10%, 1-5 cm,
- km 484+300 – 503+700 (zb. Jeziorsko): pokrywa lodowa 50%, 1-5 cm,
- km 503+700 – 513+000: spiętrzenia i podbitki,
- km 513+000 – 557+250: lód brzegowy 10%
- km 764+200 – 771+500 (zb. Poraj): pokrywa lodowa, 100%, 6 cm.

##### **Prosna:**

- km 0+000 – 71+000: lód brzegowy 10%, 1-2 cm,
- km 71+000 – 73+000: pokrywa lodowa 70%, 1-2 cm,
- km 73+000 – 154+850: lód brzegowy 10%, 1-2 cm,
- km 154+850 – 155+100: pokrywa lodowa 60%, 1-2 cm,
- km 155+100 – 232+900: lód brzegowy 20%, 1-2 cm.

##### **Kanał Ślesiński:**

- km 0+000 – 8+400: pokrywa lodowa 100%, 2-3 cm,
- km 22+000 – 25+850: pokrywa lodowa 100%, do 6-7 cm.

#### **Obszar administrowany przez RZGW w Rzeszowie**

W ciągu ostatniej doby zaobserwowano średnie opady w wysokości 0,2-2,4 mm na całym obszarze administrowanym przez RZGW w Rzeszowie.

W zlewni **Sanu i Wisłoka** stany wód układają się w strefie wody średniej oraz lokalnie niskiej. W ciągu ostatniej doby na większości stacji wodowskazowych zaobserwowano spadek stanu wody. Największy wzrost stanu wody miał miejsce w przekroju Gorliczyna na Mleczce (10 cm), Rzeszów na Wisłoku (9 cm), Ruda Jastkowska na Bukowej (4 cm).

Na obszarze **zlewni Wisłoki i Łęgu** stany wód układają się w strefie wody średniej oraz lokalnie niskiej. W ciągu ostatniej doby na większości stacji wodowskazowych zaobserwowano spadek stanu wody. Największy wzrost stanu

wody miał miejsce w przekroju Iwierzyce (LSOP) na Bystrzycy (2 cm), Brzeźnica na Brzeźnicy (1 cm), Głowaczowa na Grabince (1 cm).

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje zachmurzenie umiarkowane i duże. Okresami opady deszczu. Temperatura maksymalna od 2°C do 4°C. Wiatr umiarkowany, porywisty, południowy i południowo-zachodni. W nocy zachmurzenie duże. Okresami opady deszczu, w górach również deszczu ze śniegiem. Temperatura minimalna od 1°C do 3°C. Wiatr umiarkowany, porywisty, południowo-zachodni.

#### Zjawiska lodowe:

##### **San:**

- km 351+000 - 444+000 śryż i lód brzegowy 30%/30%.

##### **Wisłok:**

- km 73+600 - 78+000 pokrywa lodowa 70%, 1-2 cm,
- km 78+000 - 107+426 lód brzegowy 10%,
- km 184+765 - 189+008 kra i lód brzegowy 10%/10%, 2-5 cm.

##### **Wisłoka:**

- km 45+330 - 98+000 śryż i lód brzegowy 10%/10%, 2-5 cm.

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

Stany wody na wodowskazach w górnym odcinku **Odry granicznej poniżej ujścia Warty** układają się w strefie stanów niskich. W dolnym odcinku układają się w strefie stanów średnich. Podwyższone stany wody w Widuchowej wynikają z obecności pokrywy lodowej.

W **ujściowym odcinku Odry i na Zalewie Szczecińskim** stany wody układają się w strefie stanów średnich. Odnotowano podwyższony stan wód spowodowany spływem połamanej kry.

Na **odcinku wybrzeża morskiego** stany wody układają się w strefie stanów średnich.

Na rz. **Myśli** stany wody układają się w strefie stanów niskich.

Na rz. **Inie** stany wody układają się w strefie stanów niskich.

Stany **rzek Przymorza Zachodniego** układają się w strefie stanów niskich i średnich.

Na rz. **Redze** stany wody w górnym odcinku rzeki układają się na granicy stanów średnich i niskich. W dolnym odcinku rzeki stany wody układają się w strefie stanów niskich, z trendem rosnącym.

Na rz. **Parsęcie** stany wody układają się w strefie stanów średnich. Odnotowano trend rosnący.

Na rz. **Radwi** stany wody układają się w strefie stanów niskich.

Na rz. **Grabowa** stany wody układają się w strefie stanów średnich. Odnotowano trend rosnący.

Na rz. **Wieprzy** stany wody w górnym odcinku rzeki układają się w strefie stanów niskich, w dolnym odcinku rzeki układają się w strefie stanów średnich.

#### Zjawiska lodowe:

##### **Odra:**

- km 542+400 – 696+300 – rzeka wolna,
- km 696+300 – km 711+000 – stojąca kra 100%,
- km 711+000 – 741+600 – spływająca kra 5%,

**Jezioro Dąbie:** od km 741+600 – pokrywa lodowa 100% grubości 5 cm z wyłamaną rynną szerokości 200-300 m.

##### **Odra Zach./graniczna:**

- km 0+000 – 36+550 – spływająca kra 5%.

W dniu dzisiejszym (22.12.2022 r.) polskie i niemieckie lodołamacze są w stanie pogotowia lodowego. Podczas spływu połamanej kry obserwować się będzie wahania stanów wód na wodowskazach od Widuchowej w dół rzeki. Obecnie nie występuje zagrożenie powodziowe w rejonie dolnego i granicznego odcinka rzeki Odry.

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

W ciągu ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie opad o sumie powyżej 20 mm nie został odnotowany.

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

W ciągu najbliższej doby **na Wiśle** prognozuje się: od Zawichostu do Dęblina stabilizację stanu wody na granicy stref stanów średnich i niskich oraz w strefie stanów niskich (stacja Puławy-Azoty); od Gusina do Warszawy-Bulwary niewielkie spadki stanu wody w strefie stanów niskich oraz na granicy średnich i niskich (stacja Warszawa-Nadwilanówka); w Modlinie niewielkie wzrosty stanu wody w strefie stanów niskich; od Wychódźca do Kępy Polskiej wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich i na granicy niskich i średnich (stacja Wychódźc); na stacji Włocławek wahania stanu wody w strefie stanów średnich.

**Na dopływach Wisły** od Zawichostu do Włocławka przewiduje się wahania stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie niskich i wysokich.

Na stacji Januszewice na Czarnej Włoszczowskiej wahania stanu wody powyżej stanu ostrzegawczego w strefie stanów średnich. Przekroczenie stanu ostrzegawczego będzie się utrzymywać.

W ciągu najbliższej doby **na Narwi od Orzycy po ujście** prognozuje się wzrosty stanu wody w strefie stanów niskich. Na dopływach przewiduje się wahania stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie niskich.

W ciągu najbliższej doby **na Bugu od Liwca do ujścia** prognozuje się wahania stanu wody na granicy stref stanów średnich i wysokich.

W ciągu najbliższej doby IMGW-PIB prognozuje w dzień w części zachodniej, północno-zachodniej, południowej oraz na krańcach północnych okresami opady deszczu. Na pozostałym obszarze miejscami słabe opady deszczu lub mżawki. Wiatr okresami porywisty. Nocą na krańcach północnych opady deszczu (na pozostałym obszarze – okresami). Wiatr okresami porywisty.

### Zjawiska lodowe:

#### **Wisła:**

- km 295+200 – 551+000 – rzeka wolna,
- km 551+000 – 560+000 – śryż (10%),
- km 560+000 – 580+000 – rzeka wolna,
- km 580+000 – 620+000 – śryż (10%),
- km 620+000 – 624+000 – śryż i lód brzegowy (10%/40%),
- km 624+000 – 629+000 – lód brzegowy (90%),
- km 629+000 – 631+000 – lód brzegowy (80%),
- km 631+000 – 640+000 – lód brzegowy (90%),
- km 640+000 – 675+000 – woda na lodzie,
- km 675+000 – 680+000 – rzeka wolna.

#### **Narew:**

- km 000+000 – 021+600 – lód brzegowy (10%),
- km 021+600 – 029+000 – woda na lodzie,
- km 029+000 – 062+800 – pokrywa lodowa (90%); rynna przy prawym brzegu,
- km 062+800 – 083+500 – rzeka wolna

#### **Bug:**

- km 000+000 – 042+200 – pokrywa lodowa.

Ze względu na trwający sezon zimowej ochrony przeciwpowodziowej, od dnia 1 grudnia 2022 r. 8 lodołamaczy RZGW w Warszawie stacjonujących przy Stopniu Wodnym Włocławek pozostaje w stanie rezerwy.

### Obszar administrowany przez RZGW we Wrocławiu

W ciągu ostatniej doby odnotowano lokalne opady poniżej 1 mm.

Stany wód na wodowskazach **środkowej Odry** (poniżej ujścia Nysy Kłodzkiej) układają się w strefie stanów średnich na odcinku skanalizowanym oraz niskich i lokalnie średnich na odcinku swobodnie płynącym.

Stany wód na wodowskazach **dolnej Odry** (powyżej ujścia Warty) układają się w strefie stanów niskich.

Stany wód na **pozostałych wodowskazach** układają się w strefie stanów niskich i średnich, lokalnie w zlewniach Oławy, Bystrzycy i Bobru wysokich. Stany wysokie spowodowane są pracą urządzeń hydrotechnicznych oraz wpływem wód roztopowych.

#### Zjawiska lodowe:

Odra na odcinku skanalizowanym w większości wolna od lodu, miejscami przed jazami zanikająca pokrywa lodowa do 90%. W kanałach, awanportach śluz oraz samych śluzach występuje pokrywa lodowa do 100% powierzchni i maksymalnie do 5 cm grubości. Na odcinku swobodnie płynącym brak zjawisk lodowych.

Na rzekach w regionie w większości nie występują zjawiska lodowe, miejscami w rejonach górskich i podgórskich występuje lód brzegowy do 50%, a lokalnie przed jazami i w miejscach gdzie jest spowolniony przepływ występuje pokrywa lodowa dochodząca do 100%, miejscami woda na lodzie.

### 8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem									
		Sytuacja na dzień 22.12.2022 r. na godz. 6 <sup>00</sup> (UTC)									
		Zbiorniki rzeka	Odptyw średni [m <sup>3</sup> /s]	Dopływ średni [m <sup>3</sup> /s]	Poj. aktual. [mln m <sup>3</sup> ]	* Poj. norm. [mln m <sup>3</sup> ]	* Poj. Przy Max PP [mln m <sup>3</sup> ]	*Rezerwa pow. wymagana [mln m <sup>3</sup> ]	Aktualna rez. pow. [mln m <sup>3</sup> ]	Rezerwa do wykorzyst. %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
									6-5	6-4	8/7*100
RZGW w Białymstoku	1	Zb. Siemianówka (Narew)	4.9	3.2	51.3	64.8	79.1	14.3	27.8	195	
RZGW w Bydgoszczy	2	Jez. Gopło (Noteć)	0.5	1.1	2.7	-	21.7	7.7	19.0	246	
	3	Zb. Pakość (Mała Noteć)	0.8	0.2	3.8	36.3	42.6	6.3	38.8	615	
RZGW w Gliwicach	4	Zb. Goczałkowice **** (Wisła)	1.2	3.2	93.6	118.1	161.3	43.2	67.6	157	
	5	Zb. Wisła-Czarne (Wisła)	0.4	0.3	1.7	2.4	4.0	1.7	2.3	138	
	6	Zb. Łąka (Pszczynka)	1.7	1.4	7.8	8.0	11.2	3.1	3.4	107	
	7	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0.2	0.1	39.2	39.2	46.3	7.1	7.1	100	
	8	Zb. Przeczyce (Przemsza)	2.8	1.8	9.9	17.4	20.3	2.9	10.4	355	
	9	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	1.0	0.6	7.4	10.0	11.0	1.0	3.6	368	
	10	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11.6	11.4	12.0	0.6	0.4	66	

	11	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	3.0	2.4	59.7	-	63.0	-	3.3	
	12	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26.9	26.7	29.2	2.4	2.3	95
	13	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0.7	0.6	8.5	9.5	12.3	2.8	3.8	136
	14	Zb. Turawa (Mała Panew)	3.5	7.0	48.3	80.0	92.6	12.6	44.4	353
	15	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	5.4	3.3	18.0	22.1	23.5	1.4	5.5	400
RZGW w Krakowie	16	Zb. Czaniec (Soła)	6.2	4.1	0.9	1.3	1.3	0.0	0.0	
	17	Zb. Porąbka (Soła)	4.1	4.6	19.7	22.0	26.5	4.5	6.8	151
	18	Zb. Tresna (Soła) *	4.6	10.3	60.0	62.1	92.7	30.6	32.7	107
	19	Zb. Świnna Poręba (Skawa)	5.4	5.4	75.9	100.7	160.8	60.1	85.0	141
	20	Zb. Dobczyce (Raba) *	2.3	5.7	87.7	109.7	137.7	28.0	50.1	179
	21	Zb. Chańcza (Czarna)	1.0	2.0	8.4	14.2	23.8	9.6	15.4	160
	22	Zb. Czchów (Dunajec)	31.0	30.0	5.9	7.5	7.5	0.0	1.7	
	23	Zb. Rożnów (Dunajec) *	29.0	31.0	131.7	155.8	155.8	0.0	24.1	
	24	Zb. Czorsztyn (Dunajec)	12.0	9.4	169.8	176.5	238.6	62.1	68.7	111
	25	Zb. Zesławice (Dłubnia)			0.4	0.4	0.7	0.3	0.3	
RZGW w Lublinie	26	Zb. Nielisz (Wieprz)	5.9	7.3	14.0	20.6	28.5	7.9	14.5	184
RZGW w Poznaniu	27	Zb. Jeziorsko (Warta)	22.0	30.5	21.3	142.8	202.0	59.2	180.8	305
	28	Zb. Poraj (Warta)	4.5	2.3	9.0	12.5	20.3	7.8	11.4	146
RZGW w Rzeszowie	29	Zb. Klimkówka (Ropa)	2.0	1.7	6.3	34.5	42.0	8.0	35.7	446
	30	Zb. Besko (Wisłok)	2.7	2.6	8.0	8.4	13.2	4.8	5.2	108
	31	Zb. Solina ** (San)	13.0	18.9	420.7	472.0	472.0	0.0	51.3	
RZGW w Warszawie	32	Zb. Brody Łżeckie (Kamienna)	3.5	3.1	5.2	6.7	7.6	0.9	2.4	276
	33	Zb. Wióry (Świślina)	0.6	1.1	15.3	15.7	34.7	18.9	19.4	102
	34	Zb. Sulejów (Pilica)	22.5	24.1	39.9	75.1	84.3	9.2	44.5	482
	35	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0.2	0.5	5.3	7.3	9.1	1.8	3.9	219
	36	Zb. Miedzna (Wąglanka)	1.4	0.9	2.8	3.4	3.8	0.4	1.0	244
	37	Zb. Domaniów (Radomka)	4.5	1.9	3.7	9.9	14.4	4.5	10.7	239

	38	Zb. Włocławek***** (Wisła)	520.00	558.00	369.88	369.880	453.590		rzędna wody górnej: 57,30 m n.p.m.	
	39	Zb. Dębe***** (Narew)	114.00	119.00	88.71	89.960	95.980		rzędna wody górnej: 78,98 m n.p.m.	
RZGW we Wrocławiu	40	Topola (Nysa Kłodzka)	9.1	10.7	16.4	16.5	21.7	5.2	5.3	103
	41	Kozielno (Nysa Kłodzka)	8.7	9.1	6.5	12.9	16.3	3.4	9.8	290
	42	Otmuchów (Nysa Kłodzka)	5.0	5.0	31.0	58.4	129.2	70.8	98.2	139
	43	Nysa (Nysa Kłodzka)	7.5	9.1	37.0	65.7	121.7	56.0	84.7	151
	44	Słup (Nysa Szalona)	0.8	0.6	16.0	23.6	38.1	14.5	22.0	152
	45	Mietków (Bystrzyca)	1.0	4.3	32.4	63.0	77.2	14.2	44.8	315
	46	Dobromierz (Strzegomka)	0.3	0.4	6.6	10.0	11.4	1.4	4.7	349
	47	Bukówka (Bóbr)	0.3	0.3	7.6	12.8	16.7	3.9	9.1	233
	48	Sosnówka (Czerwonka)	0.2	0.2	7.2	10.9	14.8	3.9	7.7	196
	49	Pilchowice ** (Bóbr)	7.1	7.3	27.2	33.0	50.0	17.0	22.8	134
	50	Złotniki ** (Kwisa)	2.7	3.9	8.8	10.5	12.1	1.6	3.3	206
51	Leśna ** (Kwisa)	2.5	3.1	7.0	8.0	16.8	8.8	9.8	111	
52	Lubachów ** (Bystrzyca)	1.8	0.6	4.8	5.8	6.8	1.0	2.0	208	

\* wartości stałe

\*\* Zbiorniki energetyczne

\*\*\*\* Ujęcie wody pitnej

\*\*\*\*\*zbiornik przepływowy

" rzędne piętrzenia zbiornika Włocławek (m n.p.m.): Min PP: 56,5, NPP: 57,3 MaxPP: 57,3

" rzędne piętrzenia zbiornika Dębe (m n.p.m.): Min PP: 78,52, NPP: 79,02 MaxPP: 79,22

### Obszar administrowany przez RZGW w Białymstoku

Zbiornik Siemianówka pracuje zgodnie z obowiązującymi instrukcjami. Aktualna pojemność powodziowa wynosi 27,83 mln m<sup>3</sup>.

### Obszar administrowany przez RZGW w Bydgoszczy

Zbiorniki Gopło i Pakość posiadają pełne rezerwy powodziowe.

Parametry zbiorników z godz. 6:00 UTC przedstawiają się następująco: na zbiorniku Pakość rzędna piętrzenia wynosi 75,89 m n.p.m. (39 cm > MinPP), odpływ ze zbiornika to 0,8 m<sup>3</sup>/s,

na zbiorniku Gopło rzędna piętrzenia wynosi 76,51 m n.p.m. (15 cm > MinPP), odpływ średni wynosi 0,5 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 w Warszawie.

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

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

Zbiornik Pogoria III posiada 66% rezerwy powodziowej, zbiornik Pławniowice na Toszeckim Potoku – 95%. Na pozostałych zbiornikach będących w administracji RZGW w Gliwicach rezerwa powodziowa jest w pełni zachowana.

Sytuacja w dorzeczu Górnej Odry po stronie czeskiej:

Zbiornik: VD Oleśná na rzece: Oleśná posiada 43,81% sterowalnej rezerwy powodziowej.

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

Źródło informacji - portal Povodi Odry, stan na 22.12.2022 r., godz. 09:40 CET.

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

Sytuacja na zbiornikach jest stabilna oraz na bieżąco monitorowana. Aktualne wielkości rezerw powodziowych zbiorników są większe od wartości określonych w instrukcjach.

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

Zbiornik Nielisz pracuje zgodnie z obowiązującymi instrukcjami. Aktualna rezerwa powodziowa wynosi 14,47 mln m<sup>3</sup>.

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

Zbiorniki Jeziorsko i Poraj posiadają pełną rezerwę powodziową.

Na zbiorniku Jeziorsko rzędna piętrzenia wynosi 115,52 m n.p.m. (od wczoraj + 5 cm, 448 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 30,48 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 22,00 m<sup>3</sup>/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 180,8 mln m<sup>3</sup>, z możliwością powiększenia o dalsze 20,5 mln m<sup>3</sup> pojemności forsowanej. Na zbiorniku Poraj rzędna piętrzenia wynosi 274,45 m n.p.m. (od wczoraj -6 cm, 105 cm poniżej NPP), średni dopływ do zbiornika wynosi 2,34 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 4,52 m<sup>3</sup>/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 11,4 mln m<sup>3</sup>, z możliwością powiększenia o dalsze 4,1 mln m<sup>3</sup> pojemności forsowanej.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Rzeszowie**

Wszystkie zbiorniki posiadają rezerwy powodziowe większe od wymaganych. Zbiorniki retencyjne zapewniają odpływy większe od nienaruszalnych zgodnie z instrukcjami gospodarowania wodą.

Na zbiorniku Klimkówka rzędna piętrzenia wynosi 380,25 m n.p.m., średni dopływ do zbiornika wynosi 1,65 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 2,0 m<sup>3</sup>/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 35,7 mln m<sup>3</sup>. Na zbiorniku Besko rzędna piętrzenia wynosi 331,61 m n.p.m., średni dopływ do zbiornika wynosi 2,6 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 2,7 m<sup>3</sup>/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 5,2 mln m<sup>3</sup>. Na zbiorniku Solina rzędna piętrzenia wynosi 417,12 m n.p.m., dopływ do zbiornika wynosi 18,9 m<sup>3</sup>/s przy odpływie średnim z ostatniej doby 13,0 m<sup>3</sup>/s. Zbiornik dysponuje rezerwą 51,3 mln m<sup>3</sup>.

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

Wszystkie zbiorniki posiadają rezerwy większe od wymaganych.

Na Zbiorniku Włocławek dopływ średni dobowy na godz. 6:00 UTC wynosił około 560 m<sup>3</sup>/s, natomiast odpływ około 520 m<sup>3</sup>/s. Rzędna wody dolnej śluzy: 43,25 m n.p.m.

Na Zbiorniku Dębe dopływ średni dobowy na godz. 6:00 UTC wynosił około 115 m<sup>3</sup>/s i był równoważony odpływem.

Na Zbiorniku Sulejów, ze względu na prowadzone roboty, poziom piętrzenia jest obniżony o ok. 2 m poniżej normalnego poziomu piętrzenia i równy 164,47 m n.p.m.

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

Wszystkie zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe. Dopływy do zbiorników kształtują się w strefie stanów średnich. Urządzenia upustowe są drożne, urządzenia manewrowe są sprawne. Suche zbiorniki przeciwpowodziowe nie piętrzą wody. Poldery przeciwpowodziowe nie piętrzą wody. Wszystkie zbiorniki pracują zgodnie z instrukcjami gospodarowania wodą.

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

### **RZGW w Białymstoku**

Z uwagi na zakończony demontaż oznakowania nawigacyjnego na okres zimowy oraz pojawienie się pierwszych zjawisk lodowych, **od dnia 24 listopada br. do odwołania** zamyka się administrowane drogi wodne - szczegółowe informacje zawarto w [komunikacie nawigacyjnym nr 33/2022](#).

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://bialystok.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>.

### **RZGW w Bydgoszczy**

Z uwagi na utrzymującą się niską temperaturę powietrza oraz wystąpienie zjawisk lodowych na ciekach, **od 15 grudnia 2021 r. zamyka się dla żeglugi śródlądowe drogi wodne na odcinkach wskazanych poniżej:**

- I. na połączeniu wodnym Wisła – Odra
  - **Kanał Bydgoski** w km drogi wodnej od 014+800 do 038+900,
  - **Noteć dolna** w km drogi wodnej od 038+900 do 053+400,
- II. na połączeniu wodnym Warta – Kanał Bydgoski
  - **Kanał Ślesiński** w km drogi wodnej od 026+460 do 032+000,
  - **Jezioro Gopło** w km drogi wodnej od 032+000 do 059+500,
  - **Noteć górna** w km drogi wodnej od 059+500 do 121+600,
  - **Kanał Górnonotecki** w km drogi wodnej od 121+600 do 146+600.

Szczegóły w [komunikacie nawigacyjnym nr 18/2022](#).

Z dniem **15 grudnia 2022 r.** w związku z planowanym przystąpieniem do realizacji zadania pn. „Remont śluzy nr 8 w Nakle Nad Notecią zlokalizowanej na Kanale Bydgoskim” na odcinku połączenia wodnego Wisła – Odra, **Śluza nr 8 Nakło Wschód w km 38+900 zostanie wyłączona z eksploatacji, przez co przeprawa jednostek pływających przez ww. stopień wodny będzie uniemożliwiona.** Planowany termin zakończenia prac: 9 grudnia 2023 r. [Szczegóły w komunikacie nawigacyjnym nr 17/2022](#).

W związku z prognozowaną sytuacją hydrometeorologiczną oraz wysokim prawdopodobieństwem wystąpienia zjawisk lodowych, a także z koniecznością zabezpieczenia obiektów hydrotechnicznych – piętrzących poprzez demontaż jazów, **od 7 grudnia 2022 r.** zamyka się dla żeglugi drogę wodną na odcinku **rzeki Noteci dolnej w km 53+400 – 176+200.** Szczegóły w [komunikacie nawigacyjnym nr 16/2022](#).

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://bydgoszcz.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>



## RZGW w Gdańsku

W związku ze znacznym ochłodzeniem i spodziewanym występowaniem zjawisk lodowych na rzekach Regionu Wodnego Dolnej Wisły zdjęto pływające oznakowanie nawigacyjne na wszystkich drogach wodnych na okres zimy. Od dnia 9.12.2022 do odwołania, zamyka się dla żeglugi śródlądowe drogi wodne. Z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne, niskie temperatury i pojawiające się oblodzenie na rzece Nogat, w dniu 13.12.2022r zamknięto wrota przeciwpowodziowe na ujściu Wisły do Nogatu na stopniu wodnym Biała Góra. W dniu 14.12.2022 zamknięto wrota przeciwpowodziowe na śluzie Gdańska Głowa. W dniu 15.12.2022 na Wiśle pojawiły się pierwsze zjawiska lodowe.

Szczegółowe informacje znajdują się w komunikatach nawigacyjnych publikowanych na stronie internetowej: <https://gdansk.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

## RZGW w Gliwicach

Z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne oraz zbliżający się okres zimy **od dnia 21.12.2022 r. od godz. 06:00**, zostanie zamknięty dla żeglugi szlak **Odrzańskiej Drogi Wodnej od km 174+850 (OH Zawada) do km 181+300 (OH Ujście Nysy – granica RZGW Gliwice)** rzeki Odry.

Z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne oraz zbliżający się okres zimy od dnia 13.12.2022 r. zostaje **zamknięty** dla żeglugi **Kanał Kędzierzyński w km 0+000 – 5+600** (do odwołania).

Z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne oraz zbliżający się okres zimy od dnia 13.12.2022 r. zostaje **zamknięty** dla żeglugi **Kanał Gliwicki w km 0+000 – 39+400** (do odwołania).

W terminie **od 15 listopada 2022 r. do 30 kwietnia 2023 r.** zamyka się dla żeglugi odcinek szlaku żeglugowego **od km 105+600 (OH Januszkowice) do km 123+500 (OH Krapkowice) Odrzańskiej Drogi Wodnej (ODW)** z uwagi na realizację robót modernizacyjnych na stopniu wodnym Januszkowice w km 105+600 ODW oraz na stopniu wodnym Krapkowice w km 123+500 ODW. [Komunikat nawigacyjny nr 34/2022](#).

Od dnia **01.05.2022 r.** otwiera się dla żeglugi odcinek szlaku żeglugowego na **rzece Odrze w km 98+600 (ujście Kanału Gliwickiego do rzeki Odry) – 129+850 (OH Rogów)** Odrzańskiej Drogi Wodnej. [Komunikat nawigacyjny nr 4/2022](#).

**Od dnia 28.03.2022 r.** otwarto dla żeglugi **Odrzańską Drogę Wodną (ODW) w km 51+000 (miasto Racibórz) – 98+600 (Ujście Kanału Gliwickiego do rzeki Odry), Kanał Gliwicki oraz Kanał Kędzierzyński**. [Komunikat nawigacyjny nr 2/2022](#).

**Od dnia 16.03.2022 r.** otwarto dla żeglugi **Odrzańską Drogę Wodną (ODW) w km 129+850 (OH Rogów) - 181+300 (OH Ujście Nysy – granica RZGW Gliwice)**. [Komunikat nawigacyjny nr 1/2022](#).

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <https://gliwice.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

## RZGW w Krakowie

Zgodnie z treścią [komunikatu nawigacyjnego nr 26/2022](#) z dnia 15.12.2022 r. informujemy, że w związku z intensywnym rozwojem zjawisk lodowych, śluzy na drodze wodnej Górnej Wisły, przy stopniach wodnych Dwory, Smolice, ZOH Łączany (śluz Borek Szlachecki), Kościuszko, Dąbie i Przewóz od dnia 15 grudnia 2022 r. do odwołania zostają zamknięte.

Zgodnie z treścią komunikatu nawigacyjnego nr 25/2022 z dnia 02.12.2022 r. informujemy, że w związku z prowadzonymi pracami remontowymi prawego przęsła bramy przeciwpowodziowej na **Kanale Łączany-Skawina, od dnia 6 grudnia 2022 r. do odwołania** prawe przęsło będzie zamknięte dla żeglugi, a żegluga będzie odbywać się lewym przęsłem.

Zgodnie z treścią komunikatu nawigacyjnego nr 24/2022 z dnia 28.11.2022 r. informujemy, że w związku z wymianą uszczelnień we wrotach na głowie dolnej śluzy **w dniach 29 listopada – 22 grudnia 2022 r. śluza Kościuszko** będzie zamknięta dla żeglugi.

Zgodnie z treścią komunikatu nawigacyjnego nr 16/2022 z dnia 08.07.2022 r. informujemy, że w związku z prowadzonymi pracami remontowymi kierownicy w awanporcie dolnym **stopnia wodnego Kościuszko**, z uwagi na bezpieczeństwo użytkowników drogi wodnej, **od dnia 8 lipca 2022 r. do odwołania** zawiesza się śluzowanie w porze nocnej.

Zgodnie z treścią komunikatu nawigacyjnego nr 13/2022 z dnia 15.06.2022 r. informujemy, że **od dnia 14.06.2022 r.** szlak żeglugowy na rzece **Wiśle od km 61+200 (Tynec) do km 79+150** jest oznakowany zgodnie z §5.02 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie przepisów żeglugowych na śródlądowych drogach wodnych (Dz.U z 2003 r. nr 212 poz. 2027) i odpowiada wymogom regulującym zasady uprawiania żeglugi w porze nocnej. Z żeglugi nocnej tymczasowo wyłączony jest odcinek **od km 79+150 do km 80+870 (stopień wodny Dąbie)** z uwagi na modernizację linii kolejowej, w tym mostu kolejowego przez rzekę Wisłę.

Zgodnie z treścią komunikatu nawigacyjnego nr 8 /2022, **od dnia 17.05.2022 r.** mogą nastąpić utrudnienia w żegludze, z uwagi na związane z niskimi przepływami w rzece okresowe uruchamianie progu piętrzącego Elektrowni w Połańcu zlokalizowanego **w km 223+650 rzeki Wisły**.

Szlak żeglowny na odcinku **od km 0+600 do 92+600** Wisły – odcinek otwarty dla żeglugi przy ograniczeniu jego parametrów.

**W km 79+000 do km 80+900** mogą wystąpić dodatkowe utrudnienia w żegludze w związku z realizacją prac pn. „Prace na linii kolejowej E30 na odcinku Kraków Główny Towarowy – Rudzice wraz z dobudową torów linii aglomeracyjnej”. Na czas prowadzenia prac szlak żeglowny oznakowany został dodatkowymi znakami żeglugowymi, a odcinek drogi wodnej od km 79+100 do km 80+900 (Stopień Wodny Dąbie) zostanie wyłączony z uprawiania żeglugi nocnej i oznakowany sygnalizacją świetlną.

**Od km 92+600 do km 175+400** – odcinek otwarty dla żeglugi. Wymagana głębokość tranzytowa wynosząca 1,6 m lokalnie nie jest zachowana.

**Od km 175+400 do km 295+200** – odcinek otwarty dla żeglugi. Wymagana głębokość tranzytowa wynosząca 1,6 m lokalnie nie jest zachowana.

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://krakow.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

#### **RZGW w Lublinie**

W związku z prognozowaną sytuacją hydrologiczną (niska temperatura wody, prawdopodobieństwo wystąpienia zjawisk lodowych) od dnia 12 grudnia został **zamknięty szlak żeglowny na rzece Bug w kilometrze 42+200 ÷ 224+200** - szczegółowe informacje zawarto w [komunikacie nawigacyjnym nr 5/2022 r.](#)

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://lublin.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

#### **RZGW w Poznaniu**

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Poznaniu zamknięta jest droga Wodna na **Warcie w km 147+000 – 406+600, Kanał Ślesiński w km 0+000 – 8+400 i 21+800 – 26+460** oraz nieczynne są śluzy na **Kanale Ślesińskim** ([komunikat nawigacyjny nr 50/2022, 51/2022](#)), otwarte dla żeglugi są pozostałe odcinki dróg wodnych, tj.: **rz. Warta w km 0+000 – 147+000 i Kanał Ślesiński w km 8+400 – 21+800**.

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://poznan.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

#### **RZGW w Szczecinie**

**Nowe:** Informujemy, że **od dnia 22.12.2022 r. od godziny 07:00** otwiera się całodobową żeglugę na następujących drogach wodnych:

- rz. Odra Zachodnia od km 0,0 (jaz Widuchowa) do 36,55 (wewnętrzne wody morskie) wraz z bocznymi rozgałęzieniami;

- rz. Regalicę od km 730,5 (Przekop Klucz – Ustowo) do km 741,6 (ujście do jeziora Dąbie);
- Kanał Cegielinka;
- Przekop Klucz – Ustowo;
- rz. Parnicę do wewnętrznych wód morskich oraz Przekop Parnicki.

W dalszym ciągu dla żeglugi zamknięte pozostają następujące drogi wodne:

- jezioro Dąbie wraz z bocznymi rozgałęzieniami (Dąbska Struka, Dąbski Nurt);
- I, II, III i IV odcinek eksploatacyjny rzeki Odry (od km 542,4 do km 704,1);
- Odra Wschodnia od km 704,1 (jaz Widuchowa) do km 730,5 (Przekop Klucz Ustowo) wraz z bocznymi rozgałęzieniami.

Szczegóły w komunikatach nawigacyjnych nr [40/2022](#), nr [41/2022](#), nr [42/2022](#), nr [43/2022](#), nr [44/2022](#), nr [45/2022](#), nr [46/2022](#), nr [47/2022](#) oraz nr [48/2022](#).

PKP PLK S.A. informuje, że przęsto mostu zwodzonego w **km 733,7 rzeki Regalicy** w okresie 17.12.2022 r. – 09.01.2022 r. będzie podnoszone w następujących godzinach:

- 08:22 – 08:42;
- 12:35 – 12:55;
- 18:05 – 18:25.

Informujemy, że w **km 615,11 rzeki Odry** w terminie od 09.11.2022 r. do odwołania odbywać się będą **prace nurkowe**. Możliwe utrudnienia w ruchu żeglugowym. Szlak zostanie oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami żeglugowymi. Prosimy o zachowanie szczególnej ostrożności przechodząc wskazanym rejonem.

Informujemy o pracach podwodnych na **Kanale Kurowskim** w terminie **do 31.12.2022 r.**

**W km 615,11 rzeki Odry** w terminie **od 09.11.2022 r. do odwołania** odbywać się będą prace nurkowe. Możliwe utrudnienia w ruchu żeglugowym. Szlak zostanie oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami żeglugowymi. Prosimy o zachowanie szczególnej ostrożności przechodząc wskazanym rejonem.

Z powodu prac przy filarze mostu kolejowego w **Kostrzynie nad Odrą km 615,10 rzeki Odry** w terminie **od 27.06.2022 r. do odwołania** dochodzić będzie do utrudnień w ruchu żeglugowym. Szlak zostanie oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami żeglugowymi. Prosimy o zachowanie szczególnej ostrożności przechodząc wskazanym rejonem.

W związku z **awarią przęsta mostu zwodzonego w km 733,7 rzeki Regalicy** przęsto mostu otwierane będzie w następujących godzinach: do dnia 5 listopada 2022 roku – w godz.: 9:00-9:20; od dnia 6 listopada 2022 roku – w godz.: 9:36-9:56 oraz 14:40-15:00. Szczegóły w komunikacie nawigacyjnym nr [35/2022](#).

W związku z pracami budowlanymi na zwodzonym moście kolejowym w **km 733,7 rzeki Regalicy** w terminie **od 22.02.2022 r. do odwołania** dochodzić będzie do utrudnień w ruchu żeglugowym. Szczegóły w [komunikacie 09/2022](#). Dodatkowo prosimy o zapoznanie się z [komunikatem nr 36/2021](#) informującym o obecnej organizacji ruchu.

W związku z rozpoczęciem prac modernizacyjnych zabudowy hydrotechnicznej (ostrogi) **na rzece Odrze w km 581,0 – 585,7, 604,0 – 605,0, 612,7 – 614,8, 645,5 – 663,0** do odwołania zostanie wystawione tymczasowe oznakowanie nawigacyjne. Przechodząc wskazanym rejonem prosimy o zachowanie szczególnej ostrożności. Szczegóły w komunikatach: [nr 07/2022](#) i [nr 08/2022](#).

Z powodu prac remontowych **od 01.02.2022 r. do 31.03.2023 r.** zamyka się przejście pod mostem nad **Kanałem Zielonym**. Zalecamy poruszanie się alternatywnymi drogami wodnymi prowadzącymi przez rzekę Odrę Zachodnią, Przekop Parnicki i rzekę Parnicę. [Szczegóły w komunikacie nr 04/2022](#).

**Na moście w Siekierkach km 653+900 rzeki Odry** są prowadzone prace remontowe z częściowym zamknięciem przęsta żeglownego. Szczegóły w [komunikacie 16/2021](#). Proszę zachować szczególną ostrożność przechodząc wskazanym rejonem.

**W dniach 01.08.2022 - 30.09.2024** z powodu prac budowlanych związanych z przeciwpowodziową ścianką mobilną we Frankfurcie nad **Odrą w km 582,7 – 585,9** dochodzić będzie do utrudnień w ruchu żeglugowym.

W związku z usuwaniem materiałów niebezpiecznych **na skońnicy Schwedt na odcinku w km 0,5 – 3,4** w terminie **od 20.10.2022 r. do 31.12.2026 r.** dochodzić będzie do utrudnień w ruchu żeglugowym. Na czas prowadzenia prac zabezpieczona jest możliwość przejazdu przez skońnicę Schwedt. Prosimy zwracać szczególną uwagę na wystawione oznakowanie nawigacyjne.

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <https://szczecin.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

### **RZGW w Warszawie**

W związku z zakończeniem demontażu oznakowania pływającego, droga wodna Wisły w rejonie Warszawy w km 510+600 – 515+600, to znaczy od mostu Łazienkowskiego do Gdańskiego w Warszawie jest od dnia 13 grudnia 2022 r. zamknięta. Termin ponownego otwarcia omawianej drogi wodnej uzależniony jest od warunków meteorologicznych i zostanie opublikowany w oddzielnym Komunikacie Nawigacyjnym. Szczegóły w [komunikacie nawigacyjnym nr 49/2022](#).

W związku z zakończeniem demontażu oznakowania pływającego na sezon zimowy, od dnia 9 grudnia 2022 r. zamknięte są poniżej wymienione odcinki administrowanych dróg wodnych:

- **rzeka Wisła (wraz ze Zbiornikiem Włocławskim) km 295+200 – 510+600 oraz 515+600 – 680+000**
- **Kanał Żerański km 0 – 17+200,**
- **rzeka Narew (wraz z Jeziorem Zegrzyńskim) km 21+600 – 83+500,**
- **rzeka Bug km 0 – 42+200.**

Wymienione odcinki dróg wodnych zostaną ponownie otwarte po ustąpieniu spodziewanych zjawisk lodowych, co zostanie ogłoszone stosownym Komunikatem Nawigacyjnym.

Uwaga: omawiane zamknięcie nie dotyczy odcinka drogi wodnej Wisły w rejonie Warszawy w km 510+600 – 515+600, to znaczy od mostu Łazienkowskiego do Gdańskiego w Warszawie.

W przypadku konieczności demontażu lub redukcji oznakowania na tym odcinku ze względu na zjawiska lodowe, stosowna informacja zostanie ogłoszona oddzielnym Komunikatem Nawigacyjnym. Szczegóły w [komunikacie nawigacyjnym nr 47/2022](#).

W rejonie km 513+500 drogi wodnej Wisły, tj. między Mostem Świętokrzyskim, a Ślasko-Dąbrowskim w Warszawie trwają roboty związane z budową mostu pieszo-rowerowego przez Wisłę. W związku z powyższym, ze względu na ruch jednostek pływających Wykonawcy oraz trwające prace budowlane osoby korzystające z drogi wodnej Wisły w omawianym rejonie proszone są o zachowanie szczególnej ostrożności. Szczegóły w [komunikacie nawigacyjnym nr 8/2022](#).

W związku z wybudowaniem tymczasowego progu podpiętrzającego wodę dla Elektrowni Kozienice, szlak żeglowny w km 425+950 rzeki Wisły w okolicy miejscowości Świerże Górne pozostaje zamknięty. Informacje na temat możliwości pokonania progu przez jednostki pływające dostępne są na stronie internetowej Enea S.A. Szczegóły w [komunikacie nawigacyjnym nr 4/2022](#).

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <http://warszawa.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

### **RZGW we Wrocławiu**

Odrzańska Droga Wodna jest otwarta dla żeglugi z wyjątkiem śluz Mieszcząńskiej oraz Różanka.

Komunikaty nawigacyjne dostępne są pod adresem: <https://wroclaw.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne> i <https://wroclaw.wody.gov.pl/sytuacja-hydrologiczno-nawigacyjna>.

## 10. Inne informacje.

1. W dniu dzisiejszym (22.12.2022 r.) polskie i niemieckie lodołamacze są w stanie pogotowia lodowego. Podczas spływu połamanej kry obserwować się będzie wahania stanów wód na wodowskazach od Widuchowej w dół rzeki. Obecnie nie występuje zagrożenie powodziowe w rejonie dolnego i granicznego odcinka rzeki Odry.
2. W dniu wczorajszym 21.12.2022 r. w godzinach wieczornych dyrektor Zarządu Zlewni w Nysie otrzymał zgłoszenie z Gminnego Centrum Zarządzania Kryzysowego w Nysie dotyczące wystąpienia śniętych ryb w okolicach jazu nr 1 na rzece Nysie Kłodzkiej. Na miejscu były obecne służby zarządzania kryzysowego Gminy Nysa oraz jednostki Powiatowej Straży Pożarnej oraz Policji. W trakcie wizji stwierdzono zalegające skupisko śniętych ryb po stronie odpowietrznej przepustu wałowego rzeki Nysy Kłodzkiej – w Kanale Fortecznym. Wg wstępnej oceny przyczyną śnięcia ryb mógł być brak tlenu w wodzie znajdującej się w kanale, do czego doszło na skutek braku przepływu wody i całkowitego zlodzenia. W miejscu zdarzenia odłowiono ok. 100 kg śniętych ryb.
3. Zadysonowany odpływu ze zbiorników Otmuchów i Nysa.

### ZBIORNIK OTMUCHÓW:

- W dniach od 14.12 do 22.12 utrzymywać odpływ na stałym poziomie z w wysokości 5,0 m<sup>3</sup>/s:

### ZBIORNIK NYSA:

- Dnia 22.11.2022 r. od godz. 07:00 zmniejszyć odpływ z 10,0 m<sup>3</sup>/s do 7,5 m<sup>3</sup>/s, do odwołania.

*Komunikat o sytuacji hydrologicznej został opracowany na podstawie danych z regionalnych zarządów gospodarki wodnej (RZGW) oraz z państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej IMGW-PIB przez:*

*Grzegorz Podbielski*

*Centrum Operacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej  
Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej  
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie*