

## INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO - HYDROLOGICZNEJ

z dnia 19 lutego 2021 r.

### Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu podaje informację z obszaru swojego działania, tj. regionów wodnych: Środkowej Odry, Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego, Morawy, Izery, Łaby i Ostrożnicy (Upa), Metuje, Orlicy, o sytuacji na ciekach i zbiornikach retencyjnych oraz na rzece Odrze od ujścia Nysy Kłodzkiej (km 181,30) do ujścia Warty (km 617,60) na godzinę 6:00 UTC (7:00 CET).

#### 1. Aktualna sytuacja hydrologiczna

Stany wód na wodowskazach środkowej Odry (poniżej ujścia Nysy Kłodzkiej) układają się w strefie stanów średnich.

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

Stany wód na pozostałych wodowskazach układają się głównie w strefie stanów średnich, wysokich i ostrzegawczych lokalnie niskich i alarmowych. Stany ostrzegawcze zostały przekroczone w 13 przekrojach wodowskazowych w zlewniach: Kaczawy (5), Ślęzy (3), Baryczy (3), Bobru (1) i Nysy Kłodzkiej (1). Stan alarmowy został przekroczony w 1 przekroju wodowskazowym w zlewni Kaczawy na rzece Czarna Woda (Rzeszotary).

W minionej dobie odnotowano niewielkie opady atmosferyczne poniżej 3 mm.

W regionie wodnym Środkowej Odry występuje pokrywa śnieżna, maksymalnie do 138 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka).

Obecnie obserwuje się spływ wód roztopowych w dolne odcinki rzek, powodujący wzrosty stanów wód do strefy stanów wysokich, ostrzegawczych i lokalnie alarmowych.

Obecnie obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne:

- Ostrzeżenie 2. stopnia o wezbraniu z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Wskutek spływu wód roztopowych w zlewni Oławy prognozuje się wzrost stanów wody w strefie wody wysokiej z możliwością przekroczenia stanu ostrzegawczego w Zborowicach w nocy, a w Oławie z końcem okresu obowiązywania ostrzeżenia. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-19 do godz. 09:00.
- Ostrzeżenie 2. stopnia o wezbraniu z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. W związku z trwającym spływem wód roztopowych, na Ślęzy prognozowane są dalsze wzrosty stanów wody w strefie wody wysokiej wraz z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-19 do godz. 09:00.
- Ostrzeżenie 2. stopnia o wezbraniu z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. W związku ze spływem wód roztopowych obserwuje się wzrosty stanów wody w zlewni Kaczawy, w wielu miejscach w strefie powyżej stanu ostrzegawczego. W okresie ważności ostrzeżenia przewiduje się dalsze wzrosty w strefie wody wysokiej i powyżej stanów ostrzegawczych, a lokalnie z możliwością przekroczenia stanu alarmowego, zwłaszcza w Zagrodnie na Skorej oraz w Rzeszotarach na Czarnej Wodzie. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-19 do godz. 09:00.

- Ostrzeżenie 2. stopnia o wezbraniu z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. Trwający w zlewni Baryczy spływ wód roztopowych spowodował przekroczenie stanu ostrzegawczego w Odolanowie na Kurochu, w Bogdaju na Polskiej Wodzie oraz w Korzeńsku na Orli. W okresie ważności ostrzeżenia prognozuje się dalszy wzrost stanów wody w strefie powyżej stanów ostrzegawczych. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-19 do godz. 09:00.

Obecnie obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne:

- Ostrzeżenie 1. stopnia o opadach marznących. Prognozuje się miejscami wystąpienie słabych opadów marznącego deszczu powodujących gołoledź. Dotyczy południowych powiatów województwa wielkopolskiego. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-19 do godz. 11:00.



*"Źródłem prezentowanych powyżej danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza IMGW - PIB"*

Odra na odcinku skanalizowanym (od km 181+300 do 300+000) występują zjawiska lodowe:

- Od km 181+300 do 216+500 – rzeka wolna.
- Od km 216+500 do 261+600 – w wielu miejscach rzeka wolna, lokalnie śryż do 10%, lód brzegowy od 10% do 20% oraz miejscami pokrywa lodowa do 100% i woda na lodzie.
- Od km 261+600 do 278+000 – lód brzegowy 10%.
- Od km 278+000 do 281+600 – pokrywa lodowa 75%, grubość lodu do 12 cm (miejscami wyparzeliska).
- Od km 281+600 do 300+000 – rzeka wolna, pola międzyostrogowe zamarznięte.

W śluzach, kanałach i awanportach występują zjawiska lodowe w postaci pokrywy lodowej, do 16 cm grubości.

Na odcinku Odry swobodnie płynącej (od km 300+000 do 617+600) występują zjawiska lodowe:

- Km 300+000 – 310+000: rzeka wolna;
- Km 310+000 – 370+000: lód brzegowy 5%;
- Km 370+000 – 423+000: rzeka wolna, pola międzyostrogowe zamarznięte w 50 %;
- Km 423+000 – 480+000: rzeka wolna, pola międzyostrogowe zamarznięte w 50%;
- Km 480+000 – 542+400 rzeka wolna.
- Km 542+400 – 617+600: rzeka wolna, pola międzyostrogowe zamarznięte w 70 %.

Na pozostałych rzekach w regionie brak zjawisk lodowych, jedynie lokalnie występuje lód brzegowy oraz zanikająca pokrywa lodowa w zlewni Bobru. Występujące zjawiska lodowe w większości nie zagrażają funkcjonowaniu i bezpieczeństwu budowli piętrzących i nie powodują podpiętrzenia wody w korytach rzecznych.

Potencjalne ryzyko podpiętrzenia istnieje:

- Na rzece Nysie Kłodzkiej na jazie w m. Przyłęk w dalszym ciągu występuje cofka ze śryżu z odłamkami lodu na odcinku kilkuset metrów powyżej jazu w Przyłęku. W ciągu ostatniej doby stan wody na wodowskazu Bardo ulegał wahaniom i wynosił maksymalnie 15 cm powyżej stanu ostrzegawczego. Obecnie obserwuje się tendencję spadkową stanu wody.
- We Wrocławiu na Starej Odrze powyżej mostu Warszawskiego (km 6+570) spiętrzenie śryżowo-lodowe powoli się zmniejsza. Woda przepływa swobodnie pod lodem oraz wyżłobioną rynną i nie występuje na międzywale.

Sytuacja w powyższych lokalizacjach oraz innych newralgicznych miejscach jest na bieżąco monitorowana przez nasze służby terenowe.

Pokrywa lodowa występuje na wszystkich zbiornikach retencyjnych: **Bukówka** – 100% powierzchni; grubość lodu do 27 cm, **Słup** – 100%; ok. 6 cm, **Mietków** – 100%; **Otmuchów** – 100%; 9 cm, **Sosnówka** – 100%; 1 cm, **Dobromierz** – 95%, **Topola** – 80%; do 15 cm **Kozielno** – 75%; do 15 cm, **Nysa** – 70%; 2 cm.

## 2. Informacja o zbiornikach

### Zbiorniki retencyjne

Sytuacja na dzień 19.02.2021 r. na godz. 6:00 UTC (7:00 CET)

Zbiorniki rzeka	Odptyw śr. [m <sup>3</sup> /s]	Dopływ śr. [m <sup>3</sup> /s]	Pojemność aktualna [mln m <sup>3</sup> ]	Poj. przy NPP [mln m <sup>3</sup> ]	Poj. przy Max PP [mln m <sup>3</sup> ]	Pojemność powodz. wymagana [mln m <sup>3</sup> ]	Aktualna poj. powodz. [mln m <sup>3</sup> ]	Pojemność powodz. do wykorzyst. [%]	Administrator obiektu
1	2	3	4	5	6	7= 6-5	8= 6-4	9	10
<b>Topola</b> Nysa Kłodzka	18,80	19,18	14,203	<b>16,5</b>	<b>21,7</b>	<b>5,2</b>	7,5	144	PGW WP RZGW we Wrocławiu
<b>Kozielno</b> Nysa Kłodzka	15,58	18,80	13,129	<b>12,9</b>	<b>16,3</b>	<b>3,4</b>	3,2	94	
<b>Otmuchów</b> Nysa Kłodzka	35,00	29,50	61,796	<b>59,0</b>	<b>129,5</b>	<b>70,5</b>	67,7	96	
<b>Nysa</b> Nysa Kłodzka	40,00	56,18	54,508	<b>66,3</b>	<b>122,1</b>	<b>55,8</b>	67,5	121	
<b>Słup</b> Nysa Szalona	6,82	9,68	15,740	<b>23,6</b>	<b>38,1</b>	<b>14,5</b>	22,3	154	
<b>Mietków</b> Bystrzyca	4,58	11,89	49,012	<b>63,0</b>	<b>77,2</b>	<b>14,2</b>	28,2	199	
<b>Dobromierz</b> Strzegomka	4,85	4,46	7,911	<b>10,0</b>	<b>11,4</b>	<b>1,4</b>	3,4	255	
<b>Bukówka</b> Bóbr	1,51	1,16	10,293	<b>12,8</b>	<b>16,7</b>	<b>3,9</b>	6,4	164	
<b>Sosnówka</b> Czerwinka	0,26	0,26	8,088	<b>10,9</b>	<b>14,8</b>	<b>3,9</b>	6,8	173	
<b>Pilchowice</b> Bóbr	24,60	28,40	26,765	<b>33,0</b>	<b>50,0</b>	<b>17,0</b>	23,2	137	TAURON Ekoenergia sp. z o.o.
<b>Złotniki</b> Kwisa	7,60	10,90	7,943	<b>10,5</b>	<b>12,1</b>	<b>1,6</b>	4,2	260	
<b>Leśna</b> Kwisa	12,00	8,40	7,560	<b>8,0</b>	<b>16,8</b>	<b>8,8</b>	9,2	105	
<b>Lubachów</b> Bystrzyca	4,10	2,50	4,146	<b>5,8</b>	<b>6,8</b>	<b>1,0</b>	2,7	275	
<b>wartości stałe</b>									

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe, z wyjątkiem zbiorników Kozielno i Otmuchów, które nieznacznie piętrzą w zakresie pojemności powodziowej. Od 12.02.2021 r. trwa odbudowa pojemności powodziowej na zbiorniku Otmuchów. Dopływy do zbiorników kształtują się w strefie stanów średnich. Zbiorniki Topola, Kozielno, Nysa, Słup, Mietków, Pilchowice oraz Złotniki gromadzą nadmiar dopływającej wody. 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.

## 3. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych

Odrzańska Droga Wodna jest zamknięta dla żeglugi.

Od dnia 01.12.2020 r. lodołamacz „Borsuk” jest w gotowości i stacjonuje w górnym stanowisku śluzy Brzeg Dolny (km 281,6).

Najnowsze komunikaty nawigacyjne:

W związku z nasileniem zjawisk lodowych 13.02.2021 r. od godz. 11:00 zamyka się dla żeglugi wszystkie pozostałe odcinki ODW Wrocławskiego Węzła Wodnego, tj.: Główny Szlak Żeglowny od śluzy Zacisze do śluzy Rędzin, Boczny Szlak Żeglowny od śluzy Miejskiej do połączenia z Głównym Szlakiem Żeglownym, Odra Wrocławska od śluzy Mieszczkańskiej do km 255,6 (połączenie Głównego Szlaku z Odrą), Boczny Szlak Żeglowny i Śródmiejski Węzeł Wodny od śluzy Opatowice do śluzy Mieszczkańskiej.

Od tej pory wszystkie Odcinki ODW będące w administracji PGW WP RZGW we Wrocławiu tj. od km 181,3 do km 617,6 wraz z całym Wrocławskim Węzłem Wodnym są zamknięte dla żeglugi.

*Komunikat nawigacyjny nr 7/2021 z dnia 13.02.2021 r.*

W związku z pojawieniem się stałej pokrywy lodowej w kanałach, awanportach śluz i śluzach, rozwojem zjawisk lodowych na Odrze oraz prognozowanym dalszym znacznym spadkiem temperatur poniżej zera, od dnia 10.02.2021 r. do odwołania zostają zamknięte odcinki ODW od km 260,7 (włącznie ze śluzą Rędzin) do km 542,4 (ujście Nysy Łużyckiej).

*Komunikat nawigacyjny nr 6/2021 z dnia 09.02.2021 r.*

Z powodu występujących niskich temperatur wody w Odrze (poniżej 1 st. C) i prognozowanych całodobowych ujemnych temperatur powietrza z dniem 03.02.2021 r. polska i niemiecka administracja dróg wodnych przystąpi do całkowitego zdjęcia oznakowania nawigacyjnego. W związku z powyższym od dnia 03.02.2021 r. ZAMYKA SIĘ ŻEGLUGĘ: -na odcinkach eksploatacyjnych I-III w km (od km 542,4 ujście rzeki Nysy Łużyckiej do km 667,2 m. Hohensaaten ) rzeki Odry granicznej.

*Komunikat nawigacyjny nr 4/2021 z dnia 02.02.2021 r. – wydany przez RZGW w Szczecinie*

W nawiązaniu do komunikatu 47/2020, zmianie uległ termin otwarcia śluzy Ratowice. Nowy termin wznowienia możliwości żeglugi przez śluzę jest przewidywany na dzień 01.05.2021 r. Powyższy terminy może ulec zmianie - w zależności od sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej na Odrze.

*Komunikat nawigacyjny nr 5/2021 z dnia 03.02.2021 r.*

W związku z pracami remontowymi na jazie Rędzin, od dnia 20.01.2021 r. będą występowały wahania poziomu piętrzenia wody o ok. +/-30 cm od NPP (520 cm) na wodowskaziu wody górnej śluzy Rędzin.

*Komunikat nawigacyjny nr 4/2021 z dnia 19.01.2021 r.*

W związku z pojawieniem się stałej pokrywy lodowej w kanałach, awanportach śluz i śluzach oraz prognozowanym dalszym znacznym spadkiem temperatur poniżej zera, od dnia 15.01.2021 r. do odwołania zostają zamknięte odcinki ODW od km 181,3 (ujście Nysy Kłodzkiej- granica RZGW we Wrocławiu) do śluzy Zacisze.

*Komunikat nawigacyjny nr 3/2021 z dnia 14.01.2021 r.*

Pełna treść komunikatów nawigacyjnych znajduje się na stronie internetowej PGW WP RZGW we Wrocławiu w zakładce: [STREFA KLIENTA - Komunikaty nawigacyjne/Serwis mapowy](#).

Szczegółowe informacje nt. sytuacji żeglugowej znajdują się w komunikacie ogólnym o sytuacji hydrologiczno–nawigacyjnej na rzece Odrze, publikowanym na stronie internetowej PGW WP RZGW we Wrocławiu w zakładce: [STREFA KLIENTA - Sytuacja hydrologiczna/nawigacyjna](#).

#### **4. Inne informacje**

RZGW we Wrocławiu na bieżąco monitoruje, przy pomocy własnych służb terenowych, sytuację na rzekach i urządzeniach wodnych.