

INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO - HYDROLOGICZNEJ

z dnia 10 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, Łąby 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, lokalnie wysokich.

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

Stany wód na pozostałych wodowskazach układają się głównie w strefie stanów średnich, lokalnie wysokich i miejscami niskich oraz ostrzegawczych. Stany ostrzegawcze zostały przekroczone w 6 przekrojach wodowskazowych w zlewniach: Bobru (2), Kaczawy (2), Nysy Kłodzkiej (1) i Baryczy (1).

W minionej dobie odnotowano niewielkie opady atmosferyczne nieprzekraczające 6 mm.

W regionie wodnym Środkowej Odry występuje pokrywa śnieżna, maksymalnie do 113 cm grubości w zlewni Bobru (Śnieżka). Maksymalny dobowy przyrost pokrywy śnieżnej – do 9 cm odnotowano w zlewni Bobru (Karpacz).

Obecnie obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne:

- Ostrzeżenie 2. stopnia o wezbraniu z przekroczeniem stanów ostrzegawczych. W związku z niskimi temperaturami oraz związanymi z tą sytuacją rozwojem zjawisk lodowych, na Nysie Kłodzkiej w profilu Bardo potwierdzono zator śryżowy. W zależności od dalszego rozwoju sytuacji meteorologicznej stany wody będą rosły z możliwością przekroczenia stanu alarmowego. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-10 do godz. 15:31.

Obecnie obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne:

- Ostrzeżenie 1. stopnia o silnym mrozie. Prognozuje się temperaturę minimalną w nocy miejscami od -18°C do -15°C. Temperatura maksymalna w dzień od -11°C do -8°C. Wiatr o średniej prędkości od 5 km/h do 10 km/h. Dotyczy powiatów województwa dolnośląskiego: jeleniogórski, kamiennogórski, kłodzki, lubański, lwówecki, wałbrzyski, zgorzelecki, Jelenia Góra, Wałbrzych. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-10 do godz. 09:00.
- Ostrzeżenie 1. stopnia o silnym mrozie. Prognozuje się temperaturę minimalną w nocy miejscami od -16°C do -14°C. Temperatura maksymalna w dzień od -9°C do -7°C. Wiatr o średniej prędkości od 5 km/h do 10 km/h. Dotyczy powiatów województwa dolnośląskiego i opolskiego. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-10 do godz. 09:00.

- Ostrzeżenie 1. stopnia o silnym mrozie. Prognozuje się temperaturę minimalną w nocy miejscami do -16°C. Temperatura maksymalna w dzień od -8°C do -6°C. Wiatr o średniej prędkości od 5 km/h do 15 km/h. Dotyczy województwa wielkopolskiego i fragmentu lubuskiego. Ostrzeżenie ważne do 2021-02-11 do godz. 09:00.



"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) wolna od lodu. W śluzach, kanałach i awanportach występują zjawiska lodowe w postaci pokrywy lodowej, do 15 cm grubości. Na odcinku Odry swobodnie płynącej (od km 300+000 do 617+600) lokalnie występują zjawiska lodowe:

- Km 300-310: brak zjawisk lodowych na rzece;
- Km 310-370: brak zjawisk lodowych na rzece;
- Km 370-423: śryż 5% , pola międzyostrogowe 30-50%;
- Km 423-480: śryż 15%, pola międzyostrogowe 65%;
- Km 480-542,4: śryż 10 % , pola międzyostrogowe 80%;
- Km 542,4-617,6: śryż 25 % , pola międzyostrogowe 100%.

Na pozostałych rzekach w regionie lokalnie występują zjawiska lodowe w postaci lodu brzegowego – cieki w zlewni górnego Bobru oraz na górnym Bobrze powyżej zbiornika Bukówka, w postaci śryżu – rz. Nysa Kłodzka w rejonie m. Bardo, w postaci pokrywy lodowej i śryżu – rz. Szprotawa. Występujące zjawiska lodowe w większości nie zagrażają funkcjonowaniu i bezpieczeństwu budowli piętrzących i nie powodują podpiętrzenia wody w korytach rzecznych, z wyjątkiem odcinka Nysy Kłodzkiej między Bardem i Przyłękiem , gdzie występuje cofka śryżowa z odłamkami lodu. Potencjalne ryzyko podpiętrzenia istnieje także na jazach na rzece Szprotawa w km 0+200 (miasto Szprotawa), 4+000 (Henryków), 8+550 (Wiechlice).

Pokrywa lodowa występuje na wszystkich zbiornikach retencyjnych: **Bukówka** – 100% powierzchni; grubość lodu do 21 cm, **Otmuchów** – 100%; 4 cm, **Dobromierz** – 100%; 4-5 cm, **Słup** – 100%; 4-5 cm, **Mietków** – 100%; bd., **Sosnowka** – 100%; 2 cm, **Topola-Kozielno** – 95%; do 10 cm, **Nysa** – 95%; 6 cm.

2. Informacja o zbiornikach

Zbiorniki retencyjne

Sytuacja na dzień 10.02.2021 r. na godz. 6:00 UTC (7:00 CET)

Zbiorniki rzeka	Odptyw śr. [m ³ /s]	Dopływ śr. [m ³ /s]	Pojemność aktualna [mln m ³]	Poj. przy NPP [mln m ³]	Poj. przy Max PP [mln m ³]	Pojemność powodz. wymagana [mln m ³]	Aktualna poj. powodz. [mln m ³]	Pojemność powodz. do wykorzyst. [%]	Administrator obiektu
1	2	3	4	5	6	7= 6-5	8= 6-4	9	10
Topola Nysa Kłodzka	28,40	26,36	16,455	16,5	21,7	5,2	5,2	101	PGW WP RZGW we Wrocławiu
Kozielno Nysa Kłodzka	30,42	28,40	13,198	12,9	16,3	3,4	3,1	92	
Otmuchów Nysa Kłodzka	30,00	35,66	66,454	59,0	129,5	70,5	63,0	89	
Nysa Nysa Kłodzka	30,00	35,15	50,840	66,3	122,1	55,8	71,2	128	
Słup Nysa Szalona	4,12	2,89	18,265	23,6	38,1	14,5	19,8	137	

Mietków Bystrzyca	3,00	5,72	46,497	63,0	77,2	14,2	30,7	216	TAURON Ekoenergia sp. z o.o.
Dobromierz Strzegomka	2,09	1,60	8,775	10,0	11,4	1,4	2,6	191	
Bukówka Bóbr	1,51	1,51	10,755	12,8	16,7	3,9	5,9	152	
Sosnówka Czerwonka	0,26	0,26	8,061	10,9	14,8	3,9	6,8	173	
Pilchowice Bóbr	20,70	19,80	31,080	33,0	50,0	17,0	18,9	111	
Złotniki Kwisa	12,80	5,40	8,604	10,5	12,1	1,6	3,5	219	
Leśna Kwisa	8,40	13,20	7,734	8,0	16,8	8,8	9,1	103	
Lubachów Bystrzyca	2,63	2,73	5,218	5,8	6,8	1,0	1,6	164	
wartości stałe									

Zbiorniki posiadają wolne pojemności powodziowe i dodatkowe, z wyjątkiem zbiorników Kozielno i Otmuchów, które zgromadziły nadmiar dopływającej wody i piętrzą w zakresie pojemności powodziowych. 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.

3. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych

Odrzańska Droga Wodna jest zamknięta dla żeglugi z wyjątkiem odcinków na obszarze Wrocławskiego Węzła Wodnego. Otwarte pozostają: Główny Szlak Żeglowny od śluzy Zacisze do śluzy Rędzin, Boczny Szlak Żeglowny od śluzy Opatowice do śl. Szczytniki i od śluzy Miejskiej do połączenia z Głównym Szlakiem Żeglownym, Odra od śluzy Szczytniki (km 250,50) do połączenia z Głównym Szlakiem Żeglownym (km 255,60) – bez śluzy Mieszkańskiej.

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 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.

W dniu 08.02.2021 r. na rzece Nysie Kłodzkiej na jazie w m. Przyłęk uformowała się cofka ze śryżu z odłamkami lodu na odcinku około 700 m tj. od jazu w Przyłęku do około 200 powyżej wodowskazu w Bardzie. Obecnie na wskazywany odcinku woda płynie pod lodem, co nie stanowi zagrożenia dla terenów przyległych. Nasze służby w terenie są w stałym kontakcie ze służbami z Gminnego Centrum Zarządzania Kryzysowego w Bardzie oraz właścicielem elektrowni wodnej w Przyłęku. Stan wody na wodowskaziu Bardo utrzymuje się stabilnie ok. 10 cm poniżej stanu alarmowego i na chwilę obecną nie rośnie. Potwierdzono prawidłowość automatycznego odczytu stanu wody z sondy pomiarowej z łatą wodowskazową. Na godzinę 12:00 zaplanowano spotkanie przedstawicieli PGW WP RZGW we Wrocławiu z właścicielem MEW w Przyłęku w sprawie udrożnienia rzeki.