

Informacja Żeglugowa

na rzece Odrze wg stanu na dzień 12.04.2021 r. na godz. 6:00 UTC (8:00 CEST)

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu podaje informację o sytuacji hydrologiczno–nawigacyjnej na szlaku żeglugowym rzeki Odry od ujścia rzeki Nisy Kłodzkiej (km 181,30) do ujścia rzeki Warty (km 617,60).

I. STANY WODY

1. Rzeką Odra- Główny Szlak Żeglowny

Tabela nr 1. Wskazania wodowskazów na podstawie Hydromonitora IMGW-PIB oraz informacji własnych PGW WP RZGW we Wrocławiu. Bieżące dane hydrologiczne (w tym stany wody w przekrojach wodowskazowych) dostępne są na stronie internetowej IMGW-PIB: www.pogodynka.pl.

| WODOWSKAZ | KM DROGI WODNEJ | AKTUALNY STAN WODY [cm] | RÓŻNICA w CIĄGU 24h [cm] | STAN ALARMOWY [cm] | NAJWYŻSZA WODA ŻEGLOWNA (WWŻ) [cm] |
|-------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|--------------------|------------------------------------|
| MIEDONIA | 55.5 | 190 | -2 | 600 | 400 |
| BRZEG /most/ | 199.1 | 208 | 2 | 530 | 380 |
| OŁAWA /most/ | 216.1 | 238 | -4 | 560 | 530* / 550 |
| RÓŻANKA /śluza góra/ | 255.6 | 648 | 16 | bd | 660* / 675 |
| RĘDZIN /śluza góra/ | 260.7 | 518 | -4 | bd | 600 / 620 |
| RĘDZIN /śluza dół/ | 261.1 | 222 | -3 | 400 | - |
| BRZEG DOLNY /śluza dół/ | 281.9 | 104 | 20 | bd | 490* / 530 |
| MALCZYCE | 304.5 | 179 | 4 | 600 | - |
| ŚCINAWA | 331.9 | 183 | -13 | 400 | 450* / 480 |
| GŁOGÓW | 392.9 | 296 | 5 | 450 | 460* / 485 |
| NOWA SÓL | 429.8 | 238 | 0 | 450 | 450* / 480 |
| CIGACICE | 470.7 | 233 | -7 | 400 | 440* / 470 |
| NIETKÓW | 490.5 | 253 | -7 | 400 | - |
| KROSNO ODRZAŃSKIE | 514.1 | 180 | bd | 350 | 390* / 420 |
| POŁĘCKO | 533.0 | 182 | 5 | 350 | - |

* Stan wody odnosi się do zakazu jazdy w dół

Uwaga! Informacje dot. wodowskazów Biała Góra, Eisenhuttenstadt, Słubice, Frankfurt znajdują się na stronie RZGW w Szczecinie: <https://szczecin.wody.gov.pl/aktualnosci/868-informacja-zezlugowa-dla-rz-odry-i-szczecinskiego-wezla-wodnego>

2. Rzeką Odra - Wrocławski Węzeł Wodny - Boczny Szlak Żeglowny (śluzy: Opatowice – Szczytniki - Miejska) (Tabela nr 2.)

| WODOWSKAZ - STOPIEŃ WODNY | KM DROGI WODNEJ | AKTUALNY STAN WODY [cm] | NORMALNY POZIOM PIĘTRZENIA NPP [cm] | NAJWYŻSZA WODA ŻEGLOWNA (WWŻ) [cm] |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Opatowice /jaz góra/ | 245,035 Odry | 462 | 461 | 507 |
| Szczytniki /śluza góra/ | 0,6 Wrocławskiego Szlaku Miejskiego | 762 | 761 | 890 |
| Psie Pole /jaz góra/ | 2,7 Starej Odry | 426 | 561 | 617 |

II. GŁĘBOKOŚCI TRANZYTOWE

1. Rzeka Odra skanalizowana wraz z Wrocławskim Węzłem Wodnym (WWW) (Tabela nr 3.)

| ODCINEK SZLAKU ŻEGLOWNEGO/ KLASA DW | GŁĘBOKOŚĆ TRANZYTOWA [cm] | UWAGI | GODZINY ŚLUZOWAŃ ¹ |
|--|---------------------------|---|-------------------------------|
| Rzeka Odra km 98,6 - km 181,30 (Ujście Nysy Kłodzkiej) | | Odcinek w administracji RZGW Gliwice | |
| Rzeka Odra / KL III Główny szlak - km 181,30 (Ujście Nysy Kłodzkiej) - km 214,6 (śluzza Oława pociągowa) | Szlak otwarty 140 | Komunikat 16/2021 | 06:00-22:00 |
| Rzeka Odra / KL Ib Boczny kanał śluzy małej Oława - km 212,80 (połączenie górnego kanału śluzy pociągowej Oława z Odrą) - km 214,6 (połączenie dolnego kanału śluzy pociągowej Oława z Odrą) | Szlak zamknięty | Odcinek DW trwale zamknięty dla żeglugi | Mała śluza Oława nieczynna |
| Rzeka Odra/Główny szlak żeglowny/ KL III km 214,6(śluzza Oława pociągowa) – km 0,60 Głównego Szlaku Żeglownego (śluzza Bartoszowice) | Szlak otwarty 140 | zamknięcie śluzy Ratowice Komunikat 47/2020; 05,09/2021 Komunikat 14 I 16/2021 | 06:00-22:00 |
| Główny Szlak Żeglowny / KL III km 0,60 Głównego Szlaku Żeglownego (śluzza Bartoszowice) - km 5,1 (śluzza Zacisze) | Szlak otwarty 180 | Komunikat 14/2021 | 06:00-22:00 |
| Główny Szlak Żeglowny/ KL III km 5,1(śluzza Zacisze) - km 9,2 (śluzza Różanka) | Szlak otwarty 180 | Komunikat 15/2021 | 06:00-22:00 |
| Główny Szlak Żeglowny/ KL III rzeka Odra– km 9,2 (śluzza Różanka) – km 260,7 rzeki Odry (śluzza Rędzin) | Szlak otwarty 180 | Komunikaty 35/2019 i 08/2020 komunikat 04/2021 wahania piętrzenia Komunikat 08/2021 | 06:00-22:00 |
| Rzeka Odra / KL III km 260,7 (śluzza Rędzin) - km 281,6 rz. Odry (śluzza Brzeg Dolny). *** | Szlak otwarty 160 | Komunikat 11/2021 | 06:00-22:00 |
| Rzeka Odra / KL III km 281,6 rz. Odry (śluzza Brzeg Dolny). *** km 300,0 rz. Odry (śluzza Malczyce) | Szlak otwarty **** | Komunikat 11/2021 | 06:00-22:00 |
| Boczny Szlak Żeglowny /KL II km 243,50 rzeki Odry (wejście do górnego kanału śluzy Opatowice).* - km 1,0 kanału (śluzza Opatowice) | Szlak otwarty 160 | Śluza Opatowice zamknięta komunikat 44/2018 Komunikat 14/2021 | |
| Boczny Szlak Żeglowny / KL II km 1,0 kanału (śluzza Opatowice) * – km 0,60 Wrocławskiego Szlaku Miejskiego (śluzza Szczytniki) | Szlak otwarty 160 | Śluza Opatowice zamknięta komunikat 44/2018 Komunikat 11/2021 | |
| Boczny Szlak Żeglowny / KL II – Szlak Miejski km 0,6 śluzza Szczytniki - km 6,30 śluza Miejska | Szlak zamknięty | Komunikat 80/2020 | |
| Boczny Szlak Żeglowny / KL II – Szlak Miejski km 6,30 śluza Miejska - km 7,10 (połączenie wrocławskiego Szlaku Miejskiego ze Szlakiem Głównym) | Szlak otwarty 180 | Komunikat 08/2021 | |
| Górna Odra Wrocławska / KL II km 0,60 Wrocławskiego Szlaku Miejskiego (śluzza Szczytniki) – km 250,50 rzeki Odry (Most Grunwaldzki) | Szlak otwarty 160 | Komunikat 11/2021 | |
| Górna Odra Wrocławska / KL II km 250,50 (most Grunwaldzki) – km 251,55 (most Piaskowy) i km 0,20 Odry Północnej (most Tumski) | Szlak otwarty 120 | Komunikat 11/2021 | |
| Śródmiejski Węzeł Wodny / KL Ia km 251,55 (most Piaskowy i km 0,20 Odry Północnej (most Tumski) - km 252,50 (wyjście z dolnego kanału śluzy Mieszczkańskiej**) | Szlak otwarty 100 | Szlak otwarty tylko do śl. Mieszczkańskiej i kładki Piaskowej oraz od mostu Tumskiego do mostu Młyńskiego Komunikat 17/2021 | Śluza Mieszczkańska nieczynna |
| Odra Południowa / KL III km 252,50 Odry Płd. (wejście do dolnego kanału śluzy Mieszczkańskiej) - km 254,0 (stocznia MALBO) | Szlak otwarty 180 | Komunikat 15/2021 | |
| Odra Północna/ KL III (szlak wodny od mostów Mieszczkańskich) km 1,80 Odry Płn. – km 254,10 rz. Odry (połączenie Odry Płd. i Płn.) | Szlak otwarty 180 | Komunikat 15/2021 | |

| | | | |
|--|----------------------|-------------------|--|
| Odra Wrocławska / KL III km 254,00 (stocznia MALBO) – km 255,60 połączenie Szlaku Gł. z Odrą | Szlak otwarty 180 | Komunikat 08/2021 | |
|--|----------------------|-------------------|--|

- ¹ W podanych godzinach służy pracują codziennie, również w soboty, niedziele i święta
- * Śluzowania na stopniu wodnym Opatowice będą odbywać się po wcześniejszym zgłoszeniu potrzeby przejazdu jednostek pływających – na służbie Bartoszowice, tel. 71-347-85-50, lub za pośrednictwem kanału 74 UKF o częstotliwości 156,725 MHz (**dotyczy okresu, gdy śluza jest otwarta**)
- ** Śluza Mieszczarska – **nieczynna**
Łączność z operatorem: kanał 74 UKF lub tel. 502 331 251
maksymalne parametry jednostek dopuszczonych do śluzowania L=24.00 m B=4,80 m T= 0,50 m
Na wskazanym odcinku obowiązuje zakaz ruchu jednostek bez napędu mechanicznego
- *** **Ze względu na konieczność manewrowania jazem w Brzegu Dolnym mogą następować zmiany piętrzenia na tym polu. Załogi statków wchodzących na ten odcinek są zobowiązane do zapoznania się z aktualnymi stanami wody na tym akwenie.**
- **** Przejście odcinka od śluzy Brzeg Dolny (km 281,6) do Stopnia Wodnego Malczyce (km 300,0) odbywa się na następujących warunkach:
- 1) Każda jednostka chcąca przepłynąć przez ten akwen będzie musiała wcześniej uzgodnić termin oraz warunki i zasady przejścia z Kierownikiem Zespołu ds. Obiektów Hydrotechnicznych (ZPH) Brzeg Dolny, tel.: 71 31 95 340
 - 2) W przypadku braku kontaktu z ZPH Brzeg Dolny należy kontaktować się z obsługą śluzy Malczyce tel.: 71 380 21 34, 603-364-346, 504-074-585 lub Brzeg Dolny tel.: 71 31 95 529.
 - 3) W czasie żeglugi załoga statku musi być w stałym kontakcie z operatorami na stopniach wodnych w Malczycach i Brzegu Dolnym oraz stosować się do ich poleceń i zachować szczególną ostrożność.

2. Odra swobodnie płynąca

Tabela nr 4. Głębokości tranzytowe na Odrze swobodnie płynącej są zmienne i uzależnione od aktualnych stanów wody na danym odcinku rzeki Odry. (aktualna wartość głębokości tranzytowej odnosi się do wartości stanu wody dla wodowskazu wskaźnikowego dla danego odcinka ODW)

| ODCINEK DROGI WODNEJ / KLASA DW | MIEJSCA NAJMNIEJSZYCH GŁĘBOKOŚCI [km Odry] | GŁĘBOKOŚĆ TRANZYTOWA [cm] | WODOWSKAZ WSKAŹNIKOWY |
|---|--|---------------------------|-----------------------|
| BRZEG DOLNY* (281,600 - 310,000) 281,6 ÷ 300,0 - KL III 300,0 ÷ 310,0 - KL II | 281,850 - 282,350 | 130 | WD śluzy Brzeg Dolny |
| | 304,850 - 305,100 | 175 | MALCZYCE |
| CHOBHENIA (310,000 - 370,000) KL II | 317.200 | 160 | ŚCINAWA |
| | 330.000 | 160 | |
| | 331.100 | 160 | |
| | 336.200 | 175 | |
| | 347.900 | 165 | |
| | 356.500 | 155 | |
| | 359.000 | 175 | |
| BYTOM ODRZAŃSKI (370,000-423,000) KL II | 371,800 - 372,000 | 180 | GŁOGÓW |
| | 389,100 - 390,000 | 190 | |
| | 394.100 | 190 | |
| | 395,000 - 395,500 | 190 | |
| | 398,000 - 398,200 | 190 | |
| | 399,200 - 399,600 | 180 | |
| | 404,100 - 404,800 | 190 | |
| | 408.500 | 190 | |
| 415.000 | | | |

| | | | |
|--|-------------------|-------------------|----------|
| | 419,200 - 419,400 | 190 | |
| CIGACICE (km 423,00 - 480,00) KL II | 423,700 - 423,800 | 220 | NOWA SÓL |
| | 430,600 - 430,800 | 205 | CIGACICE |
| | 446,500 - 446,700 | 210 | |
| | 456,650 - 456,700 | 200 | |
| | 458,550 - 458,600 | 195 | |
| KROSNO ODRZAŃSKIE (km 480,000 - 542,400) KL II | 483,600 - 483,800 | 215 | NIETKÓW |
| | 485,200 - 485,800 | 215 | |
| | 486,900 - 487,000 | 205 | |
| | 487,700 - 487,900 | 205 | |
| | 490,100 - 490,800 | 215 | |
| | 497,800 - 498,000 | 215 | |
| | POŁĘCKO | 520,800 - 520,900 | 250 |
| | | 525,600 - 525,800 | 250 |
| | | 530,800 - 530,900 | 250 |
| | | 538,700 - 538,900 | 240 |
| | | 540,100 - 540,300 | 240 |

Odra graniczna

| | | |
|--|---|--|
| NW Słubice** Km 542,4-617,60 KL II | - | Odcinek otwarty dla żeglugi komunikaty RZGW Szczecin 11,12/2021*** |
|--|---|--|

Rzeka Nysa łużycka

| | | |
|--|---|---|
| ZZ ZGORZELEC Km 1,000-15,000 KL Ia | - | Droga wodna trwale wyłączona z eksploatacji |
|--|---|---|

* W celu zachowania bezpieczeństwa nawigacji, każdorazowo, w związku z ewentualną koniecznością uzyskania właściwej głębokości tranzytowej przez podniesienie piętrzenia na jazie Malczyce lub zrzutu zasilającego z jazu w Brzegu Dolnym, przejście odcinka ODW od śluzy Brzeg Dolny do km 310,0, wymaga wcześniejszego zgłoszenia i uzgodnienia z ZPH Brzeg Dolny Tel.71 31 95 340, kom.: 504 134 119 oraz z operatorami śluz w Brzegu Dolnym Tel.: 71 31 95 529 i Malczycach Tel.: 603 364 346, 504 074 585.

W czasie żeglugi załoga statku musi być w stałym kontakcie z operatorami na stopniach wodnych w Malczycach i Brzegu Dolnym oraz stosować się do ich poleceń i zachować szczególną ostrożność **informacje o odcinku km 281,6 (śluz Brzeg Dolny) – km 300,0 (śluz Malczyce) podawane są w nr 3 (Odra skanalizowana)**

****UWAGA!** Głębokości tranzytowe dla NW Słubice od km 542,4 do km 617,60 rzeki Odry znajdują się na stronie PGW WP RZGW w Szczecinie: <https://szczecin.wody.gov.pl/aktualnosci/868-informacja-zeglugowa-dla-rz-odry-i-szczecinskiego-wezla-wodnego> ,

***<https://szczecin.wody.gov.pl/aktualnosci/1041-komunikaty-nawigacyjne-rok-2021>

III. INFORMACJE DODATKOWE

Zestawienie telefonów na stopnie wodne i status śluzy znajdują się w zakładce – Komunikaty Nawigacyjne/Serwis mapowy – ŚLUZY ŻEGLUGOWE

- Uwaga:** stany Najwyższej wody żeglownej (WWŻ) z przypisanymi do nich odcinkami ODW znajdują się w załączniku nr 2 do zarządzenia nr 1/2019 Dyrektora Urzędu Żeglugi Śródlądowej we Wrocławiu z dnia 30 września 2019 r. Tab. 1 Graniczne wartości wodowskazowe WWŻ dla poszczególnych odcinków Odrzańskiej Drogi Wodnej <http://wroc.uzs.gov.pl/przepisy-prawne/prawo-miejscowe/urząd-żeglugi-srodladowej-we-wroclawiu/>.
- Uwaga:** UŻYWANY W KOMUNIKATACH KOLOMETRAŻ RZEKI ODRY JEST LICZONY OD JEJ ŹRÓDEŁ.

3. **Uwaga: ŻEGLUGA W PORZE NOCNEJ NA AKWENACH ADMINISTROWANYCH PRZEZ PGW WP RZGW WE WROCŁAWIU MOŻE SIĘ ODBYWAĆ NA WARUNKACH OKREŚLONYCH W:**

Zarządzeniu Dyrektora Urzędu Żeglugi Śródlądowej we Wrocławiu nr 1/2019 z dnia 30 września 2019 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpieczeństwa ruchu i postoju statków na śródlądowych drogach wodnych w § 10

4. **Uwaga: PRZYSTAŃ PASAŻERSKA NA ZIMOWISKU OSOBOWICE I**

Według informacji otrzymanej od firmy „TOPACZ INVESTMENT” Sp. z o.o. przejęła ona akwen i nabrzeża dawnego zimowiska barek OSOBOWICE I oraz deklaruje możliwość cumowania na tym obiekcie jednostek pasażerskich zawijających do Wrocławia. W sprawie szczegółowych informacji dot. warunków postoju jednostek prosimy kontaktować się bezpośrednio z właścicielem przystani. Dane kontaktowe znajdują się na stronie internetowej spółki.

5. **Uwaga: WYŁĄCZENIE Z EKSPLOATACJI DALBOWISK**

Miejsca postojowe (dalbowiska) na Odrze Południowej (km 252,60) przy dolnym kanale śluzy Mieszcząskiej są wyłączone z eksploatacji.

6. **Uwaga: NOWE PRYZYSTANIE NA GÓRNEJ ODRZE WROCŁAWSKIEJ**

Z informacji uzyskanej od zarządcy obiektu Młodzieżowego Centrum Sportu Wrocław, nowo wybudowane przystanie: pasażerska (Bulwar M. i L. Kaczyńskich przy Urzędzie Wojewódzkim) oraz nabrzeże cumownicze – przystań turystyczna (Bulwar K. Dunikowskiego) zlokalizowane na lewym brzegu Górnej Odry Wrocławskiej poniżej mostu Grunwaldzkiego i mostu Pokoju są dostępne dla krótkich postojów jednostek sportowo - turystycznych nieprowadzących działalności komercyjnej. Pozostałe jednostki np. zawodowe statki pasażerskie, towarowe, techniczne itp. muszą swój ewentualny postój uzgodnić z Młodzieżowym Centrum Sportu (MCS) tel. 71 733 40 60. Przystanie te nie są strzeżone.

IV. KOMUNIKATY NAWIGACYJNE W MOCY

1. KOMUNIKAT 44/2018 - ZAMKNIĘCIE ŚLUZY OPATOWICE
2. KOMUNIKAT 35/2019 - MODERNIZACJA STOPNIA WODNEGO RĘDZIN – OGRANICZENIA DLA ŻEGLUGI
3. KOMUNIKAT 42/2020 – REMONT MOSTU DROGOWEGO W ŚCINAWIE
4. KOMUNIKAT 47/2020 – CZSOWE ZAMKNIĘCIE ŚLUZY RATOWICE PRZEBUDOWA – UZUPEŁNIENIE KOMUNIKAT 05/2021
5. KOMUNIKAT 77/2020 – OBNIŻENIE PIĘTRZENIA NA JAZIE RATOWICE 16.11.2020-30.04.2021
6. KOMUNIKAT 80/2020 – ZAMKNIĘCIE ODCINKA OD ŚLUZY SZCZYTNIKI DO ŚLUZY MIEJSKIEJ - SEZON ZIMOWY
7. KOMUNIKAT 04/2021- WAHANIA PIĘTRZENIA NA JAZIE W RĘDZINIE
8. KOMUNIKAT 5/2021 – PRZEWIDYWANY TERMIN WZNOWIENIA MOŻLIWOŚCI ŚLUZOWANIA PRZEZ ŚLUZĘ RATOWICE
9. KOMUNIKAT 08/2021 – OTWARCIE CZĘŚCI ODCINKÓW WWW
10. KOMUNIKAT 09/2021 – ZAMKNIĘCIE ŚLUZY RATOWICE W SEZONIE ZIMOWO-WIOSENNYM 2021/22
11. KOMUNIKAT 10/2021 - OTWARCIE ODCINKÓW ODW ODRY SWOBODNIE PŁYNĄCEJ OD KM OD 310,0 DO KM 542,4 (UJŚCIE NYSY ŁUŻYCKIEJ)
12. KOMUNIKAT 12/2021 - OTWARCIE ODCINKÓW ODW OD ŚLUZY RĘDZIN DO KM 310,0 ORAZ BOCZNEGO SZLAKU ŻEGLOWNEGO-KOREKTA KOMUNIKATU 11/2021
13. KOMUNIKAT 13/2021 - REMONT MOSTU KOLEJOWEGO W NIETKOWICACH W KM 490,5 RZEKI ODRY
14. KOMUNIKAT 14/2021 - OTWARCIE ODCINKÓW ODW OD ŚLUZY RATOWICE DO ŚLUZY ZACISZE ORAZ GÓRNEGO KANAŁU ŚLUZY OPATOWICE
15. KOMUNIKAT 15/2021 – OTWARCIE ODCINKÓW WWW
16. KOMUNIKAT 16/2021 - OTWARCIE ODCINKÓW ODW OD KM 181,3 DO ŚL RATOWICE
17. KOMUNIKAT 17/2021 - OTWARCIE ODCINKÓW ŚWW

Powyższe komunikaty znajdują się na stronie PGW WP RZGW we Wrocławiu w zakładce „KOMUNIKATY NAWIGACYJNE / SERWIS MAPOWY” (<http://wroclaw.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>)

V. OSTRZEŻENIA NAWIGACYJNE

1. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 24.12.2018

ZAMKNIĘCIE ŚLUZY OPATOWICE II ETAP REMONTU

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu zawiadamia, że w związku z rozpoczęciem drugiego etapu remontu śluzy Opatowice zostanie ona zamknięta dla żeglugi od dnia 19.12.2018 r. od godziny 12:00.

Wszystkich użytkowników Odrzańskiej Drogi Wodnej prosimy o uwzględnienie powyższej sytuacji w swoich planach żeglugowych.

Komunikat 44/2018

2. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 15.03.2019

WYŁĄCZENIE ŚLUZY JANOWICE 1 Z EKSPLOATACJI

Śluza Janowice I (cegłana – prawa szer. 9,60 m) jest nadal wyłączona z eksploatacji. Śluzowania jednostek odbywają się śluzą Janowice_II (lewą) szerokości 12,0 m).

3. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 07.08.2019

MODERNIZACJA STOPNIA WODNEGO RĘDZIN – OGRANICZENIA DLA ŻEGLUGI

W związku modernizacją stopnia wodnego Rędzin, pracami w górnym awanporcie śluz, od dnia 08.08.2019 r. zostaje zmieniona lokalizacja oznakowania nawigacyjnego oraz czasowo zostaną zdemonstrowane semafony. Załogi statków podchodzących od górnej wody, które będą chciały się prześluzować są zobowiązane do wcześniejszego kontaktu z operatorem śluzy na kanale 74 UKF lub telefonicznie na nr tel. 603 53 44 53, w celu ustalenia procedury przejścia.

Komunikat 35/2019

4. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 09.09.2020

REMONT MOSTU DROGOWEGO W ŚCINAWIE W KM 331,90 RZEKI ODRY - ZMNIEJSZENIE PRZEŚWITU POD PRZĘSŁEM ŻEGLOWNYM ORAZ ZAMKNIĘCIE PRZEJŚCIA W TRAKCIE PRAC WÓZKÓW SERWISOWYCH

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w nawiązaniu do komunikatu 40/2020 informuje, że w związku z pracami remontowymi **na moście drogowym w Ścinawie w km 331,90 rzeki Odry pod przęsłem żeglownym została zawieszona konstrukcja dla wózków serwisowych, która zmniejsza prześwit pod przęsłem żeglownym o 43 cm, do wartości 3,58 m przy stanie Najwyższej Wody Żeglownej (WWŻ).**

Obowiązuje całkowity zakaz przejścia pod mostem, gdy wózki będą się znajdowały pod przęsłem żeglownym, do czasu potwierdzenia możliwości przejścia na zasadach przedstawianych poniżej.

Aby przejść pod mostem należy z minimum 3 godzinnym wyprzedzeniem podać operatorowi wózków Tel. - 602 163 383, 603 882 528, 661 334 006, przewidywany czas dojazdu do przeprawy.

Mimo ustalonego terminu przejścia, kapitan jednostki przed rozpoczęciem bezpośredniego podejścia do przeprawy, minimum 4 km przed mostem, musi uzyskać potwierdzenie od kierownictwa budowy lub operatorów wózków (tel. **jw. lub na kanale 10 UKF**), że wózki przemieszczono i zadokowano poza skrajnią żeglugową oraz most jest przygotowany do przejścia jednostki. W przypadku braku takiego potwierdzenia należy bezwzględnie powstrzymać się od dalszej żeglugi w kierunku mostu, do czasu otrzymania takiego potwierdzenia oraz niezwłocznie powiadomić o tym fakcie ZPH Chobienia tel. 609 222 442 lub Centrum Operacyjne 71 31 80 587

Przejście pod mostem może się odbywać tylko w porze dziennej, w warunkach dobrej widzialności.

Załogi wszystkich jednostek zamierzających przejść pod tym obiektem są zobowiązane do upewnienia się czy parametry wysokościowe pozwalają na bezpieczną żeglugę pod nim oraz do zachowania szczególnej ostrożności i do bezwzględnego stosowania się do wystawionego oznakowania nawigacyjnego.

Deklarowany termin zakończenia prac remontowych na obiekcie - sierpień 2021 r. Szczegółowa data przywrócenia parametrów mostu zostanie podana w oddzielnym komunikacie.

Komunikat 42/2020 r.

5. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 02.10.2020

CZASOWE ZAMKNIĘCIE ŚLUZY RATOWICE – PRZEBUDOWA OBIEKTU OD 01.11.2020

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w nawiązaniu do komunikatu 44/2019 zawiadamia, że **śluzą Ratowice będzie zamknięta od dnia 01.11. 2020 r.** Przewidywany termin otwarcia śluzy- połowa kwietnia 2021 roku. Szczegółowa data zostanie podana w oddzielnym komunikacie. Powyższe terminy mogą ulegać zmianom w zależności od sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej na Odrze.

Komunikat 47/2020

6. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 30.11.2020

PRACE REMONTOWE NA MOŚCIE KOLEJOWYM W POMORSKU KM 477,7 RZEKI ODRY

Informujemy, że na moście kolejowym w Pomorsku w km 477,7 rz. Odry są prowadzone prace remontowe. Pod przęsem żeglownym w bezpośredniej bliskości znaków skrajni (na zewnątrz szlaku) są podwieszane rusztowania. Wszystkie jednostki przechodzące pod mostem zobowiązane są do zachowania szczególnej ostrożności i powstrzymania się od przejścia w przypadku braku odpowiedniej widzialności lub nieodpowiednich warunków meteorologicznych np. silne porywy wiatru.

7. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 03.12.2020

ZAMKNIĘCIE ODCINKA ODW – BOCZNEGO SZLAKU ŻEGLOWNEGO WE WROCŁAWIU OD ŚLUZY SZCZYTNIKI DO ŚLUZY MIEJSKIEJ – SEZON ZIMOWY

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu zawiadamia, że w związku z trwającymi w dalszym ciągu pracami związanymi z usuwaniem szkód po przejściu fali wezbraniowej na Odrze oraz wejściem w sezon zimowy i koniecznością położenia jazu Psie Pole **odcinek ODW Boczny Szlak Żeglowny we Wrocławiu od śluzy Szczytniki do śluzy Miejskiej pozostanie zamknięty do wiosny 2021 r.** Szczegółowy termin otwarcia odcinka zostanie podany w oddzielnym komunikacie nawigacyjnym.

Komunikat 80/2020

8. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 16.12.2020

REMONT MOSTU DROGOWEGO W CIGACICACH W KM 470,8 RZEKI ODRY – PRACE PRZY SKRAJNI ŻEGLOWNEJ

Informujemy, że na moście kolejowym w Cigacicach w km 470,8 rz. Odry są prowadzone prace remontowe. Pod przęsem żeglownym w bezpośredniej bliskości znaków skrajni (na zewnątrz szlaku) są podwieszane konstrukcje technologiczne. Wszystkie jednostki przechodzące pod mostem zobowiązane są do zachowania szczególnej ostrożności i powstrzymania się od przejścia w przypadku braku odpowiedniej widzialności lub nieodpowiednich warunków meteorologicznych np. silne porywy wiatru. (tel. do kierownictwa budowy. 577 768 012 lub 577 175 031),

9. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 19.01.2021

WAHANIA PIĘTRZENIA POZIOMU WODY NA JAZIE RĘDZIN – PRACE REMONTOWE NA OBIEKCIE

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że w związku z pracami remontowymi od dnia 20.01.2021 r. na jazie w Rędzinie będą występowały wahania poziomu wody o około +/- 30 cm od NPP (520 cm) na wodowskaziu wody górnej śluzy Rędzin.

Żałogi wszystkich jednostek nawigujących na obszarze oddziaływania stopnia wodnego w Rędzinie proszone są o zachowanie szczególnej ostrożności oraz o prawidłowy nadzór nad jednostkami i obiektami pływającymi zacumowanymi na powyższym akwenu. Należy też zwrócić szczególną uwagę na głębokości przy nabrzeżach i miejscach postoju, aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo jednostki w czasie zmian poziomu wody.

Przewidywany termin zakończenia prac - koniec stycznia 2021 r. Szczegółowa data przywrócenia normalnej pracy jazu zostanie podana w oddzielnym komunikacie nawigacyjnym.

Komunikat nawigacyjny 04/2021

10. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 21.01.2021

BUDOWA MOSTU TYMCZASOWEGO W ŚCINAWIE KM 331,9 RZEKI ODRY – ZMNIEJSZENIE SZEROKOŚCI PRZĘŚLA ŻEGLOWNEGO

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, że w związku z remontem mostu drogowego w Ścinawie zostały wybudowane filary mostu tymczasowy ok. 23 m powyżej istniejącej przeprawy, szerokość przęsła żeglownego pod obiema przeprawami wynosi 35 m. Prosimy żałogi wszystkich jednostek

przechodzących przez ten akwen o zachowanie szczególnej ostrożności, stosowanie się do przedstawionych procedur i wystawianego oznakowania.

11. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 03.02.2021

PLANOWANY TERMIN WZNOWIENIA ŻEGLUGI PRZEZ ŚLUZĘ RATOWICE

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, w nawiązaniu do komunikatu 47/2020, informuje, że **termin wznowienia możliwości żeglugi przez śluzę Ratowice jest przewidywany na dzień 01.05.2021 r.** Terminy może ulec zmianie - w zależności od sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej na Odrze.
Komunikat Nawigacyjny nr 05/2021

12. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 23.02.2021

OTWARCIE ODCINKÓW ODW WWW OD ŚLUZY RÓŻANKA, MIEJSKIEJ I STOCZNI MALBO DO ŚLUZY RĘDZIN

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że **od dnia 23.02.2021 r. od godz. 09:00** otwiera dla żeglugi - odcinki Odrzańskiej Drogi Wodnej Wrocławskiego Węzła Wodnego:

- Główny Szlak Żeglowny od śluzy Różanka do śluzy Rędzin,
- Boczny Szlak Żeglowny od śluzy Miejskiej do połączenia z Głównym Szlakiem Żeglownym,
- Odra Wrocławska od km 254,0 (stocznia MALBO) do km 255,6 (połączenie Głównego Szlaku z Odrą), z głębokością tranzytową 180 cm.

Z powodu roztopów na rzece Odrze utrzymają się duże przepływy wody. W związku z powyższym wszyscy użytkownicy ODW proszeni są o zachowania szczególnej ostrożności oraz dostosowanie planów żeglugowych do panujących warunków nawigacyjnych, parametrów jednostek i kwalifikacji załogi.

Pozostaje w mocy komunikat nawigacyjny nr 04/2021 - wahania piętrzenia wody na jazie Rędzin.

Komunikat nawigacyjny 08/2021

13. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 05.03.2021 (NOWE)

PLANOWANY TERMIN ZAMKNIĘCIA ŚLUZY RATOWICE W SEZONIE JESIENNO – WIOSENNYM 2021/2022

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że w związku z dalszym etapem przebudowy, **planuje się ponowne zamknięcie dla żeglugi śluzy Ratowice w okresie od 1 listopada 2021 r. do 30 kwietnia 2022 r.**

Potwierdzenia terminów zamknięcia i otwarcia śluzy (które mogą być uwarunkowane również sytuacją meteorologiczno- hydrologiczną na Odrze) będą podane oddzielnymi komunikatami nawigacyjnymi.

Prosimy wszystkich użytkowników ODW o dostosowanie swoich planów żeglugowych do wskazanej powyżej sytuacji.

Komunikat nawigacyjny 09/2021

14. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 09.03.2021

OTWARCIE DLA ŻEGLUGI ODCINKA ODRY GRANICZNEJ OD KM542,4 DO KM 586,0

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie w porozumieniu z Urzędem Żeglugi Śródlądowej w Szczecinie oraz w uzgodnieniu z Urzędem Dróg Wodnych i Żeglugi Odry Haweli w Eberswalde informuję, że: **w dniu 09.03.2021 r. od godz. 10:00, OTWIERA SIĘ DLA ŻEGLUGI**

Odcinek I rzeki Odry od km 542,4 (ujście Nysy Łużyckiej) do km 586,0

Otwarcie żeglugi następuje przy wymienionych głębokościach tranzytowych dla wymienionego odcinka eksploatacyjnego w dniu 09.03.2021 r.:

- Odcinek I km 542,4- 586,0 głębokość tranzytowa 203 cm (wodowskaz wskaźnikowy Biała Góra 277 cm)

Ze względu na niekompletne lądowe oznakowanie nawigacyjne na ww. odcinku, głębokość tranzytowa została pomniejszona o 20cm. Jednocześnie informujemy, że trwają prace nad otwarciem pozostałych odcinków drogi wodnej.

W celu uzyskania szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych należy kontaktować się od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 – 15:00 z Centrum Operacyjnym (tel. 91 44 11 257) lub zapoznać się z wiadomościami publikowanymi na stronie internetowej

<https://szczecin.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>.

Komunikat nawigacyjny RZGW W Szczecinie nr 11/2021

15. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 09.03.2021

OTWARCIE DLA ŻEGLUGI ODCINKA ODRY GRANICZNEJ OD KM 586,0 DO KM 617,6

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie w porozumieniu z Urzędem Żeglugi Śródlądowej w Szczecinie oraz w uzgodnieniu z Urzędem Dróg Wodnych i Żeglugi Odry Haweli w Eberswalde informuję, że: **w dniu 10.03.2021 r., od godziny 10:00 OTWIERA SIĘ DLA ŻEGLUGI:**

Odcinek II rzeki Odry od km 586,0 do km 617,6 głębokość tranzytowa 193 (WODOWSKAZ WSKAŹNIKOWY Słubice 276 cm)

Odcinek IV rzeki Odry od km 667,2 do km 704,1 głębokość tranzytowa 262 (WODOWSKAZ WSKAŹNIKOWY Bielinek 426 cm)

Ze względu na niekompletne lądowe oznakowanie nawigacyjne na odcinkach II i IV głębokość tranzytowa została pomniejszona o 20cm. Jednocześnie informujemy, że trwają prace nad otwarciem pozostałych odcinków drogi wodnej.

W celu uzyskania szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych należy kontaktować się od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 – 15:00 z Centrum Operacyjnym (tel. 91 44 11 257) lub zapoznać się z wiadomościami publikowanymi na stronie internetowej: <https://szczecin.wody.gov.pl/komunikaty-nawigacyjne>

Komunikat Nawigacyjny RZGW w Szczecinie nr 12/2021

16. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 09.03.2021

OTWARCIE ODCINKÓW ODW ODRY SWOBODNIE PŁYNĄCEJ OD KM OD 310,0 DO KM 542,4 (UJŚCIE NYSY ŁUŻYCKIEJ)

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że **od dnia 12.03.2021 r. od godz 14:00** zostaną otwarte odcinki ODW – Odry swobodnie płynącej od km 310,0 do km 542,4 (ujście Nysy Łużyckiej)

Głębokości tranzytowe na tym odcinku w dniu 12.03.2021 o godz. 07:00 CET wynosily:

- od km 310 do km 370 - 205 cm (przy stanie wody na wodowskaziu Ścinawa 230 cm),
- od km 370 do km 423 - 220 cm (przy stanie wody na wodowskaziu Głogów 338 cm),
- od km 423 do km 480- 255 cm (przy stanie wody na wodowskaziu Cigacice 285 cm),
- od km 480 do km 542,4 - 255 cm (przy stanie wody na wodowskaziu Nietków 304 cm).

W związku z brakiem wystawienia pełnego oznakowania na ostrogach, które będzie uzupełniane wraz ze spadkiem poziomu wody, prosimy wszystkie załogi jednostek nawigujących na wskazanym akwenie o zachowanie szczególnej ostrożności.

W mocy pozostaje komunikat nawigacyjny nr 42/2020 dotyczący zasad przejścia pod remontowanym mostem drogowym w Ścinawie - km 331,9 rzeki Odry.

Komunikat nawigacyjny nr 10/2021

17. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 17.03.2021

OTWARCIE ODCINKÓW ODW OD ŚLUZY RĘDZIN DO KM 310,0 ORAZ BOCZNEGO SZLAKU ŻEGLOWNEGO I GÓRNEJ ODRY WROCŁAWSKIEJ OD ŚLUZY OPATOWICE DO MOSTÓW PIASKOWEGO I TUMSKIEGO

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że **od dnia 17.03.2021 r. od godz. 12:00** zostaną otwarte odcinki ODW:

- od śluzy Rędzin do śluzy Brzeg Dolny z głębokością tranzytową 160 cm
- od śluzy Brzeg Dolny do śluzy Malczyce z głębokością tranzytową 160 cm na godz. 07:00 17.03.2021 r. dla wodowskazu śluza Brzeg Dolny Dół - 130 cm
- od śluzy Malczyce do km 310,0 z głębokością tranzytową 220 cm na godz. 0700 17.03.2021 r. dla wodowskazu Malczyce - 220 cm

(W celu zachowania bezpieczeństwa nawigacji, każdorazowo, w związku z ewentualną koniecznością uzyskania właściwej głębokości tranzytowej przez podniesienie piętrzenia na jazie Malczyce lub zrzutu zasilającego z jazu w Brzegu Dolnym, **przejście odcinka ODW od śluzy Brzeg Dolny do km 310,0, wymaga wcześniejszego zgłoszenia i uzgodnienia z ZPH Brzeg Dolny Tel.71 31 95 340, kom.: 504 134 119 oraz z operatorami śluz w Brzegu Dolnym Tel.: 71 31 95 529 i Malczycach Tel.: 603 364 346, 504 074 585.**

W czasie żeglugi załoga statku musi być w stałym kontakcie z operatorami na stopniach wodnych w Malczycach i Brzegu Dolnym oraz stosować się do ich poleceń i zachować szczególną ostrożność.

Godziny prac śluz Rędzin, Brzeg Dolny i Malczyce 06:00-22:00)

oraz **Bocznego Szlaku Żeglownego i Górnej Odry Wrocławskiej:**

- od śluzy Opatowice do śluzy Szczytniki i mostu Grunwaldzkiego z głębokością tranzytową 160 cm
- od mostu Grunwaldzkiego do mostów Piaskowego i Tumskiego z głębokością tranzytową 120 cm

Śluzy Opatowicka i Szczytniki pozostają nieczynne

Komunikat Nawigacyjny nr 12/2021 – korekta komunikatu 11/2021

18. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 19.03.2021

REMONT MOSTU KOLEJOWEGO W NIETKOWICACH W KM 490,5 RZEKI ODRY

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że w związku z remontem mostu kolejowego w Nietkowicach km 490,5 rzeki Odry zostaną postawione dwie podpory tymczasowe **zawężające szerokość istniejącego prześła żeglugowego do 32,5 m**. Prześwit pod mostem pozostaje bez zmian. Budowa podpór będzie prowadzona w nurcie rzeki przez jednostki hydrotechniczne, które również będą zatrudniane przy remoncie przeprawy.

W związku z prowadzonymi pracami, **od dnia 29.03.2021 r. do dnia 15.08.2021 r.** wszystkie jednostki pływające chcące przejść przez wskazany rejon są zobowiązane 4 godz. przed podejściem powiadomić jednostkę **NAVIGAR 5**, prowadzącą roboty (tel.: **601-855-645; kanał UKF 10**) lub **kierownika robót mostowych (tel.: 575-226-567)** w celu umożliwienia odprowadzenia sprzętu ze szlaku żeglownego. Dwa kilometry przed mostem kierownik jednostki musi uzyskać potwierdzenie, że szlak jest przejezdny i bezpieczny. W przypadku braku takiego potwierdzenia należy wstrzymać się od dalszej żeglugi i powiadomić o tym **kierownika robót mostowych (tel. 575-226-567) oraz PGW Wody Polskie (tel. 601-269-499 lub 606-346-833)**.

Przejście przez wskazany odcinek jest dozwolone tylko w porze dziennej w warunkach dobrej widoczności.

Komunikat nawigacyjny nr 13/2021

19. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 19.03.2021

OTWARCIE ODCINKÓW ODW OD ŚLUZY RATOWICE DO ŚLUZY ZACISZE ORAZ GÓRNEGO KANAŁU ŚLUZY OPATOWICE

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że **od dnia 19.03.2021 r. od godz. 15:00** zostają otwarte odcinki ODW:

- **Główny Szlak Żeglowny od śluzy Ratowice do śluzy Bartoszowice z głębokością tranzytową 140 cm**
- **Główny Szlak Żeglowny od śluzy Bartoszowice do śluzy Zacisze z głębokością tranzytową 180 cm**
- **Boczny Szlak Żeglowny od km 243,50 rzeki Odry (wejście do górnego kanału śluzy Opatowice) do km 1,0 kanału (śluza Opatowice) z głębokością tranzytową 160 cm**

Godziny pracy śluz: Janowice, Bartoszowice - 06:00-22:00.

Śluzy: Ratowice, Opatowice i Zacisze - pozostają zamknięte.

Komunikat nawigacyjny nr 14/2021

20. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 24.03.2021

OTWARCIE ODCINKÓW WROCŁAWSKIEGO WĘZŁA WODNEGO

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że **od dnia 24.03.2021 r. od godz 12:00** zostaną otwarte odcinki WWW:

- **Główny Szlak Żeglowny od śluzy Zacisze do śluzy Różanka z głębokością tranzytową 180 cm, godziny pracy śluz Zacisze i Różanka 06:00-22:00**
- **Odra Południowa od wyjścia z dolnego kanału śluzy Mieszczkańskiej do stoczni Malbo (km 254,0) z głębokością tranzytową 180 cm**
- **Odra Północna od mostów Mieszczkańskich do połączenia z Odrą Południową (km 254,1) z głębokością tranzytową 180 cm**

Komunikat nawigacyjny nr 15/2021

21. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 24.03.2021

OTWARCIE ODCINKÓW ODW OD KM 181,3 (GRANICA RZGW WE WROCŁAWIU) DO ŚLUZY RATOWICE

PGW WP Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu informuje, że **od dnia 01.04.2021 r. od godz. 13:00** zostaje otwarty odcinek ODW:

- **od km 181,3 (granica RZGW we Wrocławiu) do śluzy Ratowice - z głębokością tranzytową 140 cm**

Godziny pracy śluz: Zwanowice, Brzeg Lipki Oława - 06:00-22:00.

Śluza: Ratowice - pozostaje zamknięta

Pozostają w mocy komunikaty nawigacyjne nr: **77/2020, 05/2021 i 09/2021** dot. obniżenia piętrzenia na jazie Ratowice i przewidywanych terminów otwarcia i zamknięcia śluzy Ratowice

Komunikat nawigacyjny nr 16/2021

22. Uwaga: ostrzeżenie z dnia 09.04.2021(NOWE)

OTWARCIE ODCINKÓW ŚRÓDMIEJSKIEGO WĘZŁA WODNEGO

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu zawiadamia, że **od dnia 09.04.2020 r. od godz. 12:00** zostaną otwarte dla żeglugi odcinki Śródmiejskiego Węzła Wodnego od mostu Piaskowego do śluzy Mieszcząńskiej i kładki Piaskowej oraz od mostu Tumskiego do mostu Młyńskiego

- z głębokością tranzytową 100 cm.

Dodatkowo przypominamy, że ze względu na konieczność przeprowadzenia prac udrożnieniowych pozostaje zamknięty dla żeglugi odcinek ŚWW od kładki Piaskowej do mostu Młyńskiego. W związku z powyższym zostaje utrzymana dwukierunkowa organizacja ruchu pod mostami Macieja i Tumskim. Prosimy wszystkie załogi statków nawigujących na powyższym akwenu o zachowanie szczególnej ostrożności i o bezwzględne stosowanie się do wystawionego oznakowania nawigacyjnego.

Na wskazanych odcinkach ODW obowiązuje zakaz ruchu jednostek bez napędu mechanicznego.

Śluza Mieszcząńska pozostaje nieczynna. Termin jej otwarcia zostanie podany oddzielnym komunikatem.

Komunikat nawigacyjny nr 17/2021