

5 lipca 2023

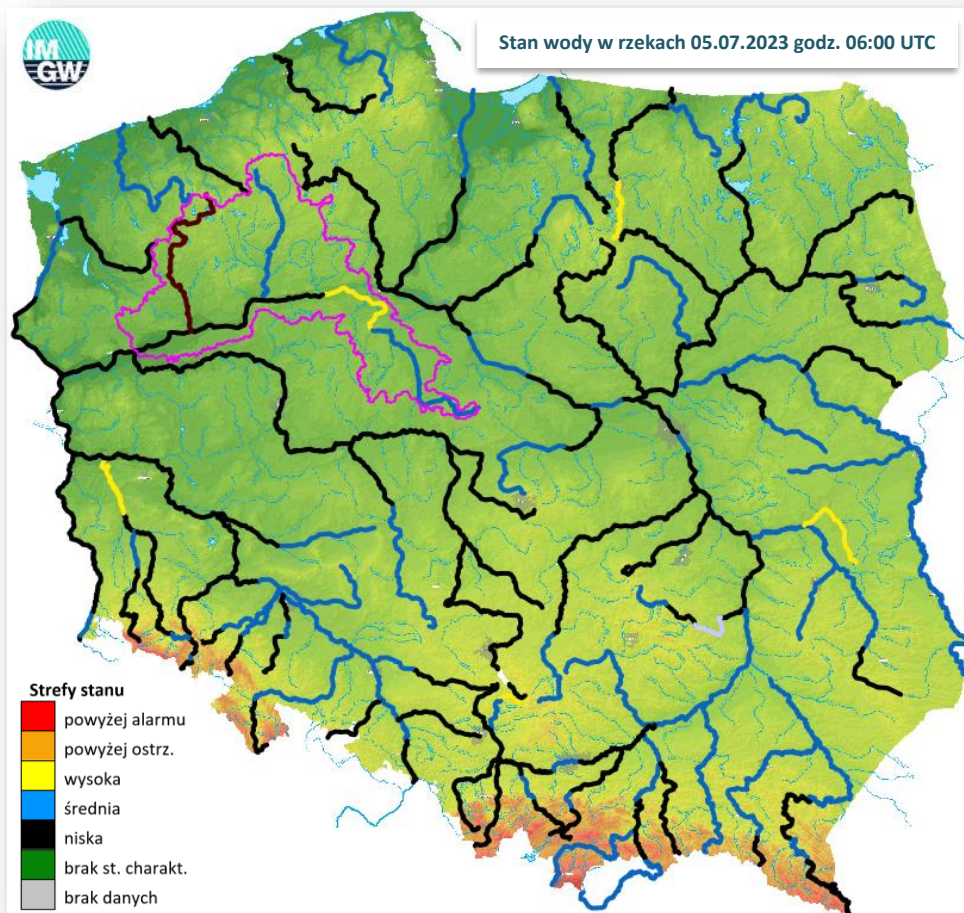


Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Informacja o sytuacji hydrometeorologicznej w regionie wodnym Noteci

z dnia 5 lipca 2023 r.

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy



Spis treści

| | | |
|-------|--|----|
| I. | Bieżąca sytuacja hydrometeorologiczna | 2 |
| II. | Ostrzeżenia hydrometeorologiczne..... | 3 |
| III. | Opady atmosferyczne w Regionie Wodnym Noteci w roku 2023..... | 6 |
| IV. | Żegluga śródlądowa..... | 11 |
| V. | Strefy stanów wody w regionie wodnym Noteci..... | 17 |
| VI. | Hydrogramy | 22 |
| VII. | Praca zbiorników retencyjnych..... | 26 |
| VIII. | Profile podłużne – rzędne piętrzenia na głównych ciekach | 31 |
| IX. | Poziomy piętrzeń na stopniach wodnych..... | 35 |
| X. | Schemat rozrządu wód w regionie wodnym Noteci..... | 36 |

I. Bieżąca sytuacja hydrometeorologiczna

W ciągu minionej doby 06:00-06:00 UTC w regionie wodnym Noteci **odnotowano opad atmosferyczny:**

| Lp. | Nazwa Zlewni | Opad uśredniony [mm] | Stacja Szczegółowa | Opad maksymalny w stacji szczegółowej* [mm] |
|--|--------------|----------------------|--------------------|---|
| 1. | Notecć górna | 0,0 | - | 0,0 |
| 2. | Notecć dolna | 0,0 | - | 0,0 |
| 3. | Gwda | 0,1 | Sępólno Wielkie | 0,8 |
| 4. | Drawa | 0,0 | Drawno | 2,4 |
| Opracowane na podstawie danych IMGW-PIB. *średni opad dobowy [mm] obliczony na podstawie GRS – dane ze stacji pomiarowych, danych radarowych i zdjęć satelitarnych. | | | | |

W zlewni rzeki Noteci stany wody układają się w strefie stanów niskich oraz średnich, lokalnie wysokich.

Na Kanale Bydgoskim odnotowano stabilizację i lokalny spadek do 4 cm na SW Czyżkówko.

Na rzece Dolnej Skanalizowanej Noteci od m. Nakło nad Notecią do m. Ujście zaobserwowano lokalny spadek do 6 cm na SW Gromadno, strefa stanów niskich i średnich, lokalnie wysokich.

Poniżej m. Ujście, na pozostałym odcinku DSN wystąpiła stabilizacja i lokalne wzrosty 3 cm na wodowskaziu Czarnków, 4 cm na SW Wieleń i 10 cm na SW Drawsko, strefa stanów niskich i średnich.

Na rzece Noteci swobodnie płynącej odnotowano wzrosty do 5 cm, na wodowskaziu Santok spadek do 3 cm, strefa stanów niskich.

Na rzece Górnej Skanalizowanej Noteci zarejestrowano stabilizację, strefa stanów niskich i średnich.

W ciągu minionej doby, **na dopływach**, stany rzek układały się w strefie stanów niskich oraz średnich.

W zlewni rzeki Łobżonka wystąpiły okresowe wahania do 16 cm, strefa stanów niskich.

W zlewni rzeki Gwdy, na górnym odcinku odnotowano spadek 9 cm z wahaniami do 13 cm, strefa stanów średnich. Na dolnym odcinku wahania do 8 cm, strefa stanów średnich.

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

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

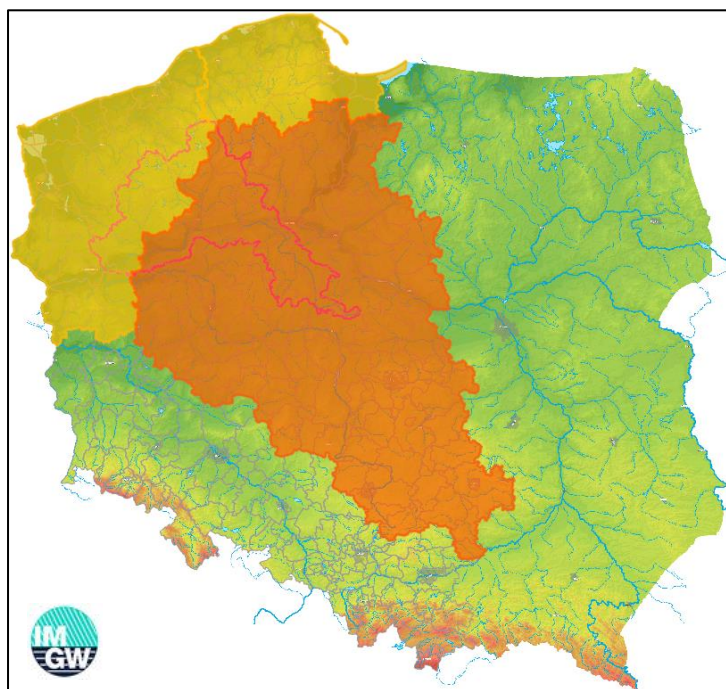
Prognozy meteorologiczne dla regionu wodnego Noteci na najbliższą dobę:

- zachmurzenie małe i umiarkowane, lokalnie wzrastające do dużego,
- przelotne opady deszczu, lokalnie burze, możliwy duży grad,
- prognozowana wysokość opadu atmosferycznego w czasie burz do 35 mm,
- temperatura w ciągu dnia wahać się będzie od 25°C na zachodzie do 29°C na wschodzie regionu,
- temperatura minimalna w nocy spadnie do 10°C,
- wiatr słaby i umiarkowany, południowy i południowo-zachodni, w czasie burz w porywach do 100 km/h.

5 lipca 2023

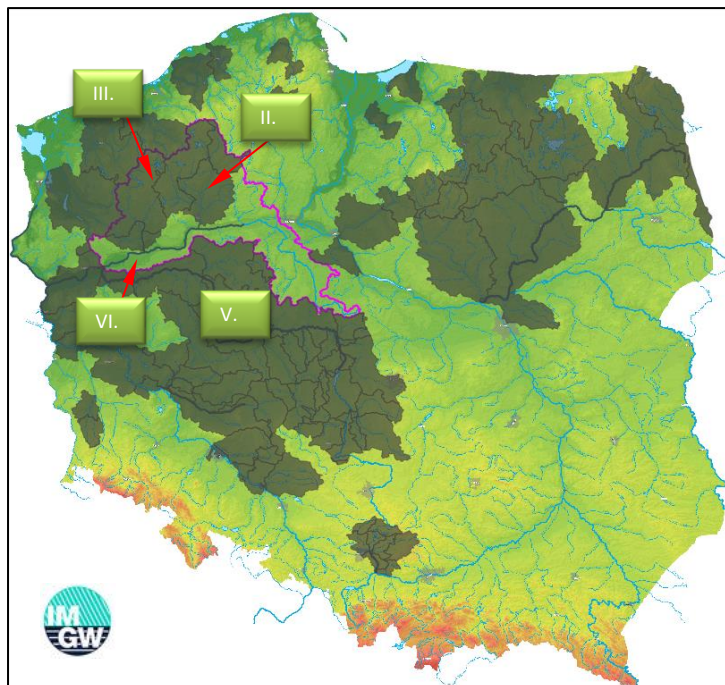
II. Ostrzeżenia hydrometeorologiczne

ostrzeżenia meteorologiczne: **Burze z gradem**



| Lp. | Województwa w obrębie administracji RZGW w Bydgoszcy | Powiaty w obrębie regionu wodnego Noteci | Ostrzeżenie rodzaj i stopień | Ważność ostrzeżenia | Charakterystyka |
|-----|--|---|---|--|---|
| 1. | wielkopolskie | Kolski Koniński Słupecki Gnieźnieński Wągrowiecki Chodzieski Piłski Złotowski Czarnkowsko-trzcianecki Szamotulski Międzychodzki | Burze z gradem stopień: 2 prawd. 80% | Od: 2023-07-05 13:00 Do: 2023-07-05 22:00 | Prognozowane są burze, którym miejscami będą towarzyszyć silne opady deszczu od 20 mm do 35 mm, oraz porywy wiatru do 90 km/h, lokalnie możliwe porywy do 100 km/h. |
| 2. | lubuskie | Strzelecko – drezdenecki Gorzowski Międzyrzecki | Burze z gradem stopień: 1 prawd. 80% | Od: 2023-07-05 12:00 Do: 2023-07-05 20:00 | Prognozowane są burze, którym miejscami będą towarzyszyć silne opady deszczu od 20 mm do 30 mm oraz porywy wiatru do 85 km/h. Miejscami grad. |
| 3. | kujawsko - pomorskie | Sępoleński Bydgoski Nakielski Żniński Inowrocławski Mogileński Radziejowski Włocławski Aleksandrowski | Burze z gradem stopień: 2 prawd. 80% | Od: 2023-07-05 13:00 Do: 2023-07-05 22:00 | Prognozowane są burze, którym miejscami będą towarzyszyć silne opady deszczu od 20 mm do 35 mm, oraz porywy wiatru do 90 km/h, lokalnie możliwe porywy do 100 km/h. Miejscami grad. |
| 4. | pomorskie | Człuchowski Bytowski | Burze z gradem stopień: 1 i 2 prawd. 80% | Od: 2023-07-05 13:00 Do: 2023-07-05 22:00 | Prognozowane są burze, którym miejscami będą towarzyszyć silne opady deszczu od 20 mm do 35 mm, oraz porywy wiatru do 90 km/h, lokalnie możliwe porywy do 100 km/h. Miejscami grad. |
| 5. | zachodniopomorskie | Koszaliński Szczecinecki Wałecki Drawski Choszczeński Myśliborski | Burze z gradem stopień: 1 prawd. 80% | Od: 2023-07-05 12:00 Do: 2023-07-05 20:00 | Prognozowane są burze, którym miejscami będą towarzyszyć silne opady deszczu od 20 mm do 30 mm oraz porywy wiatru do 85 km/h. Miejscami grad. |

5 lipca 2023

ostrzeżenia hydrologiczne: **susza hydrologiczna**

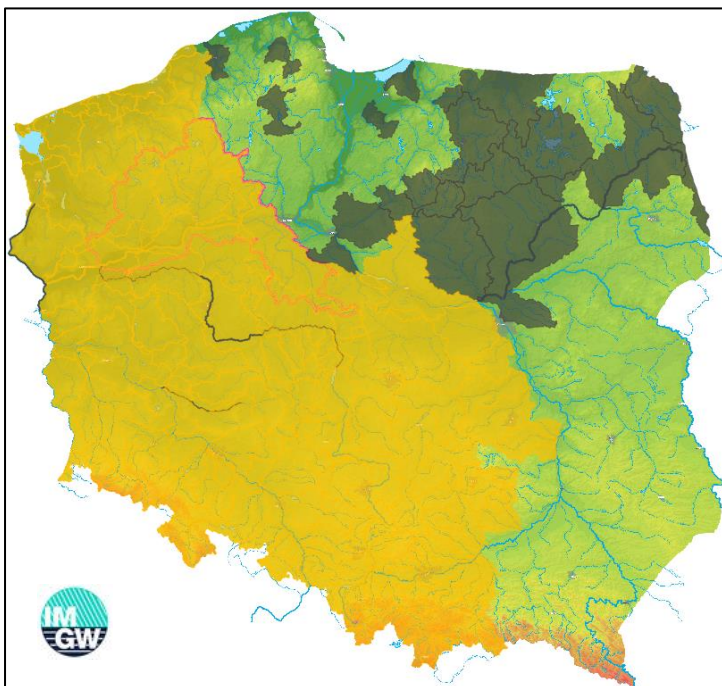
Uwagi:

Ostrzeżenie wydawane jest w sytuacji, gdy aktualne lub prognozowane wartości przepływu na stacjach wodowskazowych uznanych za reprezentatywne układają się poniżej SNQ przez minimum 10 dni w obrębie jednego obszaru hydrologicznego (który obejmuje grupę zlewni monitorowanych przez PSHM).

Szczegóły na meteo.imgw.pl.

| Lp. | Zlewnia | Rodzaj ostrzeżenia | Prognozowany czas trwania | Charakterystyka |
|------|------------------------|--|--|---|
| I. | Łobżonka | Brak | - | - |
| II. | Gwda (zlewnia) |  SUSZA HYDROLOGICZNA Ostrzeżenie nr 32 | Od: 2023-06-22 10:50 Do: do odwołania Prawdopodobieństwo wystąpienia zjawiska: 90% | W związku z występującymi niskimi przepływami wody, w kolejnych dniach na obszarze zlewni Gwdy, spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ. |
| III. | Drawa (zlewnia) |  SUSZA HYDROLOGICZNA Ostrzeżenie nr 9 | Od 10:50 dnia 29.05.2023 do odwołania Prawdopodobieństwo wystąpienia zjawiska: 90% | W związku z występującymi niskimi przepływami wody, w kolejnych dniach na obszarze zlewni Drawy, spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ. |
| IV. | Noteć górna | Brak | - | - |
| V. | Noteć środkowa (rzeka) |  SUSZA HYDROLOGICZNA Ostrzeżenie nr 11 | Od: 2023-06-05 10:30 do odwołania Prawdopodobieństwo wystąpienia zjawiska: 100% | W związku z występującymi niskimi przepływami wody, w kolejnych dniach na rzece Noteci środkowej, spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ. |
| VI. | Noteć dolna (rzeka) |  SUSZA HYDROLOGICZNA Ostrzeżenie nr 10 | Od 10:50 dnia 29.05.2023 do odwołania Prawdopodobieństwo wystąpienia zjawiska: 90% | W związku z występującymi niskimi przepływami wody, w kolejnych dniach na rzece Noteci dolnej, spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ. |

ostrzeżenia hydrologiczne: **gwałtowne wzrosty stanów wód**



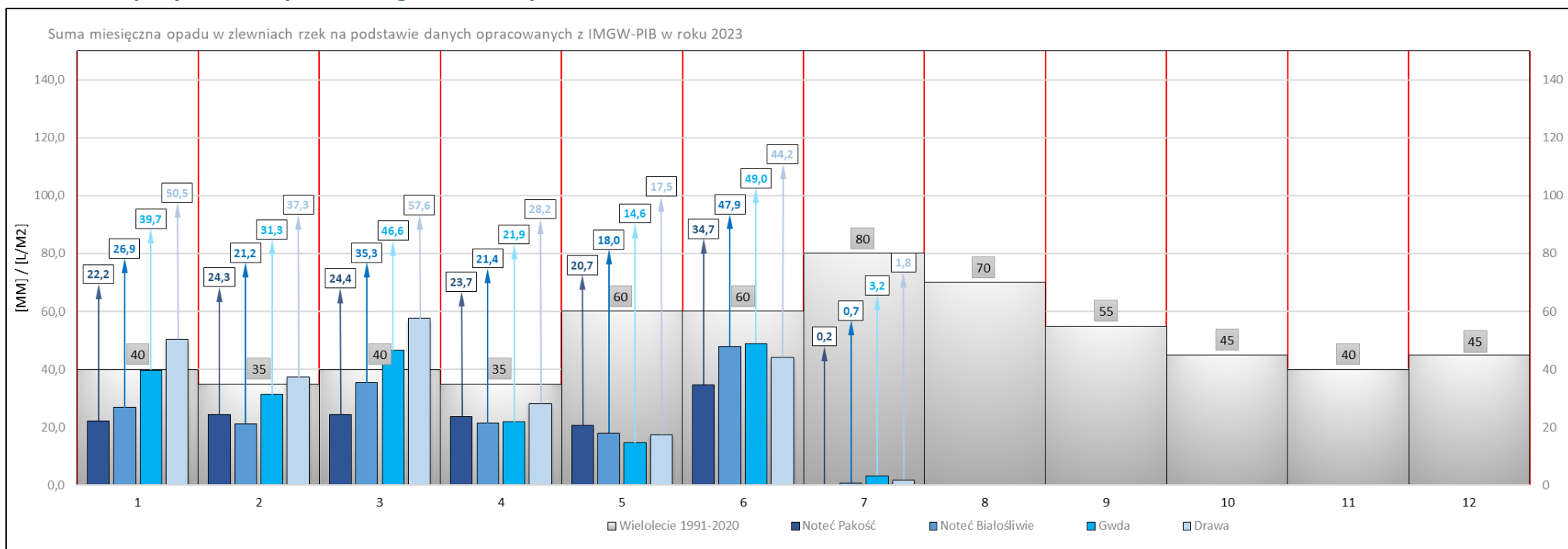
Uwagi:

Ostrzeżenie wydane w związku z prognozowanymi opadami o charakterze burzowym, które występują lokalnie. Ze względu na swój charakter, intensywny, punktowy opad, w miejscu jego występowania może spowodować potencjalne zagrożenie hydrologiczne ze strony mniejszych rzek, jak i lokalne podtopienia (głównie na obszarach miejskich).

Szczegóły na meteo.imgw.pl.

| Lp. | Zlewnia | Rodzaj ostrzeżenia | Prognozowany czas trwania | Charakterystyka |
|------|----------------|---|--|---|
| I. | Łobżonka | Gwałtowne wzrosty stanów wód (48) Stopień 1 Prawd. 80% | Od: 2023-07-05 13:00 Do: 2023-07-05 22:00 | W obszarach występowania prognozowanych opadów burzowych, na mniejszych rzekach oraz w zlewniach zurbanizowanych, mogą wystąpić gwałtowne wzrosty stanów wody i lokalne podtopienia. Informacja wydana w związku z prognozowanymi opadami o charakterze burzowym, które występują lokalnie. |
| II. | Gwda | | | |
| III. | Drawa | | | |
| IV. | Noteć górna | | | |
| V. | Noteć środkowa | | | |
| VI. | Noteć dolna | | | |

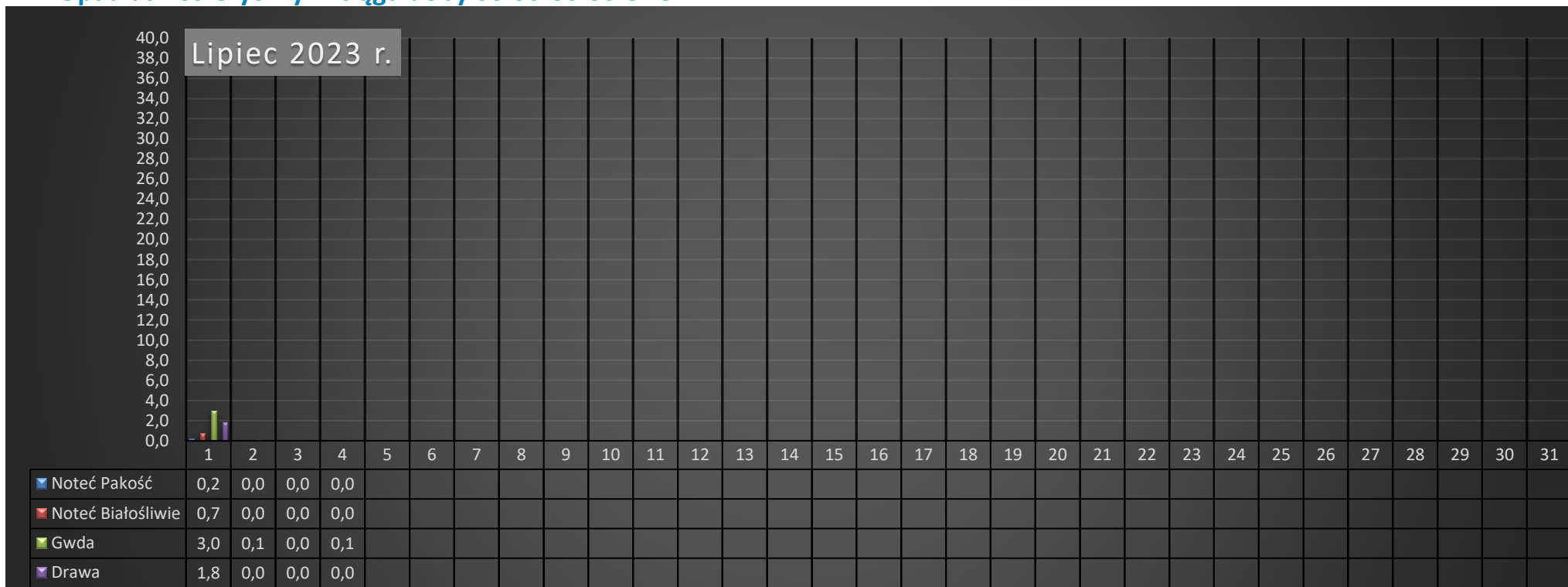
III. Opady atmosferyczne w Regionie Wodnym Noteci w roku 2023



| 2023 | | Noteć Pakość | Noteć Białośliwie | Gwda | Drawa |
|---------------|----------------------|--------------|-------------------|--------|--------|
| Miesiąc | Wielolecie 1991-2020 | 2023 | | | |
| styczeń | 40 | ○ 22,2 | ○ 26,9 | ○ 39,7 | ✓ 50,5 |
| luty | 35 | ○ 24,3 | ○ 21,2 | ○ 31,3 | ✓ 37,3 |
| marzec | 40 | ○ 24,4 | ○ 35,3 | ✓ 46,6 | ✓ 57,6 |
| kwiecień | 35 | ○ 23,7 | ○ 21,4 | ○ 21,9 | ○ 28,2 |
| maj | 60 | ○ 20,7 | ○ 18,0 | ○ 14,6 | ○ 17,5 |
| czerwiec | 60 | ○ 34,7 | ○ 47,9 | ○ 49,0 | ○ 44,2 |
| lipiec | 80 | ○ 0,2 | ○ 0,7 | ○ 3,2 | ○ 1,8 |



Opad atmosferyczny w ciągu doby 06:00-06:00 UTC



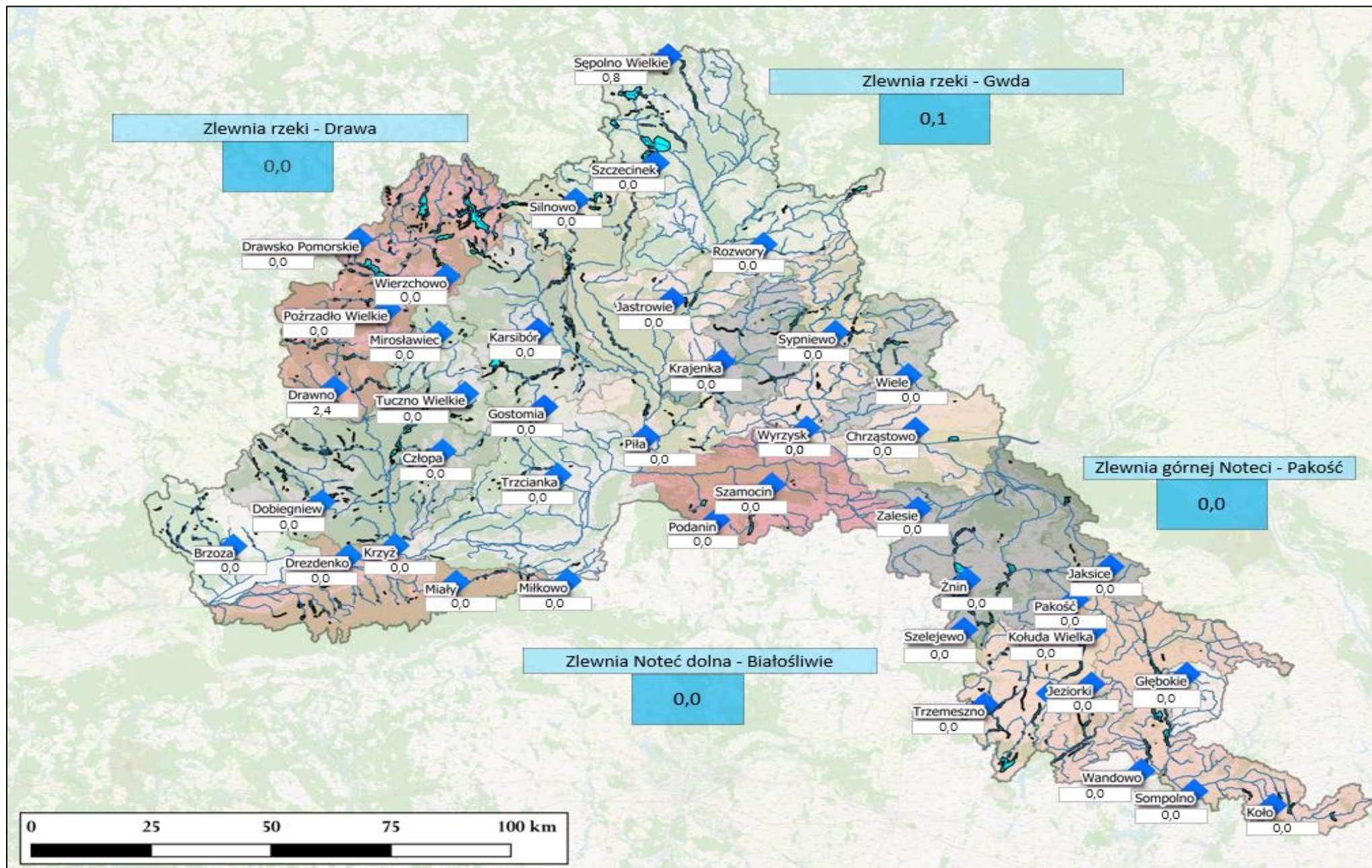
| OPAD [mmH2O] | Wielolecie 1991-2020 | Noteć Pakość | | | Noteć Białośliwie | | | Drawa | | | Gwda | | |
|---------------|-------------------------|--------------|----|-----|-------------------|----|-----|------------|----|-----|------------|----|-----|
| | | Dekada | | | Dekada | | | Dekada | | | Dekada | | |
| | | I | II | III | I | II | III | I | II | III | I | II | III |
| lipiec | 80 | 0,2 | | | 0,7 | | | 1,8 | | | 3,2 | | |



Lipiec 2023 r. OPAD 06:00 – 06:00 UTC

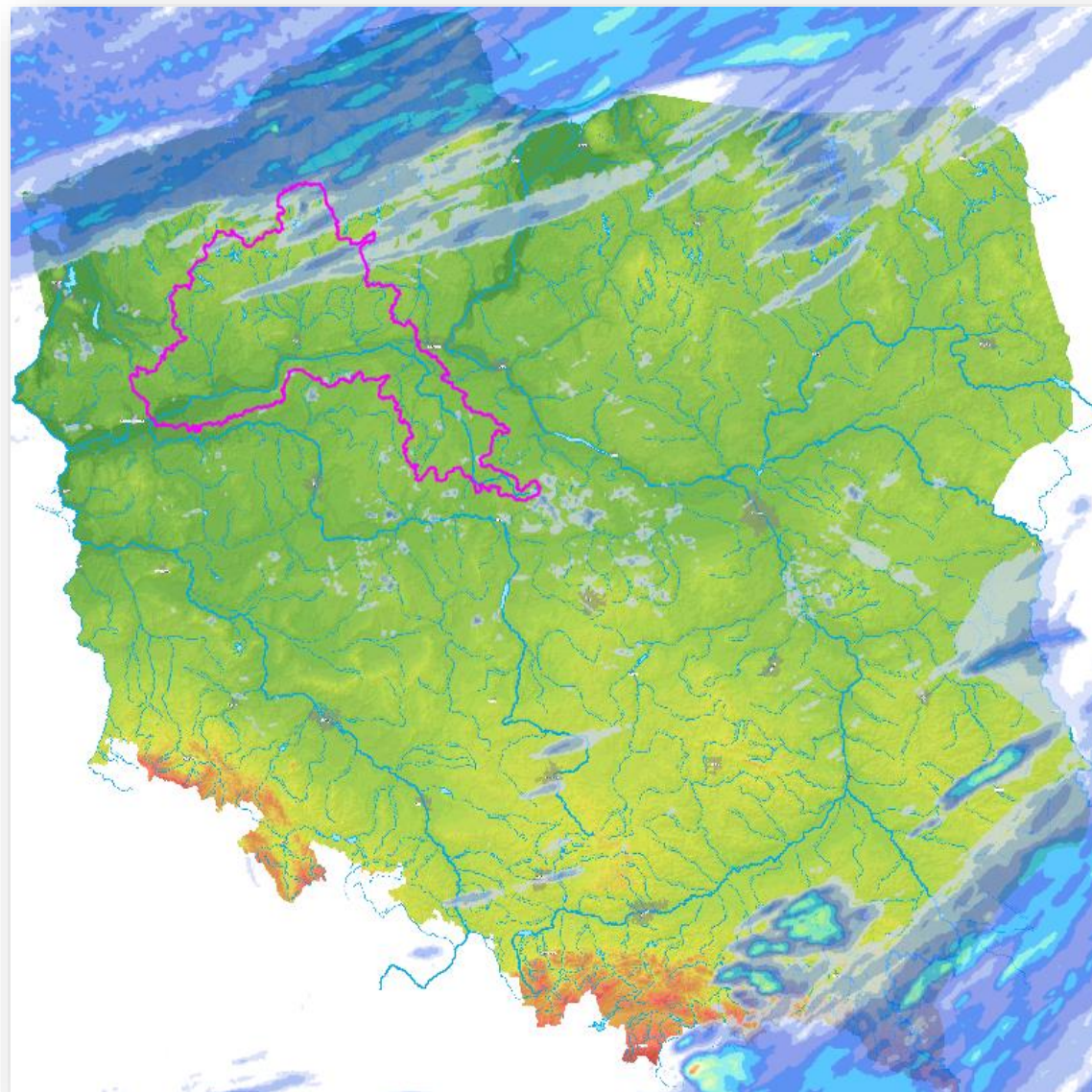
5 lipca 2023

| Nazwa stacji | Rzeka | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | SUMA |
|-------------------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|
| KOŁO-RADOSZEWICE | Noteć (188) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 |
| TUCZNO TRZECIE | | 7,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7,7 |
| BRZOZA | | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,3 |
| CHRZĄSTOWO | Noteć (188) | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,7 |
| SZAMOCIN | Noteć (188) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 |
| SOMPOLNO | Noteć (188) | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 |
| KOŁUDA WIELKA | Noteć (188) | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 |
| PAKOŚĆ | Noteć (188) | 0,0 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,6 |
| DREZDENKO | Noteć (188) | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,8 |
| KRZYŻ | Noteć (188) | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,9 |
| WANDOWO | Dopływ z jez. Czartowo (1881434) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 |
| JEZIORKI | Kanał Ostrowo-Gopło (188174) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 |
| GŁĘBOKIE | Dopływ z Bronikowa (188176) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 |
| GEBICE | Mafa Noteć (1882) | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,1 |
| TRZEMESZNO | Bystrzycki Rów (1882612) | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 |
| JAKSICE II | Kanał Smyrnia (188314) | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,7 |
| SZELEJEWO | Gąsawka (18836) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 |
| ZALESIE | Dopływ z Zalesia (1883684) | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 |
| ŻNIN | Gąsawka (18836) | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,1 |
| WIELE | Rokitka (188394) | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,7 |
| SYPNIEWO | Łobżonka (1884) | 8,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8,3 |
| WYRZYSK | Łobżonka (1884) | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2 |
| PODANIN | Rów Sypniewski (1885652) | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,9 |
| SZCZECINEK | Gwda (1886) | 2,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,4 |
| JASTROWIE | Gwda (1886) | 4,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,1 |
| PIŁA | Gwda (1886) | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,7 |
| SĘPOLNO WIELKIE | Biała (188624) | 4,4 | 0,4 | 0,0 | 0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5,6 |
| ROZWORY | Debrzynka (188652) | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,8 |
| SILNOWO | Piława (18866) | 3,3 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,4 |
| KARSIBÓR II | Świniarka (18866876) | 6,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,8 |
| GOSTOMIA | Dopływ z Ługów Waleckich (18866842) | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,5 |
| KRAJENKA | Głomia (18868) | 7,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7,4 |
| TRZCIANKA | Trzcianka (188736) | 0,5 | 3,6 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,1 |
| MILKOWO | Gulczanka (18876) | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 |
| WIERZCHOWO | Drawa (1888) | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,0 |
| DRAWSKO POMORSKIE | Drawa (1888) | 4,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,8 |
| DRAWNO | Drawa (1888) | 0,5 | 0,4 | 1,6 | 2,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,9 |
| POŹRZĄDŁO WIELKIE | Studzienica (1888538) | 5,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5,6 |
| MIROŚLAWIEC | Korytnica (188872) | 6,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,3 |
| DOBIEGNIĘW | Mierzęcka Struga (18888) | 2,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,7 |
| CZŁOPIA | Człopica (188896) | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,5 |
| MIAŁY | Miała (18892) | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2 |



5 lipca 2023

| Opad dobowy (RainGRS) pomiędzy 4 lipca - 06:00 UTC – 5 lipca - 06:00 UTC | | |
|--|------|------|
| | 0 | 0.01 |
| | 0.01 | 0.1 |
| | 0.1 | 0.5 |
| | 0.5 | 1 |
| | 1 | 2 |
| | 2 | 5 |
| | 5 | 10 |
| | 10 | 15 |
| | 15 | 20 |
| | 20 | 25 |
| | 25 | 30 |
| | 30 | 35 |
| | 35 | 40 |
| | 40 | 50 |
| | 50 | 60 |
| | 60 | 70 |
| | 70 | 80 |
| | 80 | 100 |
| | 100 | - |



5 lipca 2023

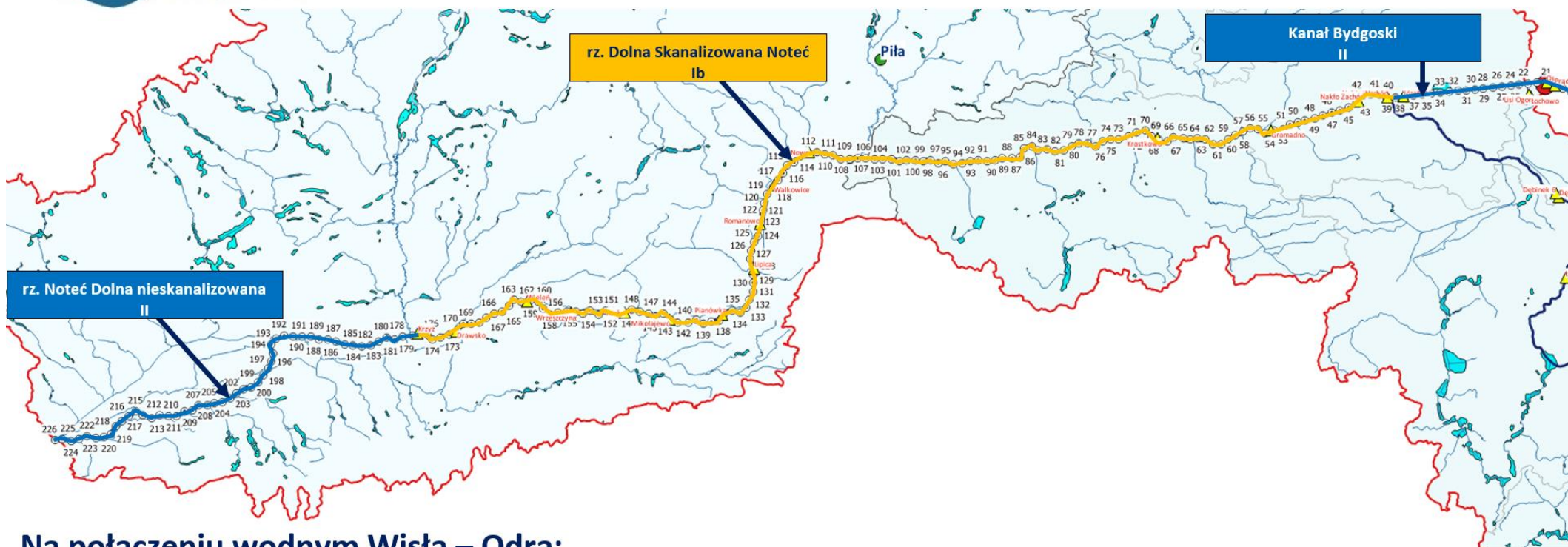
III. Żegluga śródlądowa

Warunki nawigacyjne na administrowanych śródlądowych drogach wodnych:

Część 1 : Połączenie wodne Wisła – Odra

| Administracja | Lp. | Nazwa drogi wodnej | Klasa drogi wodnej | Kilometr drogi wodnej | Minimalna głębokość tranzytowa na odcinku [cm] | Wodowskaz | Kilometr | STATUS |
|-------------------|--|--------------------|---------------------------------|---|--|-------------------|---------------------------------|--|
| | | | | | | | | |
| RZGW w Bydgoszczy | 1 | Kanał Bydgoski | II 2.2 | 14+800 - 38+900 | 200 | Okole WG | 15+800 | Most drogowy m. Bydgoszcz ul. Grunwaldzka |
| | | | | | 115 | Prądy WD | 19+600 - 20+000 | Linia napowietrzna - wypłylenie lewa strona |
| | | | | | 215 | Osowa Góra WG | 20+970 | Awanport górny SW Osowa Góra |
| | | | | | 215 | Osowa Góra WG | 22+800 | Most drogowy m. Sicienko |
| | | | | | 215 | Osowa Góra WG | 23+200 - 25+500 | Ujście Kanału Górnonoteckiego do Kanału Bydgoskiego |
| | | | | | 180 | Józefinki WG | 35+000 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego |
| | | | | | 180 | Józefinki WG | 37+100 | Awanport górny SW Józefinki |
| | | | | | 150 | Józefinki WD | 37+300 - 37+900 | Most na drodze Występ – Nakło |
| | | | | | 130 | Nakło Zachód WG | 39+600 - 39+800 | Ujście rz. Starej Noteci Rynarzewskiej, u. rz. Parnelki, Przystań Powiat Nakielski |
| | | | | | 190 | Nakło Zachód WD | 42+700 | Awanport dolny SW Nakło Zachód |
| | | | | | 210 | Nakło Zachód WD | 43+800 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego |
| | | | | | 175 | Gromadno WG | 53+100 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego |
| | | | | | 220 | Gromadno WD | 53+500 - 54+000 | Awanport dolny SW Gromadno |
| | | | | | 220 | Gromadno WD | 54+100 - 54+900 | Ujście rzeki Rokitti - brzeg prawy |
| | | | | | 250 | Gromadno WD | 57+000 - 57+900 | Ujście rzeki Łobzonki - brzeg prawy |
| | | | | | 260 | Gromadno WD | 58+300 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego - m. Osiek n. Notecią |
| | | | | | 220 | Krostkowo WG | 63+400 - 64+100 | Ujście rzeki Kcynka - brzeg lewy |
| | | | | | 140 | Krostkowo WD | 68+200 - 68+400 | Awanport dolny SW Krostkowo |
| | 220 | Białośliwie IMGW | 93+700 - 93+900 | Ujście rz. Bołemki | | | | |
| | 135 | Ujście IMGW | 101+200 - 101+900 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego | | | | |
| | 125 | Ujście IMGW | 104+000 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego | | | | |
| | 135 | Ujście IMGW | 104+800 | Wypłylenie na całej szerokości szlaku żeglownego - m. Ujście | | | | |
| | 165 | Nowe WD | 111+938 | Awanport dolny SW Nowe | | | | |
| | 195 | Wałkowice WG | 117+540 | Awanport górny SW Wałkowice | | | | |
| | 165 | Wałkowice WD | 117+730 - 118+070 | Awanport dolny SW Wałkowice - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 190 | Romanowo WG | 122+455 | Awanport górny SW Romanowo - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 140 | Romanowo WD | 122+678 - 123+000 | Awanport dolny SW Romanowo - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 175 | Lipica WG | 128+085 | Awanport górny SW Lipica - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 130 | Lipica WD | 128+670 | Awanport dolny SW Lipica - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 170 | Pianówka WG | 136+045 | Awanport górny SW Pianówka - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 175 | Pianówka WD | 136+535 | Awanport dolny SW Pianówka - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 165 | Mikołajewo WG | 142+950 | Awanport górny SW Mikołajewo - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 125 | Rosko WD | 148+930-149+305 | U. rm. odsiawkowego - brzeg prawy, przejście lewą stroną - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 150 | Wrzeszczyna WG | 155+365 | Awanport górny SW Wrzeszczyna - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 180 | Wieleń WG | 161+315 | Awanport górny SW Wieleń - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 125 | Wieleń WD | 161+875 | Awanport dolny SW Wieleń - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 25 | SW Drawsko WD | 171+150 | Awanport dolny SW Drawsko - ograniczenie głębokości - znak C.1.; U. rm. | | | | |
| | 15 | SW Drawsko WD | 171+375 | Awanport dolny SW Drawsko - koniec tamy rozdzielczej | | | | |
| | 15 | SW Drawsko WD | 175+100 | Wejście do przystani "Yndzel" | | | | |
| | 145 | SW Krzyż WG | 176+010 | Awanport górny SW Krzyż - początek tamy rozdzielczej | | | | |
| | 35 | SW Krzyż WD | 176+100 | Awanport dolny SW Krzyż - dolny kanał jazu Krzyż | | | | |
| | 75 | SW Krzyż WD | 176+800 | Port nieczynny - oznakowanie granic szlaku żeglownego | | | | |
| 80 | Drezdenko IMGW | 187+700 - 188+200 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | | | | | |
| 80 | Drezdenko IMGW | 206+900 - 207+200 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | | | | | |
| 80 | Drezdenko IMGW | 213+900 - 214+200 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | | | | | |
| 80 | Drezdenko IMGW | 216+300 - 216+600 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | | | | | |
| 80 | Drezdenko IMGW | 222+600 - 222+800 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | | | | | |
| 3 | rz. Noteć dolna - odcinek nieskanalizowany | II 1.8 | 177+200-226+100 | 80 | Drezdenko IMGW | 187+700 - 188+200 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | |
| | | | | 80 | Drezdenko IMGW | 206+900 - 207+200 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | |
| | | | | 80 | Drezdenko IMGW | 213+900 - 214+200 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | |
| | | | | 80 | Drezdenko IMGW | 216+300 - 216+600 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | |
| | | | | 80 | Drezdenko IMGW | 222+600 - 222+800 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | |
| | | | | 80 | Drezdenko IMGW | 222+600 - 222+800 | Wypłylenie - odłożone rumowisko | |

MDW E70 Wisła – Odra 14+800 – 226+100



Na połączeniu wodnym Wisła – Odra:

- **Kanał Bydgoski** dł. 24,1 km km 14+800 – 38+900 - droga wodna klasy II
- **Rz. Noteć Dolna skanalizowana** dł. 137,3 km km 38+900 – 176+200 - droga wodna klasy Ib
- **Rz. Noteć Dolna nieskanalizowana** dł. 49,90 km km 176+200 – 226+100 - droga wodna klasy II

5 lipca 2023

Część 2: Połączenie wodne rzeka Warta – Kanał Bydgoski

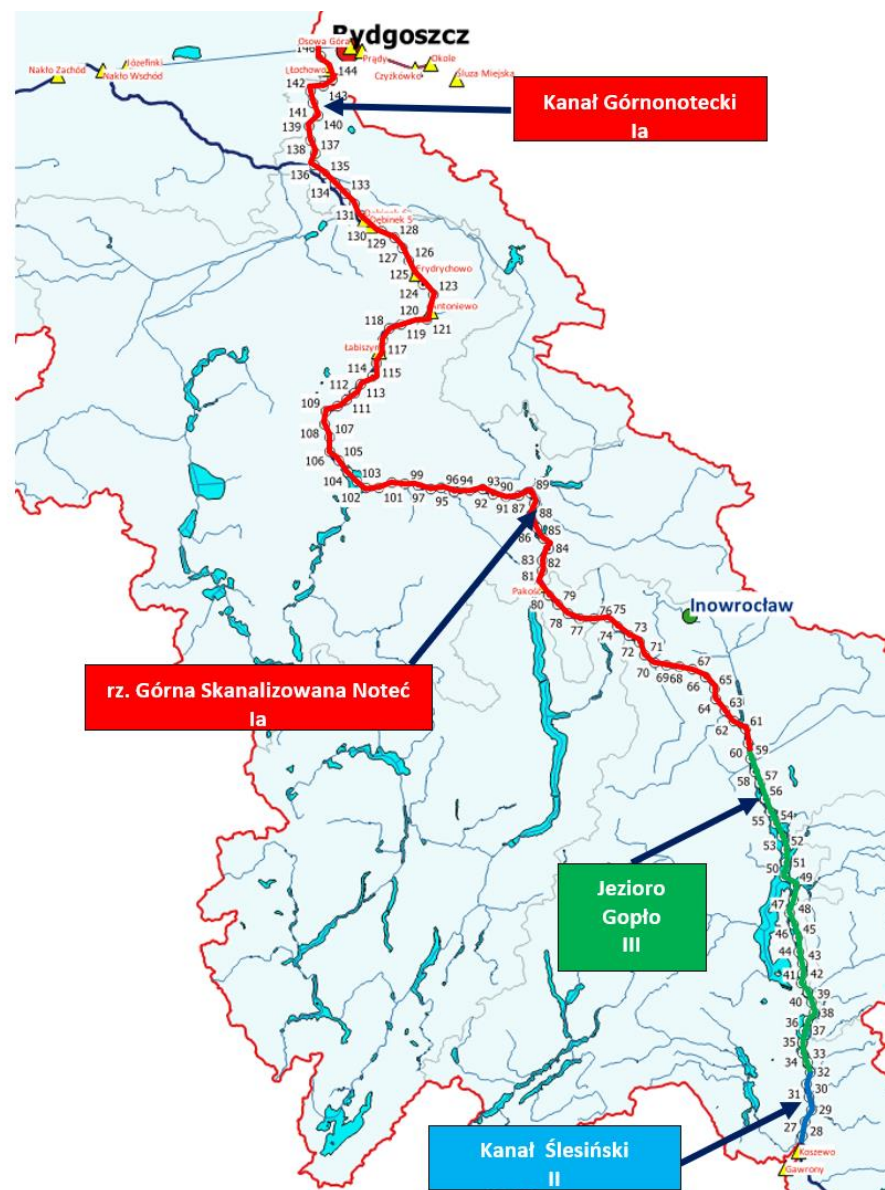
| POŁĄCZENIE WODNE WARTA - KANAŁ BYDGOSKI | | | | | | | |
|---|--------------------|-------------------|-----------------------------------|-----|----------------|-------------------|---|
| 1 | Kanał Ślesiński | II 2.2 | 26+460 - 32+000 | 105 | Koszewo WD | 26+460 | Ujście rz. Noteci Wschodniej |
| | | | | 125 | Koszewo WD | 27+500 | Ujście rz. Lisewki |
| 2 | Jezioro Gopło | III 1.8 | 32+000-59+500 | 170 | Kruszwica | 57+840 | Most kolejowy, betonowy - m. Kruszwica - wypłylenie na całej szerokości |
| | | | | 200 | Kruszwica | 59+500 | Jezioro Gopło |
| 3 | rz. Noteć górna | Ia 1.2 | 59+500-121+600 | 130 | Pakość WG | 60+200 | Ujście Kanału Bachorze |
| | | | | 140 | Pakość WG | 61+400 - 62+000 | Jez. Szarlej |
| | | | | 140 | Pakość WG | 67+300 - 67+500 | Most kolejowy , stalowy w Mątwach |
| | | | | 120 | Pakość WG | 67+700 | Ryrciąg tłoczny, wypłylenie na lewym brzegu |
| | | | | 130 | Pakość WG | 70+100 | Ujście rm. Rąbińskiego - wypłylenie na całej szerokości |
| | | | | 130 | Pakość WG | 74+700 | Most kolejowy, stalowy w Kościelcu - wypłylenie na całej szerokości pod konstrukcją |
| | | | | 150 | Pakość WG | 77+200 | Most drogowy betonowy w m. Gorzany |
| | | | | 115 | Pakość WD | 81+000 | Awanport dolny SW Pakość, ujście rzeki Noteci Zachodniej, pd gazociąg |
| | | | | 105 | Pakość WD | 81+100 | Most kolejowy m. Pakość |
| | | | | 135 | Pakość WD | 81+900 | Most drogowy m. Pakość |
| | | | | 145 | Pakość WD | 84+300 | Jezioro Mielno |
| | | | | 135 | Pakość WD | 89+300 - 90+000 | Jezioro Wojdał |
| | | | | 110 | Pakość WD | 90+200 | Most drogowy m. Wojdał |
| | | | | 100 | Pakość WD | 93+600 - 95+000 | Jezioro Sadłogoszcz |
| | | | | 135 | Barcin | 96+200 | Ujście rowu melioracyjnego |
| | | | | 135 | Barcin | 98+800 | Most drogowy m. Barcin |
| 125 | Barcin | 99+300 | Kładka stalowa dla pieszych | | | | |
| 130 | Łabiszyn WD | 116+100 - 116+400 | Awanport dolny SW Łabiszyn | | | | |
| 110 | Łabiszyn WD | 116+800 | Most drogowy betonowy m. Łabiszyn | | | | |
| 4 | Kanał Górnonotecki | Ia 1.2 | 121+600-146+600 | 150 | Antoniewo WD | 122+500 | Awanport dolny SW Antoniewo |
| | | | | 130 | Frydrychowo WD | 125+100 - 126+500 | Wypłylenie na prawym brzegu, przejście lewą stroną |
| | | | | 125 | Dębinek PN WG | 130+400 | Wypłylenie na szerokości całego szlaku |
| | | | | 135 | Dębinek PN WD | 131+000 - 131+900 | Awanport górny SW Dębinek V Pd. |
| | | | | 195 | Dębinek PN WD | 133+700 | Wypłylenie |
| | | | | 165 | Dębinek PN WD | 138+400 | Wypłylenie |
| | | | | 130 | Łochowo WG | 143+000 | Wypłylenie |
| | | | | 120 | Lisi Ogon WD | 145+400 | Awanport dolny SW Lisi Ogon - przejście prawą stroną |

RZGW w Bydgoszcy



Na połączeniu wodnym Warta – Kanał Bydgoski:

- **Kanał Ślesiński** - dł. 5,54 km
km 26+460 - 32+000 - droga wodna **klasy II**
- **Jezioro Gopło** - dł. 27,5 km
km 32+000 - 59+500 - droga wodna **klasy III**
- **Rzeka Noteć górna** - dł. 62,1 km
km 59+500 - 121+600 - droga wodna **klasy Ia**
- **Kanał Górnonotecki** - dł. 25,0 km
km 121+600 - 146+600 - droga wodna **klasy Ia**




















Część 3: AKTUALNE KOMUNIKATY NAWIGACYJNE

Aktualne:

| Lp. | Data | Dotyczy | PL | ENG |
|---|---------------------|--|---|---|
| Komunikat Nawigacyjny nr 9 | 4 lipca 2023 r. | Czasowe zamknięcie śluzy nr 5 Prądy - km 20+000 - Kanał Bydgoski |  | |
| Komunikat Nawigacyjny nr 8 | 3 lipca 2023 r. | Awaria śluzy nr 3 Okole - km 14+800 - Kanał Bydgoski - brak możliwości przeprawy |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 4 | 14 kwietnia 2023 r. | Remont awanportów Śluzy nr 22 Krzyż - rzeka Noteć dolna w km 176+200 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 2 | 14 kwietnia 2023 r. | Otwarcie śródlądowych dróg wodnych |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 17 | 13 grudnia 2022 r. | Remont Śluzy nr 8 Nakło Wschód |  |  |

5 lipca 2023

Archiwalne:

| Lp. | Data | Dotyczy | PL | ENG |
|------------------------------|---------------------|--|---|---|
| Komunikat Nawigacyjny nr 7 | 30 czerwca 2023 r. | Impreza na wodzie "Centralne Kontrolne Regaty Juniorów w Wioślarstwie" - Jezioro Gopło |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 6.2 | 13 czerwca 2023 r. | Zniesienie ograniczenia liczby śluzowań na Kanale Bydgoskim w km od 14+800 do 20+970 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 6 | 13 czerwca 2023 r. | Ograniczenia liczby śluzowań na Kanale Bydgoskim w km od 14+800 do 20+970 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 5 | 17 maja 2023 r. | Impreza na wodzie "Centralne Kontrolne Regaty Juniorów w Wioślarstwie" - Jezioro Gopło |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 4.3 | 31 maja 2023 r. | Zamknięcie przęsła żeglugowego na SW Krzyż - rzeka Noteć Dolna km 176+200 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 4.2 | 28 kwietnia 2023 r. | Uruchomienie przęsła żeglugowego na SW Krzyż - rzeka Noteć Dolna km 176+200 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 3.2 | 23 kwietnia 2023 r. | Zakończenie prac remontowych na Śluzie nr 5 Prądy - Kanał Bydgoski w km 20+000 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 3 | 14 kwietnia 2023 r. | Remont Śluzy nr 5 Prądy - Kanał Bydgoski w km 20+000 |  |  |
| Komunikat Nawigacyjny nr 1 | 25 stycznia 2023 r. | Okresowe otwarcie drogi wodnej Kanału Bydgoskiego w km 14-800 do 38+900 |  | - |

IV. Strefy stanów wody w regionie wodnym Noteci

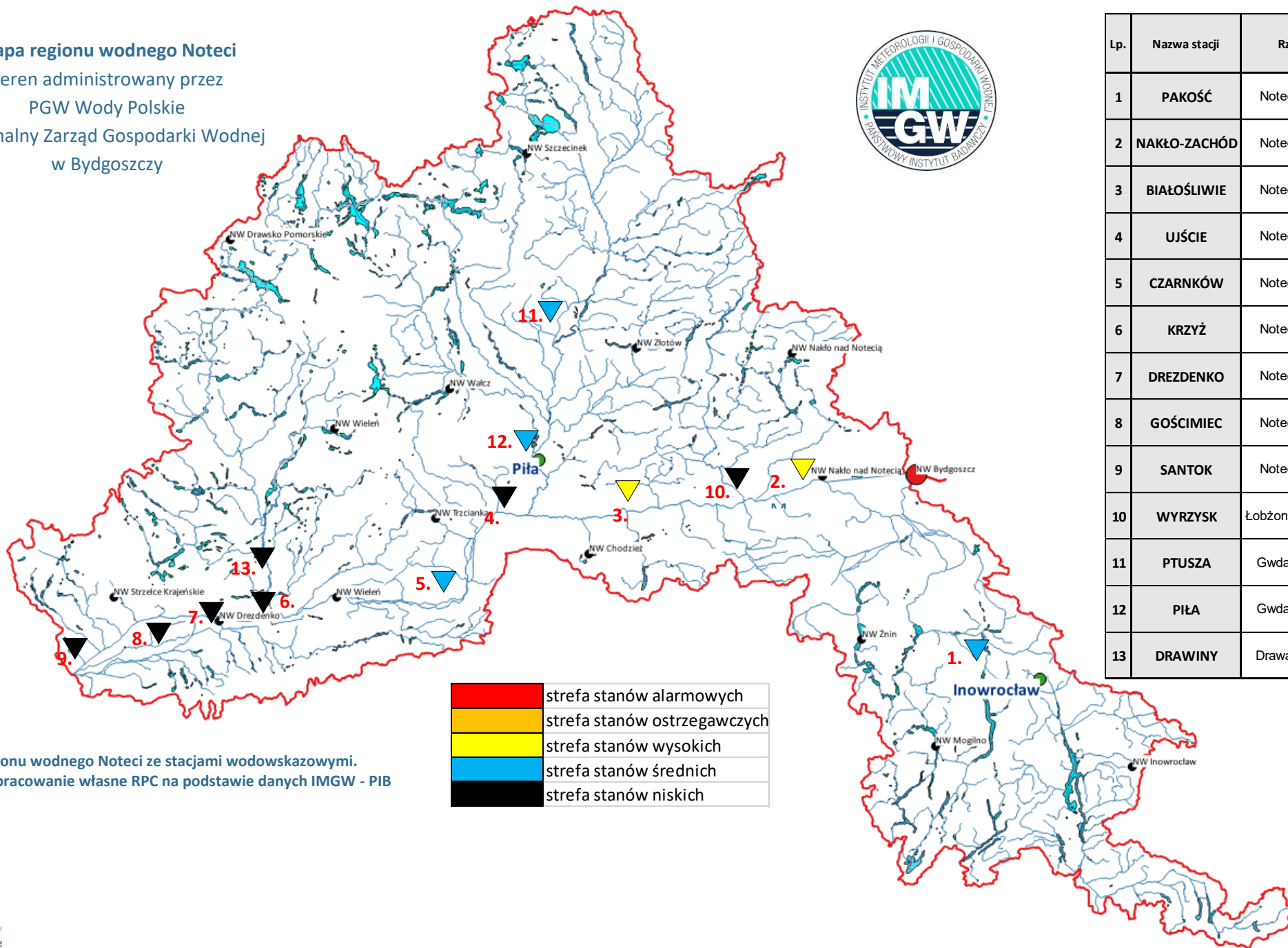
| Lp. | Nazwa stacji | Rzeka | Status | Stan aktualny | Czas pomiaru [UTC] | | Zmiana w ciągu doby | WWŻ [cm] | Stan ostrzegawczy | Stan alarmowy | Zlewnia | Województwo | Powiat | Od/do proggu ostrzegawczego | Od/do proggu alarmowego |
|-----|--------------|-----------------|--------|---------------|--------------------|-------|---------------------|----------|-------------------|---------------|--|--------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 1 | PAKOŚĆ | Noteć (188) | Średni | 178 | 05.07.2023 | 06:00 | ▼ -1 | 259 | 260 | 280 | Noteć do Małej Noteci (1881) | kujawsko-pomorskie | inowrocławski | -82 | -102 |
| 2 | NAKŁO-ZACHÓD | Noteć (188) | Wysoki | 293 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 4 | 287 | 320 | 360 | Noteć od Małej Noteci do Łobżonki (1883) | kujawsko-pomorskie | nakielski | -27 | -67 |
| 3 | BIAŁOŚLIWIE | Noteć (188) | Wysoki | 250 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 1 | 244 | 280 | 330 | Noteć od Łobżonki do Gwdy (1885) | wielkopolskie | piłski | -30 | -80 |
| 4 | UJŚCIE | Noteć (188) | Niski | 185 | 05.07.2023 | 06:00 | ▼ -3 | 325 | 310 | 330 | Noteć od Łobżonki do Gwdy (1885) | wielkopolskie | piłski | -125 | -145 |
| 5 | CZARNKÓW | Noteć (188) | Średni | 211 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 3 | 326 | 250 | 300 | Noteć od Gwdy do Drawy (1887) | wielkopolskie | czarnkowsko-trzcianecki | -39 | -89 |
| 6 | KRZYŻ | Noteć (188) | Niski | 10 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 3 | | 260 | 300 | Noteć od Gwdy do Drawy (1887) | wielkopolskie | czarnkowsko-trzcianecki | -250 | -290 |
| 7 | DREZDENKO | Noteć (188) | Niski | 74 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 5 | 380 | 290 | 340 | Noteć od Drawy do ujścia (1889) | lubuskie | strzelecko-drezdenecki | -216 | -266 |
| 8 | GOŚCIMIEC | Noteć (188) | Niski | 138 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 2 | | 290 | 380 | Noteć od Drawy do ujścia (1889) | lubuskie | strzelecko-drezdenecki | -152 | -242 |
| 9 | SANTOK | Noteć (188) | Niski | 14 | 05.07.2023 | 06:00 | ▼ -3 | | 250 | 330 | Noteć od Drawy do ujścia (1889) | lubuskie | gorzowski | -236 | -316 |
| 10 | WYRZYSK | Łobżonka (1884) | Niski | 21 | 05.07.2023 | 06:00 | ▬ 0 | | 160 | 200 | Łobżonka (1884) | wielkopolskie | piłski | -139 | -179 |
| 11 | PTUSZA | Gwda (1886) | Średni | 201 | 05.07.2023 | 06:00 | ▼ -9 | | 240 | 290 | Gwda (1886) | wielkopolskie | złotowski | -39 | -89 |
| 12 | PIŁA | Gwda (1886) | Średni | 153 | 05.07.2023 | 06:00 | ▲ 1 | | 190 | 220 | Gwda (1886) | wielkopolskie | piłski | -37 | -67 |
| 13 | DRAWINY | Drawa (1888) | Niski | 23 | 05.07.2023 | 06:00 | ▼ -1 | | 120 | 170 | Drawa (1888) | wielkopolskie | czarnkowsko-trzcianecki | -97 | -147 |

Źródło: opracowanie graficzne własne RPC
na podstawie danych IMGW - PIB



Mapa regionu wodnego Noteci

Teren administrowany przez
PGW Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
w Bydgoszcy



| | |
|--|------------------------------|
| | strefa stanów alarmowych |
| | strefa stanów ostrzegawczych |
| | strefa stanów wysokich |
| | strefa stanów średnich |
| | strefa stanów niskich |

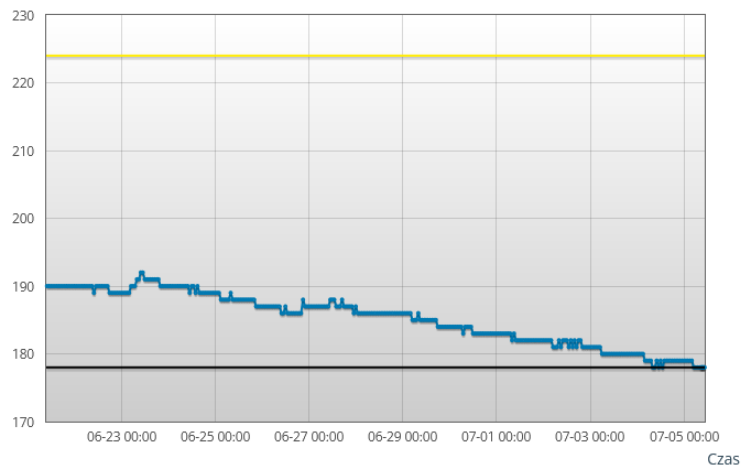
| Lp. | Nazwa stacji | Rzeka |
|-----|--------------|-----------------|
| 1 | PAKOŚĆ | Noteć (188) |
| 2 | NAKŁO-ZACHÓD | Noteć (188) |
| 3 | BIAŁOŚLIWIE | Noteć (188) |
| 4 | UJŚCIE | Noteć (188) |
| 5 | CZARNKÓW | Noteć (188) |
| 6 | KRZYŻ | Noteć (188) |
| 7 | DREZDENKO | Noteć (188) |
| 8 | GOŚCIMIEC | Noteć (188) |
| 9 | SANTOK | Noteć (188) |
| 10 | WYRZYSK | Łobżonka (1884) |
| 11 | PTUSZA | Gwda (1886) |
| 12 | PIŁA | Gwda (1886) |
| 13 | DRAWINY | Drawa (1888) |

Mapa regionu wodnego Noteci ze stacjami wodowskazowymi.
Źródło: Opracowanie własne RPC na podstawie danych IMGW - PIB

5 lipca 2023

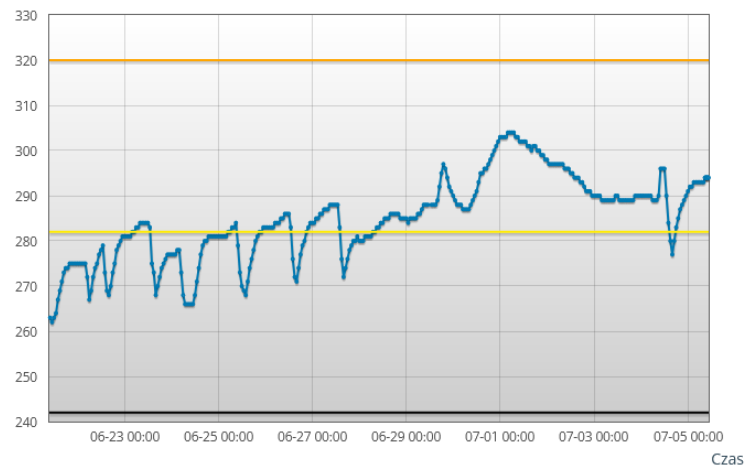
1. Pakość: godz.: 8:00 (6:00 UTC) 178 cm: 82 cm < stan ostrzegawczy, 102 cm < stan alarmowy

Stan wody H [cm]



2. Nakło Zachód: godz.: 8:00 (6:00 UTC) 293 cm: 27 cm < stan ostrzegawczy, 67 cm < stan alarmowy

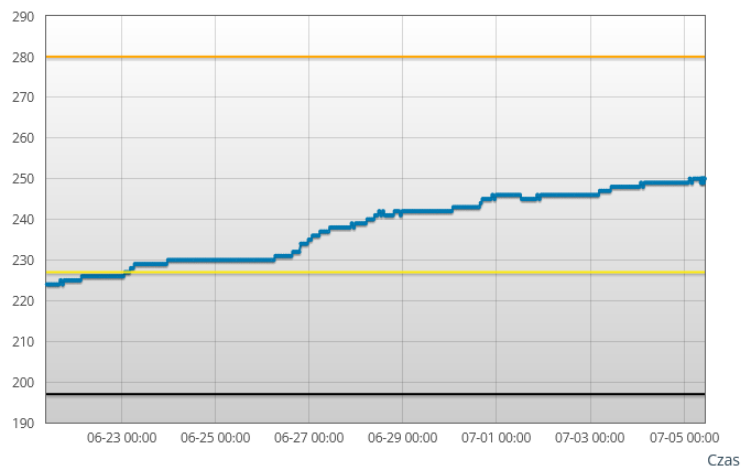
Stan wody H [cm]



Rz. Noteć Dolna:

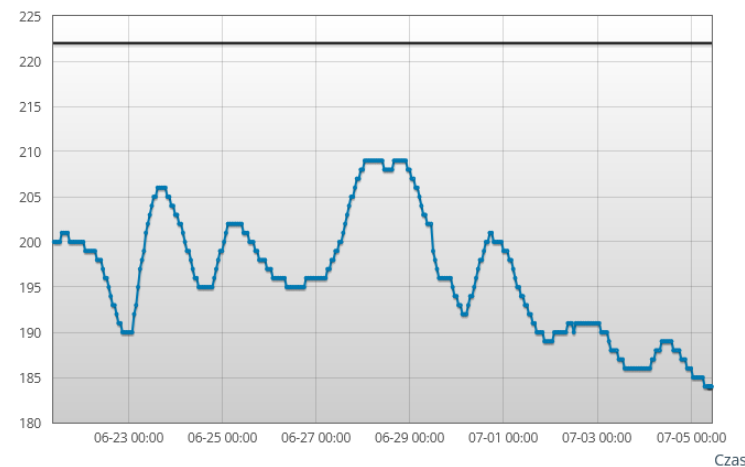
3. Białosłiwie: godz.: 8:00 (6:00 UTC) 250 cm: 30 cm < stan ostrzegawczy, 80 cm < stan alarmowy

Stan wody H [cm]



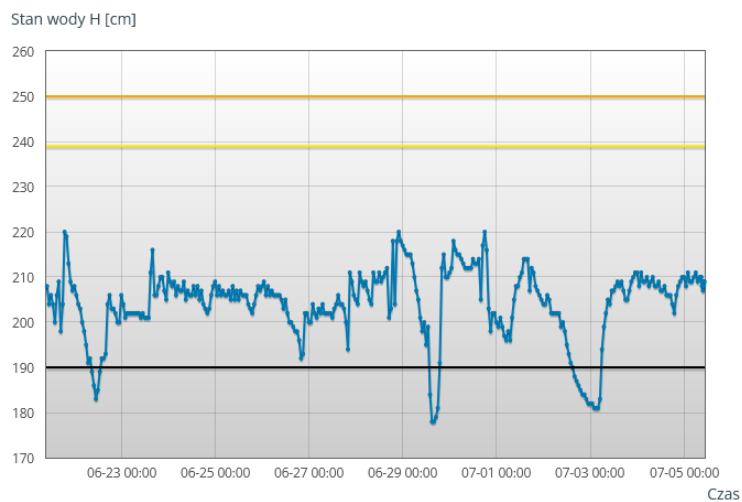
4. Ujście: godz.: 8:00 (6:00 UTC) 185 cm: 125 cm < stan ostrzegawczy, 145 cm < stan alarmowy

Stan wody H [cm]

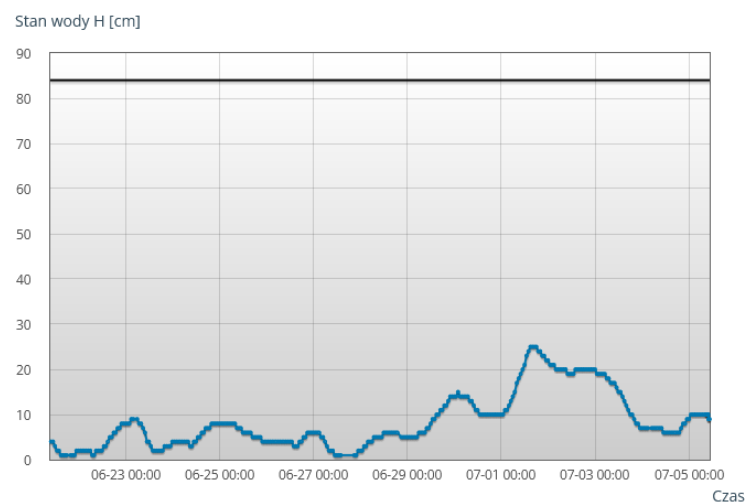


5 lipca 2023

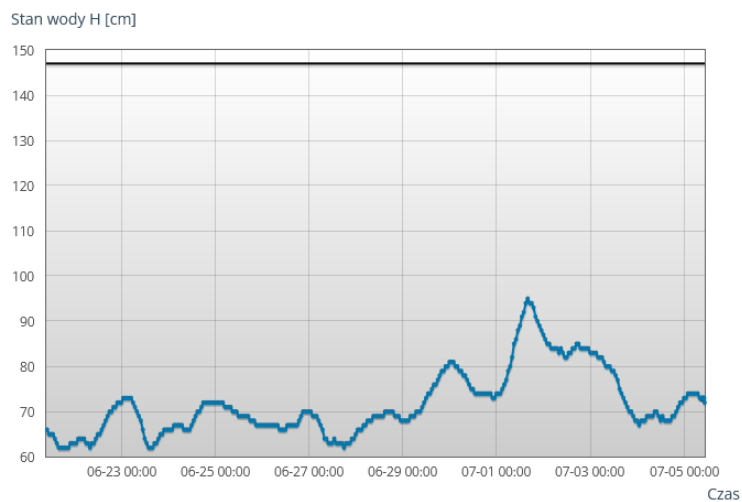
5. Czarnków: godz.: 8:00 (6:00 UTC) 211 cm: 39 cm < stan ostrzegawczy, 89 cm < stan alarmowy



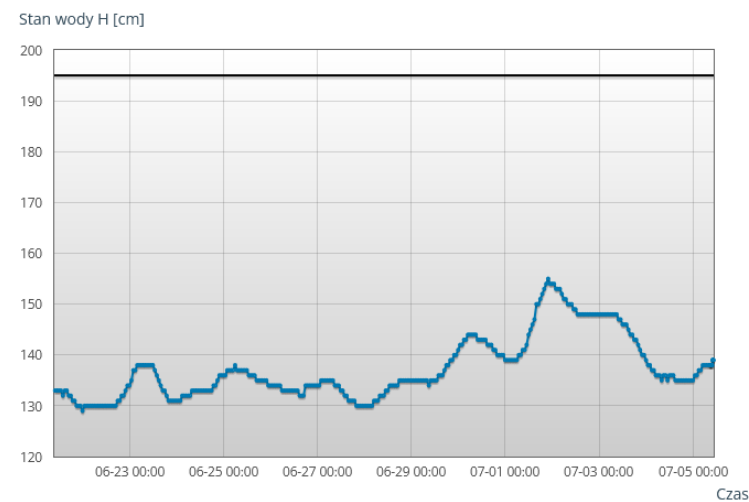
6. Krzyż : godz. : 8:00 (6:00 UTC) 10 cm: 250 cm < stan ostrzegawczy, 290 cm < stan alarmowy



7. Drezdenko : godz.: 8:00 (6:00 UTC) 74 cm: 216 cm < stan ostrzegawczy, 266 cm < stan alarmowy

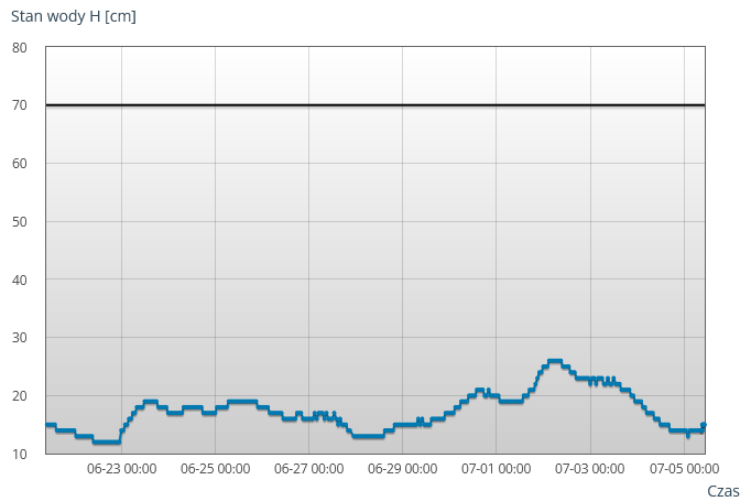


8. Gościmiec: godz. : 8:00 (6:00 UTC) 138 cm: 152 cm < stan ostrzegawczy, 242 cm < stan alarmowy



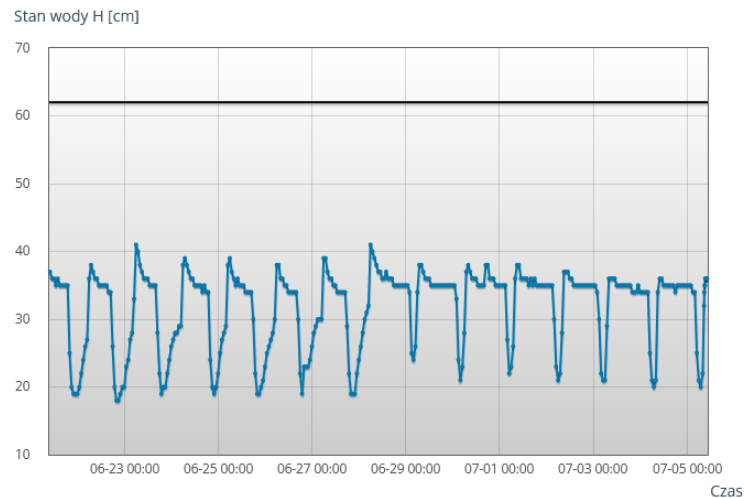
5 lipca 2023

9. Santok: godz.: 8:00 (6:00 UTC) **14** cm: 236 cm < stan ostrzegawczy, 316 cm < stan alarmowy



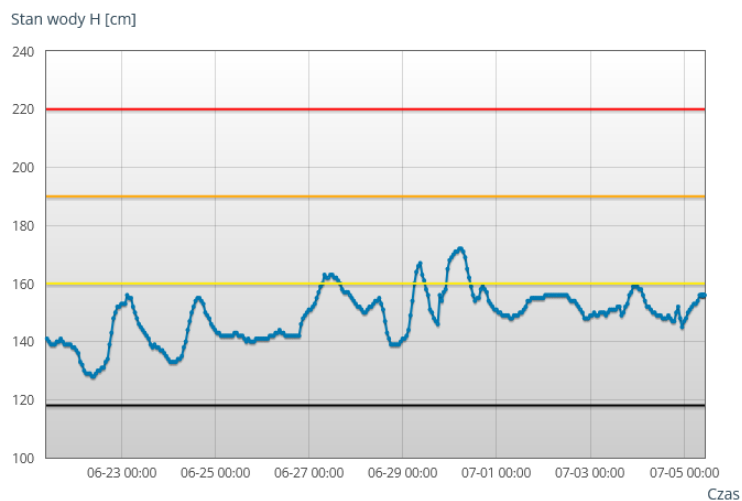
Dopływy
Łobżonka:

10. Wyrzyk: godz.: 8:00 (6:00 UTC) **21** cm: 39cm < stan ostrzegawczy, 179 cm < stan alarmowy



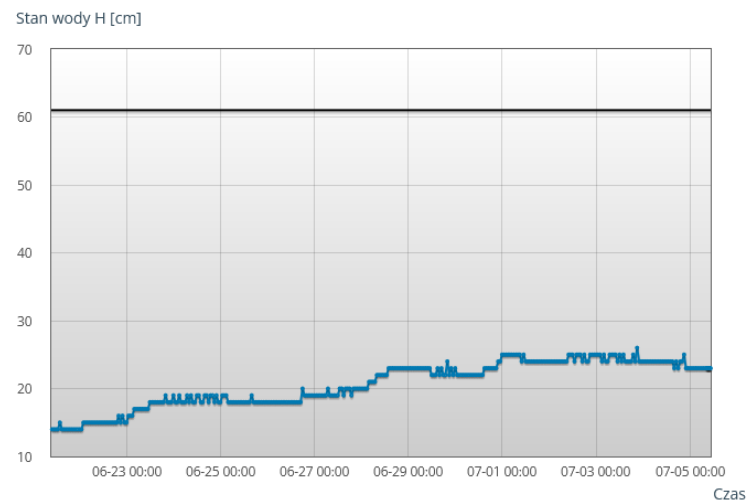
Gwda:

11. Piła: godz.: 8:00 (6:00 UTC) **153** cm: 37 cm < stan ostrzegawczy, 67 cm < stan alarmowy

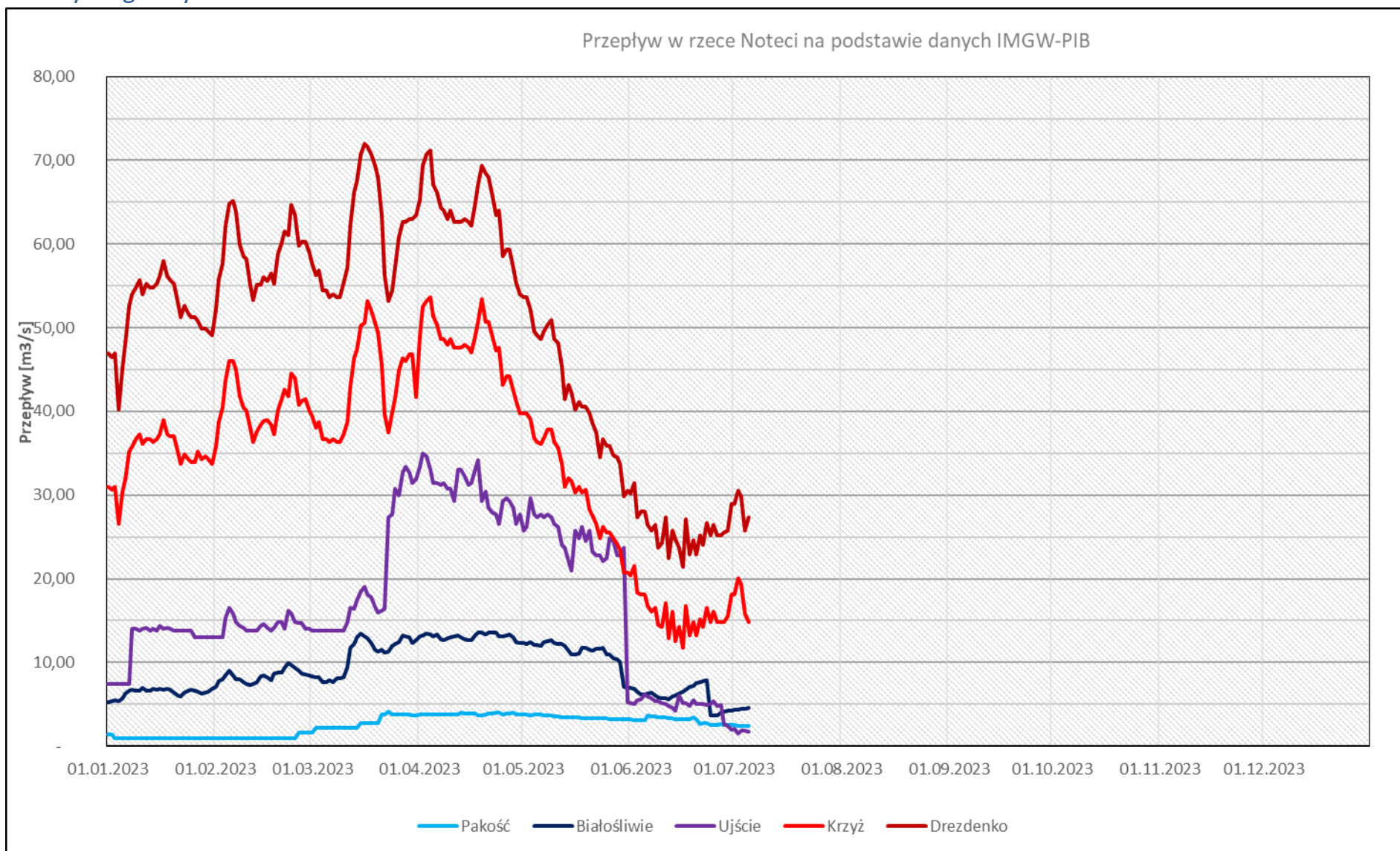


Drawa:

12. Drawiny: godz. : 8:00 (6:00 UTC) **23** cm: 97 cm < stan ostrzegawczy, 147 cm < stan alarmowy

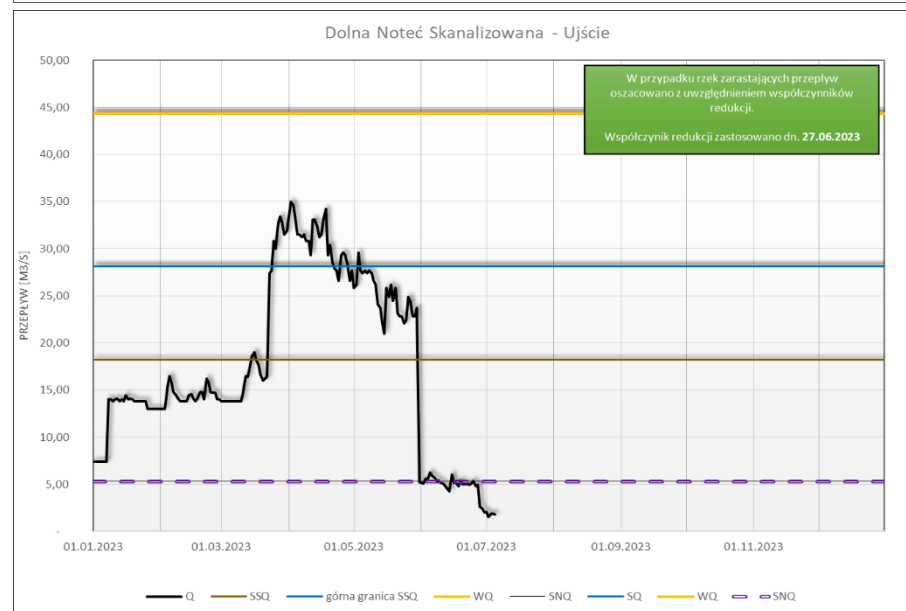
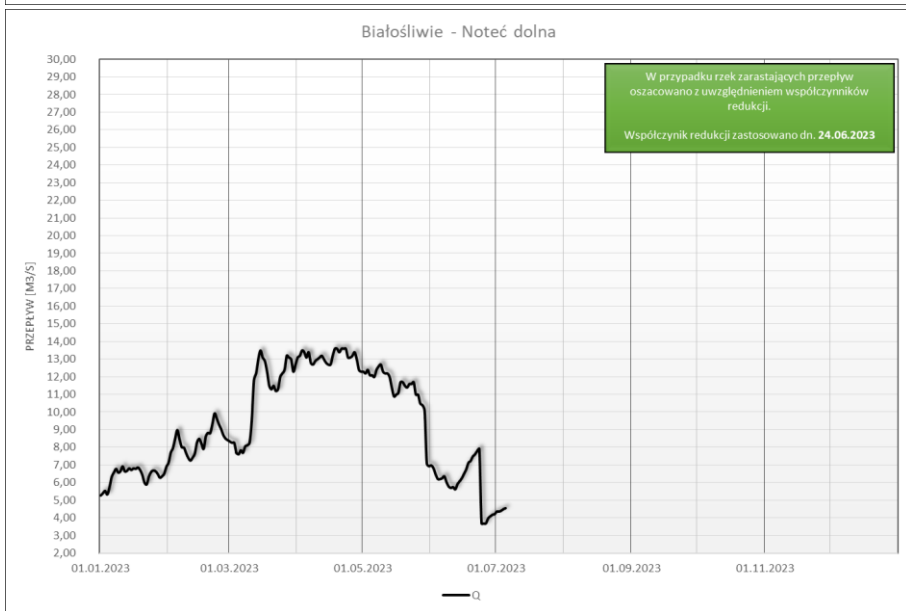
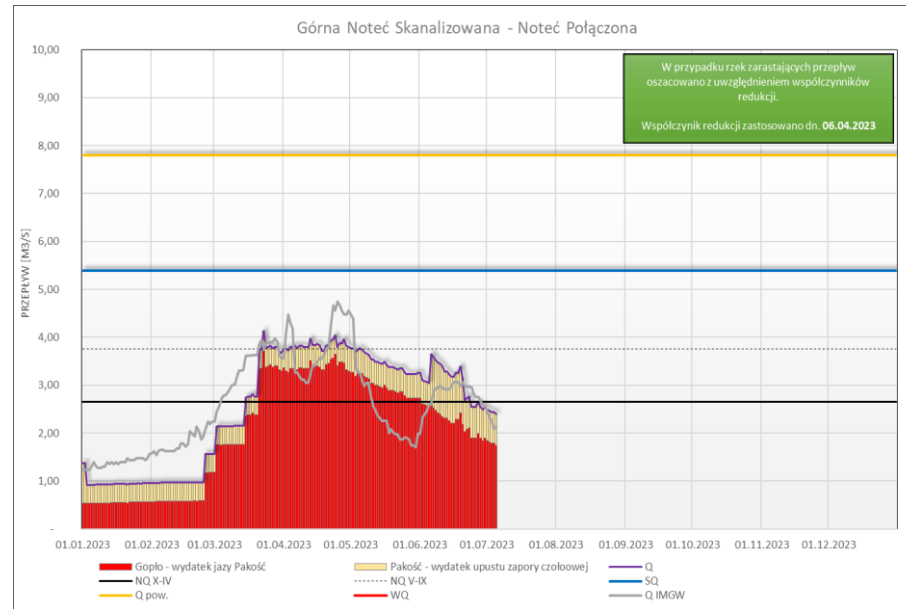
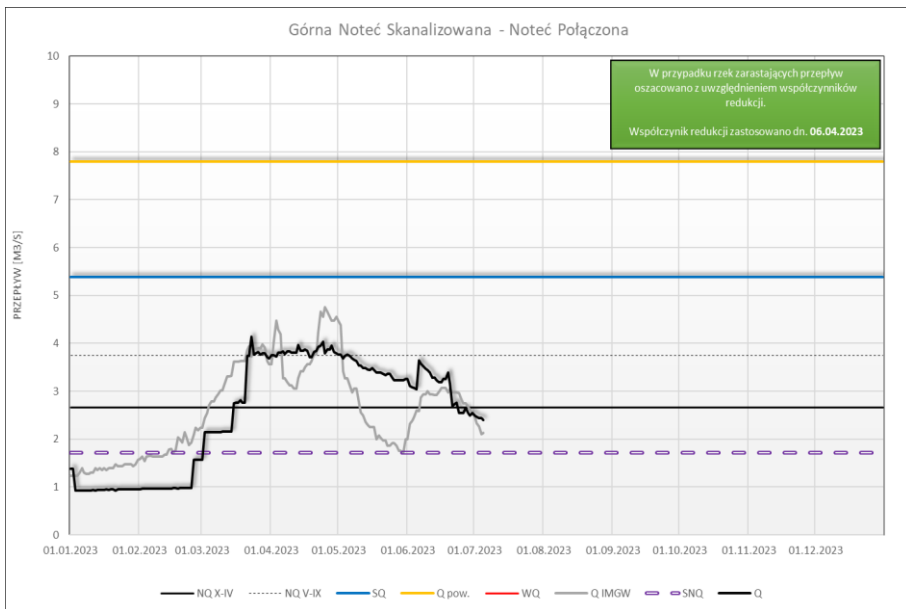


V. Hydrogramy



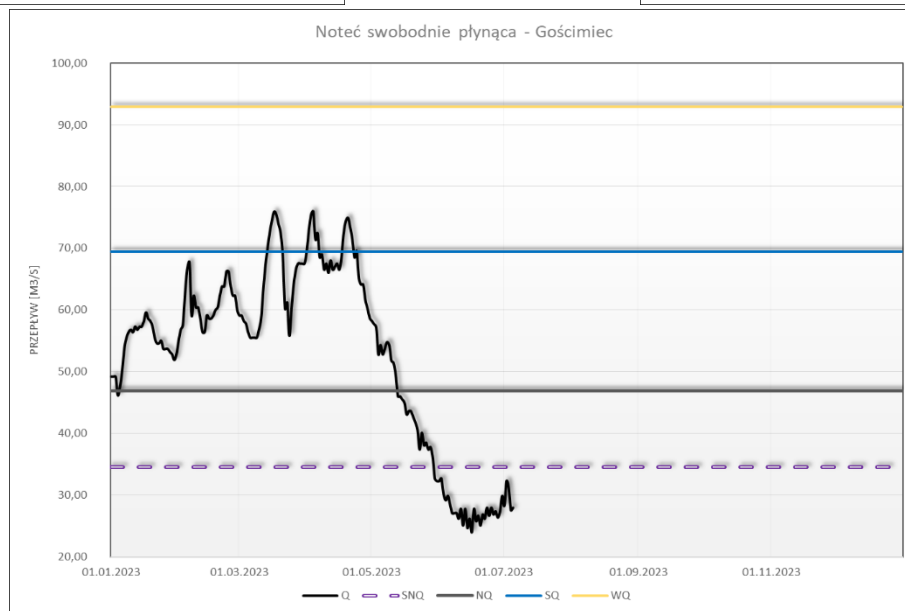
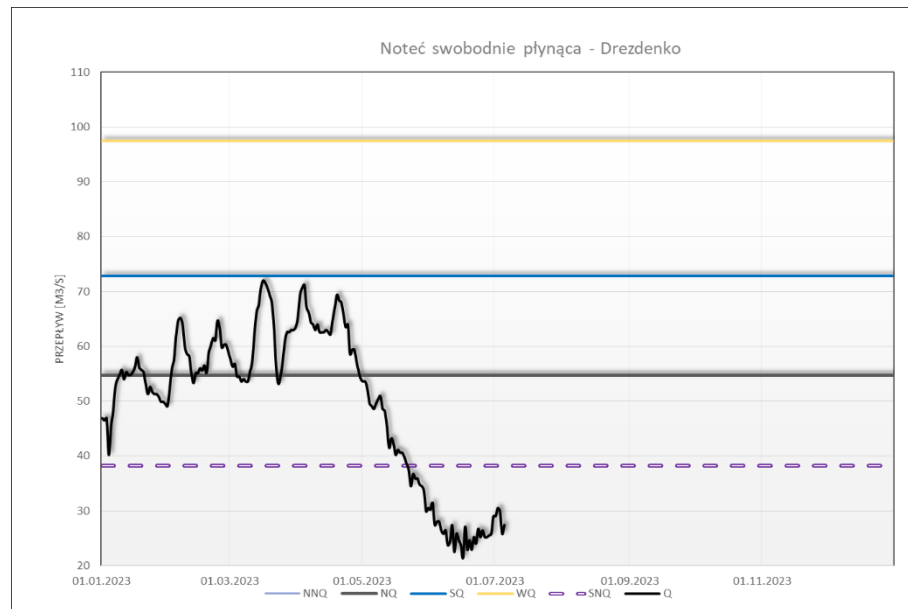
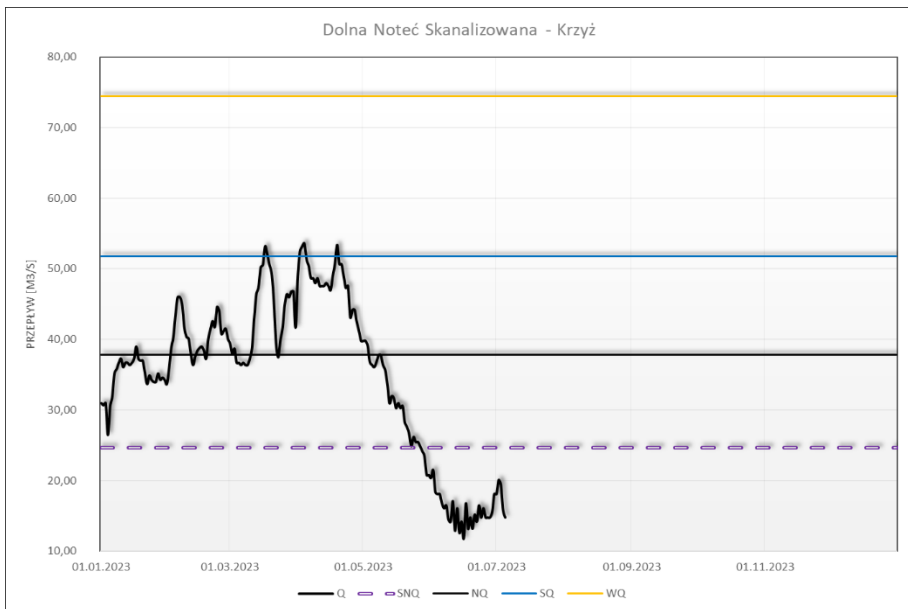
5 lipca 2023

Noteć:



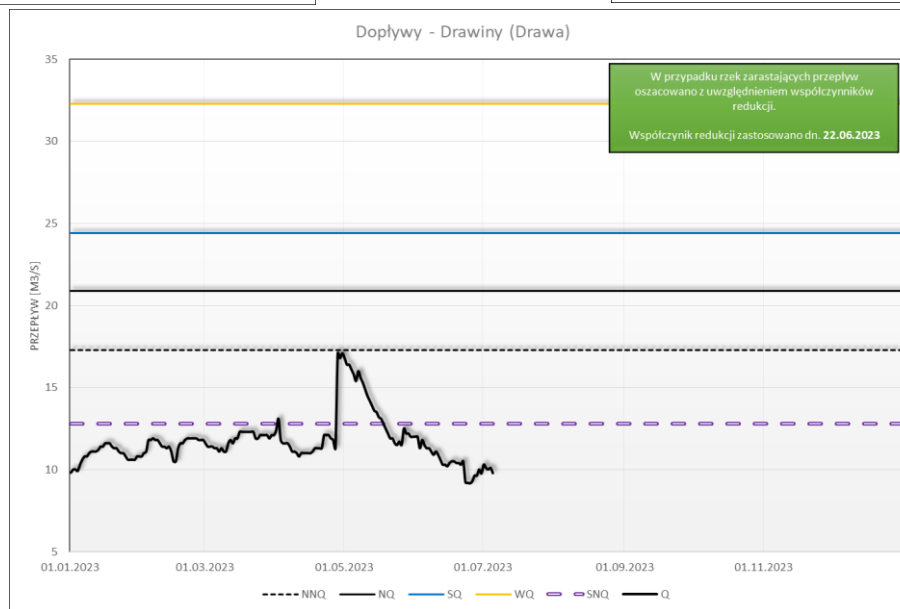
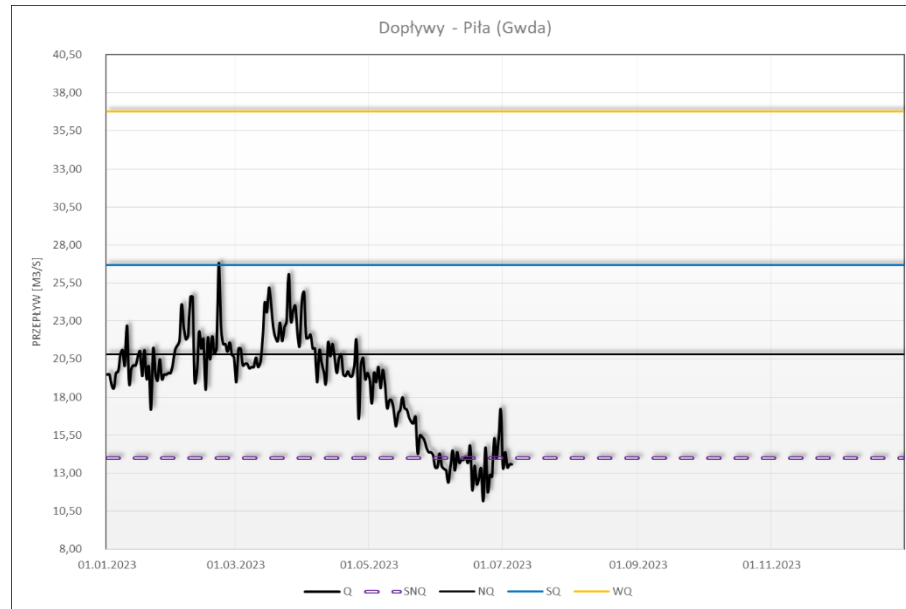
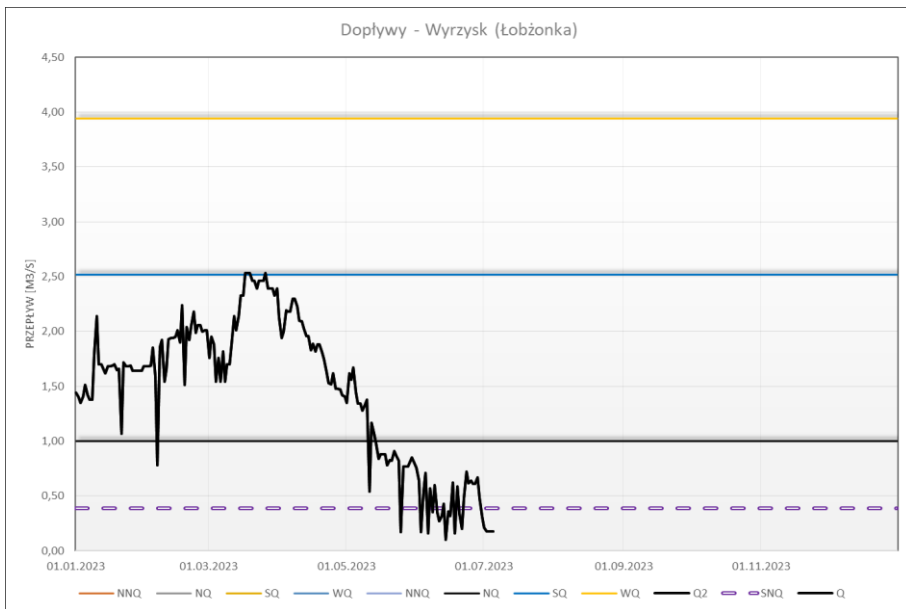
5 lipca 2023

Noteć:



5 lipca 2023

Dopływy Noteci:



5 lipca 2023

VI. Praca zbiorników retencyjnych

| RAPORT PRACY ZBIORNIKÓW ADMINISTROWANYCH PRZEZ REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ W BYDGOSZCZY | | | | | | | | | |
|---|-----------------|------------|-------------------------------|----------------------------------|--|---|--|---|--|
| 5 lipca 2023 r. godz. 06:00 [UTC] | | | | | | | | | |
| | NAZWA ZBIORNIKA | RZEKA | RZĘDNA WODY GÓRNEJ [m n.p.m.] | ZMIANA DOBOWA RZĘDNEJ [m n.p.m.] | POJEMNOŚĆ UŻYTKOWA [mln m ³] | ZMIANA DOBOWA NAPEŁNIENIA [mln m ³] | ODPŁYW ŚREDNI DOBOWY [m ³ /s] | AKTUALNA REZERWA POWODZIOWA [mln m ³] | ODPŁYW PROGNOZOWANY |
| | | | | | | | | | ODPŁYW [m ³ /s] z godz. 12:00 UTC |
| 1 | Jeziro Gopło | Noteć | 76,52 | ▼ -0,02 | 2,9 | ▼ -0,4 | 1,7 | 18,8 | 1,1 |
| 2 | Zbiornik Pakość | Mała Noteć | 76,68 | ▼ -0,02 | 12,0 | ▼ -0,2 | 0,6 | 30,5 | 0,6 |

Zmiany zrzutu:**Zbiornik Gopło – jaz Pakość:**05.07.2023 r. przesterowanie, wydatek jazu 1 x 60 cm = 1,1 m³/s**Zbiornik Pakość:**20.06.2023 r. przesterowanie, wydatek upustu 1 x 10 cm = 0,6 m³/s**Wyciąg z instrukcji gospodarowania wodą:****Zbiornik Gopło:****Jeziro Gopło posiada pojemności użytkową (16 cm > Min PP)**

16 kwietnia – 15 maja – obniżanie poziomu piętrzenia do rzędnej 76.68 m n.p.m.

16 maja – 15 grudnia – utrzymanie poziomu piętrzenia 76.68-76.36 m n.p.m.

16 grudnia - 15 kwietnia - faza napętniania zbiornika do rzędnej 77.00 m n.p.m. Kr. oraz zaspokajanie potrzeb wodnych dla Noteci Połączonej. W przypadku wystąpienia fali powodziowej – przechwycenie jej poprzez napętnienie zbiornika do MaxPP = 77.31 m n.p.m. Kr.

Zbiornik Pakość:**Zbiornik Pakość posiada pojemności użytkową (118 cm > Min PP)**

- 16 września – 15 marca, napętnienie zbiornika maksymalnie do rzędnej 78.85 m n.p.m. Kr.

- 15 marca – 15 maja, w przypadku wystąpienia powodzi przechwycenia fali powodziowej poprzez napętnienie zbiornika maksymalnie do rzędnej 79.40 m n.p.m. Kr.

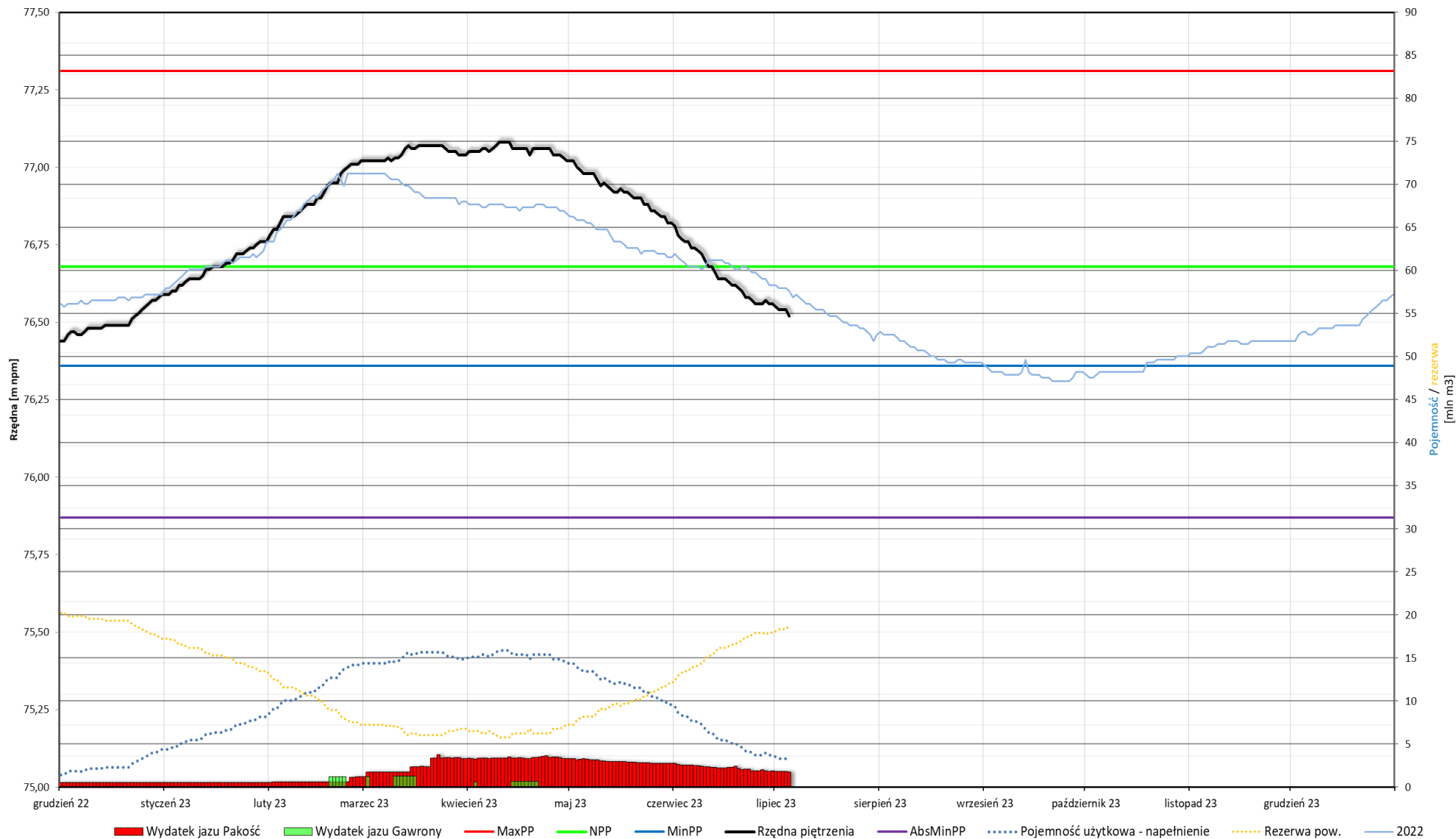
- 16 maja – 15 czerwca, stopniowe obniżanie do 78.85 m n.p.m.

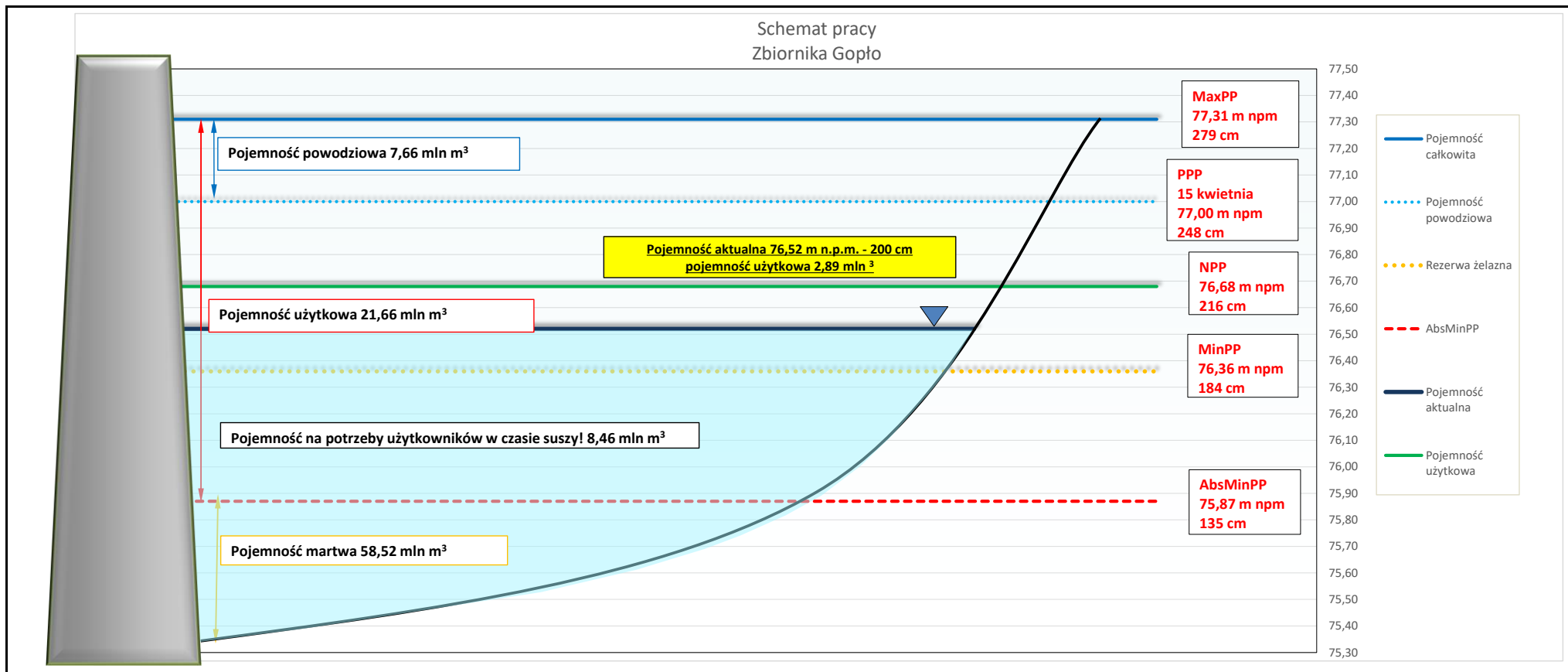
- 16 czerwca – 15 września, stopniowe obniżanie do 77.45 m n.p.m. / 75.50 m n.p.m. (susza)

Sytuacja na dzień 05.07.2023 r. na godz. 06⁰⁰ (UTC) 08⁰⁰ LT

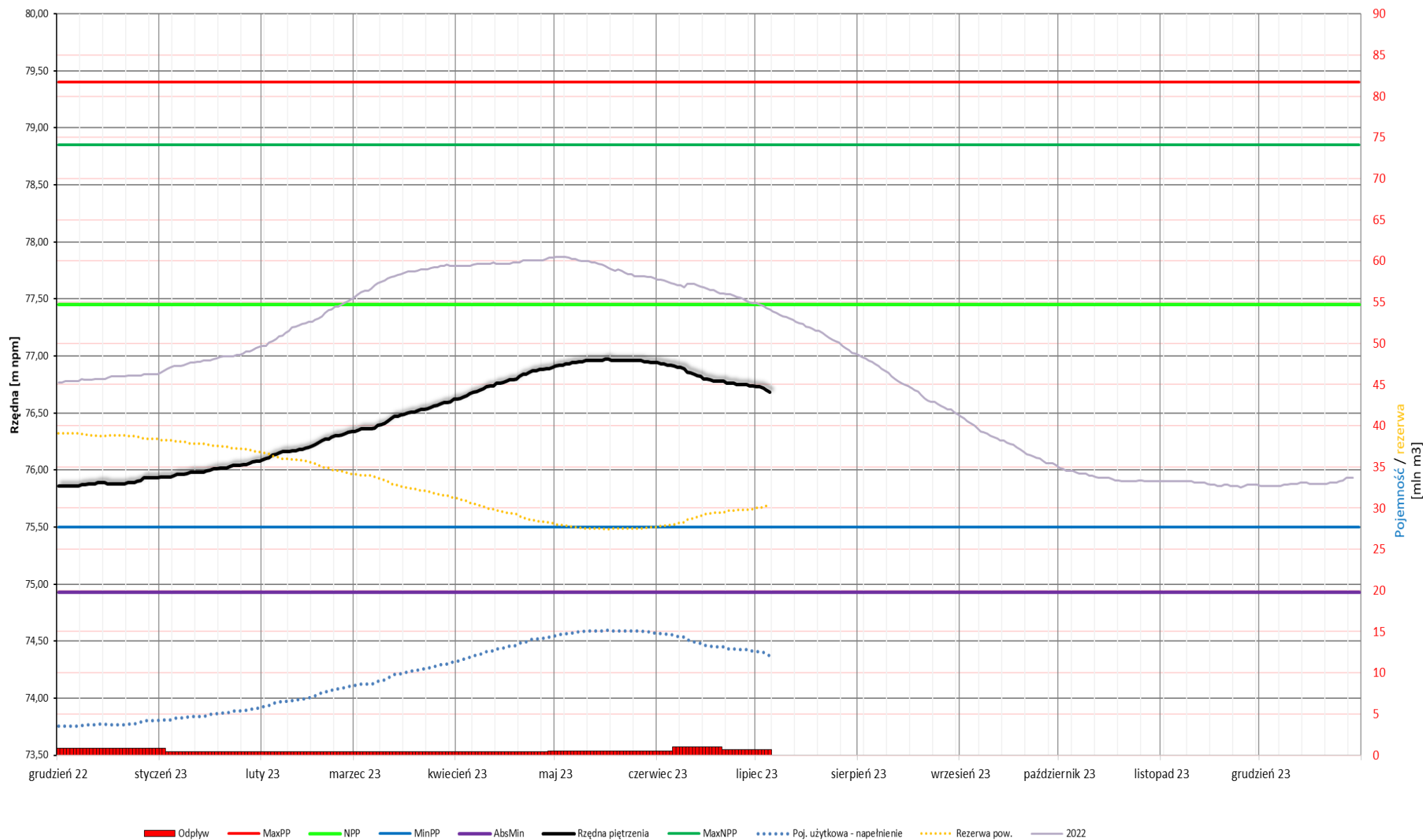
| Zbiorniki | Odptyw śr. [m ³ /s] | Dopływ śr. [m ³ /s] | Poj. aktual. [mln m ³] | * Poj. norm. [mln m ³] | * Poj. Przy Max PP [mln m ³] | * Rezerwa pow. wymagana [mln m ³] | Aktualna rez. pow. [mln m ³] | Rezerwa do wykorzyst. % |
|------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|---|--|-------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | | | | | 6-5 | 6-4 | 8/7*100 |
| Jez. Gopło | 1,7 | 0,7 | 2,9 | - | 21,7 | 7,7 | 18,8 | 244% |
| Zb. Pakość | 0,6 | 0,1 | 12,0 | 36,3 | 42,6 | 6,3 | 30,5 | 485% |

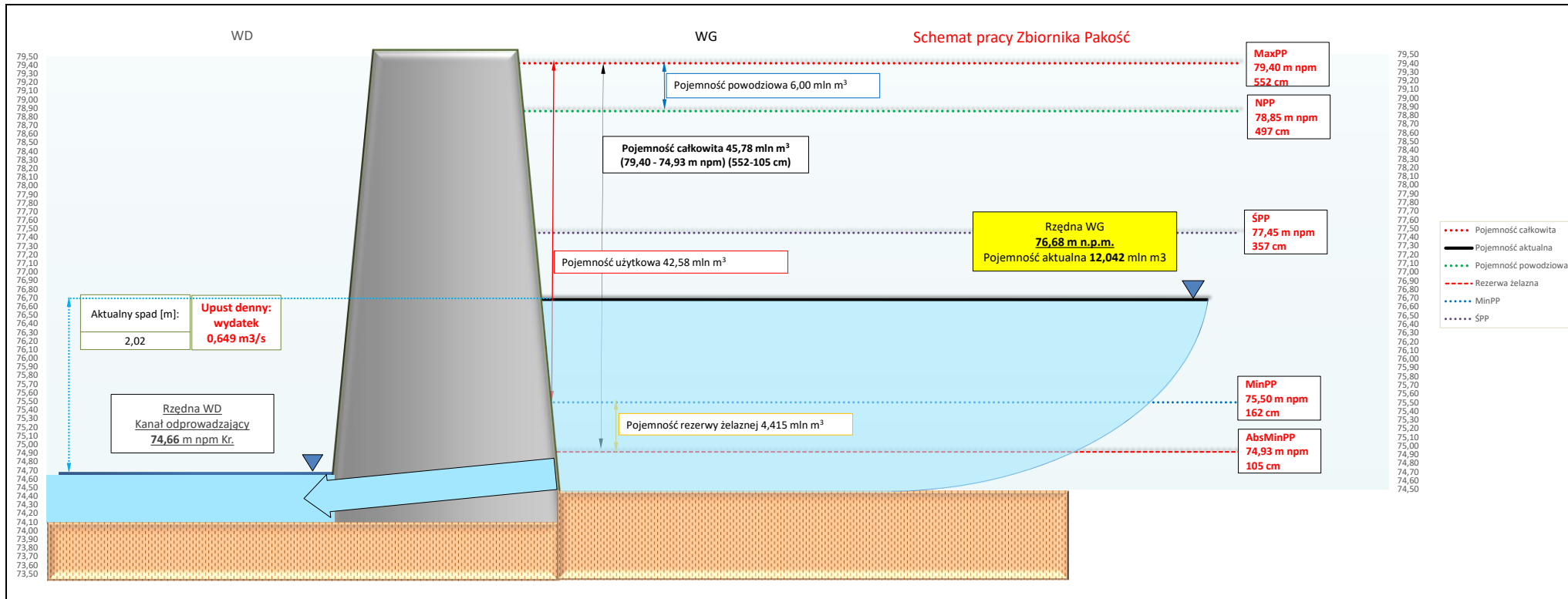
jez. Gopło - poziom piętrzenia 2022/2023 r.





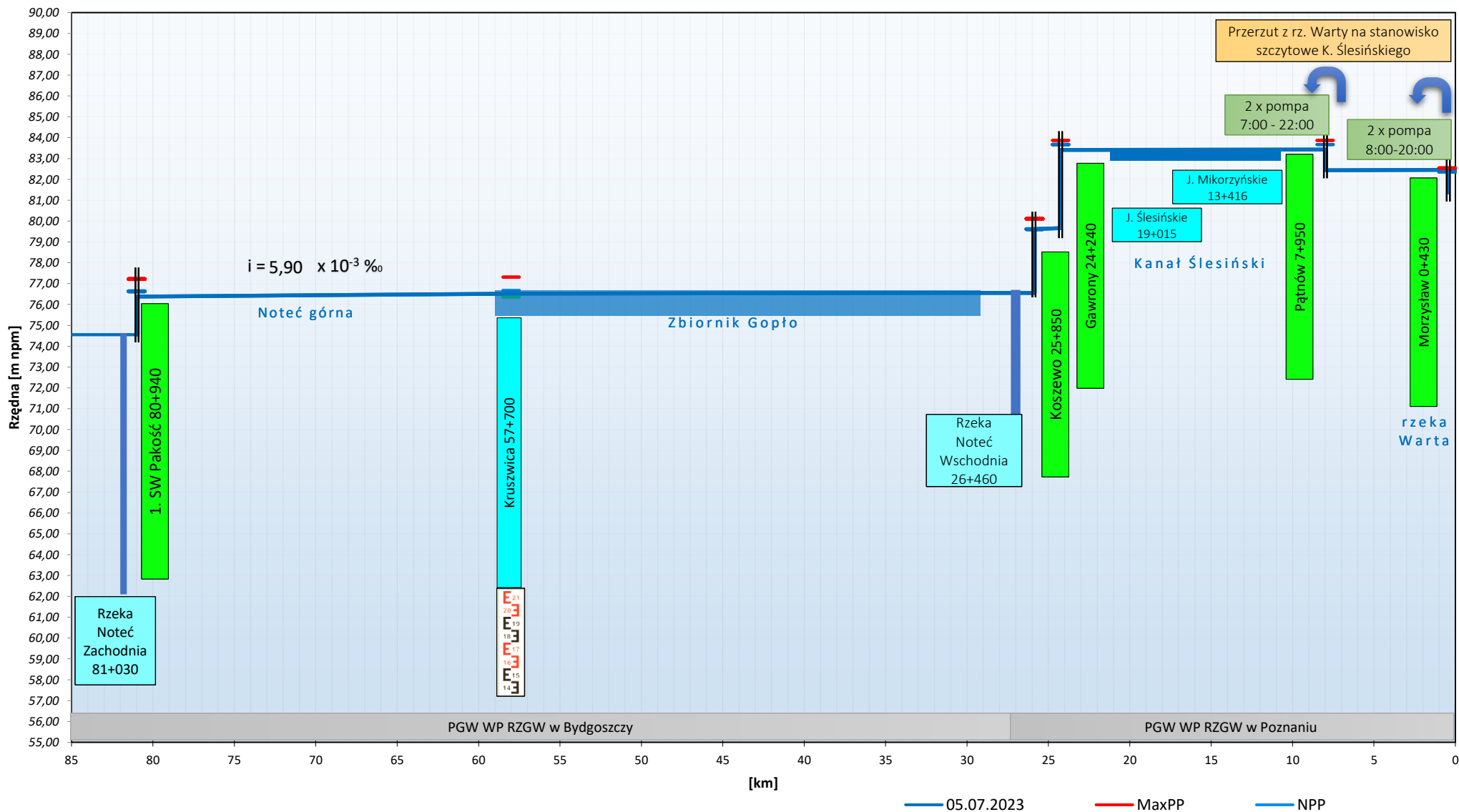
Zbiornik Pakość - poziom piętrzenia 2022/2023 r.





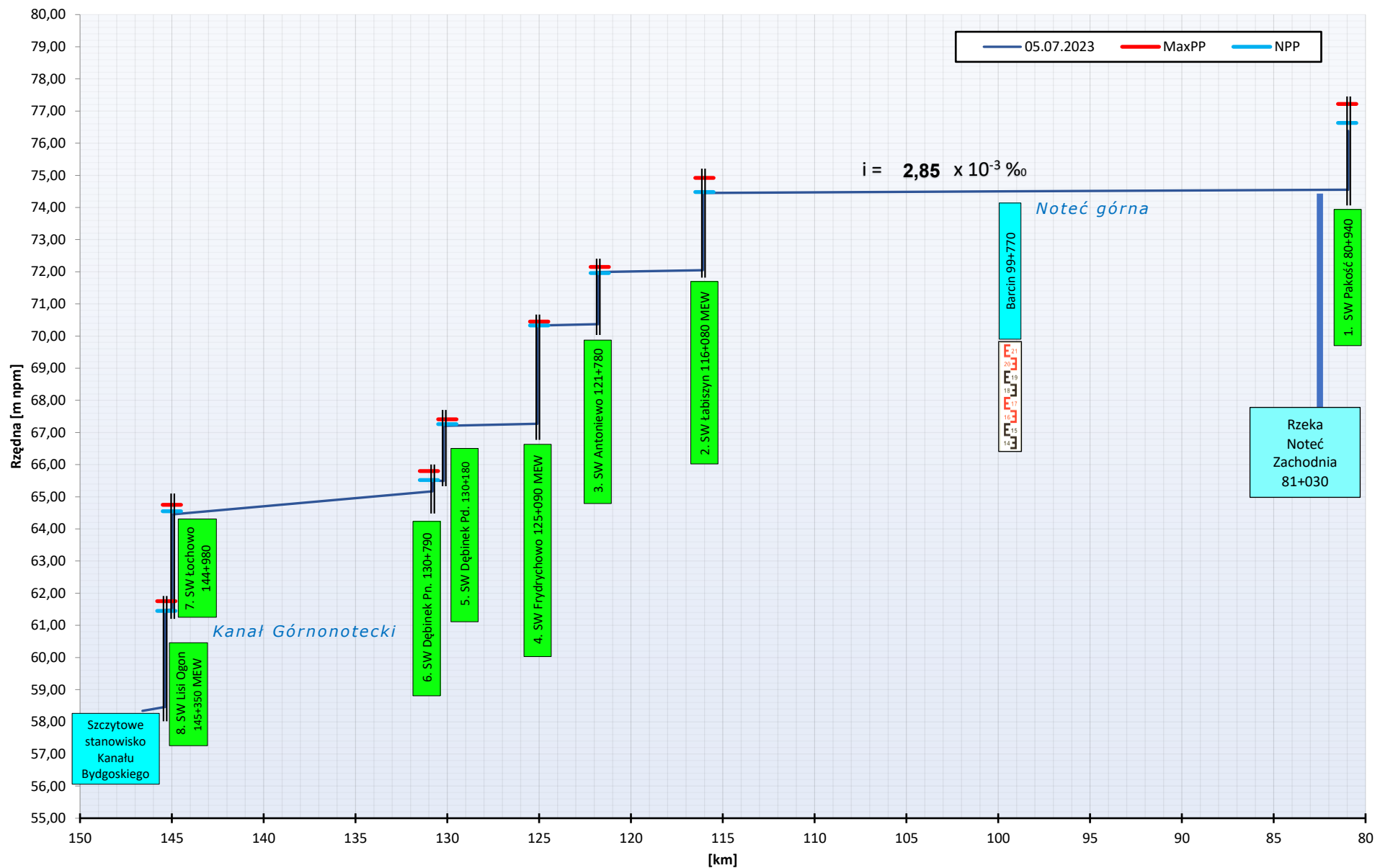
VII. Profile podłużne – rzędne piętrzenia na głównych ciekach

Pakość (80+940) - Morzysław (0+430)



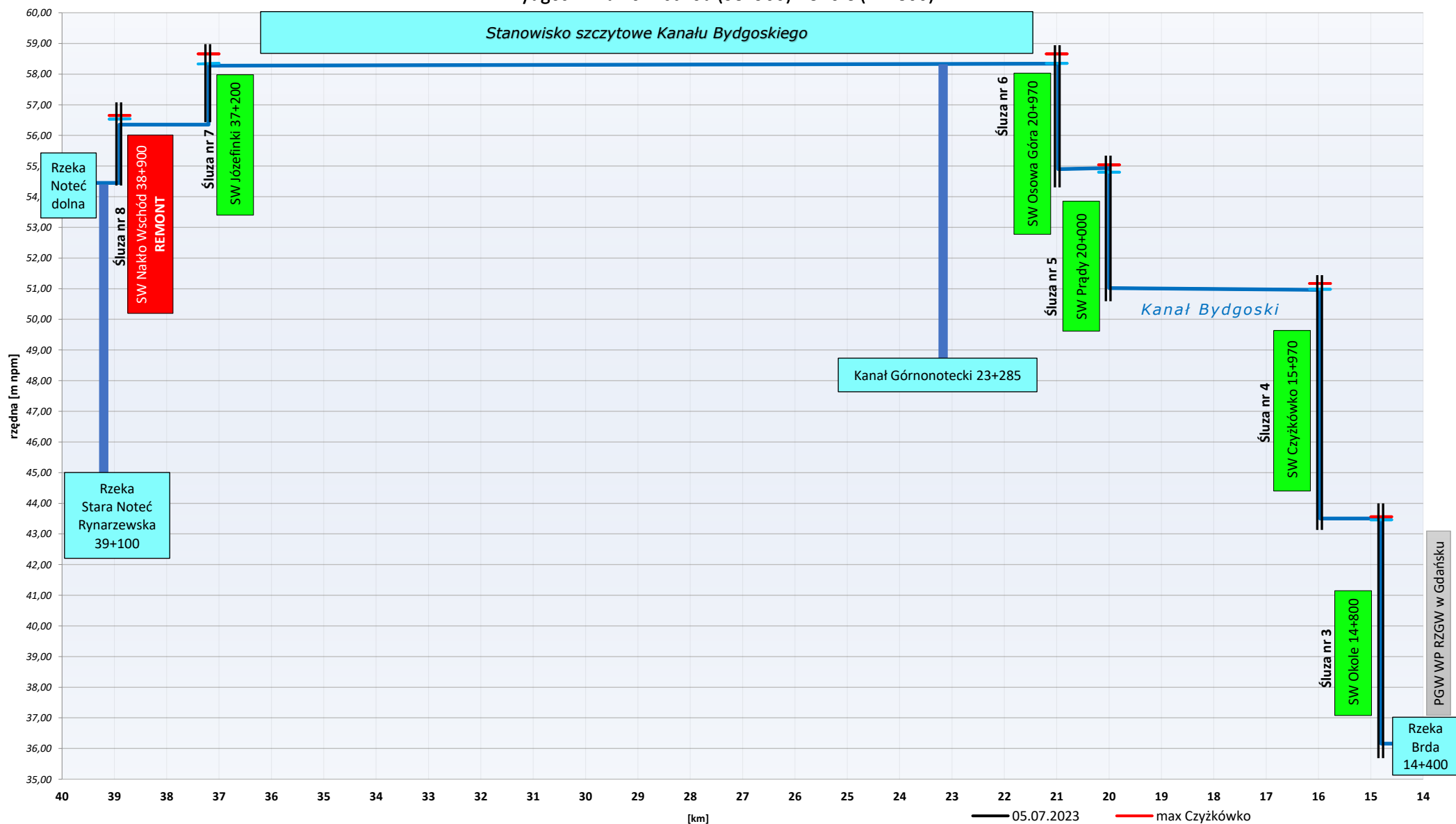
5 lipca 2023

Rz. Noteć: Osowa Góra (146+600) - Pakość (80+940)



5 lipca 2023

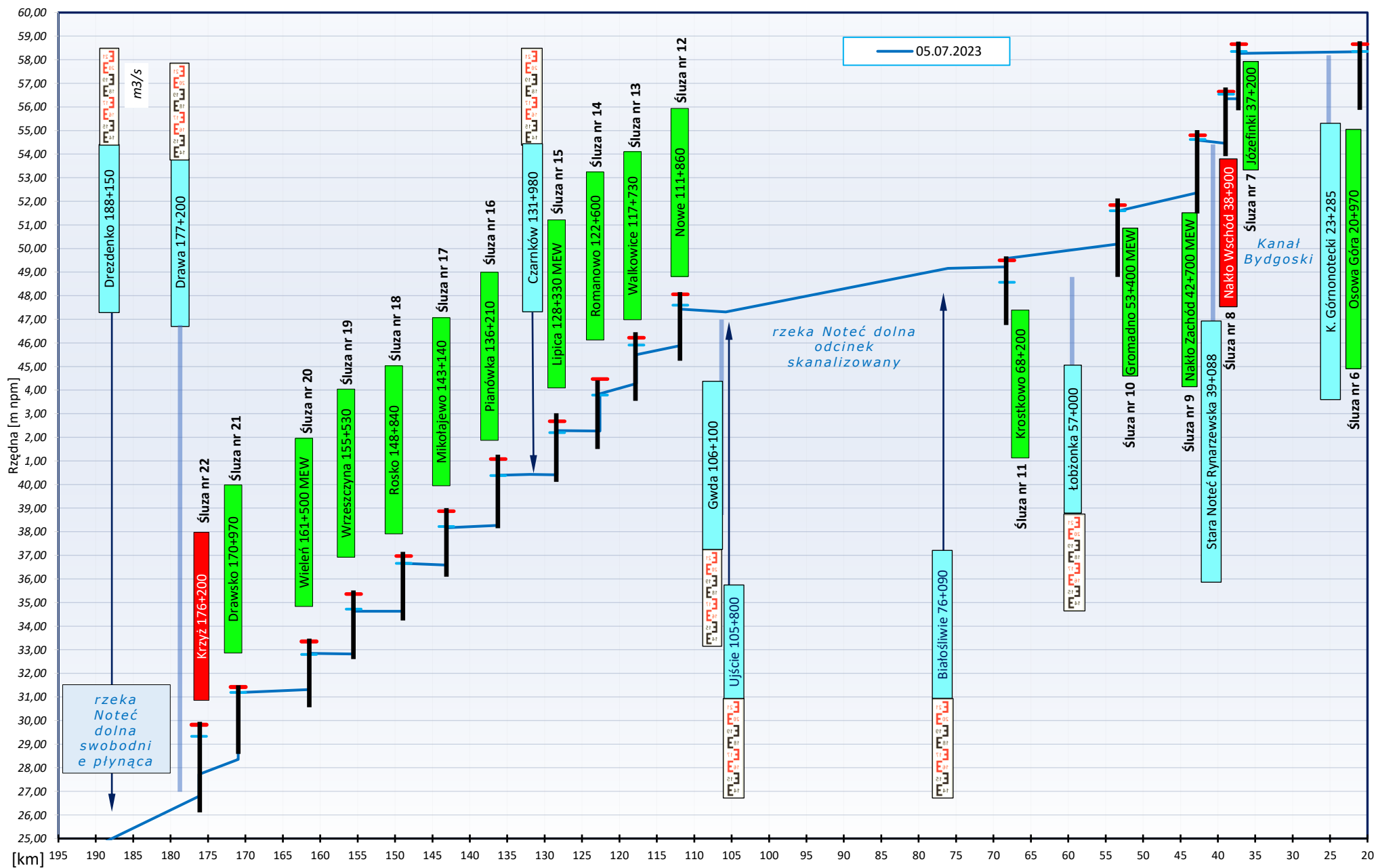
K. Bydgoski: Nakło Wschód (38+900) - Okole (14+800)



PGW WP RZGW w Gdańsku

5 lipca 2023

rz. Noteć: Drezdenko (188+150) - Osowa Góra (20+970)



VIII. Poziomy piętrzeń na stopniach wodnych

| Kanał Bydgoski | Nakło Wschód | | Józefinki | | Osowa Góra | | Prądy | | Czyżkówko | | PP ≥ MaxPP | |
|----------------|--------------|----------|-----------|----------|------------|----------|--------|----------|-----------|----------|------------|----------|
| Data | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP |
| 05.07.2023 | -19 | -30 | -8 | -39 | -1 | -32 | +14 | -10 | -2 | -21 | | |
| 04.07.2023 | -21 | -32 | -10 | -41 | -3 | -34 | +12 | -12 | +2 | -17 | | |

| GSN | Osowa Góra | | Lisiogon | | Łochowo | | Dębinek Pn. | | Dębinek Pd. | | Frydrychowo | | Antoniewo | | Łabiszyn | | Pakość | |
|------------|------------|----------|----------|----------|---------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-----------|----------|----------|----------|--------|----------|
| Data | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP |
| 05.07.2023 | -1 | -32 | +2 | -28 | -10 | -30 | -1 | -29 | -5 | -20 | 0 | -12 | +3 | -16 | -3 | -47 | -25 | -84 |
| 04.07.2023 | -3 | -34 | 0 | -30 | -10 | -30 | -1 | -29 | -5 | -20 | 0 | -12 | +3 | -16 | -3 | -47 | -23 | -82 |

| DSN I | Krzyż | | Drawsko | | Wieleń | | Wrzeszczyna | | Rosko | | Mikołajewo | | Pianówka | | Lipica | | Romanowo | |
|------------|--------|----------|---------|----------|--------|----------|-------------|----------|--------|----------|------------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|
| Data | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP |
| 05.07.2023 | -161 | -210 | -1 | -24 | +5 | -50 | -9 | -73 | 0 | -31 | -5 | -70 | +1 | -69 | +9 | -39 | +6 | -62 |
| 04.07.2023 | -161 | -210 | -11 | -34 | +1 | -54 | -7 | -71 | 0 | -31 | -5 | -70 | +1 | -69 | +9 | -39 | +6 | -62 |

| DSN II | Walkowice | | Nowe | | Krostkowo | | Gromadno | | Nakło Zachód | | Nakło Wschód | | Józefinki | | Osowa Góra | |
|------------|-----------|----------|--------|----------|-----------|----------|----------|----------|--------------|----------|--------------|----------|-----------|----------|------------|----------|
| Data | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP | do NPP | do MaxPP |
| 05.07.2023 | -11 | -72 | -17 | -63 | +101 | +8 | -1 | -25 | -3 | -21 | -19 | -30 | -8 | -39 | -1 | -32 |
| 04.07.2023 | -11 | -72 | -17 | -63 | +101 | +8 | +5 | -19 | -1 | -19 | -21 | -32 | -10 | -41 | -3 | -34 |

ZMIANA W CIĄGU DOBY

| Kanał Bydgoski | |
|----------------|----|
| Okole | 0 |
| Czyżkówko | -4 |
| Prądy | 2 |
| Osowa Góra | 2 |
| Józefinki | 2 |
| Nakło Wschód | 2 |

| Notec dolna | |
|--------------|----|
| Nakło Zachód | -2 |
| Gromadno | -6 |
| Krostkowo | 0 |
| Białośliwie | 1 |
| Ujście | -3 |

| Notec dolna | |
|-------------|----|
| Nowe | 0 |
| Walkowice | 0 |
| Romanowo | 0 |
| Lipica | 0 |
| Czarnków | 3 |
| Pianówka | 0 |
| Mikołajewo | 0 |
| Rosko | 0 |
| Wrzeszczyna | -2 |
| Wieleń | 4 |
| Drawsko | 10 |
| Krzyż | 0 |
| Drezdenko | 5 |
| Gościmiec | 2 |
| Santok | -3 |

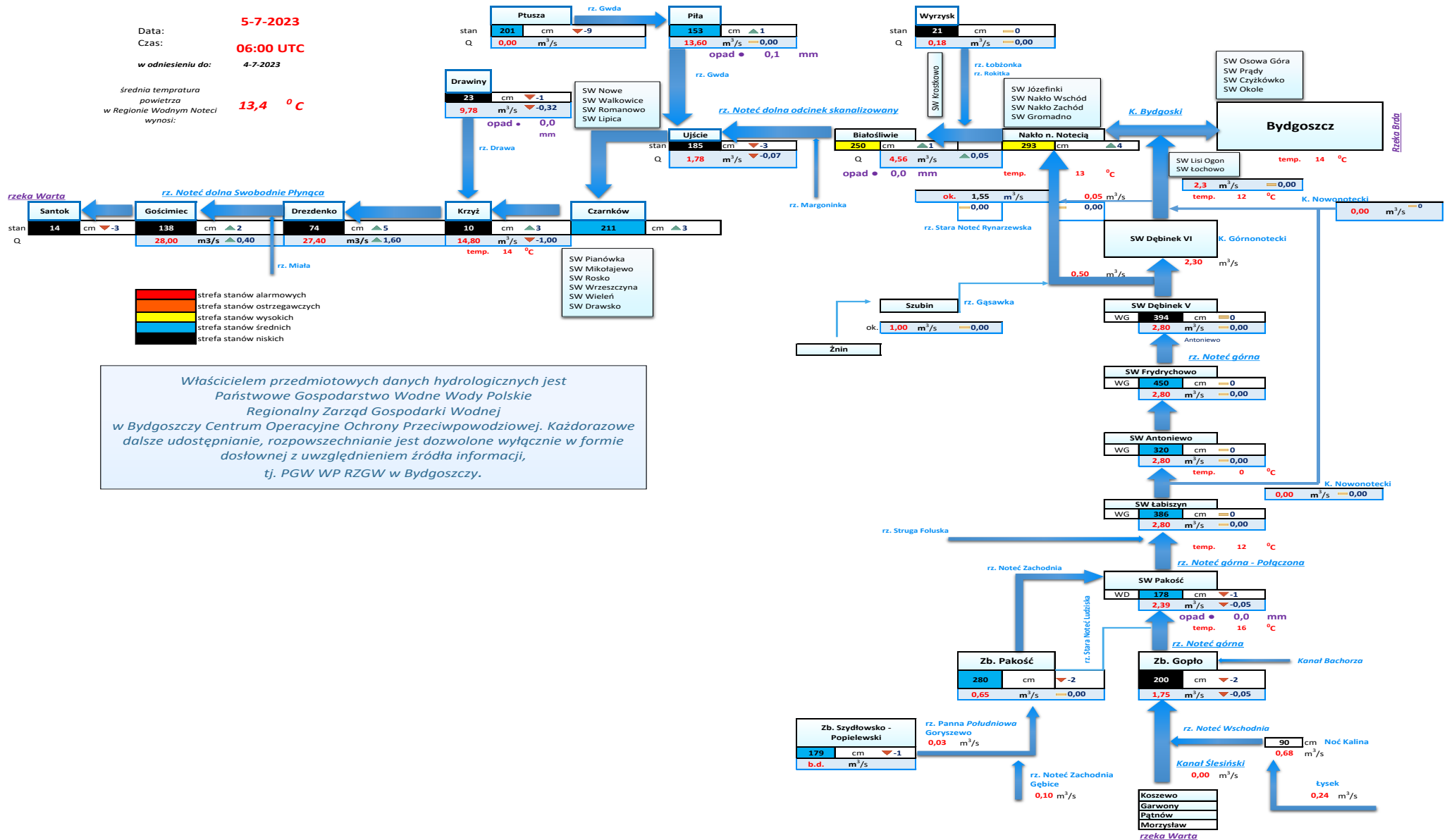
| Jezioro Gopło, Notec górna i kanał Górnopotocki | |
|---|----|
| Kruszwica | -2 |
| Pakość | -2 |
| Barcin | 0 |
| Łabiszyn | 0 |
| Antoniewo | 0 |
| Frydrychowo | 0 |
| Dębinek Pd. | 0 |
| Dębinek Pn. | 0 |
| Łochowo | 0 |
| Lisi Ogon | 2 |

| Dopływy | |
|----------|----|
| Łobżonka | 0 |
| Ptusza | -9 |
| Piła | 1 |
| Drawa | -1 |

5 lipca 2023

IX. Schemat rozrządu wód w regionie wodnym Noteci.

Data: **5-7-2023**
 Czas: **06:00 UTC**
 w odniesieniu do: **4-7-2023**
 średnia temperatura powietrza w Regionie Wodnym Noteci wynosi: **13,4 °C**



Właścicielem przedmiotowych danych hydrologicznych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszcy Centrum Operacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej. Każdorazowe dalsze udostępnianie, rozpowszechnianie jest dozwolone wyłącznie w formie dosłownej z uwzględnieniem źródła informacji, tj. PGW WP RZGW w Bydgoszcy.