

| CHARAKTERYSTYKA JCWP                                                           |                              |                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                 |                              | JCW rzeczna                                                                                                                                                                                 |
| Nazwa JCWP                                                                     |                              | Mleczka od Łopuszki do ujścia z Mleczką Wschodnią od Węgierki                                                                                                                               |
| Kod JCWP                                                                       |                              | RW200019226899                                                                                                                                                                              |
| Typ JCWP                                                                       |                              | 19                                                                                                                                                                                          |
| Długość JCWP [km]                                                              |                              | 41,72                                                                                                                                                                                       |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                    |                              | 123,80                                                                                                                                                                                      |
| Obszar dorzecza                                                                |                              | obszar dorzecza Wisły                                                                                                                                                                       |
| Region wodny                                                                   |                              | region wodny Górnej Wisły                                                                                                                                                                   |
| Zlewnia bilansowa                                                              |                              | San z Wisłokiem                                                                                                                                                                             |
| RZGW                                                                           |                              | KR                                                                                                                                                                                          |
| RDOŚ                                                                           |                              | RDOŚ w Rzeszowie                                                                                                                                                                            |
| WZMIUW                                                                         |                              | Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie                                                                                                                                |
| Województwo                                                                    |                              | 18 (PODKARPACKIE)                                                                                                                                                                           |
| Powiat                                                                         |                              | 1804 (jarosławski), 1814 (przeworski)                                                                                                                                                       |
| Gmina                                                                          |                              | 180407_3 (Pruchnik), 180409_2 (Rokietnica), 180410_2 (Roźwienica), 181401_1 (Przeworsk), 181403_2 (Gać), 181405_3 (Kańczuga), 181406_2 (Przeworsk), 181408_2 (Tryńcza), 181409_2 (Zarzecze) |
| Inne informacje/dane dotyczące JCWP                                            |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Warunki referencyjne                                                           |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                   |                              | 0.812                                                                                                                                                                                       |
| Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)                               |                              | 0.67                                                                                                                                                                                        |
| Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                     |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Makrobezkręgowce bentosowe                                                     |                              | 0.956                                                                                                                                                                                       |
| Ichtiofauna                                                                    |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Status JCWP                                                                    |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu  |                              | <div>Wstępne wyznaczenie</div> <div>Ostateczne wyznaczenie</div>                                                                                                                            |
| Status                                                                         |                              | <div>NAT</div> <div>NAT</div>                                                                                                                                                               |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Kody powiązanych JCWPd                                                         |                              | PLGW2000153                                                                                                                                                                                 |
| Ocena stanu JCWP                                                               |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Czy JCWP jest monitorowana?                                                    |                              | M                                                                                                                                                                                           |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP                                        |                              | RW2000192259 (San od Huczek do Wisłoka, bez Wisłoka)                                                                                                                                        |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012                                                | Stan/potencjał ekologiczny   | DOBRY                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan |                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                | Stan chemiczny               | DOBRY                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan |                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                | Stan (ogólny)                | DOBRY                                                                                                                                                                                       |
| Presje antropogeniczne na stan wód                                             |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Rodzaj użytkowania części wód                                                  |                              | rolna                                                                                                                                                                                       |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne                              |                              |                                                                                                                                                                                             |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                |                              | niezagrożona                                                                                                                                                                                |
| Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW                                     |                              |                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi                                            |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony gatunków wodnych o znaczeniu ekonomicznym                                                         |                                             | Brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym obszary wyznaczone jako kąpieliska                                          |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszar szczególnie narażony, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Części wód wyznaczone jako wody wrażliwe na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych                                 |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszary wrażliwe na substancje biogenne                                                                |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie   |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| <b>CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWP</b>                                                                                                  |                                             | dobry stan ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | dobry stan chemiczny |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 4 i 5 RDW                                                                                 |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych                                                                                           |                                             | 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 7 RDW                                                                                     |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Wymagania dla elementów biologicznych                                                                                             | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|                                                                                                                                   | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≥ 0,39               |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa wskaźnika FLORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≥ 0,717              |
|                                                                                                                                   |                                             | Wskaźnik MZB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Ichtiofauna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa elementów biologicznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | II                   |
| Wymagania dla elementów fizykochemicznych                                                                                         | Podstawa wymagania                          | 1. „Weryfikacja wartości granicznych dla oceny stanu ekologicznego rzek i jezior w zakresie elementów fizykochemicznych z uwzględnieniem warunków charakterystycznych dla poszczególnych typów wód”<br>2. Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (w zakresie substancji szczególnie szkodliwych) |                      |

|                                                                                                                                                                      |                                             |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Zawiesina ogólna (mg/l)                                                                                                                                                                                                               | ≤ 18,5                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Tlen rozpuszczony (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                               | 6,6-11,9                                                                 |
|                                                                                                                                                                      |                                             | BZT <sub>5</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                | ≤ 3,7                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | ChZT-Mn (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                         | ≤ 10,1                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | OWO (mgC/l)                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 10,8                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | ChZT-Cr (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                         | ≤ 30                                                                     |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Przewodność w 20°C (uS/cm)                                                                                                                                                                                                            | ≤ 553                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Substancje rozpuszczone (mg/l)                                                                                                                                                                                                        | ≤ 375                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Siarczany (mgSO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                      | ≤ 77,9                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Chlorki (mgCl/l)                                                                                                                                                                                                                      | ≤ 35,4                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Wapń (mgCa/l)                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 81,7                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Magnez (mgMg/l)                                                                                                                                                                                                                       | ≤ 12,8                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Twardość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                              | ≤ 266                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Odczyn pH                                                                                                                                                                                                                             | 6,7-8                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Zasadowość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                            | ≤ 205,2                                                                  |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Azot amonowy (mgN-NH <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                 | ≤ 0,553                                                                  |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Azot Kjeldahla (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                | ≤ 1,4                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Azot azotanowy (mgN-NO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                               | ≤ 2,5                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Azot azotynowy (mgN-NO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                               | ≤ 0,03                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Azot ogólny (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 3,8                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Fosforany (mgPO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                      | ≤ 0,31                                                                   |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Fosfor ogólny (mgP/l)                                                                                                                                                                                                                 | ≤ 0,3                                                                    |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne                                                                                                                                                                             | Spełnienie wymagań zał.6 projektu Rozporządzenia MŚ z dnia 8 maja 2013 r |
| Wymagania dla elementów hydromorfologicznych                                                                                                                         | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych |                                                                          |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | I                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |
| Wymagania dla wskaźników chemicznych                                                                                                                                 | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych |                                                                          |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Spełnienie środowiskowych norm jakości                                                                                                                                                                                                |                                                                          |
| Wymagania dla obszarów chronionych będące jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia | Podstawa wymagania                          | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |                                                                          |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Parametry fizykochemiczne                                                                                                                                                                                                             | nie dotyczy                                                              |
|                                                                                                                                                                      |                                             | Parametry bakteriologiczne                                                                                                                                                                                                            | nie dotyczy                                                              |
| Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi                                                                                                             | Podstawa wymagania                          | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |                                                                          |

|                                                                           |                                                                           |                            |                                        |                   |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                               | nie dotyczy                |                                        |                   |
| Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków           |                                                                           |                            |                                        |                   |
| Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego                    |                                                                           |                            |                                        |                   |
| Działania podstawowe                                                      |                                                                           |                            |                                        |                   |
| Nazwa działania                                                           | Zakres rzeczowy                                                           | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków Wola Roźwienicka         | planowana wydajność oczyszczalni 1 200 RLM                                | 4110,00                    | gmina Roźwienica                       | IV kw. 2020       |
| 2. modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków Przeworsk                | planowana wydajność oczyszczalni 78 000 RLM                               | 13000,00                   | gmina Przeworsk                        | IV kw. 2020       |
| 3. budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Przeworsk                    | budowa 0,8 km sieci kanalizacyjnej                                        | 120,00                     | gmina Przeworsk                        | IV kw. 2018       |
| 4. budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Przeworsk                    | budowa 16,914 km sieci kanalizacyjnej                                     | 2400,00                    | miasto Przeworsk                       | IV kw. 2018       |
| 5. budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących       | budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 21 szt | 84,58                      | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| 6. regularny wywóz nieczystości płynnych                                  | regularny wywóz nieczystości płynnych                                     | 0,00                       | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| 7. budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków                    | budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków - 85 szt              | 989,53                     | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| Działania uzupełniające                                                   |                                                                           |                            |                                        |                   |
| Nazwa działania                                                           | Zakres rzeczowy                                                           | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
|                                                                           |                                                                           |                            |                                        |                   |