

CHARAKTERYSTYKA JCWP		
Kategoria JCWP	JCW rzeczna	
Nazwa JCWP	Strug do Chmielnickiej Rzeki	
Kod JCWP	RW2000122265689	
Typ JCWP	12	
Długość JCWP [km]	68,84	
Powierzchnia zlewni JCWP [km ²]	238,53	
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	1802 (brzozowski), 1810 (łańcucki), 1816 (rzeszowski), 1819 (strzyżowski), 1863 (Rzeszów)	
Gmina	180202_2 (Domaradz), 180206_2 (Nozdrzec), 181004_2 (łańcut), 181005_2 (Markowa), 181602_3 (Błazowa), 181604_2 (Chmielnik), 181605_2 (Dynów), 181607_2 (Hyżne), 181609_2 (Krasne), 181610_2 (Lubenia), 181614_3 (Tyczyn), 181903_2 (Niebylec), 186301_1 (Rzeszów)	
Inne informacje/dane dotyczące JCWP		
Warunki referencyjne		
Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)		
Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)	0.825	
Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)		
Makrobezkręgowce bentosowe	0.931	
Ichtiofauna		
Status JCWP		
Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu	Wstępne wyznaczenie	Ostateczne wyznaczenie
Status	NAT	NAT
Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych)		
Kody powiązanych JCWPd	PLGW2000152	
Ocena stanu JCWP		
Czy JCWP jest monitorowana?	NM	
Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP	RW2000122134299 (Skawa do Bystrzanki)	
Ocena stanu za lata 2010 - 2012	Stan/potencjał ekologiczny	CO NAJMNIEJ DOBRY
	Wskaźniki determinujące stan	nie dotyczy
	Stan chemiczny	DOBRY
	Wskaźniki determinujące stan	nie dotyczy
	Stan (ogólny)	DOBRY
Presje antropogeniczne na stan wód		
Rodzaj użytkowania części wód	rolna	
Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne		
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu	niezagrożona	

środowiskowego			
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		TAK	
CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWP		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)	≥ 0,48
		Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)	≥ 42,0
		Klasa wskaźnika FLORA	
		Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)	≥ 0,698
		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” 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)	≤ 17,3																			
		Tlen rozpuszczony (mgO ₂ /l)	8,9-13																		
			BZT ₅ (mgO ₂ /l)	≤ 2,9																	
				ChZT-Mn (mgO ₂ /l)	≤ 3,4																
					OWO (mgC/l)	≤ 4,1															
						ChZT-Cr (mgO ₂ /l)	≤ 14														
							Przewodność w 20°C (uS/cm)	≤ 309													
								Substancje rozpuszczone (mg/l)	≤ 203												
									Siarczany (mgSO ₄ /l)	≤ 28,2											
										Chlorki (mgCl/l)	≤ 12,8										
											Wapń (mgCa/l)	≤ 51									
												Magnez (mgMg/l)	≤ 11,7								
													Twardość ogólna (mgCaCO ₃ /l)	≤ 144							
														Odczyn pH	7,4-8,4						
															Zasadowość ogólna (mgCaCO ₃ /l)	≤ 219					
																Azot amonowy (mgN-NH ₄ /l)	≤ 0,42				
																	Azot Kjeldahla (mgN/l)	≤ 0,7			
																		Azot azotanowy (mgN-NO ₃ /l)	≤ 1,5		
																			Azot azotynowy (mgN-NO ₂ /l)	≤ 0,25	
																				Azot ogólny (mgN/l)	≤ 2,5
Fosforany (mgPO ₄ /l)	≤ 0,205																				
	Fosfor ogólny (mgP/l)	≤ 0,14																			
		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	II																
			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 częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	Podstawa wymagania	nie dotyczy		
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	nie dotyczy		
Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków				
Nazwa obszaru chronionego	Nad Husowem	Kod obszaru chronionego	PLH180025	
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	Decyzja KE z 10.01.2011 r.	Wielkość obszaru chronionego [ha]	3347,70	
% udział obszaru chronionego w długości JCW	6,39%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	4,85%	
Przedmioty ochrony zależne od wód	Bombina variegata, Triturus montandoni, Carabus variolosus, Lycaena dispar, Maculinea nausithous, Maculinea teleius			
Cel dla obszaru chronionego	Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. kumaka górsk. wymaga: zachow. miejsc lęgowych, w postaci kompleksów drobnych zbiorn. wodnych i kałuż, stałych lub okresowych. --- Właściwy stan ochr. traszki karpackiej wymaga: zachow. miejsc lęgowych, w postaci kompleksów drobnych zbiorn. wodnych i kałuż, stałych lub okresowych. --- Właściwy stan ochr. biegacza urozmiconego wymaga: podłoże błotniste, naturalny char. potoku i strefy przypotokowej. --- Właściwy stan ochr. czerwonończyka nieparka wymaga: naturalne war. wodne siedliska łąkowego, lokalnie podmokłe i wilgotne, w tym jeśli dotyczy z zarośn. rowami z wyst. szczawi, ale umożliw. koszenie łąk. --- Właściwy stan ochr. modraszka nausithous wymaga: tradycyjne war. wodne siedliska łąkowego, sprzyjające wyst. krwiściągów. --- Właściwy stan ochr. modraszka nausithous wymaga: tradycyjne war. wodne siedliska łąkowego, sprzyjające wyst. krwiściągów.			
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat.			
Nazwa obszaru chronionego	Mójka	Kod obszaru chronionego	REZ788	
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	M.P. z 1997 r. Nr 56, poz. 542	Wielkość obszaru chronionego [ha]	288,74	
% udział obszaru chronionego w długości JCW		% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	1,16%	
Przedmioty ochrony zależne od wód	Potoki, olszynka karpacka, bobry.			
Cel dla obszaru chronionego	Zachowanie ekosystemów leśnych oraz osiedlonego w zbiorowiskach wodno-błotnych bobra [wymaga zachow. natur. charakteru potoków oraz tolerancji dla działań bobrów].			
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Uzn. rez.			
Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego				
Działania podstawowe				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. modernizacja	modernizacja części	250,00	gmina Błazowa	IV kw. 2019

oczyszczalni ścieków Błazowa	osadowej oczyszczalni			
2. modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków Hyżne	planowana wydajność oczyszczalni 6 500 RLM	9000,00	gmina Hyżne	IV kw. 2020
3. modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków	planowana wydajność oczyszczalni 6 500 RLM	1960,50	gmina Chmielnik	brak danych
4. modernizacja oczyszczalni ścieków Błazowa	modernizacja części osadowej oczyszczalni	10,00	gmina Błazowa	IV kw. 2016
5. budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Rzeszów	budowa 4,65 km sieci kanalizacyjnej	2300,00	gmina Tyczyn	IV kw. 2018
6. budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Hyżne	budowa 20 km sieci kanalizacyjnej	brak danych	gmina Hyżne	IV kw. 2015
7. budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Błazowa	budowa 14 km sieci kanalizacyjnej	11680,00	gmina Błazowa	IV kw. 2018
8. regularny wywóz nieczystości płynnych	regularny wywóz nieczystości płynnych	0,00	właściciel	działanie ciągłe
Działania uzupełniające				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji