

CHARAKTERYSTYKA JCWP		
Kategoria JCWP	JCW rzeczna	
Nazwa JCWP	Białka od Jaworowego do ujścia	
Kod JCWP	RW2000142141549	
Typ JCWP	14	
Długość JCWP [km]	29,95	
Powierzchnia zlewni JCWP [km ²]	64,32	
Obszar dorzecza	obszar dorzecza Wisły	
Region wodny	region wodny Górnej Wisły	
Zlewnia bilansowa	Dunajec	
RZGW	KR	
RDOŚ	RDOŚ w Krakowie	
WZMIUW	Małopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Krakowie	
Województwo	12 (MAŁOPOLSKIE)	
Powiat	1211 (nowotarski), 1217 (tatrzański)	
Gmina	121108_2 (Łąpsze Niżne), 121109_2 (Nowy Targ), 121703_2 (Bukowina Tatrzańska)	
Inne informacje/dane dotyczące JCWP		
Warunki referencyjne		
Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)		
Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)		
Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)		
Makrobezkręgowce bentosowe	0.931	
Ichtiofauna	≥ 0,911	
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	PLGW2000165	
Ocena stanu JCWP		
Czy JCWP jest monitorowana?	M	
Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP		
Ocena stanu za lata 2010 - 2012	Stan/potencjał ekologiczny	BARDZO 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	TAK	

przez ludzi			
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		bardzo 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)	> 0,66
		Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)	≥ 55,4
		Klasa wskaźnika FLORA	
		Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)	≥ 0,891
		Wskaźnik MZB	
		Ichtyofauna	≥ 0,911
		Klasa elementów biologicznych	I
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	Zawiesina ogólna (mg/l)	≤ 10
		Tlen rozpuszczony (mgO ₂ /l)	7,5-12,8

cel środowiskowy		BZT ₅ (mgO ₂ /l)		≤ 1,6
		ChZT-Mn (mgO ₂ /l)		≤ 2,5
		OWO (mgC/l)		≤ 3,1
		ChZT-Cr (mgO ₂ /l)		≤ 18
		Przewodność w 20°C (uS/cm)		≤ 299
		Substancje rozpuszczone (mg/l)		≤ 198
		Siarczany (mgSO ₄ /l)		≤ 32,8
		Chlorki (mgCl/l)		≤ 5
		Wapń (mgCa/l)		≤ 52,9
		Magnez (mgMg/l)		≤ 6,4
		Twardość ogólna (mgCaCO ₃ /l)		≤ 159
		Odczyn pH		7,9-8,4
		Zasadowość ogólna (mgCaCO ₃ /l)		≤ 147,7
		Azot amonowy (mgN-NH ₄ /l)		≤ 0,100
		Azot Kjeldahla (mgN/l)		≤ 0,6
		Azot azotanowy (mgN-NO ₃ /l)		≤ 0,7
		Azot azotynowy (mgN-NO ₂ /l)		≤ 0,011
		Azot ogólny (mgN/l)		≤ 1,2
		Fosforany (mgPO ₄ /l)		≤ 0,05
		Fosfor ogólny (mgP/l)		≤ 0,05
		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	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Dz.U.Nr 204, poz.1728)		
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	Parametry fizykochemiczne	spełnienie wymagań dla kategorii A2	
		Parametry bakteriologiczne	spełnienie wymagań dla kategorii A3	
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			
Nazwa obszaru chronionego	Południowomałopolski	Kod obszaru chronionego	OCHK243
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	Uchwała XVIII/299/12 Sejmiku Woj. Małopolskiego z 27.02.2012 r. Dz. Urz. poz. 1194.	Wielkość obszaru chronionego [ha]	370994,44
% udział obszaru chronionego w długości JCW	100,00%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	100,00%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Kompleks ekosystemów		
Cel dla obszaru chronionego	Zachowanie śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk. Utrzymanie w lasach odpowiedniego poziomu wód gruntowych dla zachowania siedlisk wilgotnych i bagiennych. Utrzymanie na terenach rolniczych poziomu wód gruntowych odpowiedniego dla zachowania bioróżnorodności. Zachowanie śródpolnych torfowisk, obszarów wodno-błotnych, oczek wodnych wraz z pasem roślinności stanowiącej ich obudowę biologiczną oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie zbiorników wód powierzchniowych wraz z ich naturalną obudową biologiczną. Utrzymanie i tworzenie stref buforowych wzdłuż cieków wodnych oraz wokół zbiorników wodnych, w tym starorzeczy i oczek wodnych, w postaci pasów szuwarów, zakrzewień i zadrzewień, jako naturalnej obudowy biologicznej, celem zwiększenia bioróżnorodności oraz ograniczenia spływu substancji biogennych. Ograniczenie prac regulacyjnych cieków wodnych tylko do zakresu niezbędnego dla ochrony przeciwpowodziowej i ich prowadzenie tylko w oparciu o zasady dobrej praktyki utrzymania rzek i potoków górskich. Zwiększanie retencji wodnej, odtwarzania funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych. Zachowanie i odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków [wymaga odtworz. ciągłości ekolog. cieków].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst. ustaleń w akcie będącym podst. prawną obszaru.		
Nazwa obszaru chronionego	Dolina Białki	Kod obszaru chronionego	PLH120024
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	Decyzja KE z 12.12.2008 r.	Wielkość obszaru chronionego [ha]	716,03
% udział obszaru chronionego w długości JCW	96,68%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	10,94%
Przedmioty ochrony zależne od wód	3220, 3230, 3240, 91E0, Bombina variegata		
Cel dla obszaru chronionego	Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. kamieńców z rośl. pionierską (3220) wymaga: zachowanie warunków ich powstawania i rozwoju: naturalnych procesów erozji bocznej (także powyżej obszaru), transportu żwirowiska (także powyżej obszaru), akumulacji odyspów żwirowych (w obszarze); zachowania istniejących kamieńców, żwirowisk i odyspów; okresowego przemodelowywania kamieńców i odsypów przez zbliżony do naturalnego reżim hydrologiczny z okresowym występowaniem stanów wysokich przemodelowujących naturalnie koryto; wykluczenie niszczenia i przekształcania istniejących odsypów		

	żwirowych i kamieńców w różnych fazach rozwoju. --- Właściwy stan ochr. kamieńców z zaroślami wrześni (3230) wymaga: zachowanie warunków ich powstawania i rozwoju, w tym: zachowanie naturalnych procesów erozji bocznej (także powyżej obszaru), transportu żwiru (także powyżej obszaru), akumulacji żwirowisk; zbliżony do naturalnego reżim hydrologiczny z okresowym występowaniem stanów wysokich, zapewniających przemodelowywanie żwirowisk; wykluczenie niszczenia i przekształcania istniejących odsypów żwirowych i kamieńców w różnych fazach rozwoju. --- Właściwy stan ochr. kamieńców z zaroślami wierzby siwej (3240) wymaga: zachowanie warunków ich powstawania i rozwoju, w tym: zachowanie naturalnych procesów erozji bocznej (także powyżej obszaru), transportu żwiru (także powyżej obszaru), akumulacji żwirowisk; zbliżony do naturalnego reżim hydrologiczny z okresowym występowaniem stanów wysokich, zapewniających przemodelowywanie żwirowisk; wykluczenie niszczenia i przekształcania istniejących odsypów żwirowych i kamieńców w różnych fazach rozwoju. --- Właściwy stan ochr. łągów wierzbowych, topolowych, olszowych i jesionowych (91E0) wymaga: uводnienie (w tym, jeśli dotyczy, dynamika zalewów) normalne z punktu widzenia odpowiedniego podtypu (zbiorowiska roślinnego). Naturalny lub zrenaturalizowany charakter i reżim hydrolog. cieków, jeżeli sąsiadują z łągami. --- Właściwy stan ochr. kumaka górsk. wymaga: zachow. miejsc łągowych, w postaci kompleksów drobnych zbiorn. wodnych i kałuż, stałych lub okresowych. [Wymaga wg proj. dokumentacji PZO: Zachowanie naturalnego charakteru koryta na conajmniej 80%, powierzchni siedliska, z dopuszczeniem na wskazanych odcinkach 20% długości rzeki, pod warunkiem niepogarszania lecz utrzymania stanu kamieńców, usuwania zatorów, tworzących się wysp i łach zmieniających kierunek przepływu wody wraz z roślinnością. Wykluczenie trwałych ingerencji hydrotechnicznych i pobierania kruszywa z rzeki. Udrożnienie ciągłości rzeki dla transportu rumowiska rzeczno, w tym udrożnienie istn. przegród poprzecznych.]. [Wymaga wg oceny zarządzającego obszarem: ograniczenia poborów wody do poziomu nie naruszającego ekologicznie uwarunkowanego przepływu minimalnego].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat. oraz proj. PZO. Wg danych PZO, mimo wskazania w SDF, nie występują znacząco i nie zostały tu ujęte: Barbus peloponnesius Wg danych PZO, mimo nie wskazania w SDF, występują znacząco i zostały tu ujęte: Bombina variegata		
Nazwa obszaru chronionego	Przełom Białki pod Krempachami	Kod obszaru chronionego	REZ1053
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	M.P. z 1959 r. Nr 85 , poz. 453	Wielkość obszaru chronionego [ha]	9,14
% udział obszaru chronionego w długości JCW	0,70%	% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	0,14%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Naturalna rzeka z kamieńcami, dynamika kamieńców, przełom, zarośla łągowe.		
Cel dla obszaru chronionego	Zachow. Przełomu Białki [wymaga: zachow. w stanie natur. rzeki z kamieńcami, z procesami dostawy, transportu i akumulacji mater. żwirowego, z wykluczeniem ingerencji w kamieńce i koryto rzeki; odsunięcie ew. osłony przeciwpowodziowej od rzeki, poza rez. i dolinę].		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Uzn. rez.		
Nazwa obszaru chronionego	Tatrzański Park Narodowy	Kod obszaru chronionego	TPN
Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego	Rozporz. Rady Ministrów Dz. U. z 1955 r. Nr 4, poz. 23, zast. przez Rozporz. Rady Ministrów	Wielkość obszaru chronionego [ha]	21155,06

	Dz. U. z 2003 r. Nr 65, poz. 599		
% udział obszaru chronionego w długości JCW		% udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW	0,67%
Przedmioty ochrony zależne od wód	Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków.		
Cel dla obszaru chronionego	Ograniczenie poborów wody do celów energetycznych, technicznych i komunalnych przez określenie limitów poboru wody dla poszczególnych cieków na podstawie wyników systemu monitoringu poziomu wód. Zapobieganie zanieczyszczeniom wód. Zapobieganie okresowemu wysychaniu i zanikaniu miejsc rozrodu płazów przez odtwarzanie zniekształconych siedlisk i utrzymywanie oczek wodnych.		
Uwagi dotyczące obszaru chronionego	Cel na podst.: Zarząd. 4 Ministra Środowiska z 6.01.2013 r. w sprawie zadań ochronnych dla TPN.		

Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego

Działania podstawowe

Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. budowa nowej oczyszczalni ścieków Krempachy	planowana wydajność oczyszczalni - brak danych	5000,00	gmina Nowy Targ	IV kw. 2020
2. budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących	budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 650 szt	2599,58	właściciel	działanie ciągłe
3. regularny wywóz nieczystości płynnych	regularny wywóz nieczystości płynnych	0,00	właściciel	działanie ciągłe
4. opracowanie oceny jakości wody wykorzystywanej do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	opracowanie oceny obszarowej jakości wody	0,00	Organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej	działanie ciągłe

Działania uzupełniające

Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. opracowanie warunków korzystania z wód zlewni	rozporządzenie w sprawie warunków korzystania z wód zlewni Białki	52,44	Dyrektor RZGW w Krakowie	IV kw. 2021