

CHARAKTERYSTYKA JCWPd		
Nazwa/numer JCWPd		168
Kod JCWPd		PLGW2000168
Powierzchnia JCWPd [km ²]		2795,90
Obszar dorzecza		Wisła
Region wodny		Górnej Wisły
RZGW		RZGW w Krakowie
RDOŚ		RDOŚ w Rzeszowie
WZMIUW		Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie
Województwo		18 (PODKARPACKIE)
Powiat		1801 (bieszczadzki), 1802 (brzozowski), 1813 (przemyski), 1817 (sanocki), 1821 (leski)
Gmina		180103_2 (Czarna), 180105_2 (Lutowiska), 180108_3 (Ustrzyki Dolne), 180203_2 (Dydnia), 181301_2 (Bircza), 181303_2 (Fredropol), 181304_2 (Krasieczyn), 181308_2 (Przemyśl), 181701_1 (Sanok), 181703_2 (Bukowsko), 181704_2 (Komańcza), 181705_2 (Sanok), 181706_2 (Tyrawa Wołoska), 181707_3 (Zagórz), 181708_2 (Zarszyn), 182101_2 (Baligród), 182102_2 (Cisna), 182103_3 (Lesko), 182104_2 (Olszanica), 182105_2 (Solina)
Inne informacje/dane dotyczące JCWPd		
Powiązanie JCWPd z JCWP (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) - kody powiązanych JCWP		
JCW rzeczne		RW200014221199, RW200014221299, RW20001422299, RW20009224571, RW200012221149, RW2000122211529, RW200012221169, RW2000122211789, RW900012748, RW20001222118, RW2000122212699, RW20000221559, RW200012221349, RW200015223319, RW20001222452, RW200012221389, RW20
JCW przybrzeżne		
JCW przejściowe		
JCW jeziorne		
Ocena stanu JCW		
Ocena stanu 2012	Stan chemiczny	dobry
	Stan ilościowy	dobry
	Stan (ogólny)	dobry
JCWPd wg podziału obowiązującego w I cyklu planistycznym		157, 158, 160
Presje antropogeniczne na stan wód		
Przyczyna stanu słabego		-
Rodzaj użytkowania części wód		leśny
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		TAK
Obszary przeznaczone o ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub		Parki narodowe: Bieszczadzki Park Narodowy. Rezerваты: Zakole, Krywe, Olszyna Łęgowa w Kalnicy, Śnieżycza wiosenna w

poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie		Dwerniczku, Hulskie im Stefana Myczkowskiego, Gołoborze, Cisy na Górze Jawor, Woronikówka, Olsza Kosa w Stężnicy, Przełom Oślawy pod Duszatynem, Sine Wiry, Kopystanka, Źródlika Jasiołki, Bobry w Uhercach, Dyrbek, Góra Sobień, Przełom Sanu pod Grodziskiem, Nad Jeziorem Myczkowieckim, Przełom Oślawy Pod Mokrem, Grąd w Średniej Wsi, Buczyzna w Wańkowej, Koziniec, Polanki, Reberce, Cisy w Średnicy, Chwaniów, Na Opalonym, Turnica, Nad Trzciańcem, Zwieżło, Kalwaria Pałacowska. Sieć Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk: PLC180001 Bieszczady, PLH180007 Rzeką San, PLH180021 Dorzecze Górnego Sanu, PLH180045 Sanisko w Bykowcach, PLH180013 Góry Słonne, PLH180012 Ostoja Przemyska, PLH180014 Ostoja Jaślińska. Sieć Natura 2000 - obszary specjalnej ochrony ptaków: PLB180003 Góry Słonne, PLC180001 Bieszczady, PLB180001 Pogórze Przemyskie, PLB180002 Beskid Niski	
CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWPd		dobry stan chemiczny	dobry stan ilościowy
Typ odstępstwa		brak	
Termin osiągnięcia celów środowiskowych		2015	
Uzasadnienie odstępstwa		nie dotyczy	
Wymagania dla elementów fizykochemicznych	Podstawa wymagania	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. z 2008r. Nr 143 poz. 896)	
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	Odczyn pH	6.5-9.5
		Ogólny węgiel organiczny (mgC/l)	10
		Przewodność elektrolityczna w 20°C (µS/cm)	2500
		Temperatura (°C)	16
		Tlen rozpuszczony (mg/l)	< 0.5
		Amonowy jon (mgNH ₄ /l)	1.5
		Antymon ^H (mgSb/l)	0.005
		Arsen ^H (mgAs/l)	0.02
		Azotany ^H (mgNO ₃ /l)	50
		Azotyny ^H (mgNO ₂ /l)	0.5
		Bar (mgBa/l)	0.7
		Beryl (mgBe/l)	0.1
		Bor ^H (mgB/l)	1
		Chlorki (mgCl/l)	250
		Chrom ^H (mgCr/l)	0.05
		Cyjanki wolne ^H (mgCN/l)	0.05

	Cyna (mgSn/l)	0.2
	Cynk (mgZn/l)	1
	Fluorki ^H (mgF/l)	1.5
	Fosforany (mgPO ₄ /l)	1
	Glin ^H (mgAl/l)	0.2
	Kadm ^H (mgCd/l)	0.005
	Kobalt (mgCo/l)	0.2
	Magnez (mgMg/l)	100
	Mangan (mgMn/l)	1
	Miedź (mgCu/l)	0.2
	Molibden (mgMo/l)	0.02
	Nikiel ^H (mgNi/l)	0.02
	Ołów ^H (mgPb/l)	0.1
	Potas (mgK/l)	15
	Rtęć (mgHg/l)	0.001
	Selen (mgSe/l)	0.01
	Siarczany (mgSO ₄ /l)	250
	Sód (mgNa/l)	200
	Srebro (mgAg/l)	0.1
	Tal (mgTl/l)	0.02
	Tytan (mgTi/l)	0.1
	Uran (mgU/l)	0.03
	Wanad mgV/l)	0.05
	Wapń (mgCa/l)	200
	Wodorowęglany (mgHCO ₃ /l)	500
	Żelazo (mgFe/l)	5
	AOX - adsorbowane związki chloroorganiczne (mgCl/l)	0.06
	Benzo(a)piren (mg/l)	0,00003

		Benzen (mg/l)	0.01	
		BTX - lotne węglowodory aromatyczne (mg/l)	0.1	
		Fenole (mg/l)	0.01	
		Substancje ropopochodne ^H (mg/l)	0.3	
		Pestycydy ^H (mg/l)	0.0001	
		Suma pestycydów ^H (mg/l)	0.0005	
		Substancje powierzchniowo czynne anionowe (mg/l)	0.5	
		Substancje powierzchniowo czynne anionowe i niejonowe (mg/l)	0.5	
		Tetrachloroeten ^H (mg/l)	0.05	
		Trichloroeten ^H (mg/l)	0.05	
		WWA ^H - wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (mg/l)	0.0003	
Cel środowiskowy dla JCWPd przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia		jakość wody do spożycia nie powinna ulegać pogorszeniu		
Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego				
Działania podstawowe				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. coroczne raportowanie pomiarów ilości eksploatowanych wód podziemnych przez właściciela/użytkownika ujęcia	wykonanie rocznego raportu i badań z prowadzonych pomiarów dla każdego ujęcia w tym dla każdej jego studni z przekazaniem do organu właściwego do wydania pozwolenia	1800,00	właściciel/użytkownik obiektu	działanie ciągłe
Działania uzupełniające				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji