

CHARAKTERYSTYKA JCWPd		
Nazwa/numer JCWPd		85
Kod JCWPd		PLGW200085
Powierzchnia JCWPd [km ²]		2397,00
Obszar dorzecza		Wisła
Region wodny		Środkowej Wisły
RZGW		RZGW w Warszawie
RDOŚ		RDOŚ w Łodzi, RDOŚ w Kielcach, RDOŚ w Warszawie
WZMIUW		Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi, Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Województwo		10 (ŁÓDZKIE), 14 (MAZOWIECKIE), 26 (ŚWIĘTOKRZYSKIE)
Powiat		1007 (opoczyński), 1010 (piotrkowski), 1012 (radomszczański), 1406 (grójecki), 1423 (przysuski), 1430 (szydłowiecki), 2604 (kielecki), 2605 (konecki), 2610 (skarżyski)
Gmina		100701_2 (Białaczów), 100702_3 (Drzewica), 100703_2 (Mniszków), 100704_3 (Opoczno), 100705_2 (Paradyż), 100706_2 (Poświętne), 100707_2 (Sławno), 100708_2 (Żarnów), 101001_2 (Aleksandrów), 101005_2 (Łęki Szlacheckie), 101007_2 (Ręčno), 101008_2 (Rozprza), 101009_3 (Sulejów), 101211_3 (Przedbórz), 140608_3 (Nowe Miasto nad Pilicą), 142302_2 (Gielniów), 142303_2 (Klwów), 142304_2 (Odrzywół), 142305_2 (Potworów), 142306_3 (Przysucha), 142307_2 (Rusinów), 143001_2 (Chlewiska), 260410_2 (Miedziana Góra), 260411_2 (Mniów), 260418_2 (Strawczyn), 260419_2 (Zagnańsk), 260501_2 (Fałków), 260502_2 (Gowarczów), 260503_3 (Końskie), 260504_2 (Radoszyce), 260505_2 (Ruda Maleniecka), 260506_2 (Słupia (Konecka)), 260507_2 (Smyków), 260508_3 (Stąporków), 261002_2 (Bliżyn), 261003_2 (Łączna)
Inne informacje/dane dotyczące JCWPd		
Powiązanie JCWPd z JCWP (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) - kody powiązanych JCWP		
JCW rzeczne		RW20009254499, RW20006254489, RW20006254474, RW200062544949, RW20006254839, RW20006254449, RW20005254419, RW200062548439, RW20006254469, RW20006254476, RW200062544929, RW20001025451, RW200023254892, RW20009254451, RW20006254356, RW20009254459, RW200062543
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		82, 96, 97
Presje antropogeniczne na stan wód		
Przyczyna stanu słabego		-
Rodzaj użytkowania części wód		rolniczo-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 poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie		Rezerваты: Jaksonek, Skałki Piekło Pod Nieklaniem, Świnia Góra, Podlesie, Piekietko Szkuckie, Wielkopole, Diabla Góra, Białaczów, Jodły Sieleckie, Jawora, Górna Krasna. Sieć Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk: PLH100008 Dolina Środkowej Pilicy, PLH140016 Dolina Dolnej Pilicy, PLH260010 Lasy Suchedniowskie, PLH100031 Wielkopole - Jodły pod Czartorią, PLH260030 Ostoja Pomorzany, PLH260026 Ostoja Brzeźnicka, PLH260012 Uroczysko Pięty, PLH260001 Dolina Krasnej, PLH260015 Dolina Czarnej. Sieć Natura 2000 - obszary specjalnej ochrony ptaków: PLB140003 Dolina Pilicy	
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	0.06

		chloroorganiczne (mgCl/l)		
		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	1494,00	właściciel/użytkownik obiektu	działanie ciągłe
2. coroczne raportowanie pomiarów ilości eksploatowanych wód podziemnych przez właściciela/użytkownika ujęcia	wykonanie sprawozdania z wielkości dopływów wód podziemnych do wyrobisk górniczych oraz wielkości ich wykorzystania na terenie zakładu z przekazaniem do organu właściwego do	300,00	właściciel/użytkownik obiektu	działanie ciągłe

	wydania pozwolenia			
Działania uzupełniające				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji