

CHARAKTERYSTYKA JCWPd		
Nazwa/numer JCWPd		73
Kod JCWPd		PLGW200073
Powierzchnia JCWPd [km ²]		2299,90
Obszar dorzecza		Wisła
Region wodny		Środkowej Wisły
RZGW		RZGW w Warszawie
RDOŚ		RDOŚ w Warszawie, RDOŚ w Łodzi
WZMIUW		Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi
Województwo		10 (ŁÓDZKIE), 14 (MAZOWIECKIE)
Powiat		1007 (opoczyński), 1013 (rawski), 1016 (tomaszowski), 1401 (białobrzeski), 1403 (garwoliński), 1406 (grójecki), 1407 (kozienicki), 1423 (przysuski), 1425 (radomski), 1438 (żyrardowski)
Gmina		100702_3 (Drzewica), 100704_3 (Opoczno), 100706_2 (Poświętne), 100707_2 (Sławno), 101302_3 (Biała Rawska), 101303_2 (Cielądz), 101306_2 (Sadkowiec), 101601_1 (Tomaszów Mazowiecki), 101603_2 (Budziszewice), 101604_2 (Czerniewice), 101605_2 (Inowódz), 101606_2 (Lubochnia), 101608_2 (Rzeczyca), 101609_2 (Tomaszów Mazowiecki), 101610_2 (Ujazd), 101611_2 (Żelechlinek), 140101_3 (Białobrzegi), 140102_2 (Promna), 140103_2 (Radzanów), 140104_2 (Stara Błotnica), 140105_2 (Stromiec), 140106_3 (Wyśmierzyce), 140307_2 (Maciejowice), 140313_2 (Wilga), 140601_2 (Bełsk Duży), 140602_2 (Błędów), 140603_2 (Chynów), 140604_2 (Goszczyn), 140606_2 (Jasieniec), 140607_3 (Mogielnica), 140608_3 (Nowe Miasto nad Pilicą), 140609_2 (Pniewy), 140611_3 (Warka), 140702_2 (Głowaczów), 140704_2 (Grabów nad Pilicą), 140706_2 (Magnuszew), 142303_2 (Klów), 142304_2 (Odrzywół), 142305_2 (Potworów), 142509_2 (Przytyk), 143802_3 (Mszczonów)
Inne informacje/dane dotyczące JCWPd		
Powiązanie JCWPd z JCWP (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) - kody powiązanych JCWP		
JCW rzeczne		RW200017254729, RW2000212539, RW200017254956, RW2000172549729, RW200017254749, RW2000172547589, RW200017254769, RW200017254752, RW2000172547569, RW2000232549769, RW200017254912, RW200017254949, RW200023254916, RW2000172549149, RW2000172549699, RW200017254
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		81, 98, 99
Presje antropogeniczne na stan wód		
Przyczyna stanu słabego		-
Rodzaj użytkowania części wód		rolniczy

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: Gać Spalska, Konewka, Jeleń, Sokół, Tomczyce, Starodrzew Dobieszyński, Trębaczew, Modrzewina, Olszyny, Majdan, Żądłowice, Spała. Sieć Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk: PLH100003 Lasy Spalskie, PLH140016 Dolina Dolnej Pilicy, PLH140030 Łękawica, PLH100035 Łąki Ciebtówickie, PLH100024 Lasy Smardzewickie. Sieć Natura 2000 - obszary specjalnej ochrony ptaków: PLB140003 Dolina Pilicy, PLB140004 Dolina Środkowej Wisły	
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. przegląd pozwoleń wodnoprawnych związanych z poborem wód podziemnych	przegląd i wydawanie nowych pozwoleń wodnoprawnych przez prezydenta miasta/starostę/marszałka /dyrektora RZGW uwzględniających faktyczne zapotrzebowanie na wodę oraz dostępne zasoby wód podziemnych a nie możliwości techniczne poboru wody z ujęcia	0,00	prezydent miasta/starosta/marszałek/dyrektor RZGW	działanie ciągłe
2. coroczne raportowanie pomiarów ilości eksploatowanych wód podziemnych przez	wykonanie rocznego raportu i badań z prowadzonych pomiarów dla każdego ujęcia w tym	2682,00	właściciel/użytkownik obiektu	działanie ciągłe

właściciela/użytkownika ujęcia	dla każdej jego studni z przekazaniem do organu właściwego do wydania pozwolenia			
3. realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami zawartych w planach gospodarowania odpadami	zamknięcie niezabezpieczonego składowiska odpadów komunalnych - Składowisko Odpadów Komunalnych - SŁAWNO, gm. Sławno	600,00	właściciel/użytkownik obiektu	IV kw 2019
Działania uzupełniające				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji