

CHARAKTERYSTYKA JCWPd		
Nazwa/numer JCWPd		59
Kod JCWPd		PLGW600059
Powierzchnia JCWPd [km ²]		2758,20
Obszar dorzecza		Odra
Region wodny		Warty
RZGW		RZGW w Poznaniu
RDOŚ		RDOŚ w Poznaniu, RDOŚ w Gorzowie Wielkopolskim
WZMIUW		Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu, Lubuski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Zielonej Górze
Województwo		08 (LUBUSKIE), 30 (WIELKOPOLSKIE)
Powiat		0803 (międzyrzecki), 0807 (sulęciński), 0808 (świebodziński), 0809 (zielonogórski), 3005 (grodziski), 3011 (kościański), 3014 (międzychodzki), 3015 (nowotomyski), 3024 (szamotulski), 3029 (wolsztyński)
Gmina		080301_2 (Bledzew), 080302_3 (Międzyrzecz), 080303_2 (Przytoczna), 080304_2 (Pszczew), 080305_3 (Skwierzyna), 080306_3 (Trzciel), 080702_3 (Lubniewice), 080704_3 (Sulęcín), 080801_2 (Lubrza), 080802_2 (Łągów), 080805_3 (Świebodzin), 080806_3 (Zbąszynek), 080901_3 (Babimost), 080904_3 (Kargowa), 300501_2 (Granowo), 300502_3 (Grodzisk Wielkopolski), 300503_2 (Kamieniec), 300504_3 (Rakoniewice), 300505_3 (Wielichowo), 301103_2 (Kościan), 301105_3 (Śmigiel), 301401_2 (Chrzypsko Wielkie), 301402_2 (Kwilcz), 301403_3 (Międzychód), 301501_2 (Kuślin), 301502_3 (Lwówek), 301503_2 (Miedzichowo), 301504_3 (Nowy Tomyśl), 301505_3 (Opalenica), 301506_3 (Zbąszyń), 302406_3 (Pniewy), 302901_2 (Przemęt), 302902_2 (Siedlec), 302903_3 (Wolsztyn)
Inne informacje/dane dotyczące JCWPd		
Powiązanie JCWPd z JCWP (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) - kody powiązanych JCWP		
JCW rzeczne	RW6000161878129, RW6000251878719, RW60000187833, RW6000241878799, RW6000251878759, RW6000241878939, RW600025187889, RW60002518789529, RW600017187892, RW600001878329, RW6000171878722, RW6000171878772, RW6000171878794, RW6000191878729, RW6000171878322, RW60	
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		61, 72
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: Pniewski Ług, Dębowy Ostrów, Rybojady, Jeziora Gołyńskie, Jezioro Wielkie, Nietoperek, Bagno Chorzemińskie, Wyspa na Jeziorze Chobienickim, Bukowy Ostrów; Sieć Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk: PLH080002 Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry, PLH080001 Dolina Leniwej Obry, PLH080003 Nietoperek, PLH080008 Buczyny Łagowsko-Sulęcińskie, PLH300028 Barłóżnia Wolsztyńska, PLH080063 Bory Babimojskie; Sieć Natura 2000 - obszary specjalnej ochrony ptaków: PLB300004 Wielki Łęg Obrzański, PLB080005 Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry, PLB300015 Puszcza Notecka	
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	3780,00	właściciel/użytkownik obiektu	działanie ciągłe	
Działania uzupełniające					
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji	