

Wstępna klasyfikacja stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego wód w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu wód powierzchniowych w 2008 roku

Podstawa prawna oceny: rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 roku w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych (Dz.U.2008.162.1008).

W 2008 roku, realizując program monitoringu wód powierzchniowych ustalony na lata 2007-2009, wykonano badania wód rzecznych w 14 punktach diagnostycznych, 49 punktach operacyjnych na wodach zagrożonych i 4 punktach badawczych.

W punktach diagnostycznych wykonywane były badania elementów biologicznych (fitobentos lub fitoplankton, makrobezkręgowce bentosowe, makrofity), fizykochemicznych oraz substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, w tym substancji priorytetowych.

W punktach operacyjnych monitoringu operacyjnego, położonych w częściach wód zagrożonych niespełnieniem do 2015 roku celów środowiskowych określonych w Ramowej Dyrektywie Wodnej, prowadzono badania w obligatoryjnym zakresie wskaźników, obejmującym elementy biologiczne (makrobezkręgowce bentosowe lub fitobentos) i podstawowe wskaźniki charakteryzujące: stan fizyczny, warunki tlenowe, zanieczyszczenia organiczne, zasolenie, zakwaszenie, substancje biogenne. Zakres wskaźników uzupełniony został o wskaźniki mikrobiologiczne. Dla wybranych punktów program pomiarowy rozszerzony został o dodatkowe wskaźniki charakteryzujące rodzaje presji antropogenicznych występujących w badanych jednolitych częściach wód.

Pobór próbek materiału biologicznego, analizy biologiczne i klasyfikację niektórych elementów biologicznych (fitoplankton, makrofity) WIOŚ wykonał we własnym zakresie. Analiza oraz klasyfikacja pozostałych elementów biologicznych zlecona została przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska wykonawcy zewnętrznemu.

Klasyfikacja stanu jednolitych części wód powierzchniowych w Polsce w 2008 roku jest w trakcie opracowania, prace wykonuje IMGW – Ośrodek Monitoringu Jakości Wód w Katowicach.

WIOŚ w Rzeszowie przygotował wstępną klasyfikację stanu i potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego wód w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu wód powierzchniowych w 2008 roku. Ze względu na brak danych do oceny elementów hydromorfologicznych (metodyki oceny stanu i potencjału ekologicznego na podstawie elementów hydromorfologicznych w opracowaniu), wstępną klasyfikację przygotowano z pominięciem tych elementów.

Z uwagi na trwające prace nad metodykami dla elementów biologicznych, do wstępnej klasyfikacji stanu ekologicznego wód badanych w 2008 roku przyjęto dostępne wyniki badań niektórych elementów biologicznych, tj. fitobentosu dla wybranych punktów pomiarowo-kontrolnych (wskaźnik okrzemkowy IO), makrofitów dla punktów pomiarowo-kontrolnych położonych na rzekach nizinnych (makrofitowy indeks rzeczny MIR) oraz fitoplanktonu w dużych rzekach nizinnych (chlorofil „a”).

Wyniki wstępnej klasyfikacji stanu wód w 2008 roku zestawiono w poniższej tabeli.

**WSTĘPNA KLASYFIKACJA STANU/POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO I STANU CHEMICZNEGO WÓD
W PUNKTACH POMIAROWO-KONTROLNYCH MONITORINGU WÓD POWIERZCHNIOWYCH W WOJEWÓDZTWIE PODKARPACKIM W 2008 ROKU**

(wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. – Dz.U.2008.162.1008)

Lp	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Typ abiotyczny	Silnie zmienione części wód	Sztuczne części wód	Kod punktu pomiarowo-kontrolnego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Współrzędne geograficzne	Km rzeki	Rodzaj monitoringu w 2008 roku ²⁾	Klasyfikacja stanu na podstawie:			STAN/ POTENCJAŁ EKOLOGICZNY	STAN CHEMICZNY ⁶⁾	
											elementów biologicznych ³⁾	elementów fizykochemicznych ⁴⁾	substancji szczególnie szkodliwych ⁵⁾			
OBSZAR DORZECZA WISŁY - REGION WODNY GÓRNEJ WISŁY (RZGW KRAKÓW)																
Zlewnia nr 217¹⁾ : WISŁA OD NIDY DO WISŁOKI																
1.	Zgórska Rzeka (Potok Zagórsko)	PLRW200017217469	17	NIE	NIE	PL01S1601_1875	Zgórska Rzeka-Wadowice Dolne	21,222720	50,287110	0,9	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		-
2.	Wisła od Dunajca do Wisłoki	PLRW20002121799	21	NIE	NIE	PL01S1601_1874	Wisła-Gliny Małe	21,313250	50,421583	220,8	MORW	dobry [C]	poniżej dobrego	-	UMIARKOWANY	-
Zlewnia nr 218¹⁾ : WISŁOKA																
3.	Wisłoka od Rzeszówki do Ropy	PLRW200014218199	14	NIE	NIE	PL01S1601_1888	Wisłoka-Gądkki	21,455440	49,740940	105,5	MORW	bardzo dobry [IO]	dobry	dobry	DOBRY	DOBRY
4.	Ropa od zbiornika Klimkówka do ujścia	PLRW200014218299	14	NIE	NIE	PL01S1601_1891	Ropa-Topoliny	21,443060	49,724690	3,0	MORW	słaby [IO]	dobry	dobry	SŁABY	-
5.	Jasiołka od Panny do Chlebianki	PLRW2000142184599	14	NIE	NIE	PL01S1601_1894	Jasiołka-Jedlicze	21,638190	49,709460	17,6	MORW	dobry [IO]	dobry	dobry	DOBRY	DOBRY
6.	Jasiołka od Chlebianki do ujścia	PLRW200014218499	14	NIE	NIE	PL01S1601_1896	Jasiołka-Jasło	21,638190	49,709460	0,3	MORW	umiarkowany [IO]	dobry	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
7.	Wisłoka od Ropy do Potoku Chotowskiego	PLRW200015218719	15	NIE	NIE	PL01S1601_1889	Wisłoka-Pilzno	21,309390	49,988420	68,4	MORW	brak wyników	dobry	dobry		DOBRY
8.	Wisłoka od Potoku Chotowskiego do Rzeki	PLRW200019218771	19	NIE	NIE	PL01S1601_1890	Wisłoka-Podgrodzie	21,333360	50,017580	61,7	MDRW	umiarkowany [MIR]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
9.						PL01S1601_1899	Wisłoka-Kozłów	21,440694	50,097917	49,7	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		DOBRY
10.	Ostra	PLRW200012218749	12	NIE	NIE	PL01S1601_1897	Ostra-Latoszyn	21,376750	50,030560	0,6	MORW	dobry [IO]	dobry	-	DOBRY	-
11.	Rzeka	PLRW2000122187729	12	NIE	NIE	PL01S1601_1898	Rzeka-Kozłów1	21,444530	50,093560	1,6	MORW	słaby [IO]	poniżej dobrego	-	SŁABY	-
12.	Wielopolka od dopływu z Łączek Kucharskich do ujścia	PLRW200014218899	14	NIE	NIE	PL01S1601_1903	Brzeźnica-Brzeźnica	21,486920	50,106530	3,1	MORW	słaby [IO]	poniżej dobrego	dobry	SŁABY	DOBRY
13.	Wisłoka od Rzeki do potoku Kielkowskiego	PLRW20001921895	19	NIE	NIE	PL01S1601_1901	Wisłoka-Przeclaw	21,489190	50,188830	36,4	MORW	brak wyników	dobry	dobry		PONIŻEJ DOBREGO

Lp	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Typ abiotyczny	Silnie zmienione części wód	Sztuczne części wód	Kod punktu pomiarowo-kontrolnego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Współrzędne geograficzne		Km rzeki	Rodzaj monitoringu w 2008 roku ²⁾	Klasyfikacja stanu na podstawie:			STAN/ POTENCJAŁ EKOLOGICZNY	STAN CHEMICZNY ⁶⁾
								elementów biologicznych ³⁾	elementów fizykochemicznych ⁴⁾			substancji szczególnie szkodliwych ⁵⁾				
14.	Wisłoka od potoku Kielkowskiego do ujścia	PLRW20001921899	19	NIE	NIE	PL01S1601_1904	Wisłoka-Gawłuszowice	21,370640	50,417110	3,0	MDRW, MORW	brak wyników	dobry	dobry		DOBRY
Zlewnia nr 219¹⁾ : WISŁA OD WISŁOKI DO SANU																
15.	Babulówka	PLRW200017219299	17	NIE	NIE	PL01S1601_1876	Babulówka-Zarównie	21,545940	50,432970	13,6	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		DOBRY
16.						PL01S1601_1877	Babulówka-Suchorzów	21,556222	50,510778	2,7	MORW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
17.	Koniecówka	PLRW2000172196369	17	NIE	NIE	PL01S1601_1879	Koniecówka-Ślężaki	21,649280	50,454640	1,1	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		DOBRY
18.	Mokrzyszówka	PLRW2000172196729	17	NIE	NIE	PL01S1601_1880	Mokrzyszówka-Mokrzyszów	21,724390	50,566440	2,0	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	poniżej dobrego		-
19.	Trześniówka od Karolówki do ujścia	PLRW200019219699	19	NIE	NIE	PL01S1601_1878	Trześniówka-Trześć	21,778780	50,656640	3,3	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		-
20.	Przyrwa do Dąbrówki	PLRW2000172198432	17	NIE	NIE	PL01S1601_1882	Przyrwa-Nowa Wieś	21,740110	50,223580	26,6	MDRW	dobry [MIR]	dobry	dobry	DOBRY	PONIŻEJ DOBREGO
21.	Łęg od Przyrwy (z Przyrwą od Dąbrówki do ujścia) do Murynia	PLRW200019219853	19	NIE	NIE	PL01S1601_1881	Łęg-Spie	21,904280	50,389390	47,8	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	-		-
22.	Łęg od Murynia do ujścia	PLRW200019219899	19	NIE	NIE	PL01S1601_1884	Łęg-Gorzyce	21,822720	50,673830	2,0	MORW	brak wyników	dobry	dobry		DOBRY
Zlewnia nr 222¹⁾ : OSŁAWA																
23.	Ośława od Rzepedki do ujścia	PLRW20001422299	14	NIE	NIE		Ośława - Nowy Zagórz	22,269240	49,513550	0,2	MBRW	dobry [IO]	bardzo dobry	-	DOBRY	-
Zlewnia nr 223¹⁾ : SAN OD OSŁAWY DO WIARU																
24.	San od zbiornika Myczkowce do Wiaru	PLRW200015223999	15	NIE	NIE	PL01S1601_2301	San-Średnia Wieś	22,352889	49,419083	309,4	MDRW	brak wyników	bardzo dobry	dobry		DOBRY
25.	Płowiecki	PLRW200012223189	12	TAK	NIE	PL01S1601_1964	Płowiecki-Sanok	22,210250	49,562200	0,2	MORW	słaby [IO]	poniżej dobrego	dobry	SŁABY	-
26.	San od zbiornika Myczkowce do Wiaru	PLRW200015223999	15	NIE	NIE	PL01S1601_1909	San-Mrzygłód	22,270390	49,613770	266,8	MORW	bardzo dobry [IO]	bardzo dobry	dobry		DOBRY
27.	San od zbiornika Myczkowce do Wiaru	PLRW200015223999	15	NIE	NIE	PL01S1601_1916	San-Ostrów	22,720028	49,780778	169,5	MDRW, MORW	brak wyników	dobry	dobry		DOBRY

Lp	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Typ abiotyczny	Silnie zmienione części wód	Sztuczne części wód	Kod punktu pomiarowo-kontrolnego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Współrzędne geograficzne	Km rzeki	Rodzaj monitoringu w 2008 roku ²⁾	Klasyfikacja stanu na podstawie:			STAN/ POTENCJAŁ EKOLOGICZNY	STAN CHEMICZNY ⁶⁾	
											elementów biologicznych ³⁾	elementów fizykochemicznych ⁴⁾	substancji szczególnie szkodliwych ⁵⁾			
Zlewnia nr 224¹⁾ : WIAR																
28.	Wiar od granicy państwa do ujścia	PLRW2000922499	9	NIE	NIE	PL01S1601_1919	Wiar-Stanisławczyk	22,842200	49,725580	11,5	MDRW	<i>brak wyników</i>	dobry	dobry	DOBRY	
29.						PL01S1601_1920	Wiar-Przemysł	22,823640	49,783610	1,1	MORW	dobry [IO]	bardzo dobry	dobry	DOBRY	-
Zlewnia nr 225¹⁾ : SAN OD WIARU DO WISŁOKA																
30.	San od Wiaru do Wisłoka bez Wisłoka	PLRW2000192259	19	NIE	NIE	PL01S1601_1917	San-Hurko	22,872770	49,803900	156,6	MORW	<i>brak wyników</i>	dobry	dobry	-	
31.	Wisznia	PLRW200019225299	19	NIE	NIE	PL01S1601_1944	Wisznia-Gaje	22,967110	49,919170	8,2	MDRW	dobry [IO]	dobry	dobry	DOBRY	PONIŻEJ DOBREGO
32.						PL01S1601_1945	Wisznia-Michałowka	22,889770	49,945380	1,1	MORW	bardzo dobry [IO]	dobry	-	DOBRY	-
33.	Rada	PLRW200016225329	16	NIE	NIE	PL01S1601_1923	Rada-Radymno1	22,815170	49,972310	0,55	MORW	<i>brak wyników</i>	dobry	-	-	
34.	Szkoło od granicy państwa do ujścia	PLRW200019225499	19	NIE	NIE	PL01S1601_1946	Szkoło-Budzyń	23,125000	49,984720	32,5	MDRW	dobry [MIR]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
35.	Potok Olchowiec	PLRW200017225589	17	NIE	NIE	PL01S1601_1924	Wyrwa-Kąty	22,719040	50,063420	4,0	MORW	<i>brak wyników</i>	dobry	-	-	
36.	Lubaczówka od granicy państwa do ujścia z Sołotwą od Papierni	PLRW200019225699	19	NIE	NIE	PL01S1601_1948	Lubaczówka-Szczutków	23,096900	50,108110	48,4	MBRW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	-
37.	Szewnia	PLRW200017225729	17	NIE	NIE	PL01S1601_1925	Szewnia-Leżachów-Osada	22,621050	50,133410	0,5	MORW	<i>brak wyników</i>	dobry	-	-	
38.	San od Wiaru do Wisłoka bez Wisłoka	PLRW2000192259	19	NIE	NIE	PL01S1601_1922	San-Ubieszyn	22,585230	50,166410	99,4	MDRW, MORW	bardzo dobry [C]	dobry	dobry	DOBRY	DOBRY
Zlewnia nr 226¹⁾ : WISŁOK																
39.	Morwawa	PLRW20001222629	12	NIE	NIE	PL01S1601_1929	Morwawa-Iskrzynia	21,864360	49,677210	1,0	MORW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	-
40.	Wisłok od zb. Besko do Stobnicy ze Stobnicą od Orzechówki do ujścia	PLRW200014226499	14	NIE	NIE	PL01S1601_1928	Wisłok-Bratkówka	21,715060	49,754780	128,3	MORW	<i>brak wyników</i>	poniżej dobrego	dobry	-	DOBRY
41.						PL01S1601_1933	Wisłok-Dobrzechów	21,746080	49,868390	100,2	MORW	<i>brak wyników</i>	poniżej dobrego	dobry	-	DOBRY
42.						PL01S1601_1936	Stobnica-Godowa	21,798860	49,863810	0,3	MORW	słaby [IO]	poniżej dobrego	-	SŁABY	-

Lp	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Typ abiotyczny	Silnie zmienione części wód	Sztuczne części wód	Kod punktu pomiarowo-kontrolnego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Współrzędne geograficzne		Km rzeki	Rodzaj monitoringu w 2008 roku ²⁾	Klasyfikacja stanu na podstawie:			STAN/ POTENCJAŁ EKOLOGICZNY	STAN CHEMICZNY ⁶⁾
												elementów biologicznych ³⁾	elementów fizykochemicznych ⁴⁾	substancji szczególnie szkodliwych ⁵⁾		
43.	Stobnica do Orzechówki	PLRW20001222644	12	NIE	NIE	PL01S1601_2241	Stobnica-Stara Wieś	22,010028	49,714000	30,4	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		-
44.	Wisłok od Stobnicy do zbiornika Rzeszów	PLRW200015226559	15	NIE	NIE	PL01S1601_1934	Wisłok-Zwiężczyca	21,972560	49,993440	67,9	MDRW, MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		DOBRY
45.	Strug od Chmielnika do ujścia	PLRW2000142265699	14	NIE	NIE	PL01S1601_1939	Strug-Biała	22,000690	49,996720	1,6	MORW	słaby [IO]	poniżej dobrego	-	SŁABY	-
46.	Czarna	PLRW20001722669	17	NIE	NIE	PL01S1601_1938	Mrowla-Nowa Wieś	22,054060	50,097310	0,8	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	-		-
47.	Wisłok od zbiornika Rzeszów do ujścia	PLRW20001922699	19	NIE	NIE	PL01S1601_1937	Wisłok-Dąbrówki	22,232530	50,114190	36,8	MORW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
48.						PL01S1601_1940	Wisłok-Tryńcza	22,547390	50,162470	5,8	MDRW	brak wyników	dobry	dobry		DOBRY
49.	Mikośka	PLRW200016226756	16	NIE	NIE	PL01S1601_1941	Mikośka-Wola Dalsza1	22,266920	50,107560	0,7	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	-		-
50.	Mlecza od Łopuszki do ujścia z Mleczką Wschodnią od Węgierki	PLRW200019226899	19	NIE	NIE	PL01S1601_1942	Mlecza-Gniewczyzna	22,493480	50,108400	1,0	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	-		-
Zlewnia nr 227¹⁾ : SAN OD WISŁOKA DO TANWI																
51.	Trzebońnica od Krzywego do ujścia	PLRW200019227499	19	NIE	NIE	PL01S1601_1954	Trzebońnica-Grzęba	22,353500	50,341580	2,2	MORW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	poniżej dobrego	UMIARKOWANY	DOBRY
Zlewnia nr 228¹⁾ : TANEW																
52.	Tanew od Złotej Nitki do ujścia z Wirową od Kaflew, Ładą od Osy oraz Czarną Ładą od Braszczki	PLRW20001922899	19	NIE	NIE	PL01S1601_1957	Wirowa-Stary Lubliniec	23,086550	50,291260	13,4	MBRW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	-	UMIARKOWANY	-
53.						PL01S1601_1958	Tanew-Wółka Tanewska	22,266170	50,494330	0,8	MDRW, MORW	umiarkowany [MIR]	dobry	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
Zlewnia nr 229¹⁾ : SAN OD TANWI DO UJŚCIA																
54.	San od Wisłoka do ujścia	PLRW20002122999	21	NIE	NIE	PL01S1601_1950	San-Stare Miasto	22,440470	50,291310	78,8	MORW	bardzo dobry [C]	poniżej dobrego	-	UMIARKOWANY	-
55.						PL01S1601_1953	San-Ulanów	22,264110	50,485330	47,0	MDRW, MORW	bardzo dobry [C]	dobry	dobry	DOBRY	DOBRY
56.						PL01S1601_1955	San-Wrzawy	21,870220	50,708970	4,0	MORW	bardzo dobry [C]	poniżej dobrego	dobry	UMIARKOWANY	DOBRY
57.	Barcówka	PLRW20001722929	17	NIE	NIE	PL01S1601_1956	Barcówka-Stalowa Wola	22,086720	50,554580	0,1	MORW	brak wyników	poniżej dobrego	dobry		-

Lp	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Typ abiotyczny	Silnie zmienione części wód	Sztuczne części wód	Kod punktu pomiarowo-kontrolnego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Współrzędne geograficzne		Km rzeki	Rodzaj monitoringu w 2008 roku ^{2/}	Klasyfikacja stanu na podstawie:			STAN/ POTENCJAŁ EKOLOGICZNY	STAN CHEMICZNY ^{6/}
												elementów biologicznych ^{3/}	elementów fizykochemicznych ^{4/}	substancji szczególnie szkodliwych ^{5/}		
58.	Bukowa od Rakowej do ujścia	PLRW20001922949	19	NIE	NIE	PL01S1601_1959	Bukowa-Chłopska Wola	22,080110	50,597780	1,2	MORW	umiarkowany [IO]	poniżej dobrego	-	UMIARKOWANY	-
OBSZAR DORZECZA DNIESTRU - REGION WODNY DNIESTRU (RZGW KRAKÓW)																
Zlewnia nr 76^{1/} : STRWIĄŻ																
59.	Strwiąż do granic Państwa	PLRW9000127691	12	NIE	NIE	PL03S1601_0001	Strwiąż-Krościenko	22,695389	49,481167	83,5	MDRW	<i>brak wyników</i>	dobry	dobry		PONIŻEJ DOBREGO

Objaśnienia:

^{1/} Numer zlewni wg Atlasu Podziału Hydrograficznego Polski (IMGW, Warszawa 2005)

^{2/} Rodzaj monitoringu:

MDRW - monitoring diagnostyczny na rzekach

MORW - monitoring operacyjny w operacyjnych punktach pomiarowo-kontrolnych na rzekach

^{3/} Klasyfikacja elementów biologicznych wg załącznika nr 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r.:

C - chlorofil „a” (fitoplankton)

IO - wskaźnik okrzemkowy (fitobentos)

MIR - makrofitowy indeks rzeczny (makrofity)

^{4/} Klasyfikacja elementów fizykochemicznych ujętych w załączniku nr 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r.

^{5/} Klasyfikacja substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego ujętych w załączniku nr 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r.

^{6/} Klasyfikacja stanu chemicznego na podstawie wskaźników chemicznych (substancje priorytetowe i inne substancje zanieczyszczające) ujętych w załączniku nr 8 rozporządzenia Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r.