

WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

**OCENA JAKOŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH W
WOJEWÓDZTWIE ZACHODNIOPOMORSKIM W ROKU 2008
WEDŁUG ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA Z DNIA
20 SIERPNIĄ 2008 R. W SPRAWIE SPOSOBU KLASYFIKACJI
STANU JEDNOLITYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH**

WYDZIAŁ MONITORINGU ŚRODOWISKA

MALGORZATA LANDSBERG – UCZCIWEK

ELRZBIETA WIERZCHOWSKA

IRENA ZŁOCZOWSKA

ANNA ROBAK - BAKIEROWSKA

JOANNA CHALUPIŃSKA

KRZYSZTOF GRUCA

Szczecin, 10 lipiec, 2009 rok.

OCENA JAKOŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH W WOJEWÓDZTWIE ZACHODNIOPOMORSKIM W ROKU 2008 WEDŁUG ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA Z DNIA 20 SIERPNIĄ 2008 R. W SPRAWIE SPOSOBU KLASYFIKACJI STANU JEDNOLITYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie wykonał po raz pierwszy ocenę stanu wód powierzchniowych w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, które dokonuje w zakresie swojej regulacji wdrożenia Dyrektywy 2000/60/WE (Ramowej Dyrektywy Wodnej). Prace nad dostosowaniem systemu monitoringu wód powierzchniowych, w tym ich oceny, do wymogów RDW trwają od 2006 roku i nadal nie są jeszcze zakończone.

Wykonując zobowiązania wynikające z powyższego rozporządzenia, dotyczące zarówno oceny stanu wód powierzchniowych za 2008 rok jak i sposobu jej prezentacji, napotkaliśmy na wiele trudności spowodowanych między innymi:

- brakiem metod oceny dla wszystkich elementów biologicznych, które powinny być monitorowane (prace nad metodykami są w toku),
- brakiem badań i metod oceny dla elementów hydromorfologicznych,
- brakiem aparatury i wdrożonych metodyk laboratoryjnych dla wielu substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz substancji priorytetowych (załączniki 5 i 8 rozporządzenia),
- brakiem wytycznych do monitoringu i oceny stanu wód powierzchniowych (nie wszystko co jest istotne dla monitoringu i oceny znajduje się w rozporządzeniach).

Tak więc zapoznając się z przedstawioną oceną prosimy mieć na uwadze powyższe mankamenty tej oceny i fakt, że może ona zostać skorygowana po otrzymaniu stosownych metodyk dla parametrów biologicznych.

Opis metod oceny

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych (zwane dalej rozporządzeniem) wymaga dokonania oceny stanu ekologicznego, elementów fizykochemicznych, stanu chemicznego i stanu jakości wód. W załącznikach od 1 do 5 i 8 rozporządzenia zamieszczono wartości graniczne dla poszczególnych klas. Wartości z załączników od 1 do 4 zróżnicowane są w zależności od kategorii wód i typów jednolitych części wód¹.

Stan ekologiczny wód powierzchniowych oceniono na podstawie wyników badań elementów biologicznych, fizykochemicznych i substancji szczególnie szkodliwych (załączniki 1, 2, 3, 4, 5 rozporządzenia). W ocenie stanu ekologicznego nie uwzględniono oceny hydromorfologicznej z powodu braku opracowanych metodyk.

Ocena stanu dla elementów fizykochemicznych przeprowadzona została w oparciu o wyniki badań wskaźników wymienionych w załączniku 1, 2, 3 i 4 rozporządzenia. Oceniane elementy fizykochemiczne (wspierające elementy biologiczne) podzielone zostały na cztery grupy wskaźników charakteryzujących stan fizyczny, warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne, zakwaszenie i warunki biogenne. Rozporządzenie rozróżnia wartości graniczne dla klasy I i II, z wyłączeniem jezior, dla których ustalone są wartości graniczne jedynie dla

¹ Z powodu braku danych nie dla wszystkich typów wód przypisano wartości graniczne.

klasy II. Jeśli wyniki badań nie spełniają kryteriów dla klasy II - jakość wód ocenia się jako „poniżej stanu dobrego”.

Zgodnie z rozporządzeniem, w przypadku gdy stan elementu biologicznego jakości wód jest umiarkowany (III klasa), słaby (IV klasa) lub zły (V klasa), wówczas nadaje się taki sam stan ekologiczny wód. Natomiast, gdy stan wskaźnika biologicznego jakości wód jest bardzo dobry (I klasa) lub dobry (II klasa) w ocenie stanu ekologicznego należy uwzględnić również stan wskaźników fizykochemicznych (załącznik 1, 2, 3 i 4) oraz wskaźników substancji szczególnie szkodliwych (załącznik 5).

Ocenę końcową stanu wód (stan dobry lub zły) przeprowadza się na podstawie oceny stanu ekologicznego i stanu chemicznego (załącznik 8). W przypadku, gdy stan ekologiczny jest umiarkowany, słaby lub zły, wówczas stan wód klasyfikuje się jako zły. Natomiast, gdy stan ekologiczny jest dobry lub bardzo dobry wówczas rozpatruje się również wyniki oceny stanu chemicznego wód.

Do oceny stanu wód powierzchniowych wykorzystano wyniki monitoringu prowadzonego w 2008 roku zgodnie z Wojewódzkim Programem Monitoringu Środowiska. Ocenę zestawiono w Tabelach 1, 2, 3 i zilustrowano na Mapach 4 - 15.

Dane o punktach pomiarowych, szczegółowe wyniki oceny oraz dane z pomiarów zgodnie z wymaganiami rozporządzenia (załącznik 11) zamieszczono w Aneksie – w Tabelach od I - XVIII.

Rzeki

W 2008 roku badania jakości wód przeprowadzono w 72 punktach pomiarowych, zlokalizowanych w 18 punktach sieci monitoringu diagnostycznego i 54 punktach sieci monitoringu operacyjnego.² Punkty pomiarowe obejmowały 54 jednolite części wód (JCW), reprezentując 11 typów wód rzecznych.

Ocenę według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych przeprowadzono w 69 punktach pomiarowych (w jednym punkcie brak standardów dla oceny biologicznej) i dla 51 jednolitych części wód (jedna JCW pozostała bez oceny końcowej).

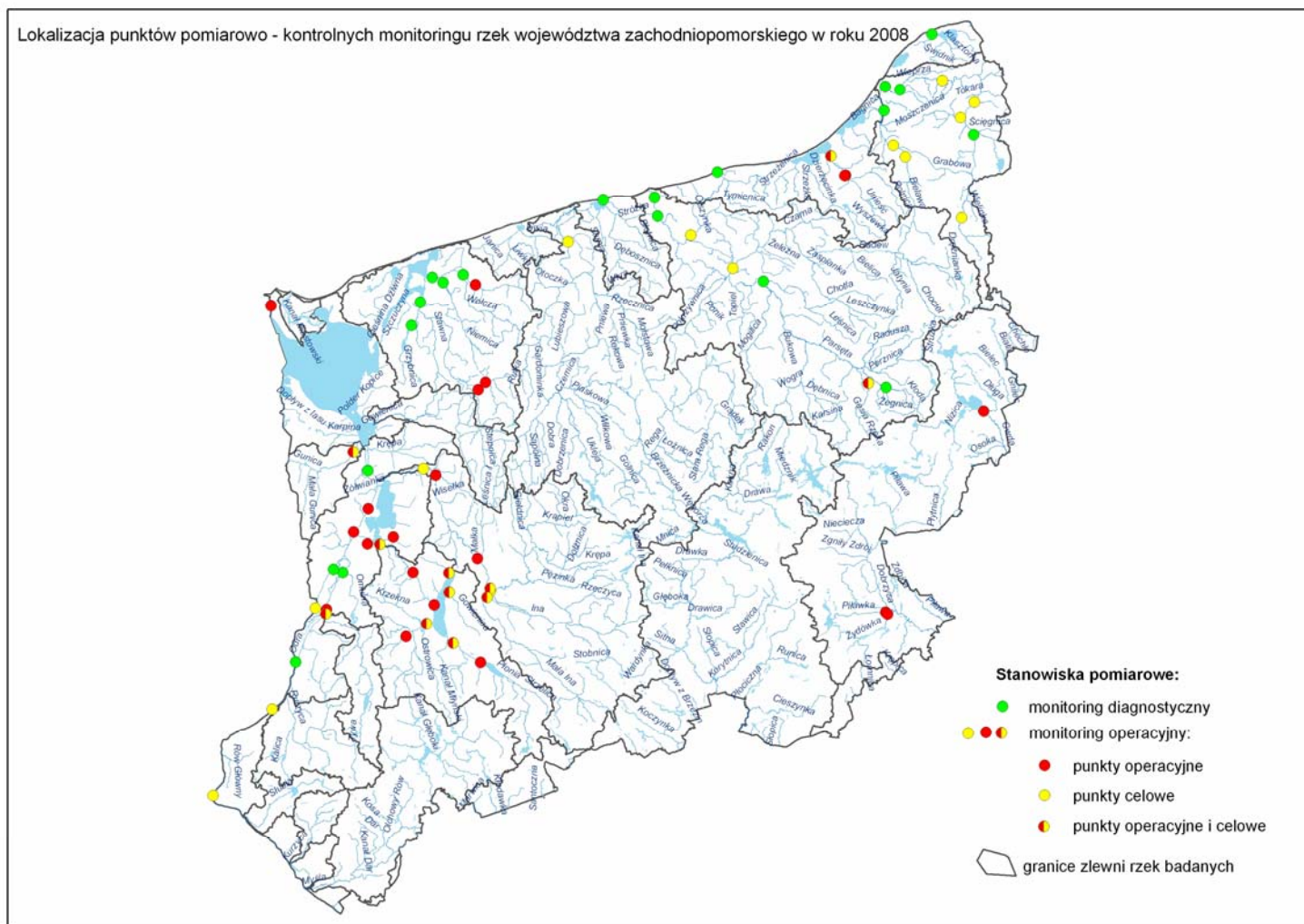
Zestawienie punktów pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w 2008 roku przedstawiono w Aneksie w Tabeli I i zobrazowano na Mapie 1.

Programy pomiarowe były zróżnicowane w zależności od przynależności punktu pomiarowego do sieci diagnostycznej i operacyjnej. Badania obejmowały parametry fizyczne, chemiczne i biologiczne.

W wybranych punktach sieci monitoringu, oprócz wskaźników fizykochemicznych i biologicznych, prowadzone były także badania substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (załącznik 5 rozporządzenia) oraz badania substancji priorytetowych (załącznik 8 rozporządzenia), w zakresie dostosowanym do możliwości finansowych i technicznych laboratoriów WIOŚ w Szczecinie.

² Niektóre punkty w sieci monitoringu diagnostycznego i operacyjnego pokrywają się. 3 punkty ustanowiono wyłącznie na potrzeby monitoringu celowego – wody wyznaczone do bytowania ryb i nie zostały ocenione według rozporządzenia.

Mapa 1.



Ocenę elementów biologicznych (Mapa 2, Aneks – Tabela II) przeprowadzono dla 68 stanowisk monitoringu rzek. Najczęściej stosowanym do oceny parametrem był chlorofil „a” (rzeki „fitoplanktonowe”), którego badania prowadzono w 67 punktach (raz w miesiącu, w okresie wegetacyjnym). Wyniki badań dla tego wskaźnika klasyfikują większość wód jako dobre i bardzo dobre. Jedynie na dwóch stanowiskach zlokalizowanych w JCW „Odra od Warty do Odry Zachodniej” wynik oceny wskazuje na umiarkowany stan wód. Słaby stan uzyskano dla wód na stanowisku na rzece Głównica przed ujściem do morza (m. Jarosławiec).

Drugim wskaźnikiem rozpatrywanym przy ocenie stanu biologicznego był fitobentos. Oznaczenia organizmów fitobentosu przeprowadzono na ośmiu stanowiskach na wybranych rzekach (rzeki „fitobentosowe”). Oceny stanu dokonano na podstawie Indeksu Okrzemkowego IO, wyliczonego na podstawie trofii, saprobii i obfitości gatunków referencyjnych. Wyniki dla tego parametru klasyfikują wody do stanu umiarkowanego i dobrego.

Kolejnym elementem biologicznym brany pod uwagę w ocenie stanu rzek były makrofity, których skład gatunkowy oznaczono na 20 stanowiskach. Większość z badanych odcinków rzek została zakwalifikowana na podstawie Makrofitowego Indeksu Rzecznego jako wody o stanie dobrym, trzy rzeki zakwalifikowano do stanu umiarkowanego, po jednej do stanu bardzo dobrego (Rekowa - ujście do Regi) i słabego (Gęsia - ujście do Parsęty).

Ocena elementów fizykochemicznych (Mapa 3, Aneks – Tabela III) przeprowadzona została w oparciu o wyniki badań wskaźników wymienionych w załączniku 1 do rozporządzenia. W świetle wymagań rozporządzenia jakość wód w 45 punktach (65% badanych) oceniono „poniżej stanu dobrego”. Wartości graniczne dla dobrego stanu wód w większości przekraczały stężenia substancji charakteryzujących zanieczyszczenia organiczne. Ocenę jakości wód pogarszały również wyniki badań substancji biogenych. Wyniki badań elementów fizykochemicznych dla rzek zestawiono w Aneksie - w Tabeli VIa – VIe.

Badania substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego wymienionych w załączniku 5 rozporządzenia prowadzono na wybranych stanowiskach, a lista badanych wskaźników dostosowana była głównie do wymagań wynikających z innych dyrektyw (woda dla bytowania ryb i na cele wodociągowe), które do polskiego prawa zostały wprowadzone poprzez odpowiednie rozporządzenia Ministra Środowiska³

Wyniki badań prawie wszystkich ocenianych parametrów były poniżej wartości granicznych, w większości poniżej granicy oznaczalności stosowanej metody analitycznej. Wyjątek stanowił indeks olejowy (węglowodory ropopochodne), który na trzech stanowiskach jako jedyny zdecydował o negatywnej ocenie wód pod kątem substancji szczególnie szkodliwych - „poniżej stanu dobrego”. W pozostałych badanych punktach uzyskano dobry stan wód dla wskaźników. Wyniki badań i ocenę substancji szczególnie szkodliwych zestawiono w Aneksie - w Tabeli VI f.

Na podstawie sklasyfikowanych elementów biologicznych, fizykochemicznych i wyników badań substancji szkodliwych z załącznika 5, dokonano klasyfikacji **stanu ekologicznego** wód (Mapa 4). Spośród 69 ocenianych punktów pomiarowych stan dobry (II klasa) przypisano wodom na 21 stanowiskach, na 46 zakwalifikowano do umiarkowanego stanu ekologicznego (III klasa) i na 2 do klasy IV (słaby stan ekologiczny).

³ Rozporządzenie MŚ z dnia 4.10.2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody śródlądowe będące środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych, rozporządzenie MŚ z dnia 27 listopada 2002 roku w sprawie wymagań jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia,

Ocenę końcową **stanu wód** (stan dobry lub zły) (Mapa 5) przeprowadzono na podstawie oceny stanu ekologicznego i stanu chemicznego (załącznik 8 rozporządzenia). W 2008 roku z listy substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających podanej w załączniku 8 badano jedynie 9 substancji na 16 stanowiskach (Aneks - Tabela VIg) i przeprowadzona ocena stanu chemicznego jest niepełna. W zakresie prowadzonych badań wody rzek województwa zachodniopomorskiego cechuje dobry stan chemiczny (stężenia ocenianych substancji występują poniżej wartości granicznej dla dobrego stanu).

Ostatecznie stan wód rzecznych w 21 punktach pomiarowych oceniono jako dobry, w pozostałych 48 punktach ze względu na ocenę stanu ekologicznego stan wód przyjęto jako zły. W przeniesieniu na JCW, ocenę dobrą przypisano 14 JCW a ocenę złą 37 JCW.

Na złą ocenę końcową wód głównie wpłynęła zła ocena elementów fizykochemicznych w 45 punktach, w 3 punktach zła ocena dla substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego z załącznika 5 rozporządzenia oraz w 12 punktach zła ocena elementów biologicznych.

Wyniki oceny stanu wód zestawiono w Tabeli 1. W tabeli tej dla określenia przynależności punktu pomiarowego do sieci monitoringu zastosowano następujące skróty: MD – monitoring diagnostyczny, MO – monitoring operacyjny, MR – monitoring wód wyznaczonych do bytowania ryb, MP – monitoring wód ujmowanych do celów pitnych.

Tabela 1. Ocena jakości wód rzecznych w województwie zachodniopomorskim w 2008 r. wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.

Kod jednolitej części wód	Nazwa jednolitej części wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Monitoring	Ocena elementów fizykochemicznych wg załącznika 1	Ocena substancji szczególnie szkodliwych wg załącznika 5	Ocena elementów biologicznych	Ocena stanu ekologicznego/potencjału ekologicznego	Ocena stanu chemicznego wg załącznika 8	Ocena stanu w punkcie	Ocena stanu jednolitej części wód
PLRW60002119199	Odra od Warty do Odry Zachodniej	PL02S0101_0457	Odra poniżej ujścia Słubii (m.Osinów)	MO	poniżej dobrego	dobry	III	umiarkowany	dobry	zły	zły
		PL02S0101_0456	Odra powyżej uj. Rurzycey (m. Krajnik Dolny)	MD	poniżej dobrego	dobry	II	umiarkowany	dobry	zły	
		PL02S0101_0455	Odra w Widuchowej	MO, MR	poniżej dobrego	dobry	III	umiarkowany	dobry	zły	
PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia (punktem zamykającym dla tej części wód jest Odra Zachodnia – Szczecin baza UMS, gdyż Odra Domiąża jest pod silnym wpływem wód Zalewu Szczecińskiego)	PL02S0101_0461	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	MO	II	b.d.	II	dobry	b.d.	dobry	zły
		PL02S0101_0463	Odra Zachodnia - autostrada	MD, MO, MP	poniżej dobrego	dobry	II	umiarkowany	dobry	zły	zły
		PL02S0101_0464	Odra Zachodnia - w Mescherin	MO	II	dobry	II	dobry	dobry	dobry	
		PL02S0101_0480	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	MO	poniżej dobrego	dobry	II	umiarkowany	dobry	zły	
		PL02S0101_0460	Odra Wschodnia - autostrada	MD, MO, MR	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	
		PL02S0101_0478	Odra Wschodnia – ujście do jez. Dąbie (Szczecin Most Clowy)	MO	II	dobry	II	dobry	dobry	dobry	
		PL02S0101_0479	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	MO	poniżej dobrego	b.d.	II	umiarkowany	b.d.	zły	
		PL02S0101_0499	Odra (Domiąża) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	MO, MR	II	dobry ²	II	dobry	b.d.	dobry	
PLRW600023197639	Płonia od źródeł do wypływu z Jez. Płoń	PL02S0101_0483	Płonia powyżej jez. Płoń	MO, MR	II	dobry ¹	I	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW6000251976911	Płonia od wypływu z Jez. Płoń do wypływu z Jez. Żelewo	PL02S0101_0485	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	MO, MR, MP	poniżej dobrego	dobry	II	umiarkowany	dobry	zły	zły
		PL02S0101_0471	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	MO, MP	poniżej dobrego	dobry	II	umiarkowany	dobry	zły	
		PL02S0101_0477	Miedwianka ujście do j. Miedwie	MO, MP	poniżej dobrego	dobry	I	umiarkowany	dobry	zły	
		PL02S0101_2254	Rów Kunowski ujście do Miedwia	MO	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	

Kod jednolitej części wód	Nazwa jednolitej części wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Monitoring	Ocena elementów fizykochemicznych wg załącznika 1	Ocena substancji szczególnie szkodliwych wg załącznika 5	Ocena elementów biologicznych	Ocena stanu ekologicznego/potencjału ekologicznego	Ocena stanu chemicznego wg załącznika 8	Ocena stanu w punkcie	Ocena stanu jednolitej części wód
PLRW600020197699	Płonia od jez. Żelewo do ujścia	PL02S0101_0487	Płonia w m. Kołbacz	MO	II	b.d.	II	dobry	b.d.	dobry	dobry
		PL02S0101_0489	Płonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	MD, MO, MR	II	dobry ¹	I	dobry	b.d.	dobry	
PLRW6000161976569	Kanał Młyński	PL02S0101_0475	Kanał Młyński ujście do Ploni (m. Ryszewo)	MO	poniżej dobrego	dobry ¹	II	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000161976679	Ostrowica od źródeł do wypływu z Jez. Będgoszcz	PL02S0101_0466	Bielica ujście do Kanału Nieborowskiego	MO	poniżej dobrego	b.d.	II	umiarkowany	b.d.	zły	zły
		PL02S0101_0481	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	MO	poniżej dobrego	b.d.	II	umiarkowany	b.d.	zły	
PLRW60000197669	Ostrowica od jez. Będgoszcz do ujścia	PL02S0101_0482	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	MO, MP	poniżej dobrego	dobry	Brak wartości wskaźników dla tego typu wód	nie oceniano	dobry	zły	zły
PLRW60002419899	Ina od Dopływu spod Marszewa do ujścia	PL02S0101_0493	Ina poniżej Goleniowa	MD, MO, MR	poniżej dobrego	dobry	I	umiarkowany	dobry	zły	zły
PLRW60001731429	Stepnica od jez. Lechickiego do ujścia	PL02S0101_0503	Stepnica ujście do Gowienicy (m. Bodzęcin)	MD, MO, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002331439	Gowenica od Dopł. z Puszczy Goleniowskiej do ujścia	PL02S0101_1517	Gowienica m. Budzieszowice	MD	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
		PL02S0101_0502	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej	MD, MO, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	
PLRW6000173524	Wołczennica do Trzechelskiej Strugi	PL02S0101_0507	Wołczennica na drodze Łęgno - Błotno	MD, MO	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
		PL02S0101_0506	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	MO	poniżej dobrego	b.d.	II	umiarkowany	b.d.	zły	
PLRW6000203529	Wołczennica od Trzechelskiej Strugi do ujścia	PL02S0101_0508	Wołczennica w Rekowic	MD, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002335289	Grzybница	PL02S0101_1518	Grzybница w m. Wiejkówko	MD, MO	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW600017353429	Stuchowska Struga	PL02S0101_0510	Stuchowska Struga na drodze Świeržno-Mokrawica	MO	poniżej dobrego	dobry ³	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000173534499	Wołcza	PL02S0101_0512	Wołcza w m. Ugory	MD, MO	poniżej dobrego	dobry ³	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły

Kod jednolitej części wód	Nazwa jednolitej części wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Monitoring	Ocena elementów fizykochemicznych wg załącznika 1	Ocena substancji szczególnie szkodliwych wg załącznika 5	Ocena elementów biologicznych	Ocena stanu ekologicznego/potencjału ekologicznego	Ocena stanu chemicznego wg załącznika 8	Ocena stanu w punkcie	Ocena stanu jednolitej części wód
PLRW6000233534699	Niemica	PL02S0101_0509	Niemica ujście do Świńca	MD, MO	poniżej dobrego	dobry ³	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002435349	Świniec od Wołczy do Zal. Kamińskiego	PL02S0101_0511	Świniec ujście do Zalewu Kamińskiego	MD, MO, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW600023421369	Rega do dopł. spod Bystrzyny	PL02S0101_1555	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	MD	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000204259	Rega od Starej Regi do zb. Likowo	PL02S0101_0518	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	MD, MO, MR	poniżej dobrego	dobry ³	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002042739	Rega od zb. Likowo do zb. Rejowice	PL02S0101_0521	Rega poniżej m. Płoty	MO	II	dobry ⁴	II	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001942993	Rega od Mołstowej do Zgniłej Regi	PL02S0101_0526	Rega w Trzebiatowie	MD	poniżej dobrego	dobry	II	umiarkowany	dobry	zły	zły
PLRW60002242999	Rega od Zgniłej Regi do ujścia	PL02S0101_0527	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)	MD, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60001942799	Rega od zb. Rejowice do Mołstowej	PL02S0101_0523	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)	MO	poniżej dobrego	b.d.	II	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60001742349	Łoźnica	PL02S0101_0516	Łoźnica ujście do Regi	MD, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW600025424699	Brzeźniacka Węgorza	PL02S0101_1445	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy	MD	II	dobry ¹	I	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW6000194269	Ukleja od Dobrzyńki do ujścia	PL02S0101_0519	Ukleja ujście do Regi (m.Taczały)	MO, MR	II	dobry ³	II	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001842749	Rekowa	PL02S0101_0524	Rekowa ujście do Regi (m.Płoty)	MO, MR	poniżej dobrego	dobry ³	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW600023427549	Gardominka	PL02S0101_0520	Gardominka ujście do Regi (m.Baszewice)	MO, MR	poniżej dobrego	dobry ³	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000194289	Mołstowa od Czernicy do ujścia	PL02S0101_0525	Mołstowa ujście do Regi (m.Bielikowo)	MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000174321699	Dębosznica	PL02S0101_1515	Dębosznica ujście do jez. Resko Przymorskie	MO, MR	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	dobry

Kod jednolitej części wód	Nazwa jednolitej części wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Monitoring	Ocena elementów fizykochemicznych wg załącznika 1	Ocena substancji szczególnie szkodliwych wg załącznika 5	Ocena elementów biologicznych	Ocena stanu ekologicznego/potencjału ekologicznego	Ocena stanu chemicznego wg załącznika 8	Ocena stanu w punkcie	Ocena stanu jednolitej części wód
PLRW600023432189	Błotnica z jeziorem Kamienica	PL02S0101_1444	Błotnica ujęcie do jez. Resko Przymorskie	MO, MR	II	dobry ¹	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60001744189	Parsęta od źródeł do Gęsiej	PL02S0101_0530	Parsęta w m. Stary Chwalim	MD, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
		PL02S0101_0529	Gęsia ujęcie do Parsęty, m.Gąski	MO, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	IV	słaby	b.d.	zły	
PLRW6000204459	Parsęta od Gęsiej do Leśnicy	PL02S0101_0534	Parsęta w m. Białogard	MD	II	b.d.	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000194479	Parsęta od Liśnicy do Radwi	PL02S0101_0536	Parsęta powyżej ujęcia Radwii (m.Karlino)	MD, MR	II	dobry ¹	I	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001944979	Parsęta od Radwi do Wielkiego Rowu	PL02S0101_0545	Parsęta m. Bardy	MD, MR	poniżej dobrego	poniżej stanu dobrego	III	umiarkowany	dobry	zły	zły
PLRW60002244999	Parsęta od Wielkiego Rowu do ujęcia	PL02S0101_0547	Parsęta ujęcie do morza (m.Kołobrzeg)	MD	II	b.d.	I	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001744489	Wogra	PL02S0101_0532	Wogra poniżej Połączyna-Zdroju, ujęcie do Dębnicy	MO	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002344889	Czarna	PL02S0101_1446	Czarna ujęcie do Radwii, poniżej m. Dunowo	MO, MR	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001944899	Radew od dopl. w Niedalinie do ujęcia	PL02S0101_0543	Radew poniżej m. Karlino, ujęcie do Parsęty	MO, MR	II	dobry ¹	I	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001744969	Gościnka	PL02S0101_1516	Gościnka ujęcie do Parsęty (m. Gościno)	MO	poniżej dobrego	b.d.	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW6000224549	Czerwona od Łopieniczki do ujęcia	PL02S0101_0549	Czerwona ujęcie do morza (m.Ustronie Morskie)	MD, MO, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	I	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002346569	Ściągnica	PL02S0101_1520	Ściągnica ujęcie do Wieprzy (m. Tychowo Sławieńskie)	MO, MR	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	dobry

Kod jednolitej części wód	Nazwa jednolitej części wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Monitoring	Ocena elementów fizykochemicznych wg załącznika 1	Ocena substancji szczególnie szkodliwych wg załącznika 5	Ocena elementów biologicznych	Ocena stanu ekologicznego/potencjału ekologicznego	Ocena stanu chemicznego wg załącznika 8	Ocena stanu w punkcie	Ocena stanu jednolitej części wód
PLRW60001946791	Wieprza od Studnicy do Łąkawicy	PL02S0101_0557	Wieprza w m. Pomółowo/Sławna	MO, MR	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	zły
		PL02S0101_0558	Wieprza m. Stary Kraków	MD, MO, MR	poniżej dobrego	poniżej stanu dobrego	I	umiarkowany	dobry	zły	
PLRW6000224699	Wieprza od Łąkawicy do ujścia	PL02S0101_0560	Wieprza ujście do morza (m.Darłowo)	MD, MO	II	b.d.	I	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW6000174669	Moszczenica	PL02S0101_0556	Moszczenica ujście do Wieprzy (m. Sławno)	MO, MR	poniżej dobrego	dobry ¹	II	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60001746729	Moszczeniczka	PL02S0101_1523	Moszczeniczka ujście do Wieprzy (m.Pieszcz)	MO	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW6000174682	Grabowa do Wielinki	PL02S0101_0562	Grabowa w m.Wielin	MD, MR	II	dobry ¹	II	dobry	b.d.	dobry	dobry
PLRW60001746869	Bielawa	PL02S0101_0561	Bielawa ujście do Grabowej (m.Niemica)	MD, MR	I	dobry ¹	III	umiarkowany	b.d.	zły	zły
PLRW60002446891	Grabowa od Wielinki do dopł. z polderu Rusko-Darłowo	PL02S0101_0563	Grabowa w m. Grabowo	MD, MR	poniżej dobrego	poniżej stanu dobrego	II	umiarkowany	dobry	zły	zły
PLRW6000047149	Głównica z jeziorami Kopań i Wicko	PL02S0101_0565	Głównica ujście do morza (m.Jarosławiec)	MD	poniżej dobrego	b.d.	IV	slaby	b.d.	zły	zły

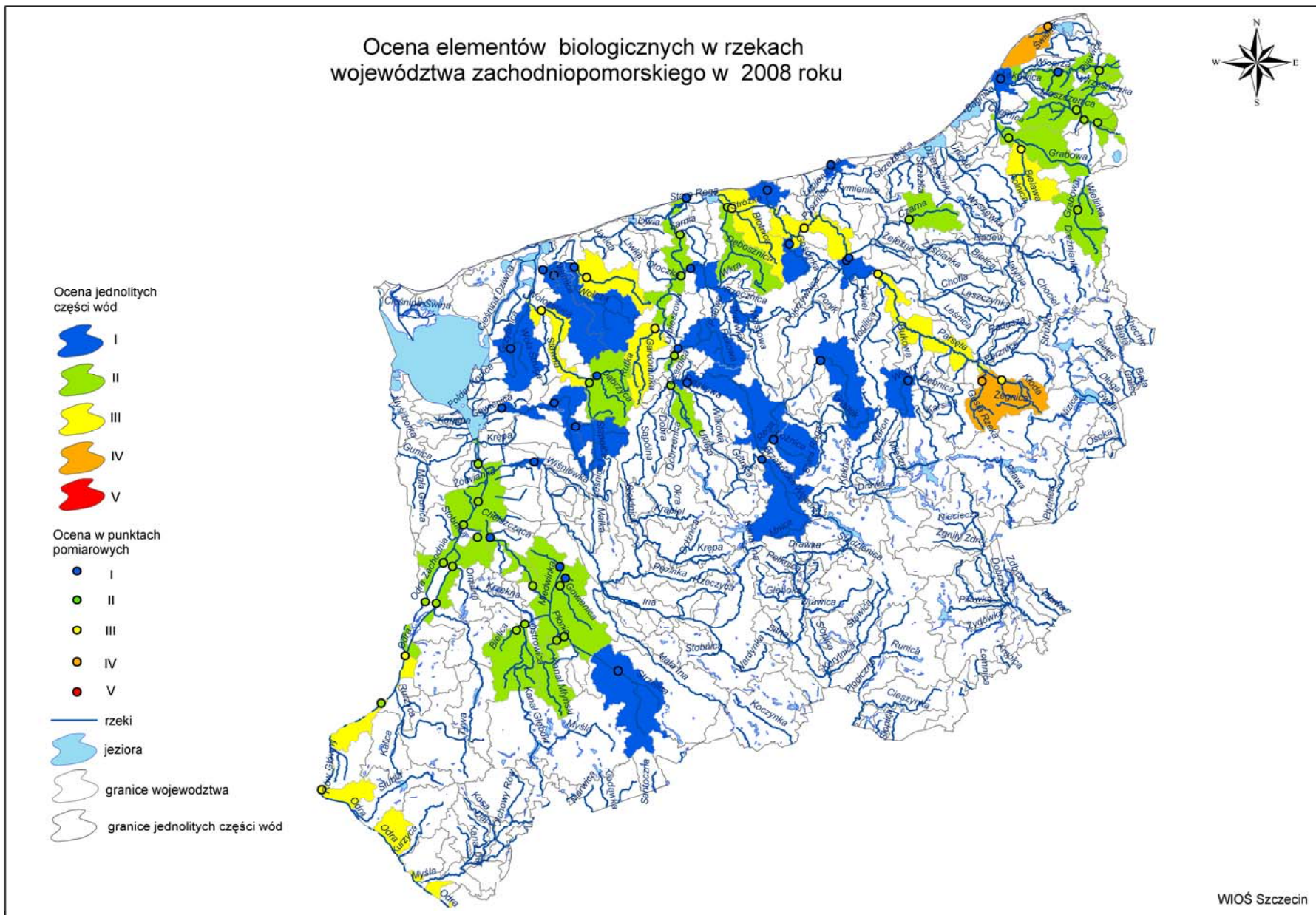
¹ Badano: cynk, miedź, fenole lotne

² Badano: cynk i miedź

³ Badano: miedź i fenole lotne

⁴ Badano: fenole lotne

Mapa 2.



Mapa 3.




Ocena elementów fizykochemicznych w rzekach województwa zachodniopomorskiego w 2008 roku







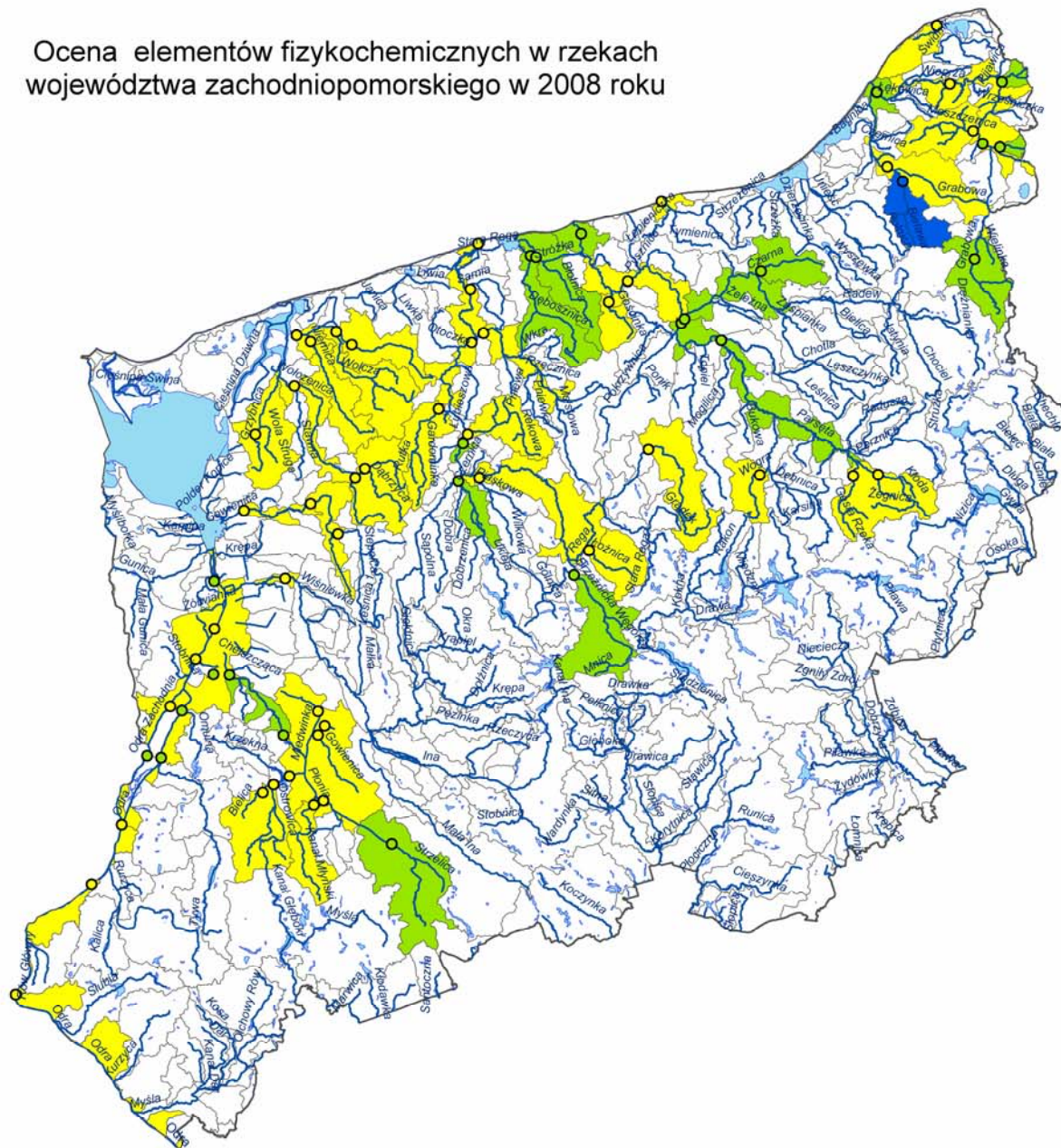
Ocena jednolitych części wód

-  bardzo dobry
-  dobry
-  poniżej dobrego

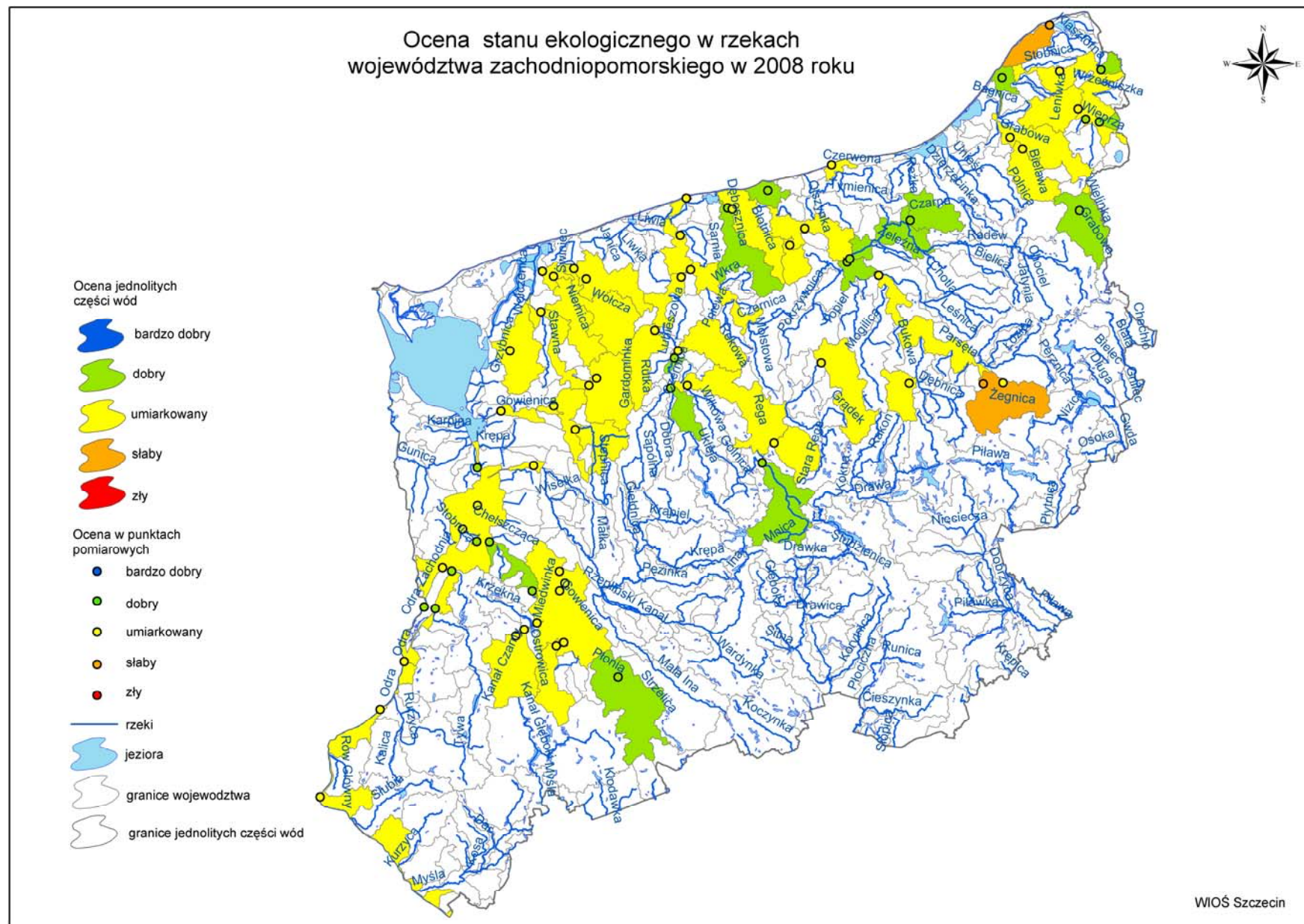
Ocena w punktach pomiarowych

-  bardzo dobry
-  dobry
-  poniżej dobrego

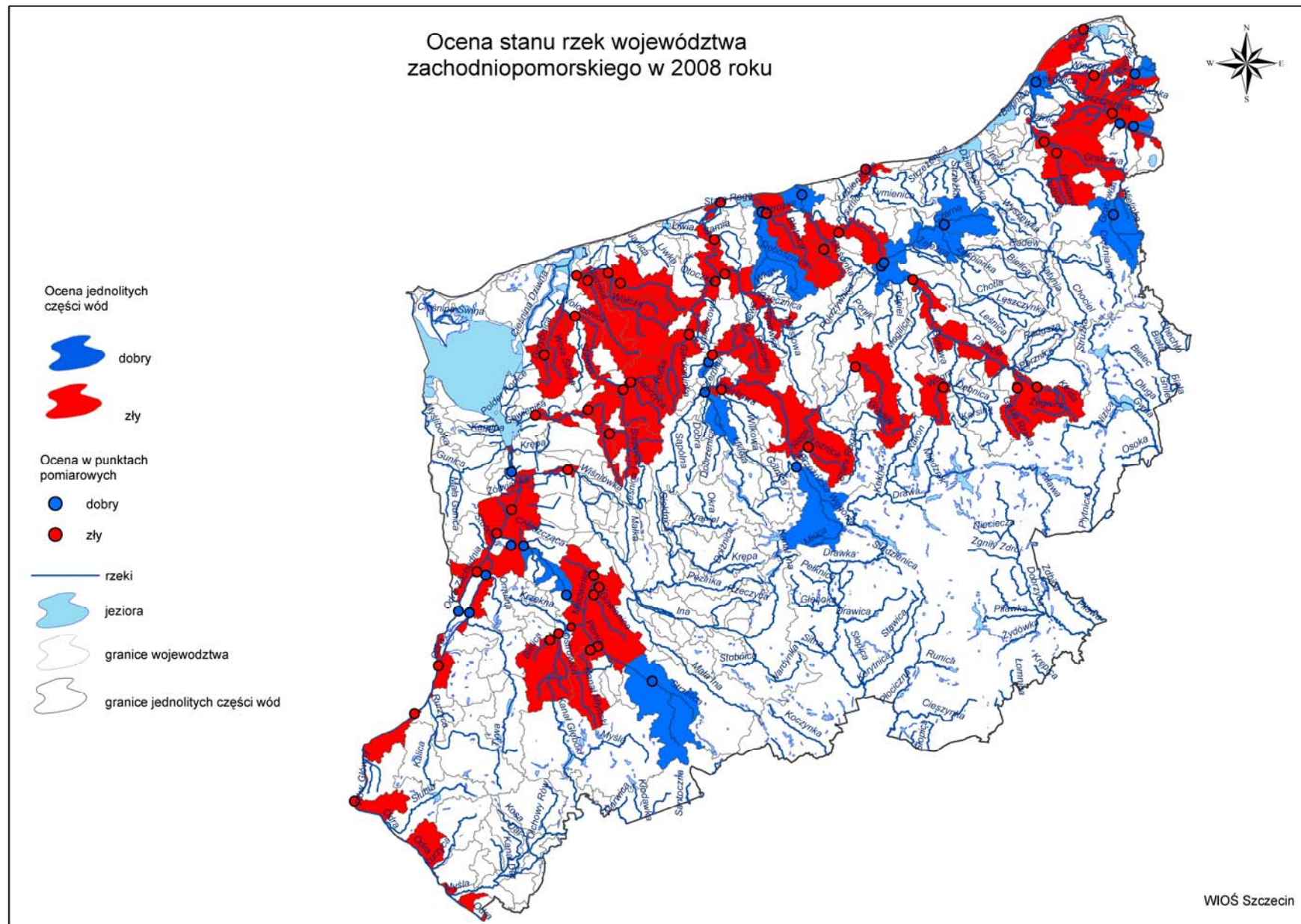
-  rzeki
-  jeziora
-  granice województwa
-  granice jednolitych części wód



Mapa 4.



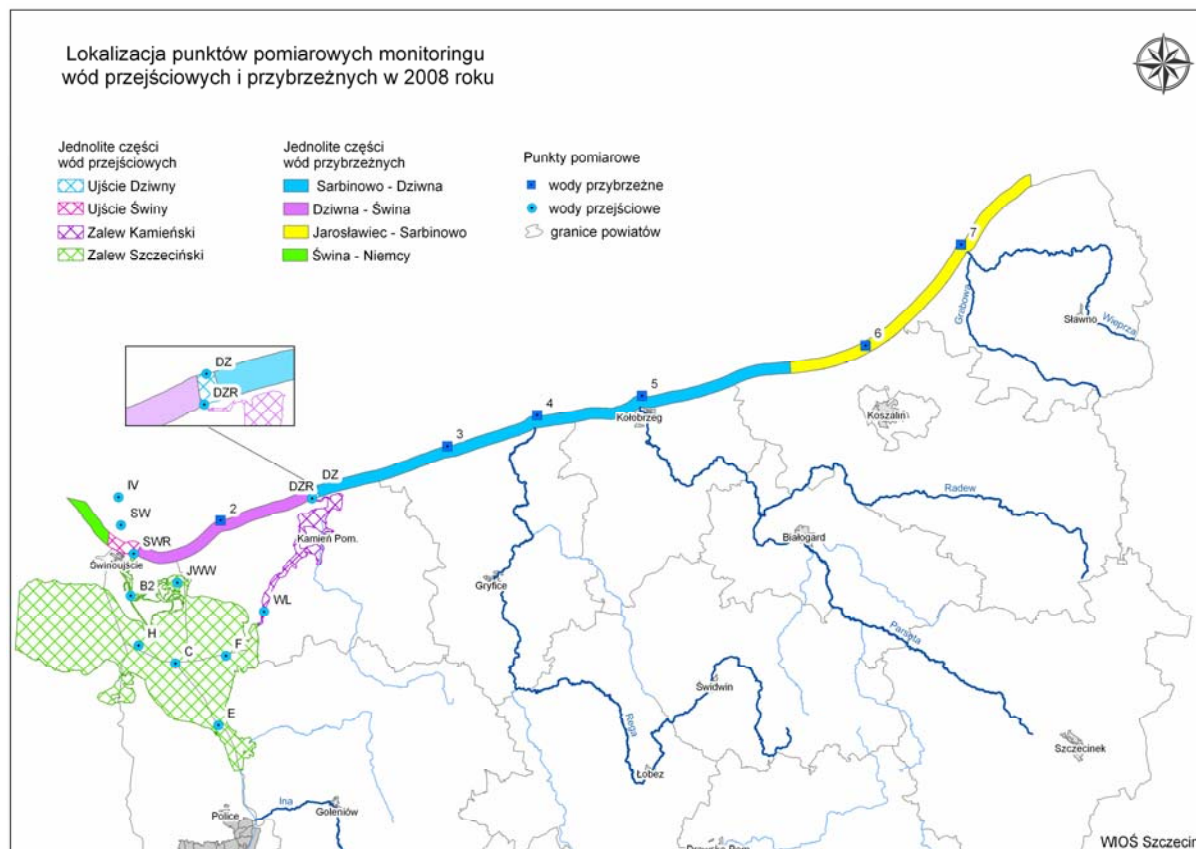
Mapa 5.



Wody przejściowe i przybrzeżne

Badania wód przejściowych i przybrzeżnych w roku 2008 prowadzone były w ramach monitoringu diagnostycznego, na 18 stanowiskach, zlokalizowanych na 7 jednolitych częściach wód; 6 stanowisk na wodach przybrzeżnych (3 JCW) i 12 stanowisk na wodach przejściowych (4 JCW) – Mapa 6. Zestawienie punktów pomiarowych zawarto w Aneksie – w Tabeli VI.

Mapa 6.



Klasyfikację stanu wód przeprowadzono dla poszczególnych punktów pomiarowych oraz dla JCW. Wyniki oceny końcowej oraz dla poszczególnych elementów jakości zestawiono w Tabeli 2 i Aneksie – w Tabelach VIII – X.

Ocena biologiczna stanu wód przejściowych i przybrzeżnych (Mapa 7) została przeprowadzona jedynie w oparciu o wyniki badań chlorofilu „a” w warstwie powierzchniowej. W przypadku wód Zatoki Pomorskiej, zgodnie z rozporządzeniem, uwzględniono również wartości średnie chlorofilu „a” z okresu od maja do września. Choć w 2008 roku w wodach przejściowych i przybrzeżnych wykonywano również badania fitoplanktonu i makrozoobentosu, jednak wyniki nie mogły zostać wykorzystane z powodu braku stosownych metodyk oceny.

Dobry stan wód dla elementów biologicznych uzyskano na stanowisku Most w Wolinie (WL) na JCW Zalew Kamieński. Natomiast zły stan wód stwierdzono na stanowisku H na Zalewie Szczecińskim. Wyniki badań chlorofilu „a” o ocenę przedstawiono w Aneksie – Tabeli VIII i Tabeli XIa, XIb. Na pozostałych stanowiskach stwierdzono umiarkowany lub słaby stan wód.

Ocenę stanu dla elementów fizykochemicznych (Mapa 8) przeprowadzono na podstawie załącznika 3 i 4 rozporządzenia. Na złą ocenę jakości wód w większości punktów wpłynęły wyniki badań przezroczystości wód (głębokość krążka Secchiego). Na Zalewie Szczecińskim ocenę pogarszały również wyniki wskaźników substancji organicznych (BZT₅ i OWO), a na wodach przybrzeżnych wyniki badań zawartości azotu ogólnego i fosforu ogólnego. Najlepszą ocenę stanu wód uzyskano dla warunków tlenowych; dla tlenu rozpuszczonego przy dnie i natlenienia wód w warstwie powierzchniowej.

Wyniki badań elementów fizykochemicznych przedstawiono w Aneksie - w Tabelach XIc – XIo.

W ocenie **stanu ekologicznego** wód (Mapa 9) uwzględniono również wyniki badań substancji szczególnie szkodliwych, wymienionych w załączniku 5 rozporządzenia. Badania te prowadzono na wybranych stanowiskach, a lista badanych wskaźników objęła: chrom całkowity, jony Cr⁶⁺, cynk, miedź i indeks olejowy (węglowodory ropopochodne).

Wartości maksymalne stężeń uzyskane dla wód w każdym punkcie porównano z wartościami granicznymi z załącznika 5 rozporządzenia. Wyniki badań prawie wszystkich ocenianych wskaźników były poniżej wartości granicznych. Wyjątek stanowił glin, którego stężenia badano w wodach na 3 stanowiskach, i dla którego wartości maksymalne stężeń były wyższe od wartości granicznej. Tak więc stężenie glinu zdecydowało o ocenie wód pod względem substancji szczególnie szkodliwych „poniżej dobrego”. Dla wód w pozostałych punktach pomiarowych uzyskano dobry stan wód.

Wyniki oceny substancji szczególnie szkodliwych z załącznika 5 rozporządzenia zestawiono w Aneksie – w Tabeli X, a wyniki badań w Aneksie – w Tabelach XIp – XIu.

Ocena końcowa stanu wód (stan dobry lub zły) (Mapa 10, Tabela 2) została przeprowadzona na podstawie oceny stanu ekologicznego i stanu chemicznego (załącznik 8 rozporządzenia). W 2008 roku z listy parametrów zawartej w załączniku 8 badano jedynie na trzech stanowiskach kadm, ołów, nikiel – Aneks – Tabela XIw-XIz. Otrzymane wyniki pozwoliły zaklasyfikować wody w tych punktach do „dobrego stanu wód”. Z braku metodyk badawczych i aparatury pomiarowej nie oznaczana wszystkich wskaźników z załącznika 8, tak więc przeprowadzona ocena stanu chemicznego jest bardzo ograniczona .

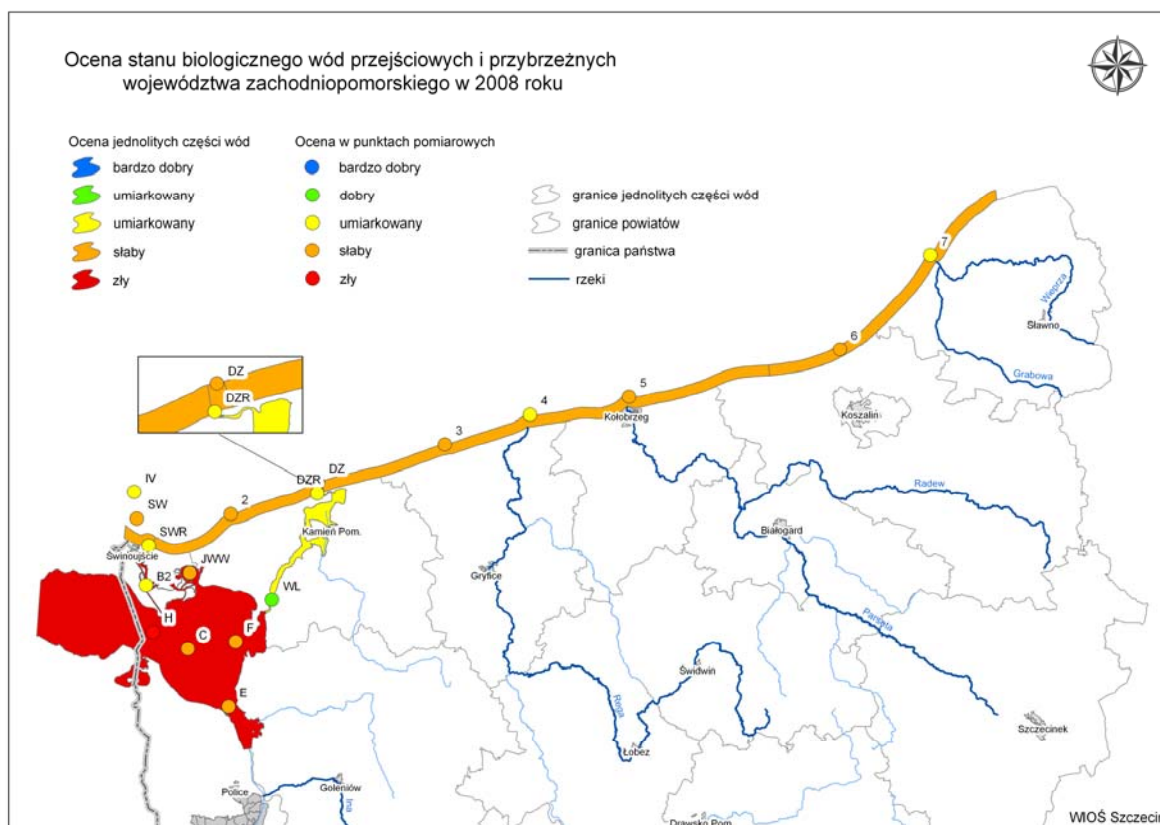
Ostatecznie, dla wód we wszystkich badanych punktach i JCW, stan wód przejściowych i przybrzeżnych zakwalifikowano jako zły, ze względu na ocenę stanu ocenę elementów biologicznych (w 17 punktach), elementów fizykochemicznych z załącznika 3 i 4 rozporządzenia (we wszystkich punktach) oraz ocenę dla substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego z załącznika 5 (w 3 punktach).

Tabela 2. Ocena jakości wód przybrzeżnych i przejściowych w województwie zachodniopomorskim w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

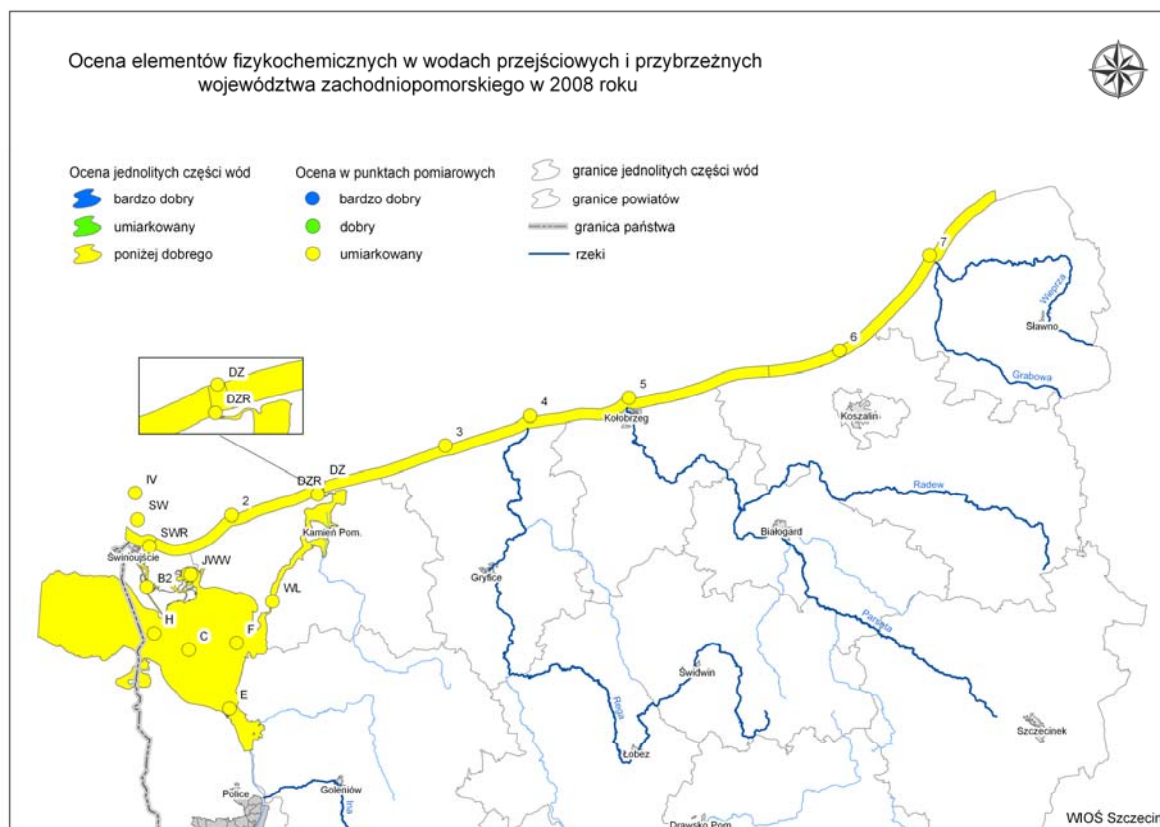
Kod JCW	Nazwa JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Ocena elementów fizykochem (załęcz. 3 i 4)	Ocena substancji szczególnie szkodliwych (załęcznik 5)	Ocena elementów biologicznych* (załęcznik 3 i 4)	Ocena stanu ekologicznego		Ocena stanu chemicznego (załęcznik 8)		Stan wód	
							Punkt pomiarowy	JCW	Punkt pomiarowy	JCW	Punkt pomiarowy	JCW
PLCW III WB 9	Dziwna-Świna	2	PL02S0104_0447	poniżej stanu dobrego	dobry	słaby	słaby	słaby	b.d.	b.d.	zły	zły
PLCW II WB 8	Sarbinowo-Dziwna	3	PL02S0104_0448	poniżej stanu dobrego	b.d.	słaby	słaby	słaby	b.d.	b.d.	zły	zły
	Sarbinowo-Dziwna	4	PL02S0104_0449	poniżej stanu dobrego	dobry	umiarkowany	umiarkowany		b.d.		zły	
	Sarbinowo-Dziwna	5	PL02S0104_0450	poniżej stanu dobrego	dobry	słaby	słaby		b.d.		zły	
PLCW III WB 7	Jarosławiec-Sarbinowo	6	PL02S0104_0451	poniżej stanu dobrego	b.d.	słaby	słaby	słaby	b.d.	b.d.	zły	zły
	Jarosławiec-Sarbinowo	7	PL02S0104_0452	poniżej stanu dobrego	dobry	umiarkowany	umiarkowany		b.d.		zły	
PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	E	PL02S0103_0437	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	słaby	słaby	zły	dobry	dobry	zły	zły
	Zalew Szczeciński	C	PL02S0103_0438	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	słaby	słaby		dobry		zły	
	Zalew Szczeciński	F	PL02S0103_0439	poniżej stanu dobrego	b.d.	słaby	słaby		b.d.		zły	
	Zalew Szczeciński	H	PL02S0103_0440	poniżej stanu dobrego	b.d.	zły	zły		b.d.		zły	
	Zalew Szczeciński	B2	PL02S0103_0441	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany		b.d.		zły	
	Zalew Szczeciński	JWW	PL02S0103_0442	poniżej stanu dobrego	b.d.	słaby	słaby		b.d.		zły	

Kod JCW	Nazwa JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Ocena elementów fizykochem (załącz. 3 i 4)	Ocena substancji szczególnie szkodliwych (załącznik 5)	Ocena elementów biologicznych* (załącznik 3 i 4)	Ocena stanu ekologicznego		Ocena stanu chemicznego (załącznik 8)		Stan wód	
							Punkt pomiarowy	JCW	Punkt pomiarowy	JCW	Punkt pomiarowy	JCW
	Zalew Szczeciński	SWR	PL02S0103_2253	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany		b.d.		zły	
PLTW I WB 9	Zalew Kamieński	WL	PL02S0103_0443	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	dobry	umiarkowany	umiarkowany	dobry	dobry	zły	zły
	Zalew Kamieński	DZR	PL02S0103_2252	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany		b.d.		zły	
PLTW V WB 7	Ujście Świny	SW	PL02S0103_0444	poniżej stanu dobrego	dobry	słaby	słaby	słaby	dobry	dobry	zły	zły
	Ujście Świny	IV	PL02S0104_0446	poniżej stanu dobrego	dobry	umiarkowany	umiarkowany	umiarkowany	dobry	dobry	zły	zły
PLTW V WB 6	Ujście Dziwny	DZ	PL02S0103_0445	poniżej stanu dobrego	dobry	słaby	słaby	słaby	dobry	dobry	zły	zły

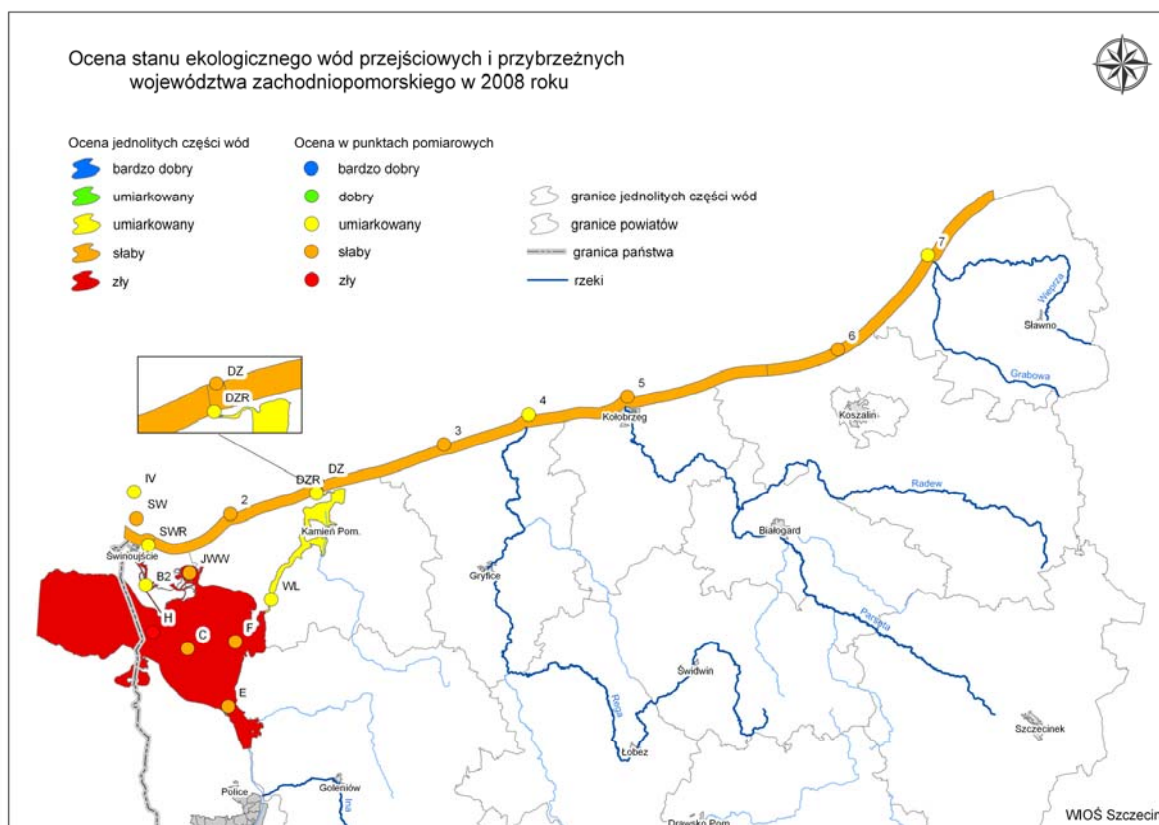
Mapa 7.



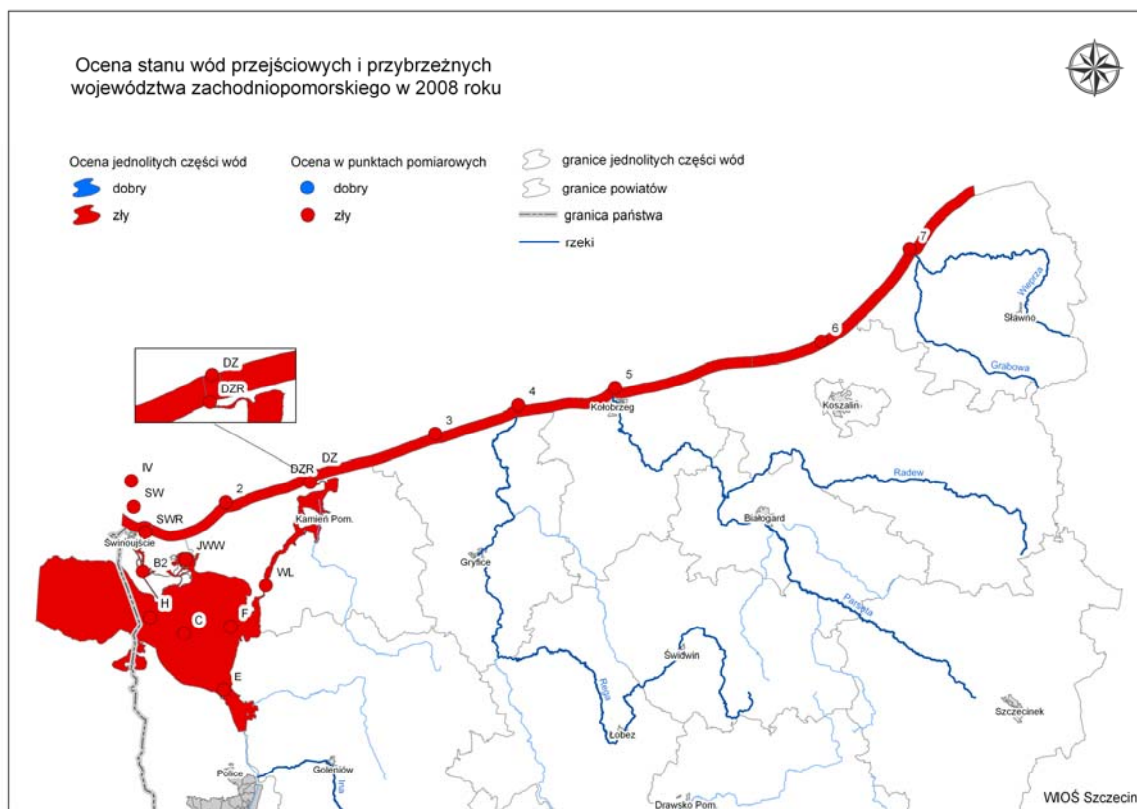
Mapa 8.



Mapa 9.



Mapa 10.

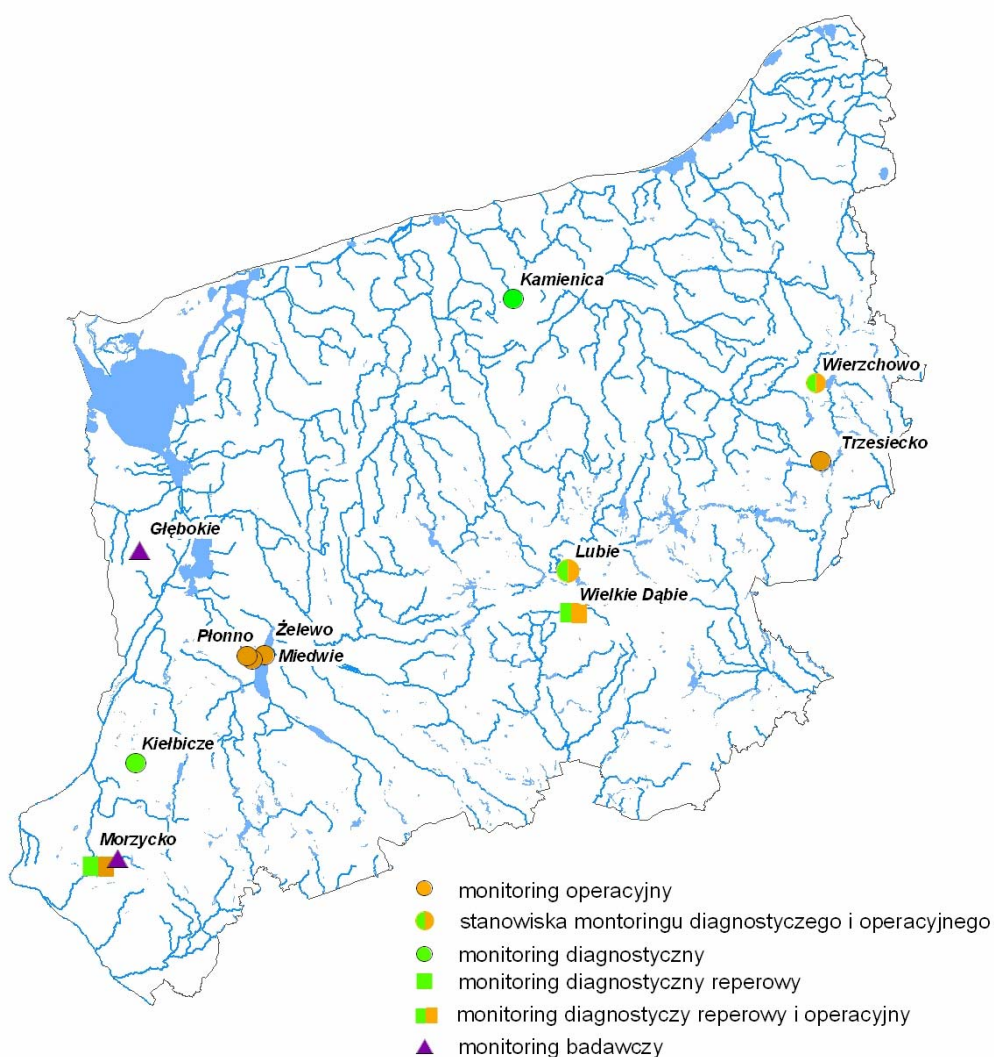


Jeziora

W roku 2008 badaniami objęto 11 jezior województwa zachodniopomorskiego. Lokalizację badanych jezior przedstawia Mapa 11. W liczbie tej uwzględniono jezioro Głębokie, które było badane w ramach monitoringu badawczego i nie podlegała ocenie według rozporządzenia oraz jezioro Miedwie, którego wody były badane w ramach monitoringu celowego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 XII 2002 w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Zestawienie informacji o badanych jeziorach zamieszczono w Aneksie – Tabela XII, a wyniki badań i wyniki ocen w Aneksie – w Tabelach XIII – XVIII.

Mapa 11.



Spośród badanych jezior dwa należą do jezior silnie zmienionych⁴ (Płonno i Żelewo). Zgodnie z wyżej wymienionym rozporządzeniem dla takich akwenów określany jest potencjał ekologiczny, podczas gdy dla pozostałych jezior – stan ekologiczny. Bardzo istotną informacją jest określenie typu abiotycznego, co ma znaczenie przy ocenie jezior z uwagi na zróżnicowanie wartości granicznych wskaźników jakości wód. Jeziora głębokie zostały określone jako stratyfikowane – czyli „S”, a płytkie czyli bez stratyfikacji – jako „nS”. Wpływ zlewni na jezioro został określony jako stosunek objętości wód jeziora do powierzchni jego zlewni. Gdy wskaźnik ten przyjmuje wartość <2 to uznano, że wpływ zlewni na jezioro jest mały. Natomiast gdy wartość tego wskaźnika jest >2 – to wpływ zlewni określa się jako duży. Badane w roku 2008 jeziora należą do grup: $<2S$ (2 jeziora), $>2S$ (1 jezioro), $>2nS$ (6 jezior).

Z pośród 9 jezior objętych klasyfikacją w roku 2008 – 2 jeziora zaliczono do dobrego stanu (potencjału) ekologicznego, a 7 jezior zostało zakwalifikowanych do umiarkowanego stanu (potencjału) ekologicznego. Zgodnie z załącznikiem 10 rozporządzenia umiarkowany stan ekologiczny jest tożsamy ze złym stanem wód. Oznacza to potrzebę działań w ramach programów naprawczych w celu osiągnięcia w perspektywie roku 2015 stanu przynajmniej dobrego. Ocenę stanu wód jezior przedstawiono w Tabeli 3 i na Mapach 12-15.

Jezioro **Morzycko** jest akwenem wytypowanym do monitoringu reperowego, co oznacza że w latach 2009-2015 będzie badane corocznie. W roku 2008 spełnione zostały wymagania III klasy stanu ekologicznego (stan umiarkowany) dla tego jeziora. Stan wód jeziora charakteryzował mniej obfity rozwój fitoplanktonu w porównaniu z 2007 rokiem, jednak nadal natlenienie przydennych warstw wody było niezadawalające. Zawartość związków fosforu oraz przezroczystość wód także przekraczały wartości graniczne (1 stanowisko).

Ponadto stwierdzono przekroczenia wartości granicznych dla indeksu olejowego (wskaźnik z załącznika 5 rozporządzenia), co wskazuje na obecność w wodach jeziora węglowodorów ropopochodnych. Wskaźnik ten nadal jest monitorowany w wodach jeziora oraz jego dopływu w 2009 roku.

Stan chemiczny wód określono jako dobry na podstawie badania obecności substancji priorytetowych (załącznik 8). Podobnie jak dla rzek badano jedynie część substancji wymienionych w załączniku 8. Ostatecznie stan jakości wód jeziora oceniono jako zły na podstawie oceny stanu ekologicznego.

Jezioro **Wierzchowo** spełnia wymagania III klasy stanu ekologicznego. Stan rozwoju roślinności wodnej określono jako dobry (II klasa). O klasyfikacji zadecydował nadmierny rozwój fitoplanktonu, co było przyczyną pogorszenia warunków tlenowych w warstwach przydennych zbiornika (ocena fizykochemiczna poniżej stanu dobrego).

Nie badano substancji z załączników 5 i 8 rozporządzenia, a wynikowa ocena na podstawie oceny stanu ekologicznego- to stan zły.

⁴Jeziora: Żelewo i Płonno utworzone zostały około 120 lat temu. w wyniku obniżenia lustra wody w wielkim polodowcowym jeziorze – „Pramiedwie” (powierzchnia około 7 tys. ha). Tak więc ukształtowanie linii brzegowej i misy jeziornej obu akwenów nie przebiegało w sposób naturalny. Wokół jezior rozciągają się podmokłe zmeliorowane łąki i nieużytki. Ponadto ilość wody dopływającej do jeziora Żelewo głównym dopływem (rzeka Płonia) jest regulowana na jazie, który funkcjonuje od roku 1976. Przed wybudowaniem jazu średni niski dopływ wód wynosił 1,67 m³/s, po uruchomieniu 0,94 m³/s, a od roku 2001 - 0,5 m³/s. Tak znaczne ograniczenie ilości wody dopływającej do jeziora Żelewo zostało wprowadzone z uwagi na drastyczne obniżenie poziomu wody w jeziorze Miedwie na którym zlokalizowane jest ujęcia wody dla miasta Szczecina. Jezioro Płonno jest położone na przepływie rzeki Płoni, poniżej jeziora Żelewo.

Jeziro **Lubie** zaliczono do akwenów o umiarkowanym stanie ekologicznym (III klasa) z powodu obfitych zakwitów fitoplanktonu, niekorzystnego wyniku badania roślinności wodnej (makrofitowy indeks stanu ekologicznego) i nieodpowiednich warunków tlenowych na 4 głęboczkach (poniżej stanu dobrego).

W przypadku tego jeziora także nie badano substancji z załączników 5 i 8 rozporządzenia. Wynikową ocenę wykonano więc na podstawie stanu ekologicznego i zakwalifikowano to jezioro do stanu złego.

Jeziro **Wiekie Dąbie** jest także akwenem wytypowanym do monitoringu reperowego, co oznacza że w latach 2009-2015 będzie badane corocznie. Ocena na podstawie wyników z roku 2008 pozwala na zakwalifikowanie tego jeziora do III klasy stanu ekologicznego. Ocena ta jest odzwierciedleniem faktu wystąpienia niezwykle intensywnego zakwitów fitoplanktonu oraz niedostatecznego natlenienia wód w obrębie głęboczka (stanowisko 01), które obserwowano od maja do września.

Stan chemiczny wód na podstawie badania obecności niektórych substancji priorytetowych (załącznik 8) określono jako dobry. Jednak w związku z zaliczeniem jeziora do umiarkowanego stanu ekologicznego, wynikowy stan jeziora oceniono jako zły.

Jeziro **Kamienica** jest zbiornikiem zeutrofizowanym, o czym świadczy bardzo intensywny zakwit glonów zaobserwowany w sierpniu, aczkolwiek w pozostałych miesiącach badań rozwój fitoplanktonu przebiegał w sposób bardziej umiarkowany. Ogólnie stan biologiczny jeziora w roku 2008 na podstawie badania roślinności wodnej oraz średniej koncentracji chlorofilu „a” spełniał wymagania II klasy, jednak z uwagi na zakłócenia w gospodarce tlenowej jezioro zakwalifikowano do III klasy stanu ekologicznego.

Nie badano substancji z załączników 5 i 8 rozporządzenia, a wynikowa ocena dla jeziora to stan zły.

Jeziro **Trzesiecko** zostało zaliczone do III klasy stanu ekologicznego z uwagi na niedostateczne natlenienie wód. Odstąpiono od oceny zawartości chlorofilu w jeziorze z uwagi na stosowanie środków chemicznych likwidujących zakwit fitoplanktonu. Stwierdzono także w jego wodach obecność formaldehydu. Związek ten nie jest wymieniony w rozporządzeniu. Zawartość formaldehydu jest niska, jednak wyjaśnienia wymaga wpływ tej substancji na funkcjonowanie biocenoz jeziornych. W roku 2009 planowane jest objęcie tego jeziora monitoringiem badawczym.

W wodach jeziora Trzesiecko nie badano substancji z załączników 5 i 8 rozporządzenia, a wynikowa ocena jeziora to stan zły.

Potencjał ekologiczny silnie zmienionego jeziora **Żelewo** został określony jako umiarkowany. Na ocenie zaważyły niedostateczne warunki tlenowe. Stan biologiczny na podstawie średniej koncentracji chlorofilu „a” odpowiadał II klasie. W związku z tym, że w północnej zatoce jeziora zalegają osady ze stacji uzdatniania wody przeprowadzono badania stężeń glinu, zarówno w próbkach pobieranych punkcie 01, jak również w punkcie w pobliżu zalegających osadów. Stwierdzone, że stężenia glinu nie przekraczały wartości granicznej z załącznika 5 rozporządzenia. Nie badano pozostałych substancji z załącznika 5 i 8 rozporządzenia, a wynikowa ocena to stan zły.

Jeziro **Kielbiczne** spełnia wymagania II klasy stanu ekologicznego. O klasyfikacji zdecydował stan rozwoju roślinności wodnej, który na podstawie indeksu makrofitowego określono jako dobry (II klasa). Rozwój fitoplanktonu był niewielki, zawartość chlorofilu spełniała kryteria I klasy. Warunki fizykochemiczne odpowiadały kryteriom określonym dla

stanu dobrego. Nie badano substancji z załączników 5 i 8 rozporządzenia. Wynikowa ocena stanu jeziora - to stan dobry.

Jezioro **Płonno** reprezentuje wody silnie zmienione. Potencjał ekologiczny jego wód na podstawie badań chlorofilu oraz wskaźników fizykochemicznych określono jako dobry. Nie badano substancji z załączników 5 i 8 rozporządzenia. Wynikowa ocena stanu jeziora to stan dobry.

Ocenę wód jeziora **Miedwie** wykonano według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 XII 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Badania wód jeziora Miedwie przeprowadzono na stanowisku zlokalizowanym w rejonie największej głębokości, która wynosi 43,8 m. Próbki wody pobierano z warstwy powierzchniowej (1 metr pod powierzchnią). Z ujęcia wody z jeziora Miedwie zaopatruje się więcej niż 100 tysięcy osób. Ma to wpływ na częstotliwość badania określonej grupy wskaźników, do czego obliuguje wyżej wymienione rozporządzenie.

Ponieważ z wieloletnich badań jeziora Miedwie wynikało, iż jego wody bywały okresowo skażone bakteriologicznie, a także nadmiernie obciążone związkami organicznymi zwiększono częstotliwość badań bakteriologicznych (bakterie typu kałowego) i ogólnego węgla organicznego.

Ponadto jezioro Miedwie położone jest w Obszarze Szczególnie Narazonym na zanieczyszczenia pochodzenia rolniczego i z tego powodu również zwiększono częstotliwość badań azotu Kjeldahla (forma organiczna azotu).

Łącznie przeprowadzono badania 42 wskaźników jakości wody. Wyniki tych badań znajdują się w Aneksie – w Tabeli XVIII. Tylko jeden wskaźnik – ogólny węgiel organiczny nie spełnił wartości granicznych przydatności wód ujmowanych w celu zaopatrzenia ludzi w wodę do spożycia dla kategorii A2. Wyniki mieściły się w przedziale od 10,2 – 11,8 mg C/l, co kwalifikuje te wody do kategorii A3. Badania BZT₅ (wskaźnik związków organicznych) wykazały jednorazowe przekroczenie (na 8 wykonanych badań) wartości granicznej dla kategorii A2, co mogło mieć związek z zakwitem fitoplanktonu.

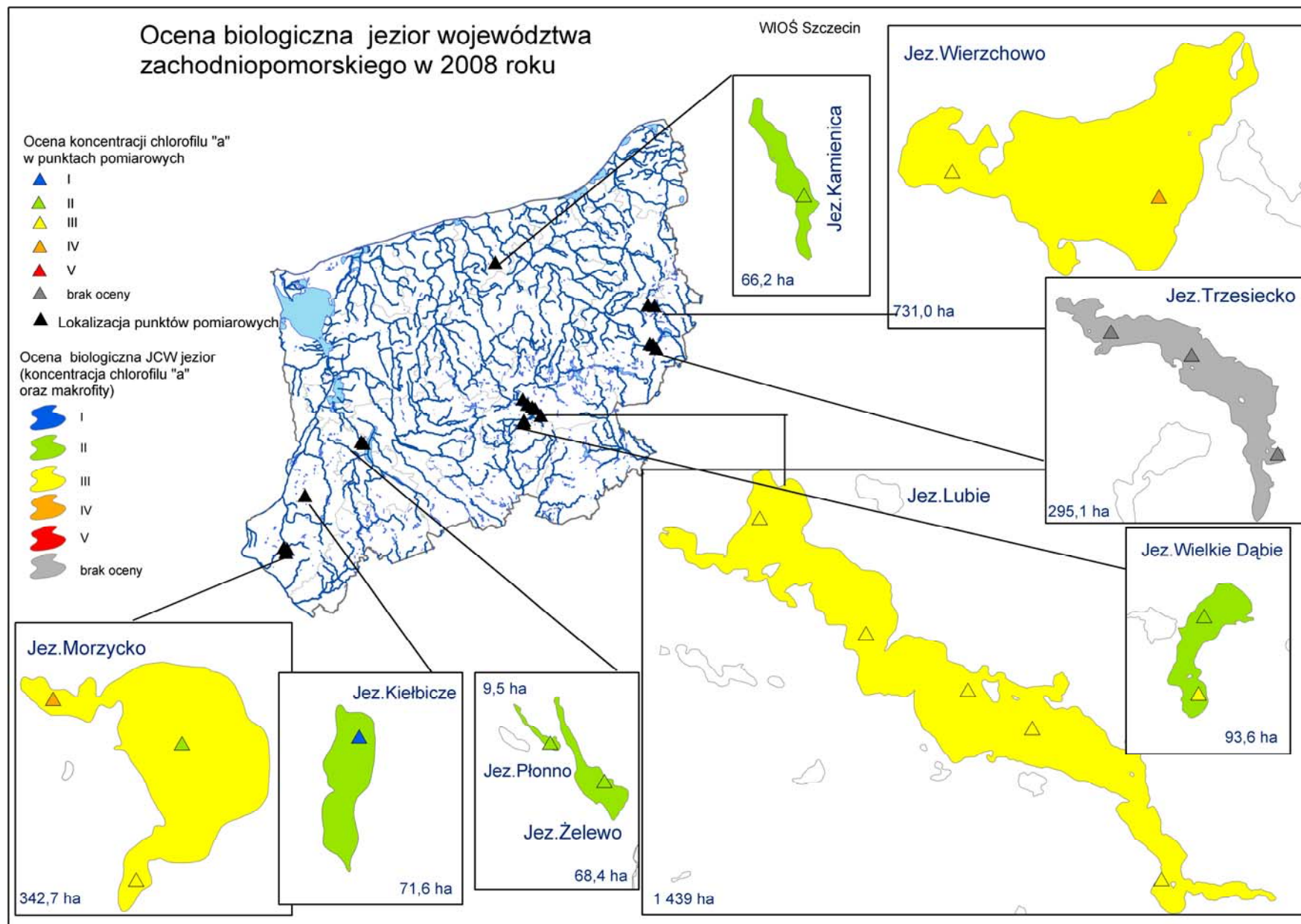
Z pośród 9 jezior, które zostały poddane ocenie dla 7 stwierdzono złą jakość wód pod względem fizykochemicznym i biologicznym (Morzycko, Wierzchowo, Lubie, Kamienica, Trzesiecko, Wielkie Dąbie i Żelewo). Dwa jeziora są w stanie dobrym (Kiełbicze i Płonno).

Tabela 3. Ocena jezior badanych w 2008 r. w województwie zachodniopomorskim wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych.

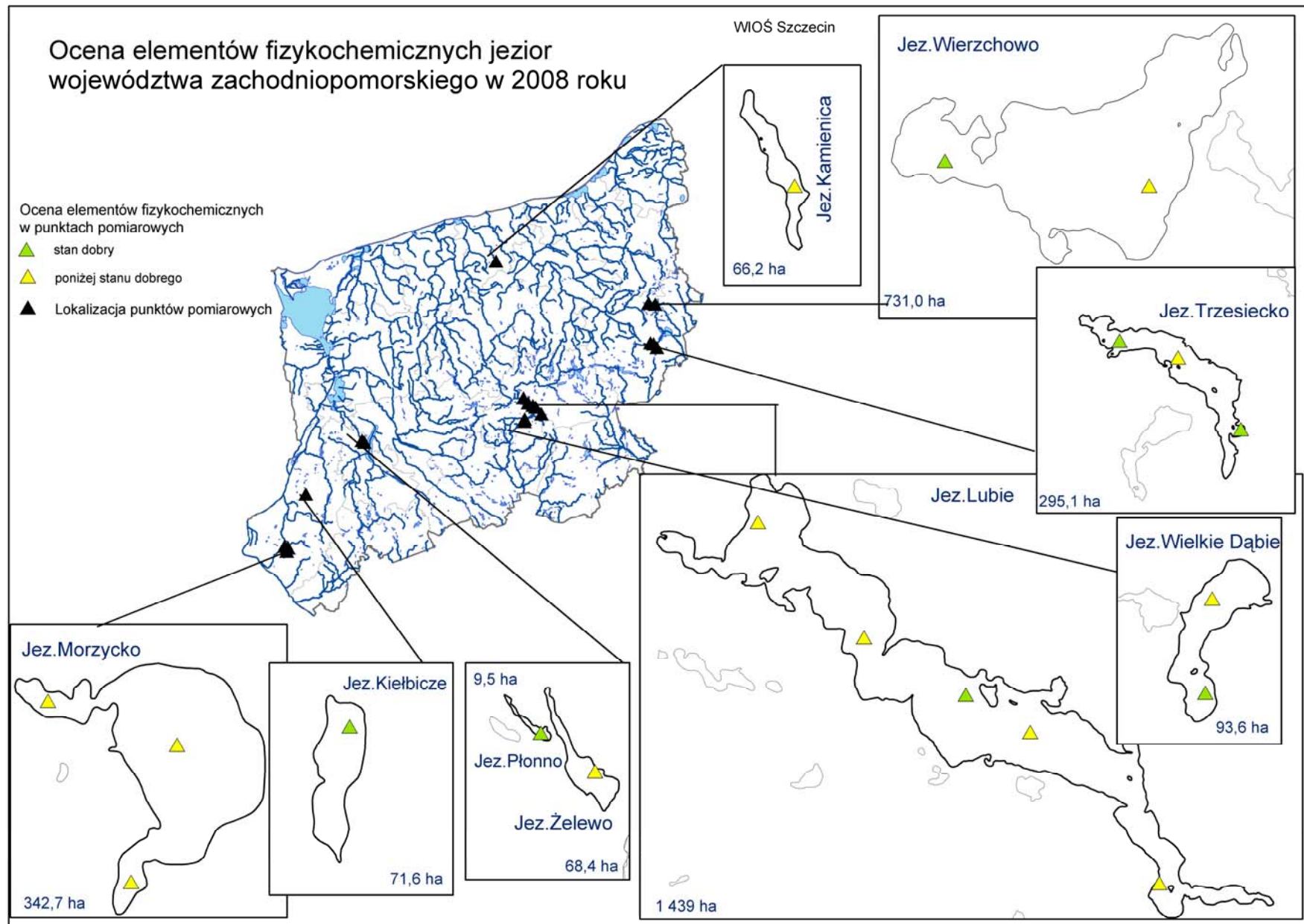
Lokalizacja punktu pomiarowego				Ocena biologiczna stan	Ogólna ocena wskaźników fizykochemicznych	Ocena zanieczyszczeń substancjami szkodliwymi dla środowiska wodnego (załącznik 5)	Ocena stanu ekologicznego w punkcie pomiarowym	Ocena stanu ekologicznego JCW	Ocena potencjału ekologicznego JCW	Klasyfikacja stanu chemicznego JCW jezior	STAN WÓD
Nazwa jednolitej części wód jezior	Kategoria wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego								
Morzycko	jeziro	PL02S0102_2082	Morzycko stan. 01	umiarkowany	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany	-	dobry	zły
		PL02S0102_2083	Morzycko stan. 02		poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	umiarkowany				
		PL02S0102_2084	Morzycko stan. 03		poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany				
Wierzchowo	jeziro	PL02S0102_2069	Wierzchowo stan. 01	umiarkowany	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany	-	b.d.	zły
		PL02S0102_2070	Wierzchowo stan. 02		stan dobry	b.d.	umiarkowany				
Lubie	jeziro	PL02S0102_2044	Lubie stan. 01	umiarkowany	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany	-	b.d.	zły
		PL02S0102_2045	Lubie stan. 02		poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany				
		PL02S0102_2046	Lubie stan. 03		dobry	b.d.	umiarkowany				
		PL02S0102_2047	Lubie stan. 04		poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany				
		PL02S0102_2048	Lubie stan. 05		poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany				
Kamienica	jeziro	PL02S0102_2042	Kamienica stan. 01	dobry	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	umiarkowany	-	b.d.	zły
Kielbicz	jeziro	PL02S0102_2093	Kielbicz stan. 01	dobry	dobry	b.d.	dobry	dobry	-	b.d.	dobry
Płonno	jeziro silnie zmienione	PL02S0102_2094	Płonno stan. 01	dobry	dobry	b.d.	dobry	-	dobry	b.d.	dobry

Lokalizacja punktu pomiarowego				Ocena biologiczna stan	Ogólna ocena wskaźników fizykochemicznych	Ocena zanieczyszczeń substancjami szkodliwymi dla środowiska wodnego (załącznik 5)	Ocena stanu ekologicznego w punkcie pomiarowym	Ocena stanu ekologicznego JCW	Ocena potencjału ekologicznego JCW	Klasyfikacja stanu chemicznego JCW jezior	STAN WÓD
Nazwa jednolitej części wód jezior	Kategoria wód	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego								
Trzesiecko	jezioro	PL02S0102_2062	Trzesiecko stan. 01	b.o.	stan dobry	b.d.	dobry	umiarkowany	-	b.d.	zły
		PL02S0102_2063	Trzesiecko stan. 02		poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany				
		PL02S0102_2064	Trzesiecko stan. 03		stan dobry	b.d.	dobry				
Wielkie Dąbie	jezioro	PL02S0102_2067	Wielkie Dąbie stan. 01	dobry	poniżej stanu dobrego	stan dobry	umiarkowany	umiarkowany	-	dobry	zły
		PL02S0102_2068	Wielkie Dąbie stan. 02		stan dobry	b.d.	dobry				
Żelewo	jezioro silnie zmienione	PL02S0102_2023	Żelewo stan. 01	dobry	poniżej stanu dobrego	b.d.	umiarkowany	-	umiarkowany	b.d.	zły

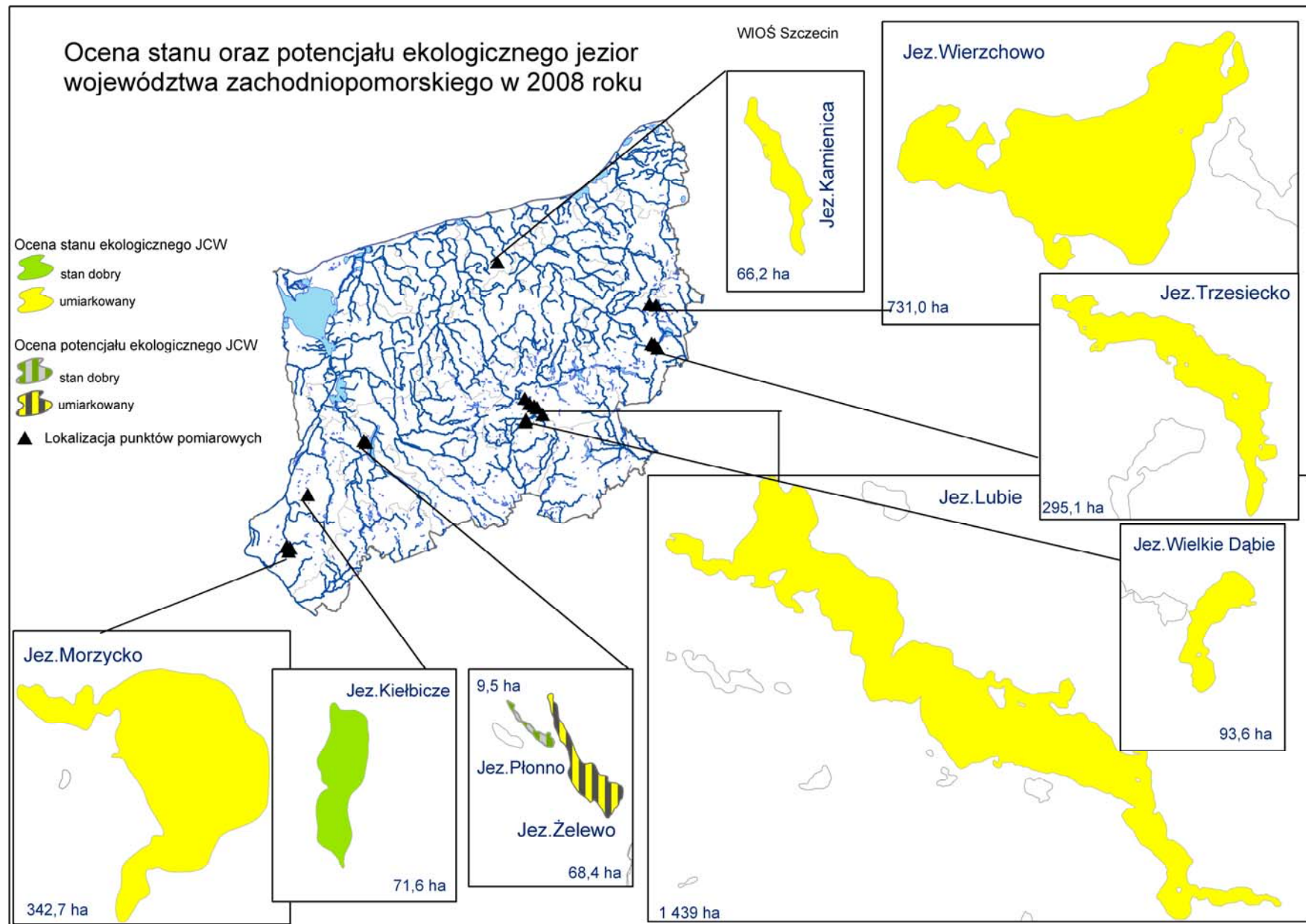
Mapa 12.



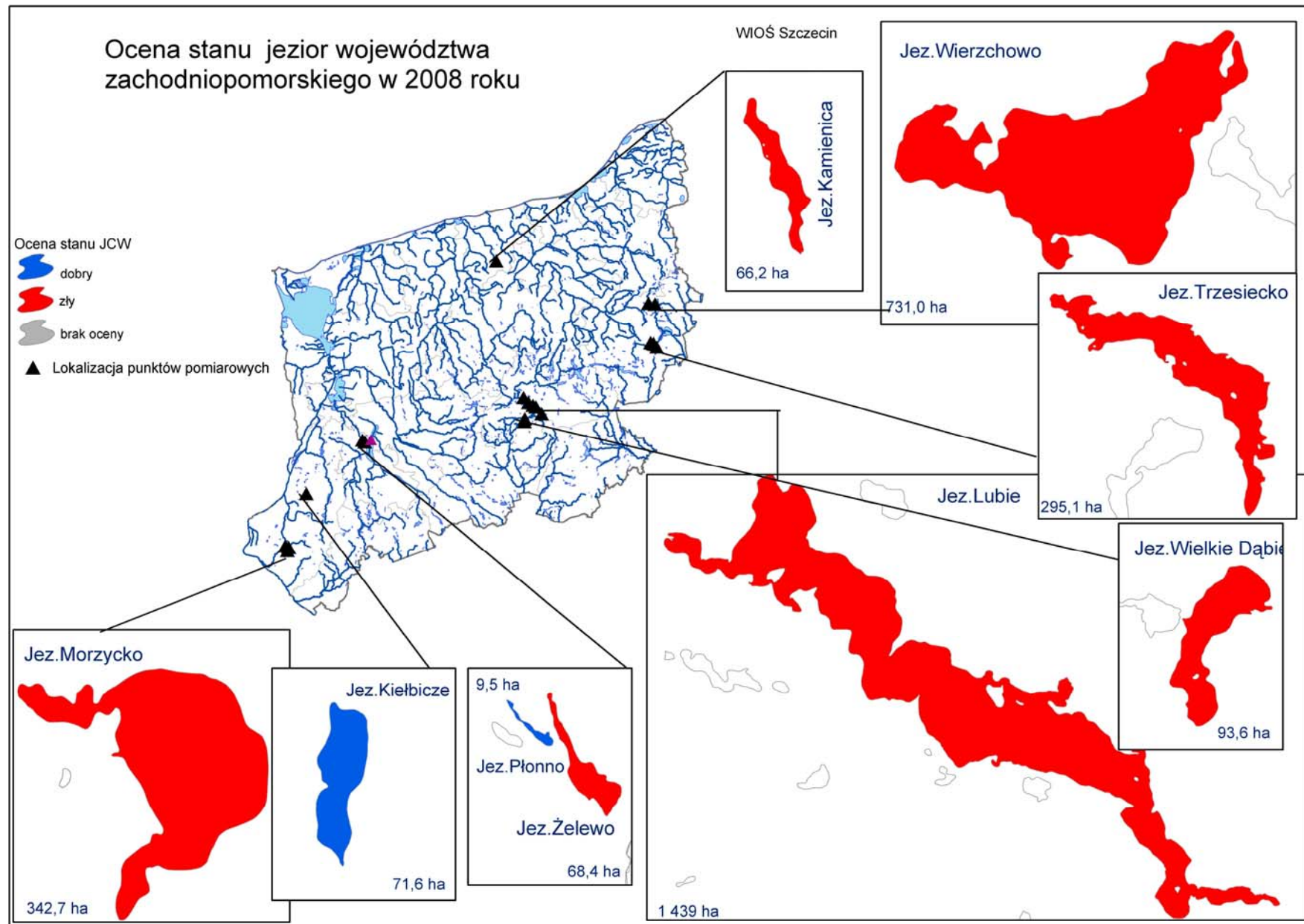
Mapa 13.



Mapa 14.



Mapa 15.



ANEKS

RZEKI

Tabela I. Zestawienie punktów pomiarowo - kontrolnych monitoringu rzek w 2008 roku

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa JCW	Typ JCW	Nazwa rzeki	Km rzeki	Nazwa punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne		Województwo zachodniopom. / Powiat	RZGW
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra od Warty do Odry Zachodniej	21	Odra	662,0	Odra poniżej ujścia Stubbii (m.Osinów)	14,12	52,84	gryfiński	Szczecin
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra od Warty do Odry Zachodniej	21	Odra	690,0	Odra powyżej uj. Rurzyca (m. Krajnik Dolny)	14,31	53,03	gryfiński	Szczecin
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra od Warty do Odry Zachodniej	21	Odra	701,8	Odra w Widuchowej	14,39	53,14	gryfiński	Szczecin
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	719,0	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	14,48	53,25	gryfiński	Szczecin
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	25,4	Odra Zachodnia - autostrada	14,50	53,34	policki	Szczecin
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	14,6	Odra Zachodnia - w Mescherin	14,44	53,25	-	Szczecin
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	36,0	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	14,56	53,42	Szczecin	Szczecin
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	729,0	Odra Wschodnia - autostrada	14,53	53,33	gryfiński	Szczecin
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	737,6	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie (Szczecin-Most Cłowy)	14,61	53,40	Szczecin	Szczecin
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	751,6	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	14,61	53,47	Szczecin	Szczecin
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra od Odry Zachodniej do ujścia	21	Odra	761,6	Odra (Domiąża) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	14,60	53,55	policki	Szczecin
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Płonia od źródeł do wypływu z Jez. Płoń	23	Płonia	51,0	Płonia powyżej jez. Płoń	15,13	53,13	pyrzycki	Szczecin
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Płonia od wypływu z Jez. Płoń do wypływu z Jez. Żelewo	25	Płonia	35,4	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	14,94	53,20	pyrzycki	Szczecin
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Płonia od wypływu z Jez. Płoń do wypływu z Jez. Żelewo	25	Gowienica Miedwiańska	0,2	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	14,91	53,31	stargardzki	Szczecin
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Płonia od wypływu z Jez. Płoń do wypływu z Jez. Żelewo	25	Miedwianka	0,1	Miedwianka ujście do j. Miedwie	14,91	53,35	stargardzki	Szczecin
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Płonia od wypływu z Jez. Płoń do wypływu z Jez. Żelewo	25	Rów Kunowski	0,9	Rów Kunowski ujście do Miedwia	14,93	53,32	stargardzki	Szczecin
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Płonia od jez. Żelewo do ujścia	20	Płonia	19,7	Płonia w m. Kołbacz	14,82	53,30	gryfiński	Szczecin
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Płonia od jez. Żelewo do ujścia	20	Płonia	0,9	Płonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	14,66	53,40	Szczecin	Szczecin

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa JCW	Typ JCW	Nazwa rzeki	Km rzeki	Nazwa punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne		Województwo zachodniopom. / Powiat	RZGW
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński	16	Kanał Młyński	1,7	Kanał Młyński ujęcie do Płoni (m. Ryszewo)	14,91	53,19	pyrzycki	Szczecin
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Ostrowica od źródeł do wypływu z Jez. Będgoszcz	16	Bielica	2,3	Bielica ujęcie do Kanału Nieborowskiego	14,77	53,21	pyrzycki	Szczecin
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica od źródeł do wypływu z Jez. Będgoszcz	16	Ostrowica	5,1	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	14,80	53,22	pyrzycki	Szczecin
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica od jez. Będgoszcz do ujścia	0	Ostrowica	1,6	Ostrowica ujęcie do jeziora Miedwie	14,84	53,24	pyrzycki	Szczecin
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	Ina od Dopływu spod Marszewa do ujścia	24	Ina	10,2	Ina poniżej Goleniowa	14,80	53,57	goleniowski	Szczecin
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stepnica od jez. Lechickiego do ujścia	17	Stepnica	0,6	Stepnica ujęcie do Gowienicy (m. Bodzęcin)	14,94	53,64	goleniowski	Szczecin
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica od Dopł. z Puszczy Goleniowskiej do ujścia	23	Gowienica	21,9	Gowienica m. Budzieszowice	14,86	53,69	goleniowski	Szczecin
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica od Dopł. z Puszczy Goleniowskiej do ujścia	19	Gowienica	5,1	Gowienica ujęcie do Roztoki Odrzańskiej	14,67	53,67	goleniowski	Szczecin
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wołczennica do Trzechelskiej Strugi	17	Wołczennica	45,2	Wołczennica na drodze Łęgno - Błotno	15,00	53,76	goleniowski	Szczecin
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Wołczennica do Trzechelskiej Strugi	17	Trzechelska Struga	0,7	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	14,98	53,74	goleniowski	Szczecin
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wołczennica od Trzechelskiej Strugi do ujścia	20	Wołczennica	6,8	Wołczennica w Rekowie	14,79	53,89	kamieński	Szczecin
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybica	23	Grzybica	12,5	Grzybica w m. Wiejkówko	14,69	53,80	kamieński	Szczecin
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga	17	Stuchowska Struga	8,0	Stuchowska Struga na drodze Świerżno-Mokrawica	14,94	53,96	kamieński	Szczecin
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wólca	17	Wólca	9,9	Wólca w m. Ugory	14,90	53,98	kamieński	Szczecin
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica	23	Niemica	1,4	Niemica ujęcie do Świńca	14,83	53,96	kamieński	Szczecin
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec od Wólcy do Zal. Kamieńskiego	24	Świniec	0,5	Świniec ujęcie do Zalewu Kamińskiego	14,79	53,97	kamieński	Szczecin
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega do dopł. spod Bystrzyny	23	Rega	134,2	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	15,79	53,81	łobeski	Szczecin
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega od Starej Regi do zb. Likowo	20	Rega	65,8	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	15,32	53,75	łobeski	Szczecin
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega od zb. Likowo do zb. Rejowice	20	Rega	54,4	Rega poniżej m. Płoty	15,27	53,81	gryficki	Szczecin
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega od Mołstowej do Zgnilej Regi	19	Rega	12,9	Rega w Trzebiatowie	15,27	54,06	gryficki	Szczecin

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa JCW	Typ JCW	Nazwa rzeki	Km rzeki	Nazwa punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne		Województwo zachodniopom. / Powiat	RZGW
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega od Zgniłej Regi do ujścia	22	Rega	0,5	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)	15,29	54,14	gryficki	Szczecin
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega od zb. Rejowice do Mołstowej	19	Rega	28,6	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)	15,28	53,98	gryficki	Szczecin
PL02S0101_0515	PLRW60001942299	Stara Rega od Grądka do ujścia	19	Stara Rega	2,9	Stara Rega ujście do Regi m. Słonowice	15,69	53,69	łobeski	Szczecin
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łoźnica	17	Łoźnica	0,3	Łoźnica ujście do Regi	15,64	53,64	łobeski	Szczecin
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka Węgorza	25	Brzeźniacka Węgorza	0,5	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy	15,60	53,60	łobeski	Szczecin
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja od Dobrzyńki do ujścia	19	Ukleja	0,4	Ukleja ujście do Regi (m. Taczalę)	15,27	53,74	łobeski	Szczecin
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa	18	Rekowa	1,2	Rekowa ujście do Regi (m. Płoty)	15,28	53,82	gryficki	Szczecin
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka	23	Gardominka	1,7	Gardominka ujście do Regi (m. Baszewice)	15,20	53,86	gryficki	Szczecin
PL02S0101_1556	PLRW6000194249	Reska Węgorza od Gólnicy do ujścia	19	Reska Węgorza	3,0	Reska Węgorza ujście do Regi, poniżej Brzeźniackiej Węgorzy	15,59	53,62	łobeski	Szczecin
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Mołstowa od Czernicy do ujścia	19	Mołstowa	1,6	Mołstowa ujście do Regi (m. Bielikowo)	15,31	53,99	gryficki	Szczecin
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznica	17	Dębosznica	2,6	Dębosznica ujście do jez. Resko Przymorskie	15,44	54,13	kołobrzeski	Szczecin
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Błotnica z jeziorem Kamienica	23	Błotnica	4,0	Błotnica ujście do jez. Resko Przymorskie	15,45	54,12	kołobrzeski	Szczecin
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parsęta od źródła do Gęsiej	17	Parsęta	112,0	Parsęta w m. Stary Chwalim	16,44	53,78	szczecinecki	Szczecin
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Parsęta od źródła do Gęsiej	17	Gęsia	2,5	Gęsia ujście do Parsęty, m. Gąski	16,37	53,78	szczecinecki	Szczecin
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parsęta od Gęsiej do Leśnicy	20	Parsęta	59,9	Parsęta w m. Białogard	15,99	54,00	białogardzki	Szczecin
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parsęta od Liśnicy do Radwi	19	Parsęta	45,0	Parsęta powyżej ujścia Radwii (m. Karlino)	15,87	54,03	białogardzki	Szczecin
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta od Radwi do Wielkiego Rowu	19	Parsęta	25,0	Parsęta m. Bardy	15,71	54,09	kołobrzeski	Szczecin
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parsęta od Wielkiego Rowu do ujścia	22	Parsęta	2,0	Parsęta ujście do morza (m. Kołobrzeg)	15,58	54,17	kołobrzeski	Szczecin
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra	17	Wogra	3,0	Wogra poniżej Połczyna-Zdroju, ujście do Dębicy	16,11	53,78	świdwiński	Szczecin
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna	23	Czarna	0,5	Czarna ujście do Radwii, poniżej m. Dunowo	16,09	54,12	koszaliński	Szczecin

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa JCW	Typ JCW	Nazwa rzeki	Km rzeki	Nazwa punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne		Województwo zachodniopom. / Powiat	RZGW
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew od dopł. w Niedalinie do ujścia	19	Radew	0,5	Radew poniżej m. Karlino, ujście do Parsęty	15,88	54,03	białogardzki	Szczecin
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka	17	Gościnka	2,0	Gościnka ujście do Parsęty (m. Gościno)	15,66	54,06	kołobrzegi	Szczecin
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona od Łopieniczki do ujścia	22	Czerwona	0,5	Czerwona ujście do morza (m.Ustronie Morskie)	15,80	54,23	koszaliński	Szczecin
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściegnica	23	Ściegnica	0,7	Ściegnica ujście do Wieprzy (m. Tychowo Sławieńskie)	16,75	54,34	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0555	PLRW60002346589	Reknica	23	Reknica	1,0	Reknica ujście do Wieprzy (m.Pomiłowo/k.Sławna)	16,73	54,33	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza od Studnicy do Łąkawicy	19	Wieprza	48,0	Wieprza w m. Pomiłowo/ Sławna	16,71	54,34	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza od Studnicy do Łąkawicy	19	Wieprza	20,6	Wieprza m. Stary Kraków	16,61	54,44	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza od Łąkawicy do ujścia	22	Wieprza	2,5	Wieprza ujście do morza (m.Darłowo)	16,40	54,42	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0556	PLRW6000174669	Moszczenica	17	Moszczenica	0,1	Moszczenica ujście do Wieprzy (m. Sławno)	16,68	54,36	sławieński	Szczecin
PL02S0101_1523	PLRW60001746729	Moszczeniczka	17	Moszczeniczka	2,1	Moszczeniczka ujście do Wieprzy (m.Pieszcz)	16,75	54,45	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0562	PLRW6000174682	Grabowa do Wielinki	17	Grabowa	54,0	Grabowa w m.Wielin	16,69	54,15	koszaliński	Szczecin
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa od Wielinki do dopł. z polderu Rusko-Darłowo	21	Grabowa	18,0	Grabowa w m. Grabowo	16,44	54,30	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0561	PLRW60001746869	Bielawa	17	Bielawa	3,0	Bielawa ujście do Grabowej (m.Niemica)	16,48	54,28	sławieński	Szczecin
PL02S0101_0565	PLRW6000047149	Głównica z jeziorami Kopań i Wicko	0	Głównica	0,5	Głównica ujście do morza (m.Jarosławiec)	16,56	54,54	sławieński	Szczecin

Typ JCW**

- 0 Typ nieokreślony
- 16 Potok nizinny lessowo-gliniasty
- 17 Potok nizinny piaszczysty
- 18 Potok nizinny żwirowy
- 19 Rzeka nizinna piaszczysto- gliniasta
- 20 Rzeka nizinna żwirowa

- 21 Wielka rzeka nizinna
- 22 Rzeka przyujściowa pod wpływem wód słonych
- 23 Potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych
- 24 Mała i średnia rzeka na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych
- 25 Ciek łączący jeziora

Tabela II. Wyniki badań i ocena elementów biologicznych w wodach rzek w 2008 roku

według załącznika nr 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	CHLOROFIL "a"							FITOBENTOS			MAKROFITY			Ocena elementów biologicznych	
			N	MIN	Data	MAX	Data	Średnia	Klasa	Data poboru	Wskaźnik okrzemkowy IO	Klasa	Data poboru	Makrofitowy indeks rzeczny	Klasa	Klasa	Stan
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej ujścia Słubii (m.Osinów)	8	19,0	2008-10-06	113,1	2008-06-04	67,0	III			b.d.			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzycey (m. Krajnik Dolny)	10	4,0	2008-01-02	98,5	2008-06-04	52,6	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej	8	10,0	2008-10-06	99,4	2008-06-04	62,6	III			b.d.			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	3	25,4	2008-03-05	78,9	2008-05-07	50,9	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - autostrada	8	6,1	2008-10-06	214,4	2008-09-08	52,9	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - w Mescherin	8	13,6	2008-08-13	83,8	2008-09-08	40,8	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	3	20,8	2008-03-05	66,2	2008-05-07	44,8	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - autostrada	8	14,0	2008-10-06	144,9	2008-09-08	49,3	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie (Szczecin-Most Clowy)	8	10,9	2008-10-06	99,3	2008-09-08	40,0	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	3	20,8	2008-03-05	48,7	2008-05-07	37,7	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra (Domiąża) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	8	13,2	2008-10-06	55,1	2008-04-02	25,2	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Plonia powyżej jez. Płoń	8	2,6	2008-07-16	10,3	2008-10-28	6,4	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Plonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	8	2,4	2008-06-11	108,8	2008-09-17	34,1	II			b.d.			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	8	1,0	2008-06-09	12,9	2008-04-23	4,0	I			b.d.	2008-07-15	35,4	II	II	dobry
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	8	1,0	2008-06-09	6,3	2008-04-23	2,6	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Rów Kunowski ujście do Miedwia	8	1,0	2008-08-19	11,5	2008-09-16	5,0	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Plonia w m. Kolbacz	8	4,5	2008-09-16	29,0	2008-04-23	15,9	I			b.d.	2008-07-14	38,9	II	II	dobry
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Plonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	8	1,8	2008-07-15	24,9	2008-04-23	9,0	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński ujście do Ploni (m. Ryszewo)	8	1,9	2008-07-16	26,3	2008-10-28	13,1	I			b.d.	2008-07-21	38,5	II	II	dobry
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Bielica ujście do Kanału Nieborowskiego	8	1,0	2008-09-17	13,3	2008-05-14	4,6	I			b.d.	2008-07-16	40,4	II	II	dobry
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	8	1,2	2008-09-17	12,8	2008-03-10	6,0	b.o.			b.d.	2008-07-16	36,6	II	II	dobry
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	8	3,1	2008-06-11	23,7	2008-09-17	14,6	b.o.			b.d.			b.d.	b.o.	brak oceny
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	Ina poniżej Goleniowa	10	1,4	2008-01-14	14,5	2008-04-29	6,7	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stepnica ujście do Gowienicy (m. Bodzęcin)	8	2,5	2008-06-16	23,4	2008-10-20	9,0	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budziszowice	8	1,2	2008-08-18	15,8	2008-04-29	6,1	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej	8	3,3	2008-08-18	19,4	2008-04-29	6,5	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wolczenica na drodze Łęgno - Blotno	8	1,3	2008-07-07	6,8	2008-04-15	3,1	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	CHLOROFIL "a"							FITOBENTOS			MAKROFITY			Ocena elementów biologicznych	
			N	MIN	Data	MAX	Data	Średnia	Klasa	Data poboru	Wskaźnik okrzemkowy IO	Klasa	Data poboru	Makrofitowy indeks rzeczny	Klasa	Klasa	Stan
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	8	2,7	2008-03-17	17,2	2008-10-13	8,0	I			b.d.	2008-07-23	44,2	II	II	dobry
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wołczenia w Rekowie	8	1,9	2008-08-04	9,0	2008-10-13	4,3	I	2008-09-26	0,312	III			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybica w m. Wiejkówko	8	1,0	2008-10-13	13,7	2008-04-15	4,1	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga na drodze Świerżno-Mokrawica	8	1,0	2008-06-02	8,3	2008-04-14	2,5	I			b.d.	2008-07-17	33,9	III	III	umiarkowany
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wołcza w m. Ugory	8	1,0	2008-08-06	9,6	2008-03-12	4,3	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica ujście do Świńca	8	1,5	2008-09-01	12,9	2008-04-14	6,7	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec ujście do Zalewu Kamińskiego	8	3,0	2008-09-01	16,1	2008-06-02	6,7	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	8	2,0	2008-07-16	5,0	2008-06-12	3,3	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	8	1,8	2008-08-25	25,0	2008-04-29	9,6	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega poniżej m. Ploty	8	2,7	2008-08-25	21,8	2008-05-12	8,1	I			b.d.	2008-08-14	37,9	II	II	dobry
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	12	1,4	2008-08-21	15,9	2008-04-29	4,4	I	2008-11-06	0,571	II			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)	8	1,0	2008-08-21	16,6	2008-05-06	4,9	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)	8	1,6	2008-09-29	16,8	2008-04-29	5,8	I			b.d.	2008-08-22	38,1	II	II	dobry
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łoźnica ujście do Regi	8	1,2	2008-11-12	19,0	2008-05-08	5,1	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy	8	7,1	2008-06-12	13,2	2008-08-07	9,3	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja ujście do Regi (m.Taczały)	8	1,0	2008-10-27	43,1	2008-04-29	10,8	I			b.d.	2008-08-14	37,0	II	II	dobry
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa ujście do Regi (m.Ploty)	8	1,0	2008-07-10	31,0	2008-04-29	6,0	I			b.d.	2008-08-14	47,1 *	I	I	bardzo dobry
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka ujście do Regi (m.Baszewice)	8	1,0	2008-07-10	33,7	2008-04-29	7,5	I			b.d.	2008-09-01	31,7	III	III	umiarkowany
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Mołstowa ujście do Regi (m.Bielikowo)	8	1,1	2008-10-21	4,6	2008-05-06	2,7	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznica ujście do jez. Resko Przymorskie	8	1,0	2008-08-12	8,2	2008-05-06	2,5	I			b.d.	2008-08-01	37,5	II	II	dobry
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Blotnica ujście do jez. Resko Przymorskie	8	1,3	2008-07-07	12,2	2008-05-06	3,8	I			b.d.	2008-08-01	34,0	III	III	umiarkowany
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parsęta w m. Stary Chwalim	8	1,0	2008-07-07	5,8	2008-05-12	3,0	I	2008-01-25	0,335	III			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Gęsia ujście do Parsęty, m. Gąski	8	2,6	2008-11-17	29,7	2008-04-28	10,2	I			b.d.	2008-09-01	22 **	IV	IV	slaby
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parsęta w m. Białogard	8	1,5	2008-09-01	9,6	2008-05-12	4,7	I	2008-01-24	0,304	III			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parsęta powyżej ujścia Radwii (m.Karlino)	8	1,0	2008-08-21	6,8	2008-05-06	4,0	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta m. Bardy	12	2,0	2008-02-12	25,1	2008-05-06	4,5	I	2008-11-06	0,379	III			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parsęta ujście do morza (m.Kotobrzeg)	8	2,2	2008-11-17	12,7	2008-05-06	4,2	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra poniżej Połeczyna-Zdroju, ujście do Dębnicy	8	1,8	2008-10-20	22,6	2008-05-12	6,5	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna ujście do Radwii, poniżej m. Dunowo	8	1,0	2008-09-01	18,0	2008-06-09	5,6	I			b.d.	2008-07-18	43,4	II	II	dobry
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew poniżej m. Karlino, ujście do Parsęty	8	1,2	2008-09-29	6,9	2008-04-29	3,4	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	CHLOROFIL "a"							FITOBENTOS			MAKROFITY			Ocena elementów biologicznych	
			N	MIN	Data	MAX	Data	Średnia	Klasa	Data poboru	Wskaźnik okrzemkowy IO	Klasa	Data poboru	Makrofitowy indeks rzeczny	Klasa	Klasa	Stan
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka ujście do Parsęty (m. Gościno)	8	1,0	2008-09-23	9,8	2008-05-06	2,8	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona ujście do morza (m.Ustronie Morskie)	8	1,0	2008-09-23	11,2	2008-06-10	3,4	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściegnica ujście do Wieprzy (m. Tychowo Sławieńskie)	8	1,0	2008-10-07	8,2	2008-06-03	3,3	I			b.d.	2008-07-18	41,6	II	II	dobry
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza w m. Pomiłowo/ Sławna	8	1,2	2008-09-02	10,9	2008-06-03	3,7	I			b.d.	2008-08-08	42,4	II	II	dobry
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza m. Stary Kraków	12	1,3	2008-12-02	14,3	2008-06-09	4,1	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza ujście do morza (m.Darłowo)	8	1,0	2008-09-15	23,8	2008-06-09	8,7	I			b.d.			b.d.	I	bardzo dobry
PL02S0101_0556	PLRW6000174669	Moszczenica ujście do Wieprzy (m. Sławno)	8	1,3	2008-09-02	7,0	2008-06-03	2,8	I			b.d.	2008-08-08	38,0	II	II	dobry
PL02S0101_1523	PLRW60001746729	Moszczeniczka ujście do Wieprzy (m.Pieszcz)	8	1,0	2008-11-03	36,5	2008-04-22	7,0	I			b.d.	2008-08-08	40,9	II	II	dobry
PL02S0101_0562	PLRW6000174682	Grabowa w m.Wielin	8	1,9	2008-04-14	7,0	2008-10-07	4,3	I	2008-01-24	0,550	II			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo	12	1,0	2008-02-04	7,7	2008-04-22	2,6	I	2008-01-24	0,584	II			b.d.	II	dobry
PL02S0101_0561	PLRW60001746869	Bielawa ujście do Grabowej (m.Niemica)	8	1,0	2008-05-05	3,7	2008-06-03	2,0	I	2008-11-27	0,410	III			b.d.	III	umiarkowany
PL02S0101_0565	PLRW6000047149	Głównica ujście do morza (m.Jarosławiec)	8	21,0	2008-04-22	139,7	2008-08-05	56,7	IV			b.d.			b.d.	IV	słaby

* - makrofitowy indeks rzeczny obliczony na podstawie oznaczenia trzech makrofitów

** - makrofitowy indeks rzeczny obliczony na podstawie oznaczenia dwóch makrofitów

b.d. -brak danych

b.o.-brak oceny

Tabela III. Wyniki klasyfikacji elementów fizykochemicznych wspierających ocenę biologiczną według załącznika nr 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Stan fizyczny		Warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne					Zasolenie					Zakwaszenie	Substancje biogenne					Ocena elementów fizykochemicznych	
			Temp. wody	Zawiesina ogólna	Tlen rozpuszczony	BZT5	ChZT-Mn	Ogólny węgiel organ.	ChZT-Cr	Przewodność w 20 °C	Substancje rozpuszcz.	Siarczany	Chlorki	Wapń	Magnez	Odczyn pH	Azot amonowy	Azot Kjeldahla (N org+NH4)	Azot azotanowy	Azot ogólny		Fosfor ogólny
			°C	mg/l	mg O2/l	mg O2/l	mg O2/l	mg C/l	mg O2/l	mS/cm	mg/l	mg SO4/l	mg Cl/l	mg Ca/l	mg Mg/l	pH	mg N-NH4/l	mg N/l	mg N-no3/l	mg N/l		mg P/l
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej ujścia Słubii (m.Osinów)	I	II	I	pon.stanu dob.	II	II	b.d.	I	I	I	I	I	II	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzyca (m. Krajnik Dolny)	I	I	I	pon.stanu dob.	II	II	pon.stanu dob.	I	I	I	I	I	II	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej	I	I	I	pon.stanu dob.	II	II	b.d.	I	II	I	I	I	II	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	II	I	I	II	b.d.	II	b.d.	I	II	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II	
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - autostrada	I	II	II	II	II	II	pon.stanu dob.	I	II	I	I	I	II	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - w Mescherin	I	I	II	II	II	II	b.d.	I	II	I	I	I	I	I	II	II	I	II	II	
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	I	I	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	II	b.d.	I	II	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	pon.stanu dob.	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - autostrada	II	I	I	II	II	II	b.d.	I	II	I	I	I	I	I	II	II	I	II	II	
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie (Szczecin-Most Cłowy)	II	I	II	II	b.d.	I	b.d.	I	II	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II	
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	b.d.	I	II	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra (Domiąza) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	I	I	I	II	b.d.	II	b.d.	II	II	b.d.	b.d.	b.d.	II	I	II	II	I	II	II	
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Plonia powyżej jez. Płoń	I	II	I	II	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	I	I	II	II	
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Plonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	I	I	II	pon.stanu dob.	II	II	pon.stanu dob.	I	II	I	I	b.d.	b.d.	II	I	pon.stanu dob.	II	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	I	I	I	I	II	I	pon.stanu dob.	I	II	II	I	b.d.	b.d.	I	I	II	pon.stanu dob.	II	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do jez. Miedwie	I	II	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	I	I	I	I	b.d.	b.d.	I	II	pon.stanu dob.	I	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Rów Kunowski ujście do Miedwia	I	II	II	I	b.d.	II	b.d.	II	pon.stanu dob.	b.d.	b.d.	b.d.	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Plonia w m. Kołbacz	I	I	II	II	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	I	I	I	II	
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Plonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	I	I	I	II	II	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	II	
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński ujście do Ploni (m. Ryszewo)	I	I	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	I	II	b.d.	b.d.	I	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Bielica ujście do Kanału Nieborowskiego	I	I	I	II	b.d.	II	b.d.	I	II	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	I	I	I	II	b.d.	II	b.d.	I	II	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	pon.stanu dob.	II	I	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	I	I	II	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	I	II	I	I	b.d.	b.d.	II	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	İna poniżej Goleniowa	I	I	I	II	pon.stanu dob.	II	pon.stanu dob.	I	II	I	I	II	I	I	II	II	II	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stepnica ujście do Gowienicy (m. Bodzęcin)	I	I	I	II	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budziszowice	I	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej	I	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wolczenica na drodze Łęgno - Błotno	I	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	I	I	I	II	b.d.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	I	I	I	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wolczenica w Rekowice	I	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybnica w m. Wiejkówko	I	I	II	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga na drodze Świerżno-Mokrawica	I	I	I	II	b.d.	pon.stanu dob.	b.d.	II	pon.stanu dob.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wolcza w m. Ugory	I	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica ujście do Świńca	I	I	pon.stanu dob.	II	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	II	I	I	I	I	I	II	II	II	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec ujście do Zalewu Kamińskiego	I	I	II	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	II	II	I	I	I	I	I	II	II	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	I	I	pon.stanu dob.	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	II	II	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	poniżej stanu dobrego	
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega poniżej m. Ploty	I	I	I	I	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II	

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Stan fizyczny		Warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne					Zasolenie					Zakwaszenie	Substancje biogenne					Ocena elementów fizykochemicznych	
			Temp. wody	Zawiesina ogólna	Tlen rozpuszczony	BZT5	ChZT-Mn	Ogólny węgiel organ.	ChZT-Cr	Przewodność w 20 °C	Substancje rozpuszcz.	Siarczany	Chlorki	Wapń	Magnez	Odczyn pH	Azot amonowy	Azot Kjeldahla (N org+NH4)	Azot azotanowy	Azot ogólny		Fosfor ogólny
			°C	mg/l	mg O2/l	mg O2/l	mg O2/l	mg C/l	mg O2/l	mS/cm	mg/l	mg SO4/l	mg Cl/l	mg Ca/l	mg Mg/l	pH	mg N-NH4/l	mg N/l	mg N-no3/ l	mg N/l		mg P/l
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	I	I	I	I	II	II	pon.stanu dob.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łożnica ujście do Regi	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy	I	I	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja ujście do Regi (m.Taczały)	I	I	I	I	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa ujście do Regi (m.Ploty)	I	I	I	I	b.d.	pon.stanu dob.	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	I	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka ujście do Regi (m.Baszewice)	I	I	II	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Mołstowa ujście do Regi (m.Bielikowo)	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznica ujście do jez. Resko Przymorskie	I	I	I	I	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Blotnica ujście do jez. Resko Przymorskie	I	I	I	I	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parsęta w m. Stary Chwalim	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Gęsia ujście do Parsęty, m. Gąski	I	II	I	II	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	II	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parsęta w m. Białogard	I	I	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	I	II	II
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parsęta powyżej ujścia Radwii (m.Karlino)	I	I	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta m. Bardy	I	I	I	I	II	I	pon.stanu dob.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parsęta ujście do morza (m.Kołobrzeg)	I	I	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra poniżej Połeczyna-Zdroju, ujście do Dębicy	I	pon.stanu dob.	II	pon.stanu dob.	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	pon.stanu dob.	I	I	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna ujście do Radwii, poniżej m. Dunowo	I	I	I	I	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	I	I	II	II
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew poniżej m. Karlino, ujście do Parsęty	I	I	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka ujście do Parsęty (m. Gościno)	I	I	I	pon.stanu dob.	II	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II	II	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona ujście do morza (m.Ustronie Morskie)	I	I	II	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II	II	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściegnica ujście do Wieprzy (m. Tychowo Sławieńskie)	I	I	I	II	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	I	II	II
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza w m. Pomilowo/ Sławna	I	I	I	I	b.d.	I	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	I	I	I	I	II
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza m. Stary Kraków	I	II	I	I	II	I	pon.stanu dob.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza ujście do morza (m.Darłowo)	I	II	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II
PL02S0101_0556	PLRW6000174669	Moszczenica ujście do Wieprzy (m. Sławno)	I	I	I	I	pon.stanu dob.	II	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	II	II	I	I	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1523	PLRW60001746729	Moszczeniczka ujście do Wieprzy (m.Pieszcz)	I	I	I	II	b.d.	II	b.d.	I	I	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	I	I	II	II	II	II	II
PL02S0101_0562	PLRW6000174682	Grabowa w m.Wielin	I	I	I	I	II	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo	I	I	I	I	II	I	pon.stanu dob.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	II	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0561	PLRW60001746869	Bielawa ujście do Grabowej (m.Niemica)	I	I	I	I	I	I	b.d.	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
PL02S0101_0565	PLRW6000047149	Głównica ujście do morza (m.Jarosławiec)	II	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	b.d.	II	pon.stanu dob.	I	pon.stanu dob.	I	I	II	pon.stanu dob.	pon.stanu dob.	I	II	pon.stanu dob.	poniżej stanu dobrego

b.d. - brak danych
pon. stanu dob. - poniżej stanu dobrego

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Arsen	Bar	Bor	Chrom sześciowartościowy	Chrom ogólny (suma +Cr3 i +Cr6)	Cynk	Miedź	Fenole lotne (indeks fenolowy)	Węglowodory ropopochodne - indeks olejowy	Glin	Cyjanki wolne	Selen	Wanad	Fluorki	Ocena stanu	
			mg As/l	mg Ba/l	mg B/l	mg Cr+6/l	mg Cr/l	Mg Zn/l	mg Cu/l	mg/l	mg/l	mg Al/l	mg CN/l	mg Se/l	mg V/l	mg F/l		
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stepnica ujęcie do Gowienicy (m. Bodzęcin)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budzieszowice	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujęcie do Roztoki Odrzańskiej	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wolczenica na drodze Łęgno - Błotno	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wolczenica w Rekowie	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybnica w m. Wiejkówko	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga na drodze Świerzo-Mokrawica	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wolcza w m. Ugory	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica ujęcie do Świńca	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec ujęcie do Zalewu Kamińskiego	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega poniżej m. Ploty	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujęcie do morza (m. Mrzeżyno)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujęcia Mołstowej (m. Borzęcin)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łoźnica ujęcie do Regi	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka W. ujęcie do Reskiej Węgorzy	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja ujęcie do Regi (m.Taczały)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa ujęcie do Regi (m.Ploty)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka ujęcie do Regi (m.Baszewice)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Mołstowa ujęcie do Regi (m.Bielikowo)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznicza ujęcie do jez. Resko Przymorskie	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Błotnica ujęcie do jez. Resko Przymorskie	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Arsen	Bar	Bor	Chrom sześciowartościowy	Chrom ogólny (suma +Cr3 i +Cr6)	Cynk	Miedź	Fenole lotne (indeks fenolowy)	Węglowodory ropopochodne - indeks olejowy	Glin	Cyjanki wolne	Selen	Wanad	Fluorki	Ocena stanu
			mg As/l	mg Ba/l	mg B/l	mg Cr+6/l	mg Cr/l	Mg Zn/l	mg Cu/l	mg/l	mg/l	mg Al/l	mg CN/l	mg Se/l	mg V/l	mg F/l	
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parzęta w m. Stary Chwalim	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Gęsia ujęcie do Parzęty, m. Gąski	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parzęta w m. Białogard	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parzęta powyżej ujęcia Radwii (m.Karlino)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parzęta m. Bardy	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	pon. stanu dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	pon. stanu dob.
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parzęta ujęcie do morza (m.Kołobrzeg)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra poniżej Połczyn-Zdroju, ujęcie do Dębicy	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna ujęcie do Radwii, poniżej m. Dunowo	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew poniżej m. Karlino, ujęcie do Parzęty	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka ujęcie do Parzęty (m. Gościno)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona ujęcie do morza (m.Ustronie Morskie)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściegnica ujęcie do Wieprzy (m. Tychowo Sławińskie)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza w m. Pomilowo/Sławna	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza m. Stary Kraków	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	pon. stanu dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	pon. stanu dob.
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza ujęcie do morza (m.Darłowo)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0556	PLRW6000174669	Moszczenica ujęcie do Wieprzy (m. Sławno)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_1523	PLRW60001746729	Moszczeniczka ujęcie do Wieprzy (m.Pieszcz)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0562	PLRW6000174682	Grabowa w m.Wielin	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	pon. stanu dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	pon. stanu dob.
PL02S0101_0561	PLRW60001746869	Bielawa ujęcie do Grabowej (m.Niemica)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	dobry i pow. dob.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry i pow. dob.
PL02S0101_0565	PLRW6000047149	Głównica ujęcie do morza (m.Jarosławiec)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.

* Nie wykonano badań: cjaniki związane, molibden, srebro, tal, tytan, antymon, beryl, kobalt, cyna

dobry i pow. dob. - stan dobry i powyżej dobrego
pon. stanu dob. - poniżej stanu dobrego
b.d. - brak danych

Tabela V. Ocena stanu chemicznego rzek badanych w 2008 roku

według załącznika nr 8 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Antraceni	Kadm i jego związki	Fluoranteni	Ołów i jego związki	Naftalen	Nikiel i jego związki	Benzo(a)pir-en	Benzo(b)fluor-anten	Benzo(k)fluor-anten	Ocena stanu chemicznego
			µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej uj. Słubii (m. Osinów)	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzyca (m. Krajnik Dolny)	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia autostrada	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra w Mescherin	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Most Długi, Szczecin	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia uj. do jez. Dąbie	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica Miedwiańska ujście do j. Miedwie	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	Ina poniżej Goleniowa	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	stan dobry
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta w m. Bardy	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza, m. Stary Kraków	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry

stan dobry
b.d. - brak danych

Tabela VIa. Zestawienie wyników badań elementów fizykochemicznych w rzekach w 2008 roku

Grupa wskaźników charakteryzująca stan fizyczny

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	TEMPERATURA WODY							ZAWIESINA OGÓLNA						
			N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚREDNIA	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚREDNIA	KLASA
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej ujścia Słubii (m.Osinów)	12	1,1	2008-01-02	22,4	2008-06-04	12,0	I	12	5,2	2008-02-06	28,0	2008-06-04	16,2	II
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzycey (m. Krajnik Dolny)	12	1,0	2008-01-02	21,9	2008-06-04	11,8	I	12	4,8	2008-02-06	28,0	2008-06-04	14,7	I
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej	12	0,9	2008-01-02	21,7	2008-06-04	11,7	I	12	5,4	2008-12-03	28,0	2008-06-04	13,2	I
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	12	3,6	2008-01-02	24,7	2008-08-13	13,5	II	5	4,0	2008-02-06	20,0	2008-05-07	10,0	I
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - autostrada	12	1,3	2008-01-02	22,0	2008-07-09	12,0	I	12	2,4	2008-12-03	40,0	2008-09-08	12,1	II
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - w Mescherin	12	1,0	2008-01-02	21,8	2008-07-09	11,8	I	12	3,0	2008-12-03	23,0	2008-06-04	11,7	I
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	12	1,6	2008-01-02	22,8	2008-07-09	12,3	I	5	6,0	2008-01-02	19,0	2008-04-02	11,4	I
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - autostrada	12	1,7	2008-01-02	22,7	2008-07-09	12,4	II	12	2,7	2008-12-03	37,0	2008-09-08	11,7	I
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie (Szczecin-Most Clowy)	12	1,6	2008-01-02	23,5	2008-07-09	12,6	II	5	3,0	2008-01-02	16,0	2008-05-07	9,0	I
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	12	1,6	2008-01-02	22,2	2008-07-09	12,0	I	5	4,2	2008-01-02	14,0	2008-04-02	9,0	I
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra (Domiąza) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	12	1,4	2008-01-02	21,3	2008-07-09	11,9	I	12	4,6	2008-12-03	13,0	2008-04-02	8,4	I
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Płonia powyżej jez. Płoń	12	1,9	2008-01-14	18,3	2008-08-20	9,7	I	12	3,2	2008-07-16	61,0	2008-04-09	18,5	II
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	12	0,2	2008-01-02	20,5	2008-07-16	10,2	I	12	3,8	2008-11-19	27,0	2008-08-20	8,4	I
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	12	2,2	2008-01-07	17,6	2008-06-09	9,6	I	12	2,8	2008-09-16	23,0	2008-04-23	7,4	I
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	12	3,7	2008-12-15	14,6	2008-07-15	9,4	I	12	2,0	2008-12-15	98,0	2008-08-19	18,2	II
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Rów Kunowski ujście do Miedwia	12	1,9	2008-01-07	16,2	2008-06-09	9,0	I	5	2,2	2008-05-12	26,0	2008-04-23	8,6	II
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Płonia w m. Kolbacz	12	0,2	2008-01-07	22,3	2008-06-09	11,2	I	5	2,6	2008-01-07	8,6	2008-04-23	6,2	I
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Płonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	12	0,4	2008-01-07	20,5	2008-06-09	10,8	I	12	0,8	2008-09-16	11,0	2008-04-23	5,5	I
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński ujście do Płoni (m. Ryszewo)	12	1,5	2008-01-14	18,6	2008-07-16	9,7	I	5	5,6	2008-03-10	13,8	2008-04-09	10,2	I
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Bielica ujście do Kanału Nieborowskiego	12	2,4	2008-01-14	16,8	2008-08-20	9,2	I	5	7,6	2008-02-11	11,0	2008-03-10	9,8	I
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	12	1,2	2008-01-07	17,5	2008-08-20	8,9	I	5	7,4	2008-01-07	14,0	2008-04-09	10,2	I
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	12	0,7	2008-01-07	20,8	2008-06-11	10,7	I	12	1,6	2008-12-17	9,4	2008-05-14	4,4	I
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	Ina poniżej Goleniowa	12	1,4	2008-02-04	16,8	2008-07-14	10,3	I	12	2,8	2008-02-04	18,0	2008-05-19	8,7	I
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stepnica ujście do Gowienicy (m. Bodzęcín)	12	1,5	2008-02-04	14,0	2008-07-14	8,9	I	12	4,4	2008-02-04	18,4	2008-04-29	9,3	I
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budziszowice	12	1,7	2008-02-04	17,1	2008-07-14	9,7	I	12	4,0	2008-08-18	21,6	2008-04-29	9,2	I
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej	12	1,9	2008-02-04	16,1	2008-07-14	9,4	I	12	4,4	2008-10-20	16,0	2008-05-19	8,3	I
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wolcznica na drodze Łęgno - Błotno	12	3,2	2008-02-18	16,7	2008-07-07	10,0	I	12	7,8	2008-11-12	20,6	2008-05-14	12,2	I
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	12	3,0	2008-02-18	17,5	2008-07-07	10,2	I	5	4,2	2008-04-15	13,4	2008-05-14	7,4	I
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wolcznica w Rekowice	12	3,0	2008-02-18	19,0	2008-07-07	11,0	I	12	3,8	2008-09-03	20,4	2008-05-14	7,4	I
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybica w m. Wiejkówko	12	2,9	2008-02-18	18,0	2008-07-07	10,7	I	12	3,2	2008-10-13	36,0	2008-08-04	9,2	I
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga na drodze Świerzno-Mokrawica	12	1,2	2008-12-01	16,9	2008-06-02	10,2	I	6	6,0	2008-01-16	19,0	2008-02-13	9,9	I
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wolcza w m. Ugory	12	2,9	2008-12-01	18,4	2008-06-02	10,7	I	12	2,8	2008-12-01	15,2	2008-05-05	6,8	I
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica ujście do Świńca	12	2,2	2008-12-01	21,1	2008-06-02	11,1	I	12	1,2	2008-08-06	28,0	2008-02-13	6,1	I
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec ujście do Zalewu Kamińskiego	12	2,1	2008-12-01	21,9	2008-07-02	12,0	I	12	1,2	2008-09-01	20,0	2008-04-14	6,4	I
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	10	3,6	2008-03-18	15,6	2008-08-07	9,7	I	10	2,1	2008-10-21	32,0	2008-04-10	13,5	I

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	TEMPERATURA WODY							ZAWIESINA OGÓLNA						
			N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚREDNIA	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚREDNIA	KLASA
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	12	1,6	2008-11-24	16,0	2008-07-10	9,7	I	12	4,3	2008-10-27	16,0	2008-05-12	8,4	I
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega poniżej m. Ploty	12	1,8	2008-11-24	17,4	2008-07-10	9,9	I	12	2,8	2008-09-29	12,0	2008-04-29	6,1	I
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	12	2,7	2008-12-15	20,7	2008-07-10	10,6	I	12	0,0	2008-08-21	7,2	2008-01-21	4,3	I
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujęcie do morza (m. Mrzeżyno)	12	2,8	2008-12-15	20,4	2008-06-10	11,0	I	12	1,0	2008-07-10	17,0	2008-01-21	6,2	I
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)	12	2,9	2008-12-15	26,7	2008-07-10	11,0	I	12	0,0	2008-08-21	5,3	2008-04-29	2,6	I
PL02S0101_0515	PLRW60001942299	Stara Rega ujęcie do Regi m. Stonowice	12	3,1	2008-12-04	15,8	2008-07-16	9,2	I	12	2,0	2008-10-21	11,0	2008-05-08	5,8	I
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łoznica ujęcie do Regi	12	3,3	2008-03-18	15,3	2008-09-10	9,0	I	12	2,0	2008-11-12	23,0	2008-04-10	8,4	I
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka W. ujęcie do Reskiej Węgorzy	12	3,6	2008-02-19	18,8	2008-08-07	10,9	I	12	2,0	2008-10-21	16,0	2008-05-08	8,1	I
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja ujęcie do Regi (m.Taczały)	12	2,0	2008-11-24	16,8	2008-07-10	9,5	I	12	2,3	2008-02-25	15,0	2008-05-12	6,6	I
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa ujęcie do Regi (m.Ploty)	12	0,5	2008-11-24	17,2	2008-06-17	9,5	I	12	0,0	2008-09-29	11,0	2008-11-24	4,0	I
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka ujęcie do Regi (m.Baszewice)	12	0,7	2008-11-24	17,6	2008-06-17	9,6	I	12	0,0	2008-09-29	7,2	2008-10-27	2,8	I
PL02S0101_1556	PLRW6000194249	Reska Węgorza ujęcie do Regi, poniżej Brzeźniackiej Węgorzy	12	3,7	2008-03-18	18,0	2008-09-10	10,7	I	12	2,0	2008-10-21	28,0	2008-04-10	12,4	I
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Mołstowa ujęcie do Regi (m.Bielikowo)	12	3,2	2008-02-18	15,6	2008-08-21	9,4	I	12	0,0	2008-10-21	23,0	2008-03-11	10,4	I
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznica ujęcie do jez. Resko Przymorskie	12	5,1	2008-02-12	18,4	2008-07-07	10,8	I	12	3,3	2008-08-12	22,0	2008-03-10	9,7	I
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Blotnica ujęcie do jez. Resko Przymorskie	12	3,5	2008-12-09	17,2	2008-06-10	10,6	I	12	0,0	2008-08-12	25,0	2008-05-06	9,0	I
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parsęta w m. Stary Chwalim	12	1,6	2008-11-17	17,7	2008-08-11	8,8	I	12	3,6	2008-10-20	21,0	2008-01-22	9,9	I
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Gęsia ujęcie do Parsęty, m. Gaški	12	3,9	2008-01-22	17,5	2008-08-11	9,9	I	12	5,2	2008-10-20	53,0	2008-01-22	18,1	II
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parsęta w m. Białogard	12	3,8	2008-02-19	16,5	2008-08-11	9,9	I	12	2,9	2008-10-20	21,0	2008-04-29	12,1	I
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parsęta powyżej ujścia Radwii (m.Karlino)	12	1,8	2008-12-15	16,8	2008-06-10	9,7	I	12	0,0	2008-10-21	20,0	2008-04-29	9,8	I
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta m. Bardy	12	4,4	2008-12-09	18,3	2008-07-07	10,6	I	12	4,9	2008-03-10	18,0	2008-04-28	10,2	I
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parsęta ujęcie do morza (m.Kolobrzeg)	12	4,4	2008-12-09	19,1	2008-07-07	11,0	I	12	4,8	2008-03-10	66,0	2008-09-23	13,5	I
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra poniżej Polezyna-Zdroju, ujęcie do Dębny	12	3,7	2008-01-22	16,5	2008-08-11	9,8	I	12	6,7	2008-09-01	117,0	2008-01-22	26,6	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna ujęcie do Radwii, poniżej m. Dunowo	12	4,5	2008-03-04	16,0	2008-07-07	9,6	I	12	5,1	2008-09-01	20,0	2008-05-12	11,2	I
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew poniżej m. Karlino, ujęcie do Parsęty	12	2,5	2008-12-15	17,8	2008-07-10	9,9	I	12	0,0	2008-10-21	14,0	2008-02-18	6,9	I
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka ujęcie do Parsęty (m. Gościno)	12	5,2	2008-02-12	13,1	2008-07-07	9,1	I	12	3,2	2008-12-09	19,0	2008-06-10	8,3	I
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona ujęcie do morza (m.Ustronie Morskie)	12	4,3	2008-12-09	20,6	2008-07-07	11,4	I	12	0,0	2008-06-10	7,8	2008-02-12	3,2	I
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściągąca ujęcie do Wieprzy (m. Tychowo Sławińskie)	12	2,0	2008-02-04	16,8	2008-08-05	9,7	I	12	0,0	2008-10-07	13,0	2008-03-03	7,2	I
PL02S0101_0555	PLRW60002346589	Reknica ujęcie do Wieprzy (m.Pomiłowo/k.Sławna)	12	1,4	2008-02-04	16,0	2008-06-03	8,8	I	12	2,3	2008-10-07	37,0	2008-01-14	13,8	II
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza w m. Pomiłowo/ Sławna	12	2,2	2008-02-04	16,6	2008-06-03	9,4	I	12	0,0	2008-09-02	16,0	2008-03-03	7,1	I
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza m. Stary Kraków	12	2,5	2008-02-04	21,5	2008-06-30	10,3	I	12	5,6	2008-11-03	97,0	2008-09-15	21,0	II
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza ujęcie do morza (m.Darłowo)	12	2,6	2008-02-04	20,2	2008-06-30	10,3	I	12	2,9	2008-09-15	44,0	2008-08-05	13,4	II
PL02S0101_0556	PLRW6000174669	Moszczenica ujęcie do Wieprzy (m. Sławno)	12	1,8	2008-02-04	19,6	2008-08-05	10,8	I	12	2,9	2008-06-03	25,0	2008-02-04	14,3	I
PL02S0101_1523	PLRW60001746729	Moszczeniczka ujęcie do Wieprzy (m.Pieszcz)	12	2,3	2008-02-04	14,5	2008-06-09	8,7	I	12	3,7	2008-06-09	27,0	2008-03-03	11,8	I
PL02S0101_0562	PLRW6000174682	Grabowa w m.Wielin	12	3,4	2008-02-04	12,0	2008-06-03	8,0	I	12	2,1	2008-11-03	17,0	2008-08-05	8,4	I
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo	12	2,8	2008-02-04	15,2	2008-06-09	8,9	I	12	3,4	2008-10-13	37,0	2008-09-15	13,0	I
PL02S0101_0561	PLRW60001746869	Bielawa ujęcie do Grabowej (m.Niemica)	12	3,7	2008-02-04	17,8	2008-08-05	10,1	I	12	0,0	2008-03-03	5,9	2008-06-03	3,2	I
PL02S0101_0565	PLRW6000047149	Głównica ujęcie do morza (m.Jarosławiec)	12	1,4	2008-02-04	23,7	2008-06-30	11,4	II	12	5,7	2008-11-03	92,0	2008-08-05	23,6	II

Tabela VIId. Zestawienie wyników badań elementów fizykochemicznych w rzekach w 2008 roku

Grupa wskaźników charakteryzujących zakwaszenie

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	ODCZYŃ						
			N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚREDNIA	KLASA
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej ujścia Słubii (m.Osinów)	12	8,2	2008-02-06	8,7	2008-08-13	8,4	II
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzyca (m. Krajnik Dolny)	12	8,2	2008-02-06	8,6	2008-04-02	8,4	II
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej	12	8,1	2008-10-06	8,7	2008-07-09	8,5	II
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	12	8,0	2008-07-09	8,6	2008-04-02	8,2	I
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - autostrada	12	7,7	2008-07-09	8,6	2008-05-07	8,2	II
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - w Mescherin	12	7,7	2008-07-09	8,6	2008-04-02	8,2	I
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	12	7,4	2008-07-09	8,6	2008-05-07	8,1	I
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - autostrada	12	8,0	2008-07-09	8,6	2008-05-07	8,2	I
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie (Szczecin-Most Clowy)	12	7,7	2008-07-09	8,5	2008-04-02	8,1	I
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	12	7,6	2008-09-08	8,4	2008-04-02	8,1	I
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra (Domiąża) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	12	7,8	2008-07-09	8,9	2008-04-02	8,2	II
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Płonia powyżej jez. Płoń	12	7,9	2008-04-09	8,4	2008-10-28	8,2	I
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	12	7,7	2008-06-11	8,9	2008-09-17	8,2	II
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	12	8,0	2008-06-09	8,6	2008-01-07	8,2	I
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	12	7,6	2008-04-23	8,0	2008-07-15	7,8	I
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Rów Kunowski ujście do Miedwia	12	7,7	2008-05-12	7,9	2008-01-07	7,8	I
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Płonia w m. Kołbacz	12	7,8	2008-06-09	8,5	2008-05-12	8,2	I
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Płonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	12	7,7	2008-09-16	8,4	2008-03-10	8,0	I
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński ujście do Płoni (m. Ryszewo)	12	7,7	2008-06-11	8,2	2008-01-14	7,9	I
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Bielica ujście do Kanału Nieborowskiego	12	7,8	2008-06-11	8,2	2008-08-20	8,0	I
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	12	7,8	2008-04-09	8,3	2008-01-07	8,0	I
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	12	7,9	2008-06-11	8,6	2008-02-11	8,3	II
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	İna poniżej Goleniowa	12	7,8	2008-05-19	8,3	2008-01-14	8,1	I
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stepnica ujście do Gowienicy (m. Bodzęcin)	12	7,8	2008-05-19	9,9	2008-08-18	8,2	I
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budziszowice	12	7,7	2008-04-29	8,0	2008-01-14	7,9	I
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej	12	7,9	2008-04-29	8,2	2008-01-14	8,0	I
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wołczenica na drodze Łęgno - Blotno	12	7,3	2008-04-15	8,0	2008-09-03	7,8	I
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel	12	7,3	2008-04-15	8,2	2008-07-07	7,7	I
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wołczenica w Rekowie	12	7,4	2008-04-15	8,1	2008-10-13	7,9	I
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybnica w m. Wiejkówko	12	7,4	2008-04-15	8,0	2008-01-21	7,6	I
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga na drodze Świerżno-Mokrawica	12	7,4	2008-04-14	8,3	2008-02-13	7,9	I
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wołęza w m. Ugory	12	7,6	2008-04-14	8,1	2008-03-12	8,0	I
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica ujście do Świńca	12	7,4	2008-09-01	8,0	2008-01-16	7,7	I
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec ujście do Zalewu Kamińskiego	12	7,4	2008-12-01	8,4	2008-06-02	7,8	I
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)	10	7,4	2008-04-10	7,9	2008-11-12	7,7	I
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega poniżej Reska (m.Sienno)	12	7,5	2008-01-29	8,1	2008-10-27	7,9	I
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega poniżej m. Płoty	12	7,8	2008-01-29	8,1	2008-10-27	7,9	I
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	12	7,8	2008-01-21	8,1	2008-09-29	7,9	I
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)	12	7,8	2008-01-21	8,1	2008-09-29	7,9	I
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)	12	7,6	2008-03-11	8,1	2008-12-15	7,9	I
PL02S0101_0515	PLRW60001942299	Stara Rega ujście do Regi m. Słonowice	12	7,7	2008-04-10	8,0	2008-12-04	7,9	I
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łoznica ujście do Regi	12	7,8	2008-04-10	8,0	2008-02-19	8,0	I
PL02S0101_1445	PLRW60002542699	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy	12	8,0	2008-01-30	8,2	2008-03-18	8,1	I
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja ujście do Regi (m.Taczaly)	12	7,7	2008-03-17	8,0	2008-04-29	7,9	I
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa ujście do Regi (m.Płoty)	12	7,6	2008-01-29	8,0	2008-09-29	7,7	I
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka ujście do Regi (m.Baszewice)	12	7,4	2008-07-10	7,9	2008-08-25	7,6	I
PL02S0101_1556	PLRW6000194249	Reska Węgorza ujście do Regi, poniżej Brzeźniackiej Węgorzy	12	7,7	2008-04-10	8,1	2008-08-07	8,0	I

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	ODCZYŃ						
			N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚREDNIA	KLASA
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Mołstowa ujście do Regi (m.Bielikowo)	12	7,6	2008-01-21	8,0	2008-09-29	7,9	I
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznica ujście do jez. Resko Przymorskie	12	7,7	2008-03-10	7,9	2008-05-06	7,9	I
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Blotnica ujście do jez. Resko Przymorskie	12	7,5	2008-03-10	7,9	2008-05-06	7,8	I
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parsęta w m. Stary Chwalim	12	7,9	2008-01-22	8,1	2008-12-08	8,0	I
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Gęsia ujście do Parsęty, m. Gąski	12	7,0	2008-10-20	8,1	2008-12-08	7,8	I
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parsęta w m. Białogard	12	7,8	2008-01-30	8,1	2008-09-01	8,0	I
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parsęta powyżej ujścia Radwii (m.Karlino)	12	7,8	2008-03-11	8,2	2008-09-29	7,9	I
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta m. Bardy	12	6,2	2008-06-10	8,0	2008-05-06	7,8	I
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parsęta ujście do morza (m.Kołobrzeg)	12	7,8	2008-03-10	8,1	2008-05-06	7,9	I
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra poniżej Połczyna-Zdroju, ujście do Dębnicy	12	7,6	2008-07-07	8,0	2008-03-04	7,8	I
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna ujście do Radwii, poniżej m. Dunowo	12	7,6	2008-01-22	7,9	2008-09-01	7,8	I
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew poniżej m. Karlino, ujście do Parsęty	12	7,7	2008-03-11	8,0	2008-09-29	7,8	I
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka ujście do Parsęty (m. Gościno)	12	7,6	2008-06-10	7,9	2008-01-21	7,8	I
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona ujście do morza (m.Ustronie Morskie)	12	7,4	2008-12-09	7,9	2008-06-10	7,6	I
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściegnica ujście do Wieprzy (m. Tychowo Sławieńskie)	12	7,4	2008-06-03	7,9	2008-11-03	7,6	I
PL02S0101_0555	PLRW60002346589	Reknica ujście do Wieprzy (m.Pomiłowo/k.Sławna)	12	7,6	2008-01-14	7,8	2008-11-03	7,7	I
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza w m. Pomiłowo/ Sławna	12	7,6	2008-04-14	8,0	2008-09-02	7,9	I
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza m. Stary Kraków	12	7,6	2008-12-02	8,0	2008-06-09	7,9	I
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza ujście do morza (m.Darłowo)	12	7,7	2008-12-02	8,0	2008-06-09	7,9	I
PL02S0101_0556	PLRW6000174669	Moszczenica ujście do Wieprzy (m. Sławno)	12	7,5	2008-01-14	7,9	2008-06-03	7,7	I
PL02S0101_1523	PLRW60001746729	Moszczeniczka ujście do Wieprzy (m.Pieszcz)	12	7,5	2008-12-02	7,9	2008-06-09	7,8	I
PL02S0101_0562	PLRW6000174682	Grabowa w m.Wielin	12	7,5	2008-04-14	8,1	2008-02-04	8,0	I
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo	12	7,7	2008-03-03	7,9	2008-05-05	7,8	I
PL02S0101_0561	PLRW60001746869	Bielawa ujście do Grabowej (m.Niemica)	12	7,6	2008-06-30	7,8	2008-04-14	7,7	I
PL02S0101_0565	PLRW6000047149	Głównica ujście do morza (m.Jarosławiec)	12	7,2	2008-08-05	8,7	2008-04-22	7,8	II

Tabela VIe. Zestawienie wyników badań elementów fizykochemicznych w rzekach w 2008 roku

Grupa wskaźników charakteryzujących warunki biogenne

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	AZOT AMONOWY						AZOT OGÓLNY KJELDAHLA						AZOT AZOTANOWY						AZOT OGÓLNY						FOSFOR OGÓLNY										
			N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA							
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej ujścia Shubii (m.Osinów)	12	0,02	2008-05-07	0,21	2008-01-02	0,06	I	12	0,85	2008-01-02	1,90	2008-09-08	1,27	II	12	0,19	2008-07-09	6,40	2008-02-06	1,92	II	12	1,81	2008-07-09	7,63	2008-02-06	3,21	I	12	0,13	2008-05-07	0,30	2008-10-06	0,21	II
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzyca (m. Krajnik Dolny)	12	0,01	2008-10-06	0,20	2008-01-02	0,05	I	12	0,70	2008-01-02	1,80	2008-06-04	1,15	II	12	0,00	2008-07-09	6,10	2008-02-06	1,96	II	12	1,42	2008-07-09	7,06	2008-02-06	3,12	I	12	0,14	2008-04-02	0,26	2008-09-08	0,19	II
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej	12	0,03	2008-03-05	0,28	2008-01-02	0,11	I	12	0,72	2008-01-02	1,80	2008-06-04	1,19	II	12	0,00	2008-07-09	6,00	2008-02-06	1,94	II	12	1,41	2008-07-09	7,23	2008-02-06	3,14	I	12	0,15	2008-04-02	0,30	2008-06-04	0,20	II
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina	12	0,04	2008-03-05	0,25	2008-07-09	0,12	I	12	0,65	2008-11-03	2,00	2008-09-08	1,14	II	12	0,00	2008-07-09	5,00	2008-02-06	1,89	II	12	1,42	2008-07-09	5,82	2008-02-06	3,05	I	12	0,14	2008-11-03	0,26	2008-06-04	0,19	II
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - autostrada	12	0,04	2008-03-05	0,43	2008-07-09	0,15	I	12	0,65	2008-11-03	3,50	2008-09-08	1,32	II	12	0,00	2008-07-09	5,30	2008-02-06	1,83	II	12	1,33	2008-07-09	6,43	2008-02-06	3,16	I	12	0,14	2008-04-02	0,41	2008-09-08	0,20	II
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - w Mescherin	12	0,03	2008-03-05	0,34	2008-07-09	0,14	I	12	0,74	2008-01-02	2,00	2008-09-08	1,21	II	12	0,10	2008-07-09	4,90	2008-02-06	1,78	II	12	1,62	2008-07-09	5,86	2008-02-06	3,01	I	12	0,13	2008-12-03	0,30	2008-09-08	0,18	II
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	12	0,11	2008-05-07	0,91	2008-10-06	0,44	I	12	0,92	2008-11-03	2,30	2008-10-06	1,47	poniżej stanu dobrego	12	0,00	2008-07-09	5,40	2008-02-06	1,86	II	12	1,42	2008-07-09	6,43	2008-02-06	3,30	I	12	0,15	2008-12-03	0,46	2008-07-09	0,25	II
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - autostrada	12	0,05	2008-03-05	0,28	2008-07-09	0,13	I	12	0,68	2008-01-02	2,90	2008-09-08	1,23	II	12	0,00	2008-07-09	5,90	2008-02-06	1,92	II	12	1,42	2008-07-09	6,70	2008-02-06	3,17	I	12	0,12	2008-12-03	0,41	2008-09-08	0,19	II
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie (Szczecin-Most Clowy)	12	0,07	2008-05-07	0,59	2008-09-08	0,20	I	12	0,61	2008-11-03	2,10	2008-09-08	1,24	II	12	0,10	2008-07-09	5,90	2008-02-06	2,00	II	12	1,83	2008-07-09	6,87	2008-02-06	3,26	I	12	0,14	2008-04-02	0,30	2008-09-08	0,19	II
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS	12	0,18	2008-05-07	0,69	2008-09-08	0,36	I	12	0,71	2008-01-02	1,60	2008-09-08	1,23	II	12	0,00	2008-07-09	5,30	2008-02-06	1,82	II	12	1,43	2008-07-09	6,43	2008-02-06	3,07	I	12	0,15	2008-11-03	0,43	2008-04-02	0,24	II
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra (Domiąża) - ujście do Roztoki Odrzańskiej (Police)	12	0,08	2008-05-07	0,29	2008-01-02	0,18	I	12	0,81	2008-01-02	1,40	2008-05-07	1,15	II	12	0,00	2008-07-09	5,30	2008-02-06	1,80	II	12	1,41	2008-07-09	6,30	2008-02-06	2,97	I	12	0,14	2008-04-02	0,44	2008-09-08	0,23	II
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Plonia powyżej jez. Płoni	12	0,05	2008-05-14	0,44	2008-01-14	0,17	I	12	0,74	2008-08-20	1,80	2008-04-09	1,07	II	12	0,57	2008-06-11	2,90	2008-04-09	1,05	I	12	1,45	2008-08-20	4,74	2008-04-09	2,15	I	12	0,12	2008-06-11	0,42	2008-04-09	0,21	II
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Plonia powyżej ujścia Kanahu Młyńskiego	12	0,04	2008-09-17	0,40	2008-10-28	0,18	I	12	0,73	2008-01-02	2,80	2008-09-17	1,40	poniżej stanu dobrego	12	0,00	2008-06-11	6,10	2008-04-09	1,10	II	12	1,22	2008-06-11	7,75	2008-04-09	2,31	I	12	0,11	2008-12-17	0,33	2008-09-17	0,18	II
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	12	0,02	2008-04-23	1,30	2008-01-07	0,18	I	12	0,59	2008-08-19	1,50	2008-04-23	0,97	II	12	1,20	2008-06-09	11,10	2008-04-23	3,92	poniżej stanu dobrego	12	2,05	2008-06-09	12,66	2008-04-23	4,93	II	12	0,17	2008-10-27	0,31	2008-07-15	0,23	II
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	12	0,16	2008-11-17	1,40	2008-06-09	0,63	II	12	1,00	2008-10-27	3,20	2008-05-12	1,81	poniżej stanu dobrego	12	0,26	2008-06-09	0,97	2008-12-15	0,55	I	12	1,45	2008-10-27	3,58	2008-05-12	2,38	I	12	0,11	2008-10-27	0,38	2008-05-12	0,22	II
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Rów Kunowski ujście do Miedwia	12	0,02	2008-03-10	2,70	2008-01-07	0,73	II	12	0,84	2008-09-16	2,80	2008-01-07	1,44	poniżej stanu dobrego	12	12,20	2008-11-17	25,30	2008-05-12	19,56	poniżej stanu dobrego	12	14,42	2008-11-17	26,39	2008-05-12	21,25	poniżej stanu dobrego	12	0,20	2008-05-12	0,63	2008-08-19	0,33	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Plonia w m. Kolbacz	12	0,00	2008-04-23	0,12	2008-10-27	0,06	I	12	0,78	2008-01-07	1,40	2008-07-15	1,10	II	12	0,00	2008-05-12	0,61	2008-02-11	0,14	I	12	0,95	2008-11-17	1,82	2008-02-11	1,24	I	12	0,09	2008-06-09	0,24	2008-11-17	0,12	I
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Plonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)	12	0,02	2008-04-23	0,43	2008-10-27	0,14	I	12	0,92	2008-08-19	1,60	2008-05-12	1,18	II	12	0,12	2008-05-12	0,63	2008-10-27	0,38	I	12	1,32	2008-11-17	2,07	2008-10-27	1,58	I	12	0,12	2008-02-11	0,24	2008-10-27	0,16	II
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński ujście do Ploni (m. Ryszewo)	12	0,48	2008-05-14	10,50	2008-07-16	4,20	poniżej stanu dobrego	12	2,00	2008-02-11	11,70	2008-07-16	5,17	poniżej stanu dobrego	12	1,40	2008-06-11	8,20	2008-02-11	3,63	poniżej stanu dobrego	12	3,89	2008-05-14	13,64	2008-07-16	9,11	poniżej stanu dobrego	12	0,19	2008-02-11	1,56	2008-07-16	0,65	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Bielica ujście do Kanahu Nieborowskiego	12	0,02	2008-08-20	0,22	2008-10-28	0,12	I	12	0,66	2008-07-16	1,70	2008-06-11	1,21	II	12	0,66	2008-08-20	9,80	2008-02-11	4,81	poniżej stanu dobrego	12	1,35	2008-08-20	11,43	2008-02-11	6,05	poniżej stanu dobrego	12	0,11	2008-02-11	0,48	2008-10-28	0,21	II
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz	12	0,03	2008-03-10	0,21	2008-01-07	0,09	I	12	0,65	2008-08-20	1,70	2008-06-11	1,19	II	12	0,68	2008-10-28	11,30	2008-04-09	3,78	poniżej stanu dobrego	12	1,66	2008-08-20	12,94	2008-04-09	5,00	II	12	0,11	2008-03-10	0,18	2008-06-11	0,13	I
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	12	0,01	2008-03-10	0,17	2008-09-17	0,07	I	12	0,82	2008-01-07	2,10	2008-09-17	1,39	II	12	0,00	2008-09-17	3,30	2008-05-14	1,49	II	12	1,31	2008-10-28	5,25	2008-05-14	2,85	I	12	0,06	2008-06-11	0,18	2008-02-11	0,12	I
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	Ina poniżej Goleniowa	12	0,06	2008-02-04	0,36	2008-08-18	0,21	I	12	1,10	2008-07-14	1,60	2008-02-04	1,32	II	12	1,50	2008-10-20	5,90	2008-02-04	2,58	II	12	2,95	2008-10-20	7,53	2008-02-04	3,96	II	12	0,12	2008-02-04	0,44	2008-08-18	0,26	II
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stępnicca ujście do Gowienicy (m. Bodzęcin)	12	0,07	2008-10-20	0,20	2008-05-19	0,12	I	12	0,68	2008-08-18	1,80	2008-05-19	1,11	II	12	1,30	2008-10-20	3,20	2008-02-04	2,13	II	12	2,53	2008-10-20	4,32	2008-02-04	3,27	I	12	0,14	2008-02-04	0,25	2008-05-19	0,19	II
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budziszowice	12	0,06	2008-08-18	0,20	2008-01-14	0,13	I	12	0,63	2008-08-18	1,30	2008-03-03	1,06	II	12	1,20	2008-08-18	2,60	2008-02-04	1,84	II	12	1,86	2008-08-18	3,82	2008-02-04	2,94	I	12	0,16	2008-01-14	0,26	2008-11-17	0,19	II
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej	12	0,06	2008-07-14	0,21	2008-01-14	0,10	I	12	0,57	2008-09-10	1,30	2008-04-29	0,95	II	12	0,82	2008-08-18	2,20	2008-02-04	1,36	I	12	1,44	2008-08-18	3,32	2008-02-04	2,33	I	12	0,16	2008-02-04	0,24	2008-03-03	0,19	II
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wolcznica na drodze Łęgno - Błotno	12	0,05	2008-10-13	0,17	2008-12-08	0,09	I	12	0,87	2008-07-07	1,60	2008-03-17																							

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	AZOT AMONOWY						AZOT OGÓLNY KJELDAHLA						AZOT AZOTANOWY						AZOT OGÓLNY						FOSFOR OGÓLNY										
			N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA	N	MIN	DATA	MAX	DATA	ŚR.	KLASA
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)	12	0,00	2008-04-29	0,13	2008-12-15	0,06	I	12	0,24	2008-10-21	1,23	2008-05-06	0,76	II	12	0,59	2008-08-21	2,56	2008-12-15	1,52	II	12	1,24	2008-07-10	3,40	2008-12-15	2,29	I	12	0,09	2008-09-29	0,23	2008-01-21	0,14	I
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujścia Molstowej (m. Borzęcin)	12	0,01	2008-04-29	0,16	2008-12-15	0,08	I	12	0,34	2008-01-29	1,19	2008-06-10	0,73	II	12	0,89	2008-07-10	2,91	2008-01-29	1,71	II	12	1,50	2008-07-10	3,40	2008-12-15	2,47	I	12	0,08	2008-09-29	0,19	2008-07-10	0,12	I
PL02S0101_0515	PLRW60001942299	Stara Rega ujście do Regi m. Słonowice	12	0,00	2008-06-12	0,15	2008-12-04	0,06	I							b.d.							b.d.						b.d.	12	0,06	2008-10-21	0,22	2008-07-16	0,11	I	
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łoźnica ujście do Regi	12	0,03	2008-06-12	0,34	2008-12-04	0,11	I	12	0,24	2008-08-07	1,06	2008-02-19	0,59	I	12	1,31	2008-11-12	3,70	2008-01-30	2,32	II	12	1,90	2008-11-12	4,10	2008-12-04	2,93	I	12	0,08	2008-10-21	0,26	2008-07-16	0,14	II
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy	12	0,04	2008-01-30	0,34	2008-12-04	0,09	I	12	0,07	2008-01-30	0,99	2008-11-12	0,57	I	12	0,27	2008-07-16	1,18	2008-01-30	0,59	I	12	0,72	2008-05-08	1,68	2008-02-19	1,18	I	12	0,05	2008-10-21	0,96	2008-08-07	0,15	I
PL02S0101_0519	PLRW6000194269	Ukleja ujście do Regi (m.Taczaly)	12	0,04	2008-04-29	0,17	2008-11-24	0,08	I	12	0,47	2008-08-25	1,68	2008-05-12	0,92	II	12	0,42	2008-07-10	3,77	2008-01-29	1,92	II	12	1,12	2008-07-10	4,87	2008-03-17	2,87	I	12	0,07	2008-12-16	0,30	2008-07-10	0,15	II
PL02S0101_0524	PLRW60001842749	Rekowa ujście do Regi (m.Ploty)	12	0,01	2008-06-17	0,12	2008-02-25	0,07	I	12	0,18	2008-07-10	1,45	2008-11-24	0,84	II	12	0,12	2008-10-27	1,60	2008-12-16	0,95	I	12	0,60	2008-10-27	2,90	2008-11-24	1,81	I	12	0,04	2008-10-27	0,22	2008-05-12	0,11	I
PL02S0101_0520	PLRW600023427549	Gardominka ujście do Regi (m.Baszewice)	12	0,03	2008-04-29	0,51	2008-11-24	0,10	I	12	0,62	2008-01-29	1,52	2008-04-29	1,02	II	12	0,04	2008-10-27	2,51	2008-01-29	1,42	II	12	1,04	2008-08-25	3,40	2008-11-24	2,45	I	12	0,07	2008-01-29	0,23	2008-05-12	0,12	I
PL02S0101_1556	PLRW6000194249	Reska Węgorza ujście do Regi, poniżej Brzeźniackiej Węgorzy	12	0,06	2008-01-30	0,13	2008-12-04	0,09	I							b.d.							b.d.						b.d.	12	0,08	2008-11-12	0,18	2008-07-16	0,11	I	
PL02S0101_0525	PLRW6000194289	Molstowa ujście do Regi (m.Bielikowo)	12	0,05	2008-01-21	0,12	2008-09-29	0,08	I	12	0,22	2008-10-21	1,20	2008-05-06	0,71	II	12	0,79	2008-09-29	1,91	2008-03-11	1,24	I	12	1,25	2008-07-10	2,96	2008-03-11	1,96	I	12	0,06	2008-10-21	0,22	2008-06-10	0,14	II
PL02S0101_1515	PLRW6000174321699	Dębosznicza ujście do jez. Resko Przymorskie	12	0,02	2008-06-10	0,14	2008-03-10	0,09	I	12	0,12	2008-07-07	1,64	2008-05-06	0,80	II	12	0,78	2008-07-07	3,78	2008-03-10	1,96	II	12	0,91	2008-07-07	5,29	2008-03-10	2,78	I	12	0,09	2008-10-20	0,21	2008-04-28	0,15	II
PL02S0101_1444	PLRW600023432189	Błotnica ujście do jez. Resko Przymorskie	12	0,03	2008-09-23	0,14	2008-02-12	0,09	I	12	0,13	2008-07-07	1,43	2008-03-10	0,75	II	12	0,16	2008-07-07	2,73	2008-02-12	1,64	II	12	0,35	2008-07-07	3,87	2008-02-12	2,41	I	12	0,05	2008-09-23	0,31	2008-07-07	0,15	II
PL02S0101_0530	PLRW60001744189	Parsęta w m. Stary Chwalim	12	0,04	2008-07-07	0,16	2008-11-17	0,09	I	12	0,40	2008-07-07	1,40	2008-01-22	0,78	II	12	0,67	2008-08-11	2,24	2008-03-04	1,30	I	12	1,17	2008-08-11	3,30	2008-01-22	2,10	I	12	0,08	2008-10-20	0,33	2008-06-09	0,18	II
PL02S0101_0529	PLRW60001744189	Gęsia ujście do Parsęty, m. Gąski	12	0,01	2008-07-07	3,62	2008-08-11	0,91	poniżej stanu dobrego	12	1,33	2008-07-07	4,77	2008-08-11	2,10	poniżej stanu dobrego	12	3,42	2008-02-11	8,48	2008-07-07	5,49	poniżej stanu dobrego	12	5,11	2008-02-11	12,59	2008-08-11	7,75	II	12	0,19	2008-04-28	3,53	2008-06-09	0,80	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0534	PLRW6000204459	Parsęta w m. Białogard	12	0,02	2008-01-30	0,34	2008-12-08	0,08	I	12	0,11	2008-01-30	0,99	2008-06-09	0,61	I	12	0,98	2008-11-17	3,04	2008-01-30	1,57	II	12	1,50	2008-10-20	3,17	2008-01-30	2,21	I	12	0,11	2008-10-20	0,40	2008-06-09	0,19	II
PL02S0101_0536	PLRW6000194479	Parsęta powyżej ujścia Radwii (m.Karlino)	12	0,01	2008-04-29	0,12	2008-02-18	0,07	I	12	0,42	2008-11-18	1,20	2008-04-29	0,68	I	12	0,80	2008-06-10	1,88	2008-02-18	1,21	I	12	1,36	2008-07-10	2,53	2008-03-11	1,90	I	12	0,11	2008-10-21	0,26	2008-07-10	0,17	II
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta m. Bardy	12	0,02	2008-04-28	0,12	2008-11-17	0,07	I	12	0,10	2008-08-12	0,99	2008-03-10	0,63	I	12	0,85	2008-07-07	2,00	2008-03-10	1,27	I	12	1,06	2008-08-12	3,01	2008-03-10	1,90	I	12	0,10	2008-03-10	0,31	2008-06-10	0,18	II
PL02S0101_0547	PLRW60002244999	Parsęta ujście do morza (m.Kolobrzeg)	12	0,01	2008-04-28	0,12	2008-03-10	0,06	I	12	0,10	2008-07-07	1,02	2008-03-10	0,52	I	12	0,85	2008-07-07	1,99	2008-09-23	1,34	I	12	0,97	2008-07-07	2,99	2008-03-10	1,89	I	12	0,11	2008-03-10	0,27	2008-06-10	0,16	II
PL02S0101_0532	PLRW60001744489	Wogra poniżej Polczyna-Zdroju, ujście do Dębicy	12	0,05	2008-01-22	1,04	2008-06-09	0,25	I	12	0,37	2008-12-08	2,92	2008-07-07	1,25	poniżej stanu dobrego	12	0,76	2008-04-28	2,99	2008-08-11	1,53	I	12	1,79	2008-04-28	4,40	2008-07-07	2,83	I	12	0,12	2008-02-11	1,52	2008-01-22	0,41	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_1446	PLRW60002344889	Czarna ujście do Radwii, poniżej m. Dunowo	12	0,00	2008-07-07	0,28	2008-10-20	0,12	I	12	0,34	2008-07-07	3,09	2008-04-28	1,14	II	12	0,63	2008-07-07	1,83	2008-12-08	1,16	I	12	1,00	2008-07-07	4,68	2008-04-28	2,33	I	12	0,11	2008-10-20	0,39	2008-06-09	0,20	II
PL02S0101_0543	PLRW60001944899	Radew poniżej m. Karlino, ujście do Parsęty	12	0,03	2008-05-06	0,12	2008-11-18	0,08	I	12	0,15	2008-02-18	1,29	2008-06-10	0,55	I	12	0,37	2008-06-10	1,17	2008-03-11	0,72	I	12	0,92	2008-07-10	1,73	2008-03-11	1,28	I	12	0,10	2008-10-21	0,22	2008-07-10	0,15	II
PL02S0101_1516	PLRW60001744969	Gościnka ujście do Parsęty (m. Gościno)	12	0,08	2008-06-10	2,60	2008-12-09	0,39	I	12	0,28	2008-07-07	3,27	2008-12-09	1,26	II	12	3,13	2008-09-23	4,20	2008-03-10	3,41	II	12	3,90	2008-11-17	6,50	2008-12-09	4,74	II	12	0,11	2008-03-10	0,48	2008-06-10	0,24	poniżej stanu dobrego
PL02S0101_0549	PLRW6000224549	Czerwona ujście do morza (m.Ustronie Morskie)	12	0,00	2008-06-10	0,34	2008-12-09	0,09	I	12	0,59	2008-11-17	1,61	2008-12-09	1,05	II	12	0,34	2008-09-23	4,31	2008-03-10	2,08	II	12	1,07	2008-09-23	5,80	2008-12-09	3,14	II	12	0,08	2008-10-20	0,19	2008-07-07	0,12	I
PL02S0101_1520	PLRW60002346569	Ściegnica ujście do Wieprzy (m. Tychowo Sławińskie)	12	0,09	2008-02-04	0,18	2008-11-03	0,14	I	12	0,76	2008-01-14	1,53	2008-03-03	1,01	II	12	1,62	2008-09-02	4,85	2008-12-01	2,55	II	12	2,79	2008-05-05	6,20	2008-12-01	3,59	I	12	0,09	2008-10-07	0,24	2008-06-30	0,15	II
PL02S0101_0555	PLRW60002346589	Reknica ujście do Wieprzy (m.Pomilowo/k.Sławna)	12	0,04	2008-08-05	0,25	2008-01-14	0,14	I							b.d.							b.d.						b.d.	12	0,07	2008-10-07	0,28	2008-06-30	0,15	II	
PL02S0101_0557	PLRW60001946791	Wieprza w m. Pomilowo/ Sławna	12	0,02	2008-06-03	0,13	2008-01-14	0,08	I	12	0,23	2008-11-03	1,38	2008-03-03	0,67	I	12	0,53	2008-10-07	1,14	2008-12-01	0,73	I	12	0,80	2008-11-03	2,23	2008-03-03	1,42	I	12	0,08	2008-10-07	0,29	2008-06-30	0,15	I
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza m. Stary Kraków	12	0,04	2008-05-05	0,37	2008-12-02	0,10	I	12	0,15	2008-11-03	1,46	2008-03-03	0,53	I	12	0,70	2008-10-13	1,92	2008-12-02	1,09	I	12	1,00	2008-10-13	2,87	2008-03-03	1,65	I	12	0,11	2008-11-03	0,35	2008-06-09	0,19	II
PL02S0101_0560	PLRW6000224699	Wieprza ujście do morza (m.Darłowo)	12	0,02	2008-05-05	0,32	2008-12-02	0,09	I	12	0,12	2008-10-13	1,34	2008-03-03	0,56																						

Tabela VI. Zestawienie wartości maksymalnych badanych wskaźników z grupy substancji szczególnie szkodliwych w rzekach w 2008 roku

według załącznika nr 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych*

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Arsen		Bar		Bor		Chrom sześciowartościowy		Chrom ogólny (suma +Cr3 i +Cr6)		Cynk		Miedź		Fenole lotne (indeks fenolowy)		Węglowodory ropopochodne - indeks olejowy		Glin		Cyjanki wolne		Selen		Wanad		Fluorki			
			N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l	N	mg/l
			wartość graniczna																													
				0,05		0,500		2		0,02		0,05		1,000		0,050		0,010		0,2		0,4		0,05		0,02		0,05		0,05		1,5
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej ujścia Słubii (m.Osinów)		b.d.		b.d.		b.d.	1	<0,001	4	<0,001	2	0,004	2	0,002	1	<0,002		b.d.	4	0,007		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurczy (m. Krajnik Dolny)	4	<0,01	4	0,052	4	<0,1	4	<0,001	4	<0,001	4	0,004	4	0,002	4	<0,002	4	0,141	4	0,007	4	<0,01	2	<0,01	2	<0,01	2	<0,01	2	0,186
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej		b.d.		b.d.		b.d.	1	0,0005	4	<0,001	4	0,005	12	0,003	4	<0,002		b.d.	4	0,054		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0461	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - poniżej Gryfina		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - autostrada	1	<0,01	1	<0,05	1	<0,1		b.d.	1	<0,001	6	<0,001	7	0,004	4	<0,002	1	0,061		b.d.	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	0,128
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - w Mescherin		b.d.		b.d.		b.d.	1	0,0005	4	<0,001	2	0,003	2	0,002	1	<0,002		b.d.	4	0,006		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Most Długi	2	<0,01	2	0,053	2	<0,1	2	<0,001	2	<0,001	2	<0,001	2	0,002	2	<0,002	1	0,013	2	0,007	1	<0,01		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0460	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - autostrada		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	11	<0,001	12	0,002	5	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia - ujście do jez. Dąbie	2	<0,01	2	0,051	2	<0,1	2	<0,001	2	<0,001	2	<0,001	2	0,002	2	<0,002	1	0,035	2	0,006	1	<0,01		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0479	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Szczecin Baza UMS		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0499	PLRW6000211999	Odra (Domiąza) - ujście do Roztoki Odrzańskiej		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	1	<0,001	7	0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0483	PLRW600023197639	Płonia powyżej jez. Płoń		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	2	<0,001	12	<0,001	2	0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	1	<0,01	1	<0,05	1	<0,1		b.d.	1	<0,001	5	<0,001	12	<0,001	4	<0,002	2	0,104		b.d.	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	0,171
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica M. ujście do jeziora Miedwie	1	<0,01	1	0,065	1	<0,1		b.d.	1	<0,001	4	<0,001	4	0,002	4	<0,002	1	0,051		b.d.	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	0,253
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	1	<0,01	1	0,056	1	<0,1		b.d.	1	<0,001	4	<0,001	4	0,002	4	<0,002	1	0,013		b.d.	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	0,197
PL02S0101_2254	PLRW6000251976911	Rów Kunowski ujście do Miedwia		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0487	PLRW600020197699	Płonia w m. Kolbacz		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0489	PLRW600020197699	Płonia poniżej m. Szczecin-Dąbie (ujście do j. Dąbie)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	9	<0,001	12	0,003	4	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0475	PLRW6000161976569	Kanał Młyński ujście do Ploni (m. Ryszewo)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	2	<0,001	2	0,001	2	0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0466	PLRW6000161976679	Bielica ujście do Kanału Nieborowskiego		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0481	PLRW6000161976679	Ostrowica powyżej jez. Będgoszcz		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	1	<0,01	1	0,054	1	<0,1		b.d.	1	<0,001	4	<0,001	4	<0,001	4	0,002	2	0,149		b.d.	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	<0,01	1	0,244
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	Ina poniżej Goleniowa	4	<0,01	4	<0,05	4	<0,1	4	<0,001	4	<0,001	7	<0,001	12	0,002	4	0,002	4	0,146	4	0,008	4	<0,01	2	<0,01	2	<0,01	2	<0,01	3	0,193
PL02S0101_0503	PLRW60001731429	Stępica ujście do Gowienicy (m. Bodzęcin)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	7	<0,001	7	0,002	4	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_1517	PLRW60002331439	Gowienica m. Budzieszowice		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0502	PLRW6000193149	Gowienica ujście do Roztoki Odrzańskiej		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	12	<0,001	12	0,001	5	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0507	PLRW6000173524	Wolczenica na drodze Lęgo - Błotno		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0506	PLRW6000173524	Trzechelska Struga poniżej m. Trzechel		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0508	PLRW6000203529	Wolczenica w Rekowiu		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	7	<0,001	12	0,002	4	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_1518	PLRW60002335289	Grzybica w m. Wiejkówko		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0510	PLRW600017353429	Stuchowska Struga na drodze Świerzno-Mokrawica		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	6	0,001	1	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0512	PLRW6000173534499	Wolcza w m. Ugory		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	6	0,003	1	0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0509	PLRW6000233534699	Niemica ujście do Świńca		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	6	0,002	1	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0511	PLRW60002435349	Świniec ujście do Zalewu Kamińskiego		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	6	<0,001	12	0,004	4	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_1555	PLRW600023421369	Rega powyżej Świdwina (m.Bystrzynka)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0518	PLRW6000204259	Rega poniżej Reska (m.Sienno)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	12	0,008	4	0,007		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0521	PLRW60002042739	Rega poniżej m. Płoty		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	2	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie	4	<0,01	4	0,067	4	<0,1	1	<0,001	4	<0,001	4	<0,001	4	0,011	4	<0,002	4	0,117	4	0,182	1	<0,01		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0527	PLRW60002242999	Rega ujście do morza (m. Mrzeżyno)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	1	<0,001	12	0,008	4	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0523	PLRW60001942799	Rega powyżej ujścia Mołstowej (m. Borzęcin)		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_0516	PLRW60001742349	Łożnica ujście do Regi		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.	1	<0,001	12	0,012	4	<0,002		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.		b.d.
PL02S0101_1445	PLRW600025424699	Brzeźniacka W. ujście do Reskiej Węgorzy		b.d.		b.d.		b.d.																								

Tabela VIg. Zestawienie wartości maksymalnych badanych wskaźników chemicznych charakteryzujących występowanie substancji szczególnie szkodliwych w wodach rzek w 2008 roku
według załącznika nr 8 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa punktu pomiarowego	Antracen		Kadm i jego związki		Fluoranten		Ołów i jego związki		Naftalen		Nikiel i jego związki		Benzo(a)pir en	Benzo(b)fluor anten	Benzo(k)fluor anten	
			N	µg/l	N	µg/l	N	µg/l	N	µg/l	N	µg/l	N	µg/l				
wartość graniczna				0,4		≤0 45-1,5		1		7,2		2,4		20		0,1	Σ=0,03	
PL02S0101_0457	PLRW60002119199	Odra poniżej uj. Słubii (m. Osinów)		b.d.	2	< 0,1		b.d.	2	< 1		b.d.	4	2		b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0456	PLRW60002119199	Odra powyżej uj. Rurzyca (m. Krajnik Dolny)	3	0,011	12	0,1	3	0,013	11	< 1	3	0,108	12	3	4	0,006	0,006	<0,005
PL02S0101_0455	PLRW60002119199	Odra w Widuchowej		b.d.	2	< 0,1		b.d.	2	< 1		b.d.	4	2		b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0463	PLRW6000211999	Odra Zachodnia autostrada		b.d.	1	< 0,1		b.d.	1	< 1		b.d.	1	2	1	<0,005	<0,005	<0,005
PL02S0101_0464	PLRW6000211999	Odra w Mescherin		b.d.	2	< 0,1		b.d.	2	< 1		b.d.	4	2		b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0480	PLRW6000211999	Odra Zachodnia - Most Długi, Szczecin	1	<0,005	2	< 0,1	1	0,028	2	< 1	1	0,095	2	2	1	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0478	PLRW6000211999	Odra Wschodnia uj. do jez. Dąbie	1	<0,005	2	< 0,1	1	0,007	2	< 1	1	0,066	2	2	1	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0485	PLRW6000251976911	Płonia powyżej ujścia Kanału Młyńskiego	1	<0,005	1	< 0,1	1	<0,005	1	< 1	1	0,048	1	< 1	1	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0471	PLRW6000251976911	Gowienica Miedwiańska ujście do j. Miedwie	1	0,01	1	< 0,1	1	0,009	1	< 1	1	0,085	1	1	1	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0477	PLRW6000251976911	Miedwianka ujście do j. Miedwie	1	<0,005	1	< 0,1	1	<0,005	1	< 1	1	0,115	1	< 1	1	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0482	PLRW60000197669	Ostrowica ujście do jeziora Miedwie	1	<0,005	1	< 0,1	1	<0,005	1	< 1	1	0,052	1	< 1	1	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0493	PLRW60002419899	İna poniżej Goleniowa	3	0,051	12	< 0,1	3	0,014	12	< 1	3	0,093	12	1	3	<0,005	0,005	<0,005
PL02S0101_0526	PLRW60001942993	Rega w Trzebiatowie		b.d.	12	0,5		b.d.	12	< 5		b.d.	12	<5		b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0545	PLRW60001944979	Parsęta w m. Bardy		b.d.	12	< 0,5		b.d.	12	< 5		b.d.	12	<5		b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0558	PLRW60001946791	Wieprza, m. Stary Kraków		b.d.	12	< 0,5		b.d.	12	< 5		b.d.	12	<5		b.d.	b.d.	b.d.
PL02S0101_0563	PLRW60002446891	Grabowa w m. Grabowo		b.d.	12	< 0,5		b.d.	12	< 5		b.d.	12	<5		b.d.	b.d.	b.d.

stan dobry
b.d. - brak danych

**WODY
PRZEJŚCIOWE I
PRZYBRZEŻNE**

Tabela VII. Zestawienie punktów pomiarowo-kontrolnych monitoringu wód przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku

Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Kod JCW	Nazwa JCW	Typ JCW	Kategoria JCW	LON	LAT	Województwo	Dorzecze	RZGW	Rok badań
2	PL02S0104_0447	PLCW III WB 9	Dziwna-Świna	PLCW III	wody przybrzeżne	14,498000	53,981000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
3	PL02S0104_0448	PLCW II WB 8	Sarbinowo-Dziwna	PLCW II	wody przybrzeżne	15,065000	54,113000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
4	PL02S0104_0449	PLCW II WB 8	Sarbinowo-Dziwna	PLCW II	wody przybrzeżne	15,291000	54,167000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
5	PL02S0104_0450	PLCW II WB 8	Sarbinowo-Dziwna	PLCW II	wody przybrzeżne	15,557000	54,204000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
6	PL02S0104_0451	PLCW III WB 7	Jarosławiec-Sarbinowo	PLCW III	wody przybrzeżne	16,125000	54,295000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
7	PL02S0104_0452	PLCW III WB 7	Jarosławiec-Sarbinowo	PLCW III	wody przybrzeżne	16,361000	54,451000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
E	PL02S0103_0437	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,525000	53,673000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
C	PL02S0103_0438	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,406000	53,762000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
F	PL02S0103_0439	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,533000	53,778000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
H	PL02S0103_0440	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,310000	53,785000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
B2	PL02S0103_0441	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,282000	53,859000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
JWW	PL02S0103_0442	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,398000	53,883000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
SWR	PL02S0103_2253	PLTW I WB 8	Zalew Szczeciński	PLTW I	wody przejściowe	14,281987	53,922747	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
WL	PL02S0103_0443	PLTW I WB 9	Zalew Kamieński	PLTW I	wody przejściowe	14,623000	53,848000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
DZR	PL02S0103_2252	PLTW I WB 9	Zalew Kamieński	PLTW I	wody przejściowe	14,727633	54,022484	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
SW	PL02S0103_0444	PLTW V WB 7	Ujście Świny	PLTW V	wody przejściowe	14,245000	53,964000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
IV	PL02S0104_0446		Ujście Świny	PLTW V	wody przejściowe	14,233521	54,005919	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008
DZ	PL02S0103_0445	PLTW V WB 6	Ujście Dziwny	PLTW V	wody przejściowe	14,728000	54,040000	zachodniopomorskie	Odra	Szczecin	2008

PLCW II Otwarte wybrzeże z klifami i substratem piaszczystym
 PLCW III Otwarte wybrzeże z substratem piaszczystym z brzegiem wydmy
 PLTW I Lagunowy z substratem mułowym i piaszczystym
 PLTW V Ujściowy z substratem piaszczystym

Tabela VIII. Wyniki klasyfikacji elementów biologicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20 sierpnia 2008 r. (załącznik 3 i 4)

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Chlorofil "a" - stężenie średnioroczne	Chlorofil "a" - stężenie w miesiącach maj - wrzesień	Ocena elementów biologicznych* (załącznik 3 i 4)
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	slaby	slaby	slaby
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	slaby	slaby	slaby
	PL02S0104_0449	4	umiarkowany	umiarkowany	umiarkowany
	PL02S0104_0450	5	slaby	slaby	slaby
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	slaby	b.o.	slaby
	PL02S0104_0452	7	umiarkowany	b.o.	umiarkowany
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	slaby	b.o.	slaby
	PL02S0103_0438	C	slaby	b.o.	slaby
	PL02S0103_0439	F	slaby	b.o.	slaby
	PL02S0103_0440	H	zly	b.o.	zly
	PL02S0103_0441	B2	umiarkowany	b.o.	umiarkowany
	PL02S0103_0442	JWW	slaby	b.o.	slaby
	PL02S0103_2253	SWR	umiarkowany	b.o.	umiarkowany
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	dobry	b.o.	dobry
	PL02S0103_2252	DZR	umiarkowany	b.o.	umiarkowany
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	slaby	b.o.	slaby
	PL02S0104_0446	IV	umiarkowany	b.o.	umiarkowany
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	slaby	b.o.	slaby

b.d. Brak danych

b.o. Brak oceny

*

Ocena przeprowadzona na podstawie badań chlorofilu a

Tabela IX. Wyniki klasyfikacji elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20 sierpnia 2008 r. (załącznik 3 i 4)

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Klasyfikacja dla stanu fizycznego	Klasyfikacja dla warunków tlenowych i zanieczyszczeń organicznych				Klasyfikacja dla stanu zakwaszenia
			Przezroczystość - widzialność krążka Secchiego	Tlen rozpuszczony przy dnie	Pięciodobowe zapotrzebowanie tlenu (BZT5)	Ogólny węgiel organiczny	Nasycenie tlenem (warstwa 0-5 m)	Odczyn
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	poniżej stanu dobrego	I	II	II	I	II
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	II	I	I	II	I	II
	PL02S0104_0449	4	II	I	I	I	I	II
	PL02S0104_0450	5	II	I	II	II	I	II
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	b.o.	I	I	II	I	II
	PL02S0104_0452	7	b.o.	I	II	II	I	II
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	II	II
	PL02S0103_0438	C	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0439	F	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0440	H	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0441	B2	poniżej stanu dobrego	b.d.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0442	JWW	poniżej stanu dobrego	b.d.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2253	SWR	b.d.	b.d.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	II
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	II
	PL02S0103_2252	DZR	b.d.	b.d.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	II
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	II	I	II
	PL02S0104_0446	IV	poniżej stanu dobrego	I	II	II	I	II
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	poniżej stanu dobrego	I	II	II	I	II

b.d.	Brak danych do oceny
b.o.	Brak oceny

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Klasyfikacja dla substancji biogennych						Ocena elementów fizykochemicznych (załącznik 3 i 4)
			Azot azotanowy	Azot amonowy	Azot ogólny	Azot mineralny	Fosforany	Fosfor ogólny	
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	I	b.o.	poniżej stanu dobrego	I	II	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	I	b.o.	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0449	4	I	b.o.	II	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0450	5	I	b.o.	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	b.d.	b.o.	poniżej stanu dobrego	b.d.	b.d.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLCW III WB 7	PL02S0104_0452	7	b.d.	b.o.	poniżej stanu dobrego	b.d.	b.d.	II	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	b.o.	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0438	C	II	II	II	b.o.	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0439	F	II	II	II	b.o.	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0440	H	I	II	II	b.o.	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0441	B2	II	I	II	b.o.	b.o.	II	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0442	JWW	II	I	II	b.o.	b.o.	II	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_2253	SWR	I	II	II	b.o.	b.o.	II	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	II	poniżej stanu dobrego	II	b.o.	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 9	PL02S0103_2252	DZR	I	II	II	b.o.	b.o.	II	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	poniżej stanu dobrego	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	II	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	I	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	I	b.o.	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego	I	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela X. Wyniki klasyfikacji dla substancji szczególnie szkodliwych (załącznik 5) i dla stanu chemicznego (załącznik 8) wód przejściowych i przybrzeżnych według Rozporządzenia MŚ z dnia 20 sierpnia 2008 r.

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Klasyfikacja dla substancji szczególnie szkodliwych (załącznik 5)							Klasyfikacja stanu chemicznego (załącznik 8)				
			Cr	Cr+6	Zn	Cu	Indeks olejowy	Al	Ocena stanu dla substancji szczególnie szkodliwych	Cd	Pb	Ni	Ocena stanu chemicznego	
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0104_0449	4	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0104_0450	5	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0104_0452	7	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	poniżej dobrego	poniżej dobrego	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	
	PL02S0103_0438	C	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	poniżej dobrego	poniżej dobrego	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	
	PL02S0103_0439	F	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0103_0440	H	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0103_0441	B2	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0103_0442	JWW	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0103_2253	SWR	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	dobry	dobry	dobry	dobry	dobry	poniżej dobrego	poniżej dobrego	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	dobry stan chemiczny	
	PL02S0103_2252	DZR	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	dobry	dobry	b.d.	dobry	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0104_0446	IV	dobry	dobry	b.d.	dobry	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	dobry	dobry	b.d.	dobry	dobry	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	

b.d. Brak danych
b.o. Brak oceny

Tabela XI a. Zestawienie wyników badań i ocena elementów biologicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
Chlorofil "a" stężenie średnioroczne

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Wartość graniczna dla III klasy	Wartość graniczna dla IV klasy	Wartość graniczna dla V klasy	Klasa	Ocena stanu dla elementów biologicznych
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg/m ³	8	3,6	2008-09-10	8,5	2008-04-01	4,95	< 2,10	3,15	4,2	6,25	> 6,25	IV	słaby
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg/m ³	8	3,0	2008-06-02	9,0	2008-08-26	5,48	< 2,10	3,15	4,2	6,25	> 6,25	IV	słaby
	PL02S0104_0449	4	mg/m ³	8	2,0	2008-06-02	7,3	2008-05-14	4,08	< 2,10	3,15	4,2	6,25	> 6,25	III	umiarkowany
	PL02S0104_0450	5	mg/m ³	8	1,3	2008-10-28	12,7	2008-08-26	4,53	< 2,10	3,15	4,2	6,25	> 6,25	IV	słaby
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg/m ³	9	1,3	2008-07-30	4,5	2008-06-02	3,06	< 1,50	1,9	2,3	3,1	> 3,10	IV	słaby
	PL02S0104_0452	7	mg/m ³	9	2,5	2008-09-17	5,9	2008-07-30	3,99	< 1,50	1,9	2,3	3,1	> 3,10	III	umiarkowany
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg/m ³	8	13,2	2008-10-15	76,7	2008-03-31	32,71	< 10	20	30	40	> 40	IV	słaby
	PL02S0103_0438	C	mg/m ³	8	18,4	2008-06-30	73,8	2008-05-28	35,76	< 10	20	30	40	> 40	IV	słaby
	PL02S0103_0439	F	mg/m ³	8	12,0	2008-06-30	63,5	2008-05-28	35,13	< 10	20	30	40	> 40	IV	słaby
	PL02S0103_0440	H	mg/m ³	8	17,1	2008-07-28	103,3	2008-04-28	40,13	< 10	20	30	40	> 40	V	zły
	PL02S0103_0441	B2	mg/m ³	8	10,3	2008-06-25	72,4	2008-04-23	28,80	< 10	20	30	40	> 40	III	umiarkowany
	PL02S0103_0442	JWW	mg/m ³	8	19,4	2008-07-23	66,2	2008-04-23	31,03	< 10	20	30	40	> 40	IV	słaby
PLTW I WB 9	PL02S0103_2253	SWR	mg/m ³	7	5,3	2008-08-06	57,4	2008-04-16	25,73	< 10	20	30	40	> 40	III	umiarkowany
	PL02S0103_0443	WL	mg/m ³	8	4,9	2008-05-28	29,8	2008-08-25	16,23	< 10	20	30	40	> 40	II	dobry
PLTW V WB 7	PL02S0103_2252	DZR	mg/m ³	7	6,4	2008-08-06	45,9	2008-05-05	23,47	< 10	20	30	40	> 40	III	umiarkowany
	PL02S0103_0444	SW	mg/m ³	8	10,5	2008-07-16	43,4	2008-04-16	19,56	< 5	7,50	15	25	> 25	IV	słaby
	PL02S0104_0446	IV	mg/m ³	8	2,6	2008-06-16	30,8	2008-04-16	9,88	< 5	7,50	15	25	> 25	III	umiarkowany
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg/m ³	8	3,0	2008-06-18	14,1	2008-08-18	6,79	< 2,55	3,8	5,1	7,7	> 7,7	IV	słaby

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI b. Zestawienie wyników badań i ocena elementów biologicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
Chlorofil "a" stężenie w miesiącach maj - wrzesień

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Wartość graniczna dla III klasy	Wartość graniczna dla IV klasy	Wartość graniczna dla V klasy	Klasa	Ocena stanu dla elementów biologicznych
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg/m ³	5	3,6	2008-09-10	8,5	2008-04-01	4,95	<2,10	3,15	4,20	6,25	>6,25	IV	slaby
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg/m ³	7	3,0	2008-06-02	9,0	2008-08-26	5,48	<2,10	3,15	4,20	6,25	>6,25	IV	slaby
	PL02S0104_0449	4	mg/m ³	7	2,0	2008-06-02	7,3	2008-05-14	4,08	<2,10	3,15	4,20	6,25	>6,25	III	umiarkowany
	PL02S0104_0450	5	mg/m ³	7	1,3	2008-10-28	12,7	2008-08-26	4,53	<2,10	3,15	4,20	6,25	>6,25	IV	slaby
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0452	7	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0438	C	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0439	F	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0440	H	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0441	B2	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0442	JWW	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 9	PL02S0103_2253	SWR	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0443	WL	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW V WB 7	PL02S0103_2252	DZR	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0444	SW	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0446	IV	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg/m ³	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.	b.o.

b.d. Brak danych
b.o. Brak oceny

Tabela XI c. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4): przezroczystość

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	m	8	3	2008-04-21	7	2008-10-07	3,7	>5	3,8	poniżej stanu dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	m	8	4	2008-07-28	5	2008-06-02	4,4	>5	3,8	II
	PL02S0104_0449	4	m	8	3	2008-06-19	6	2008-06-02	4,7	>5	3,8	II
	PL02S0104_0450	5	m	8	3	2008-09-16	7	2008-07-28	4,6	>5	3,8	II
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	m	9	4	2008-06-18	8	2008-07-30	5,8	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0452	7	m	9	4	2008-07-01	7	2008-06-02	4,8	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	m	8	1	2008-03-31	3	2008-06-30	1,5	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	m	8	1	2008-04-28	2	2008-10-15	1,1	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0439	F	m	8	1	2008-03-31	2	2008-10-15	1,3	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0440	H	m	8	1	2008-03-31	2	2008-10-15	1,2	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0441	B2	m	8	1	2008-04-23	2	2008-03-26	1,2	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0442	JWW	m	8	1	2008-05-26	2	2008-06-25	1,0	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2253	SWR	m	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	>2,5	1,9	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	m	8	1	2008-07-28	3	2008-05-28	1,7	>2,5	1,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	m	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	>2,5	1,9	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	m	8	2	2008-04-16	2	2008-10-13	1,7	>5	3,75	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	m	8	2	2008-06-16	4	2008-10-13	2,5	>5	3,75	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	m	8	2	2008-08-18	6	2008-10-07	3,8	>6	4,5	poniżej stanu dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI d. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
tlen rozpuszczony przy dnie

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg O ₂ /l	8	7,70	2008-09-10	13,00	2008-04-01	9,913	>6	4,2	I
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg O ₂ /l	8	7,30	2008-07-28	10,80	2008-11-04	9,450	>6	4,2	I
	PL02S0104_0449	4	mg O ₂ /l	8	7,60	2008-07-28	11,20	2008-06-19	9,700	>6	4,2	I
	PL02S0104_0450	5	mg O ₂ /l	8	7,50	2008-07-28	11,60	2008-05-28	9,588	>6	4,2	I
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg O ₂ /l	9	7,10	2008-07-30	12,50	2008-05-28	9,488	>6	4,2	I
	PL02S0104_0452	7	mg O ₂ /l	9	7,30	2008-07-30	11,20	2008-05-28	9,911	>6	4,2	I
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg O ₂ /l	8	4,90	2008-07-28	13,00	2008-04-28	6,640	>6	4,2	I
	PL02S0103_0438	C	mg O ₂ /l	8	8,80	2008-08-25	13,10	2008-03-31	9,520	>6	4,2	I
	PL02S0103_0439	F	mg O ₂ /l	8	9,00	2008-07-28	14,10	2008-04-28	9,780	>6	4,2	I
	PL02S0103_0440	H	mg O ₂ /l	8	6,40	2008-08-25	14,90	2008-04-28	8,740	>6	4,2	I
	PL02S0103_0441	B2	mg O ₂ /l	0	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	>6	4,2	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg O ₂ /l	0	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	>6	4,2	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg O ₂ /l	0	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	>6	4,2	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg O ₂ /l	8	8,50	2008-07-28	12,20	2008-04-01	8,820	>6	4,2	I
	PL02S0103_2252	DZR	mg O ₂ /l	0	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	>6	4,2	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg O ₂ /l	8	3,60	2008-05-12	12,60	2008-03-27	8,100	>6	4,2	I
	PL02S0104_0446	IV	mg O ₂ /l	8	8,50	2008-05-12	13,20	2008-03-27	9,200	>6	4,2	I
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg O ₂ /l	8	7,80	2008-09-10	13,30	2008-04-01	9,300	>6	4,2	I

b.d. Brak danych
b.o. Brak oceny

Tabela XI e. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
Pięciodobowe zapotrzebowanie tlenu

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg O ₂ /l	8	1,5	2008-08-18	3,8	2008-05-19	2,40	≤ 2	4	II
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg O ₂ /l	8	0,5	2008-11-04	1,3	2008-05-28	0,84	≤ 2	4	I
	PL02S0104_0449	4	mg O ₂ /l	8	0,3	2008-05-14	1,9	2008-07-28	0,91	≤ 2	4	I
	PL02S0104_0450	5	mg O ₂ /l	8	0,3	2008-05-14	2,1	2008-05-28	0,93	≤ 2	4	II
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg O ₂ /l	9	0,5	2008-09-17	1,3	2008-05-28	1,00	≤ 2	4	I
	PL02S0104_0452	7	mg O ₂ /l	9	0,6	2008-09-09	2,3	2008-05-28	1,14	≤ 2	4	II
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg O ₂ /l	8	2,8	2008-05-28	6,1	2008-03-31	4,34	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg O ₂ /l	8	2,6	2008-10-15	6,0	2008-05-28	4,09	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg O ₂ /l	8	2,5	2008-06-30	5,7	2008-04-28	4,08	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0440	H	mg O ₂ /l	8	2,3	2008-06-30	6,4	2008-04-28	4,13	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0441	B2	mg O ₂ /l	8	1,5	2008-10-20	6,7	2008-05-26	3,45	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0442	JWW	mg O ₂ /l	8	1,9	2008-10-20	6,5	2008-05-26	4,13	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2253	SWR	mg O ₂ /l	9	1,2	2008-12-01	6,6	2008-06-02	3,50	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg O ₂ /l	8	1,8	2008-10-15	4,4	2008-08-25	3,33	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg O ₂ /l	9	1,6	2008-12-01	5,6	2008-05-05	3,40	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg O ₂ /l	8	1,7	2008-07-16	4,4	2008-04-16	3,11	≤ 2	4	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg O ₂ /l	8	1,4	2008-06-16	3,4	2008-04-16	2,36	≤ 2	4	II
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg O ₂ /l	8	2,0	2008-10-07	3,1	2008-05-19	2,56	≤ 2	4	II

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI f. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
ogólny węgiel organiczny

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna		Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg C/l	8	4,1	2008-04-01	6,9	2008-07-22	5,50	≤ 5	10	II
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg C/l	3	4,8	2008-06-19	5,4	2008-07-28	5,07	≤ 5	10	II
	PL02S0104_0449	4	mg C/l	3	3,2	2008-06-19	5,0	2008-07-28	4,23	≤ 5	10	I
	PL02S0104_0450	5	mg C/l	3	4,6	2008-07-28	5,7	2008-08-26	5,33	≤ 5	10	II
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg C/l	3	4,0	2008-07-01	5,2	2008-06-18	4,57	≤ 5	10	II
	PL02S0104_0452	7	mg C/l	3	4,7	2008-06-18	5,4	2008-07-01	5,00	≤ 5	10	II
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg C/l	8	6,7	2008-10-15	12,0	2008-05-28	8,53	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg C/l	8	7,8	2008-03-31	12,9	2008-05-28	9,66	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg C/l	8	6,4	2008-10-15	12,7	2008-05-28	9,19	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0440	H	mg C/l	8	7,8	2008-03-31	13,7	2008-05-28	9,89	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0441	B2	mg C/l	8	7,1	2008-03-26	12,8	2008-05-26	9,01	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0442	JWW	mg C/l	8	7,3	2008-03-26	12,6	2008-05-26	9,48	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2253	SWR	mg C/l	9	5,7	2008-08-06	12,8	2008-06-02	8,08	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg C/l	8	7,3	2008-04-01	11,7	2008-05-28	9,35	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg C/l	9	5,4	2008-11-05	16,0	2008-05-05	10,37	≤ 5	10	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg C/l	8	5,1	2008-06-16	9,8	2008-05-12	7,33	≤ 5	10	II
	PL02S0104_0446	IV	mg C/l	8	4,1	2008-03-27	7,3	2008-05-12	5,75	≤ 5	10	II
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg C/l	8	4,0	2008-04-01	7,7	2008-05-19	5,79	≤ 5	10	II

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI g. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
nasylenie tlenem

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	%	8	96,2	2008-09-10	116,1	2008-04-01	104,66	90-110	80-120	I
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	%	8	87,7	2008-07-28	103,8	2008-06-02	94,81	90-110	80-120	I
	PL02S0104_0449	4	%	8	78,9	2008-05-14	119,6	2008-06-19	94,34	90-110	80-120	I
	PL02S0104_0450	5	%	8	76,0	2008-05-14	108,7	2008-08-26	96,06	90-110	80-120	I
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	%	9	71,1	2008-07-30	109,5	2008-05-28	90,76	90-110	80-120	I
	PL02S0104_0452	7	%	9	82,1	2008-05-14	101,6	2008-06-18	92,71	90-110	80-120	I
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	%	8	68,7	2008-05-28	124,9	2008-04-28	83,60	90-110	80-120	II
	PL02S0103_0438	C	%	8	102,1	2008-06-30	123,7	2008-10-15	107,36	90-110	80-120	I
	PL02S0103_0439	F	%	8	97,2	2008-09-22	131,0	2008-04-28	108,26	90-110	80-120	I
	PL02S0103_0440	H	%	8	97,2	2008-05-28	141,0	2008-04-28	104,84	90-110	80-120	I
	PL02S0103_0441	B2	%	8	95,5	2008-08-27	108,5	2008-04-23	100,76	90-110	80-120	I
	PL02S0103_0442	JWW	%	8	100,0	2008-10-20	115,7	2008-07-23	107,18	90-110	80-120	I
	PL02S0103_2253	SWR	%	9	80,1	2008-08-06	121,1	2008-04-16	94,62	90-110	80-120	I
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	%	8	87,5	2008-10-15	115,6	2008-04-28	96,92	90-110	80-120	I
	PL02S0103_2252	DZR	%	9	89,8	2008-06-02	122,8	2008-05-05	106,06	90-110	80-120	I
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	%	8	91,5	2008-07-16	120,9	2008-05-12	103,76	90-110	80-120	I
	PL02S0104_0446	IV	%	8	99,2	2008-08-11	129,7	2008-05-12	107,94	90-110	80-120	I
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	%	8	92,6	2008-09-10	107,4	2008-05-19	102,26	90-110	80-120	I

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI h. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4): odczyn

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	pH	8	8,10	2008-07-22	8,60	2008-04-01	8,288	7-8	7-8,8	II
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	pH	8	8,10	2008-11-04	8,30	2008-07-28	8,213	7-8	7-8,8	II
	PL02S0104_0449	4	pH	8	8,00	2008-07-28	8,30	2008-05-14	8,150	7-8	7-8,8	II
	PL02S0104_0450	5	pH	8	7,80	2008-09-16	8,40	2008-08-26	8,050	7-8	7-8,8	II
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	pH	9	7,60	2008-07-30	8,10	2008-07-30	7,967	7-8	7-8,8	II
	PL02S0104_0452	7	pH	9	7,80	2008-05-14	8,20	2008-09-09	8,056	7-8	7-8,8	II
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	pH	8	7,80	2008-05-28	8,70	2008-03-31	8,125	7-8	7-8,8	II
	PL02S0103_0438	C	pH	8	8,50	2008-06-30	8,90	2008-09-22	8,725	7-8	7-8,8	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0439	F	pH	8	8,40	2008-10-15	8,90	2008-04-28	8,675	7-8	7-8,8	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0440	H	pH	8	8,50	2008-06-30	9,00	2008-04-28	8,700	7-8	7-8,8	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0441	B2	pH	8	8,20	2008-06-25	9,00	2008-04-23	8,604	7-8	7-8,8	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0442	JWW	pH	8	8,50	2008-06-25	9,00	2008-04-23	8,704	7-8	7-8,8	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2253	SWR	pH	9	7,00	2008-04-16	8,70	2008-06-02	8,200	7-8	7-8,8	II
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	pH	8	8,10	2008-10-15	8,80	2008-08-25	8,425	7-8	7-8,8	II
	PL02S0103_2252	DZR	pH	9	8,20	2008-06-02	8,80	2008-05-05	8,378	7-8	7-8,8	II
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	pH	8	8,20	2008-07-16	8,80	2008-04-16	8,488	7-8	7-8,8	II
	PL02S0104_0446	IV	pH	8	8,10	2008-08-11	8,80	2008-05-12	8,413	7-8	7-8,8	II
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	pH	8	8,10	2008-07-22	8,40	2008-04-01	8,238	7-8	7-8,8	II

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI i. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
azot azotynowy

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg N/l	8	0,001	2008-08-18	0,008	2008-06-18	0,0032	b.o.	b.o.	b.o.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg N/l	8	0,001	2008-11-04	0,002	2008-05-14	0,0012	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0449	4	mg N/l	8	0,001	2008-07-28	0,008	2008-05-28	0,0018	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0450	5	mg N/l	8	0,001	2008-06-18	0,008	2008-07-28	0,0028	b.o.	b.o.	b.o.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg N/l	9	0,001	2008-07-30	0,006	2008-09-17	0,0021	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0452	7	mg N/l	9	0,001	2008-06-18	0,010	2008-06-02	0,0026	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg N/l	8	0,005	2008-08-25	0,026	2008-08-25	0,0172	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0438	C	mg N/l	8	0,001	2008-07-28	0,016	2008-04-28	0,0059	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0439	F	mg N/l	8	0,001	2008-07-28	0,020	2008-05-28	0,0093	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0440	H	mg N/l	8	0,001	2008-07-28	0,013	2008-05-28	0,0061	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0441	B2	mg N/l	8	0,001	2008-08-27	0,024	2008-05-26	0,0098	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0442	JWW	mg N/l	8	0,001	2008-09-17	0,027	2008-05-26	0,0089	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_2253	SWR	mg N/l	9	0,002	2008-07-02	0,020	2008-05-05	0,0084	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg N/l	8	0,001	2008-07-28	0,021	2008-05-28	0,0105	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_2252	DZR	mg N/l	9	0,001	2008-06-02	0,016	2008-05-05	0,0070	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg N/l	8	0,001	2008-10-13	0,015	2008-05-12	0,0055	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0104_0446	IV	mg N/l	8	0,001	2008-06-16	0,013	2008-05-12	0,0044	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg N/l	8	0,001	2008-07-22	0,006	2008-04-01	0,0029	b.o.	b.o.	b.o.

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI j. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
azot azotanowy

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg N/l	8	0,05	2008-05-19	0,20	2008-04-01	0,079	<0,10	0,15	I
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg N/l	8	0,05	b.d.	0,05	b.d.	0,050	<0,10	0,15	I
	PL02S0104_0449	4	mg N/l	8	0,05	b.d.	0,05	b.d.	0,050	<0,10	0,15	I
	PL02S0104_0450	5	mg N/l	8	0,05	b.d.	0,05	b.d.	0,050	<0,10	0,15	I
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg N/l	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	<0,05	0,08	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg N/l	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	<0,10	0,15	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg N/l	8	0,05	2008-08-25	2,80	2008-03-31	0,923	<0,60	0,9	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg N/l	8	0,05		2,90	2008-03-31	0,718	<0,60	0,9	II
	PL02S0103_0439	F	mg N/l	8	0,05	2008-06-30	2,80	2008-03-31	0,760	<0,60	0,9	II
	PL02S0103_0440	H	mg N/l	8	0,05	od 2008-06-30	2,10	2008-03-31	0,505	<0,60	0,9	I
	PL02S0103_0441	B2	mg N/l	8	0,05	2008-06-25	2,70	2008-03-26	0,661	<0,60	0,9	II
	PL02S0103_0442	JWW	mg N/l	8	0,05	od 2008-06-25	2,70		0,679	<0,60	0,9	II
	PL02S0103_2253	SWR	mg N/l	9	0,05	2008-06-02	1,90	2008-04-16	0,476	<0,60	0,9	I
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg N/l	8	0,05	2008-07-28	3,00	2008-04-01	0,761	<0,60	0,9	II
	PL02S0103_2252	DZR	mg N/l	9	0,05	2008-06-02	1,80	2008-04-21	0,413	<0,60	0,9	I
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg N/l	8	0,05	2008-07-16	1,30	2008-04-16	0,288	<0,18	0,27	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg N/l	8	0,05	od 2008-06-16	0,90	2008-04-16	0,169	<0,18	0,27	I
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg N/l	8	0,05	od 2008-05-19	0,67	2008-04-21	0,098	<0,10	0,15	I

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI k. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
azot amonowy

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg N/l	8	0,01	2008-07-22	0,08	2008-05-19	0,042	n.o.	n.o.	nieoceniany
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg N/l	8	0,01	2008-06-19	0,09	2008-11-04	0,034	n.o.	n.o.	nieoceniany
	PL02S0104_0449	4	mg N/l	8	0,01	2008-06-19	0,09	2008-09-16	0,037	n.o.	n.o.	nieoceniany
	PL02S0104_0450	5	mg N/l	8	0,01	2008-05-28	0,09	2008-09-16	0,042	n.o.	n.o.	nieoceniany
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg N/l	9	0,01	2008-05-28	0,10	2008-07-30	0,030	n.o.	n.o.	nieoceniany
	PL02S0104_0452	7	mg N/l	9	0,01	2008-06-18	0,07	2008-09-17	0,029	n.o.	n.o.	nieoceniany
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg N/l	8	0,03	2008-04-28	0,36	2008-10-15	0,163	<0,04	0,06	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg N/l	8	0,02	2008-03-31	0,16	2008-04-28	0,049	<0,04	0,06	II
	PL02S0103_0439	F	mg N/l	8	0,01	2008-05-28	0,08	2008-10-15	0,042	<0,04	0,06	II
	PL02S0103_0440	H	mg N/l	8	0,01	2008-07-28	0,10	2008-08-25	0,049	<0,04	0,06	II
	PL02S0103_0441	B2	mg N/l	8	0,01	2008-05-26	0,05	2008-06-25	0,029	<0,04	0,06	I
	PL02S0103_0442	JWW	mg N/l	8	0,01	2008-04-23	0,06	2008-09-17	0,024	<0,04	0,06	I
	PL02S0103_2253	SWR	mg N/l	9	0,03	2008-06-02	0,07	2008-12-01	0,046	<0,04	0,06	II
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg N/l	8	0,02	2008-04-28	0,15	2008-06-30	0,075	<0,04	0,06	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg N/l	9	0,03	2008-04-21	0,12	2008-10-01	0,058	<0,04	0,06	II
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg N/l	8	0,02	2008-10-13	0,08	2008-05-12	0,044	n.o.	n.o.	nieoceniany
	PL02S0104_0446	IV	mg N/l	8	0,01	2008-04-16	0,07	2008-10-13	0,033	n.o.	n.o.	nieoceniany
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg N/l	8	0,01	2008-10-07	0,07	2008-06-18	0,042	n.o.	n.o.	nieoceniany

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI I. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
azot ogólny

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg N/l	8	0,4	2008-07-22	0,9	2008-06-18	0,54	<0,25	0,40	poniżej stanu dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg N/l	3	0,4	2008-07-28	0,6	2008-06-19	0,45	<0,25	0,40	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0449	4	mg N/l	3	0,3	2008-07-28	0,5	2008-06-19	0,40	<0,25	0,40	II
	PL02S0104_0450	5	mg N/l	3	0,4	2008-06-18	0,5	2008-08-26	0,44	<0,25	0,40	poniżej stanu dobrego
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg N/l	3	0,2	2008-07-30	0,5	2008-06-18	0,38	<0,20	0,30	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0452	7	mg N/l	3	0,2	2008-07-30	0,6	2008-07-01	0,40	<0,20	0,30	poniżej stanu dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg N/l	8	0,9	2008-08-25	4,2	2008-03-31	2,12	<1,25	1,90	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg N/l	8	0,8	2008-10-15	4,1	2008-03-31	1,75	<1,25	1,90	II
	PL02S0103_0439	F	mg N/l	8	0,9	2008-06-30	3,7	2008-03-31	1,69	<1,25	1,90	II
	PL02S0103_0440	H	mg N/l	8	0,8	2008-10-15	3,2	2008-03-31	1,58	<1,25	1,90	II
	PL02S0103_0441	B2	mg N/l	8	0,5	2008-09-17	3,5	2008-03-26	1,67	<1,25	1,90	II
	PL02S0103_0442	JWW	mg N/l	8	0,7	2008-09-17	3,4	2008-03-26	1,79	<1,25	1,90	II
	PL02S0103_2253	SWR	mg N/l	9	0,6	2008-08-06	3,0	2008-04-16	1,38	<1,25	1,90	II
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg N/l	8	1,0	2008-07-28	4,0	2008-04-01	1,81	<1,25	1,90	II
	PL02S0103_2252	DZR	mg N/l	9	0,6	2008-11-05	3,0	2008-04-21	1,41	<1,25	1,90	II
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg N/l	8	0,4	2008-09-17	2,3	2008-04-16	0,90	<0,18	0,27	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg N/l	8	0,4	2008-07-16	1,7	2008-04-16	0,64	<0,18	0,27	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg N/l	8	0,4	2008-05-19	1,3	2008-04-21	0,58	<0,35	0,53	poniżej stanu dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI m. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
azot mineralny

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg N/l	8	0,06	2008-07-22	0,25	2008-04-01	0,124	<0,15	0,23	I
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg N/l	8	0,06	2008-05-28	0,14	2008-11-04	0,085	<0,15	0,23	I
	PL02S0104_0449	4	mg N/l	8	0,06	2008-06-19	0,14	2008-09-16	0,089	<0,15	0,23	I
	PL02S0104_0450	5	mg N/l	8	0,06	2008-05-28	0,15	2008-09-16	0,095	<0,15	0,23	I
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg N/l	9	0,06	2008-06-18	0,16	2008-07-30	0,082	<0,06	0,10	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg N/l	9	0,06	2008-06-18	0,13	2008-09-17	0,081	<0,06	0,10	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg N/l	8	0,22	2008-08-25	2,85	2008-03-31	1,103	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0438	C	mg N/l	8	0,07	2008-08-25	2,94	2008-03-31	0,773	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0439	F	mg N/l	8	0,08	2008-07-28	2,84	2008-03-31	0,811	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0440	H	mg N/l	8	0,06	2008-07-28	2,15	2008-03-31	0,560	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0441	B2	mg N/l	8	0,07	2008-10-20	2,74	2008-03-26	0,350	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0442	JWW	mg N/l	8	0,08	2008-10-20	2,72	2008-03-26	0,356	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_2253	SWR	mg N/l	9	0,08	2008-06-02	1,95	2008-04-16	0,265	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg N/l	8	0,08	2008-07-28	3,08	2008-04-01	0,847	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_2252	DZR	mg N/l	9	0,08	2008-07-02	1,84	2008-04-21	0,239	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg N/l	8	0,07	2008-10-13	1,36	2008-04-16	0,337	<0,12	0,18	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg N/l	8	0,06	2008-06-16	0,92	2008-04-16	0,206	<0,12	0,18	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg N/l	8	0,06	2008-10-07	0,72	2008-04-21	0,142	<0,70	1,05	poniżej stanu dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI n. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4): fosforany

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg P/l	8	0,01	2008-04-21	0,04	2008-10-07	0,016	<0,016	0,024	II
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg P/l	8	0,01	2008-06-19	0,10	2008-11-04	0,049	<0,016	0,024	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0449	4	mg P/l	8	0,03	2008-05-14	0,07	2008-07-28	0,049	<0,016	0,024	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0450	5	mg P/l	8	0,03	2008-05-14	0,11	2008-07-28	0,063	<0,016	0,024	poniżej stanu dobrego
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg P/l	9	0,02	2008-07-30	0,12	2008-07-30	0,060	<0,010	0,015	b.d
	PL02S0104_0452	7	mg P/l	9	0,02	2008-09-09	0,10	2008-05-14	0,051	<0,010	0,015	b.d
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg P/l	8	0,01	2008-04-28	0,19	2008-06-30	0,108	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0438	C	mg P/l	8	0,01	2008-05-28	0,11	2008-09-22	0,050	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0439	F	mg P/l	8	0,01	2008-03-31	0,14	2008-09-22	0,062	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0440	H	mg P/l	8	0,01	2008-04-28	0,10	2008-09-22	0,051	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0441	B2	mg P/l	8	0,01	2008-05-26	0,11	2008-09-17	0,051	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_0442	JWW	mg P/l	8	0,01	2008-05-26	0,12	2008-09-17	0,049	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_2253	SWR	mg P/l	9	0,01	2008-04-16	0,10	2008-10-01	0,035	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg P/l	8	0,01	2008-04-28	0,17	2008-09-22	0,087	b.o.	b.o.	b.o.
	PL02S0103_2252	DZR	mg P/l	9	0,01	2008-04-21	0,12	2008-10-01	0,037	b.o.	b.o.	b.o.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg P/l	8	0,01	2008-03-27	0,07	2008-09-17	0,022	<0,022	0,035	II
	PL02S0104_0446	IV	mg P/l	8	0,01	2008-03-27	0,04	2008-09-17	0,014	<0,022	0,035	I
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg P/l	8	0,01	2008-04-01	0,03	2008-08-18	0,015	<0,06	0,09	I

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI o. Zestawienie wyników badań i ocena elementów fizykochemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 3 i 4):
fosfor ogólny

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna dla I klasy	Wartość graniczna dla II klasy	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg P/l	8	0,04	2008-06-18	0,08	2008-09-10	0,051	<0,025	0,038	poniżej stanu dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg P/l	8	0,01	2008-05-14	0,06	2008-09-16	0,043	<0,025	0,038	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0449	4	mg P/l	8	0,03	2008-11-04	0,10	2008-05-14	0,053	<0,025	0,038	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0450	5	mg P/l	8	0,02	2008-06-18	0,09	2008-08-26	0,051	<0,025	0,038	poniżej stanu dobrego
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg P/l	9	0,03	2008-07-30	0,06	2008-07-01	0,043	<0,020	0,030	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0452	7	mg P/l	9	0,03	2008-09-09	0,06	2008-09-17	0,038	<0,020	0,030	II
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg P/l	8	0,13	2008-04-28	0,41	2008-03-31	0,248	<0,10	0,15	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg P/l	8	0,11	2008-10-15	0,20	2008-09-22	0,154	<0,10	0,15	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg P/l	8	0,07	2008-04-28	0,24	2008-08-25	0,165	<0,10	0,15	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0440	H	mg P/l	8	0,09	2008-04-28	0,23	2008-08-25	0,162	<0,10	0,15	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_0441	B2	mg P/l	8	0,07	2008-06-25	0,17	2008-09-17	0,121	<0,10	0,15	II
	PL02S0103_0442	JWW	mg P/l	8	0,09	2008-04-23	0,19	2008-07-23	0,126	<0,10	0,15	II
	PL02S0103_2253	SWR	mg P/l	9	0,06	2008-08-06	0,22	2008-10-01	0,104	<0,10	0,15	II
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg P/l	8	0,07	2008-05-28	0,26	2008-09-22	0,169	<0,10	0,15	poniżej stanu dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg P/l	9	0,07	2008-04-21	0,28	2008-10-01	0,129	<0,10	0,15	II
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg P/l	8	0,05	2008-05-12	0,13	2008-09-17	0,078	<0,031	0,045	poniżej stanu dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg P/l	8	0,05	2008-03-27	0,13	2008-08-11	0,063	<0,031	0,045	poniżej stanu dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg P/l	8	0,04	2008-04-01	0,08	2008-08-18	0,051	<0,028	0,032	poniżej stanu dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI p. Zestawienie wyników badań i ocena dla substancji szczególnie szkodliwych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 5): chrom ogólny

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna*	Data*	Wartość maksymalna*	Data*	Średnia*	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Cr/l							0,05	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Cr/l							0,05	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Cr/l							0,05	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,05	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,05	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Cr/l							0,05	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Cr/l							0,05	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,05	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg Cr/l							0,05	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,05	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,05	dobry i powyżej dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,05	dobry i powyżej dobrego

b.d. Brak danych

b.o. Brak oceny

*

Wszystkie wyniki uzyskano poniżej granicy oznaczalności

Tabela XI r. Zestawienie wyników badań i ocena dla substancji szczególnie szkodliwych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 5): chrom sześciowartościowy

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna*	Data*	Wartość maksymalna*	Data*	Średnia*	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Cr/l							0,02	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Cr/l							0,02	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Cr/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Cr/l	7	<0,001		<0,001		<0,001	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Cr/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Cr/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg Cr/l							0,02	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,02	dobry i powyżej dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Cr/l	8	<0,001		<0,001		<0,001	0,02	dobry i powyżej dobrego

b.d. Brak danych

b.o. Brak oceny

*

Wszystkie wyniki uzyskano poniżej granicy oznaczalności

Tabela XI s. Zestawienie wyników badań i ocena dla substancji szczególnie szkodliwych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 5):
miedź

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Cu/l							0,02	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Cu/l							0,02	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Cu/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Cu/l	8	0,002	2008-07-28	0,007	2008-06-30	0,0038	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg Cu/l	8	0,001	2008-07-28	0,004	2008-10-15	0,0020	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Cu/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Cu/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Cu/l	8	0,002	2008-04-28	0,003	2008-04-01	0,0023	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg Cu/l							0,02	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Cu/l	8	0,001	2008-03-27	0,004	2008-07-16	0,0023	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg Cu/l	8	<0,001	2008-03-27	0,006	2008-04-16	0,0029	0,02	dobry i powyżej dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Cu/l	8	0,001	2008-06-18	0,004	2008-09-10	0,0026	0,02	dobry i powyżej dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI t. Zestawienie wyników badań i ocena dla substancji szczególnie szkodliwych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 5):
cynk

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Zn/l							0,02	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Zn/l							0,02	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Zn/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Zn/l	8	0,004	2008-09-22	0,015	2008-05-28	0,0096	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg Zn/l	8	0,002	2008-08-25	0,014	2008-04-28	0,0074	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Zn/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Zn/l	8	0,002	2008-09-22	0,008	2008-04-28	0,0053	0,02	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg Zn/l							0,02	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Zn/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0446	IV	mg Zn/l							0,02	b.d.
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Zn/l							0,02	b.d.

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI u. Zestawienie wyników badań i ocena dla substancji szczególnie szkodliwych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 5): węglowodory ropopochodne (indeks olejowy)

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg /l	1	<0,007	2008-05-19	<0,007	2008-05-19	b.d.	0,2	dobry i powyżej dobrego
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg /l							0,2	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg /l	3	<0,007	2008-06-19	0,059	2008-08-26	0,0355	0,2	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0104_0450	5	mg /l	3	0,029	2008-08-26	0,081	2008-07-28	0,0483	0,2	dobry i powyżej dobrego
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg /l							0,2	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg /l	3	<0,007	2008-07-30	0,051	2008-06-18	0,0335	0,2	dobry i powyżej dobrego
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg /l	8	<0,007	2008-06-30	0,155	2008-05-28	0,0603	0,2	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0438	C	mg /l	8	<0,007	2008-10-15	0,086	2008-03-31	0,0413	0,2	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_0439	F	mg /l							0,2	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg /l							0,2	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg /l							0,2	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg /l							0,2	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg /l							0,2	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg /l	8	0,008	2008-05-28	0,130	2008-04-28	0,0470	0,2	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0103_2252	DZR	mg /l							0,2	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg /l	8	<0,007	2008-08-11	0,149	2008-07-16	0,0592	0,2	dobry i powyżej dobrego
	PL02S0104_0446	IV	mg /l	8	<0,007	2008-09-17	0,146	2008-07-16	0,0526	0,2	dobry i powyżej dobrego
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg /l	8	0,010	2008-09-10	0,148	2008-04-21	0,0699	0,2	dobry i powyżej dobrego

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XI w. Zestawienie wyników badań i ocena dla wskaźników chemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 8): kadm

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Cd/l	8	<0,001	2008-05-28	0,002	2008-03-31	<0,001	≤ 0,0015	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_0438	C	mg Cd/l	8	<0,001	2008-08-25	0,002	2008-04-28	<0,001	≤ 0,0015	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_0439	F	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Cd/l	8	<0,001	2008-04-01	0,001	2008-10-15	<0,001	≤ 0,0015	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_2252	DZR	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
	PL02S0104_0446	IV	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Cd/l							≤ 0,0015	b.d.

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela Xly. Zestawienie wyników badań i ocena dla wskaźników chemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 8): ołów

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Pb/l							0,0072	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Pb/l							0,0072	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Pb/l							0,0072	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Pb/l	8	<0,001	2008-04-28	0,002	2008-05-28	<0,001	0,0072	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_0438	C	mg Pb/l	8	<0,001	2008-06-30	0,002	2008-03-31	0,0013	0,0072	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_0439	F	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Pb/l							0,0072	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Pb/l	8	<0,001	2008-06-30	0,002	2008-04-01	<0,001	0,0072	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_2252	DZR	mg Pb/l							0,0072	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Pb/l							0,0072	b.d.
	PL02S0104_0446	IV	mg Pb/l							0,0072	b.d.
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Pb/l							0,0072	b.d.

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

Tabela XIz. Zestawienie wyników badań i ocena dla wskaźników chemicznych w wodach przejściowych i przybrzeżnych w 2008 roku według Rozporządzenia MŚ z dnia 20.08.2008 r. (załącznik 8): nikiel

Kod JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu	Jednostka	Liczba oznaczeń	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia	Wartość graniczna	Ocena stanu
PLCW III WB 9	PL02S0104_0447	2	mg Ni/l							0,02	b.d.
PLCW II WB 8	PL02S0104_0448	3	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0449	4	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0450	5	mg Ni/l							0,02	b.d.
PLCW III WB 7	PL02S0104_0451	6	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0452	7	mg Ni/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 8	PL02S0103_0437	E	mg Ni/l	8	<0,001	2008-08-25	0,004	2008-06-30	0,0021	0,02	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_0438	C	mg Ni/l	8	<0,001	2008-09-22	0,003	2008-08-25	0,0021	0,02	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_0439	F	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0440	H	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0441	B2	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_0442	JWW	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0103_2253	SWR	mg Ni/l							0,02	b.d.
PLTW I WB 9	PL02S0103_0443	WL	mg Ni/l	8	<0,001	2008-09-22	0,003	2008-06-30	0,0018	0,02	dobry stan chemiczny
	PL02S0103_2252	DZR	mg Ni/l							0,02	b.d.
PLTW V WB 7	PL02S0103_0444	SW	mg Ni/l							0,02	b.d.
	PL02S0104_0446	IV	mg Ni/l							0,02	b.d.
PLTW V WB 6	PL02S0103_0445	DZ	mg Ni/l							0,02	b.d.

b.d.	Brak danych
b.o.	Brak oceny

JEZIORA

Tabela XII. Zestawienie punktów pomiarowych monitoringu jezior w roku 2008

nazwa JCW	typ abiotyczny	kod JCW	kategoria wód	rodzaj monitoringu	nazwa punktu pomiarowego	kod punktu pomiarowego	LON	LAT	województwo zachodniopomorskie; powiat	dorzecze	RZGW	rok badań
Miedwie	<2_S	11034	jezioro	operacyjny-celowy*	Miedwie stan.01	PL02S0102_2081	14,888503	53,292659	pyrzycki, stargardzki	Odra	Szczecin	2008
Morzycko	<2_S	10983	jezioro	diagnostyczny-reperowy	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	14,407283	52,864595	gryfiński	Odra	Szczecin	2008
					Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	14,401129	52,850568	gryfiński	Odra	Szczecin	2008
					Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	14,385433	52,868199	gryfiński	Odra	Szczecin	2008
Wierzchowo	<2_S	10520	jezioro	diagnostyczny	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	16,673900	53,859900	szczecinecki	Odra	Poznań	2008
					Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	16,630100	53,862200	szczecinecki	Odra	Poznań	2008
Lubie	>2_S	10717	jezioro	diagnostyczny	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	15,850000	53,484000	drawski	Odra	Poznań	2008
					Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	15,882000	53,465000	drawski	Odra	Poznań	2008
					Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	15,912000	53,456000	drawski	Odra	Poznań	2008
					Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	15,931000	53,450000	drawski	Odra	Poznań	2008
					Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	15,970000	53,425000	drawski	Odra	Poznań	2008
Kamienica	>2_nS	20867	jezioro	diagnostyczny	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	15,632900	54,000800	kołobrzeski	Odra	Szczecin	2008
Kiełbicz	>2_nS	11000	jezioro	diagnostyczny	Kiełbicz stan. 01	PL02S0102_2093	14,498259	53,072425	gryfiński	Odra	Szczecin	2008
Płonno	>2_nS	11046	jezioro silnie zmienione	operacyjny	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	14,834000	53,290000	gryfiński	Odra	Szczecin	2008
Trzesiecko	>2_nS	10533	jezioro	operacyjny	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	16,652000	53,713000	szczecinecki	Odra	Poznań	2008
					Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	16,672000	53,710000	szczecinecki	Odra	Poznań	2008
					Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	16,694000	53,696000	szczecinecki	Odra	Poznań	2008
Wielkie Dąbie	>2_nS	10726	jezioro	diagnostyczny-reperowy	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	15,863700	53,403100	drawski	Odra	Poznań	2008
					Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	15,863200	53,392700	drawski	Odra	Poznań	2008
Żelewo	>2_nS	11045	jezioro silnie zmienione	operacyjny	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	14,850000	53,284000	gryfiński	Odra	Szczecin	2008

* dla jeziora Miedwie przeprowadzono ocenę wyłącznie według rozp. M.Ś. Z dnia 9 XII 2002 rw sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Tabela XIII. Ocena biologicznych wskaźników jakości wód jezior badanych w roku 2008

według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego			Wskaźniki biologiczne			Ocena biologiczna	
Nazwa jednolitej części wód jezior	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Fitoplankton		Roślinność wodna	Klasa	Stan biologiczny
Nazwa jednolitej części wód jezior	Kod pkt kontrolnego w bazie GIOŚ	Nazwa punktu pomiarowego	Ocena średnia koncentracja chlorofilu "a" na stanowisku pomiarowym	Ocena ogólna zawartości chlorofilu "a" w wodach jeziora	Makrofitowy Indeks Stanu Ekologicznego		
Morzycko	PL02S0102_2082	Morzycko stan. 01	II	III	II	III	umiarkowany
	PL02S0102_2083	Morzycko stan. 02	III				
	PL02S0102_2084	Morzycko stan. 03	IV				
Wierzchowo	PL02S0102_2069	Wierzchowo stan. 01	IV	III	II	III	umiarkowany
	PL02S0102_2070	Wierzchowo stan. 02	III				
Lubie	PL02S0102_2044	Lubie stan. 01	III	III	III	III	umiarkowany
	PL02S0102_2045	Lubie stan. 02	III				
	PL02S0102_2046	Lubie stan. 03	III				
	PL02S0102_2047	Lubie stan. 04	III				
	PL02S0102_2048	Lubie stan. 05	III				
Kamienica	PL02S0102_2042	Kamienica stan. 01	II	II	II	II	dobry
Kielbicze	PL02S0102_2093	Kielbicze stan. 01	I	I	II	II	dobry
Płonno	PL02S0102_2094	Płonno stan. 01	II	II	b.d.	II	dobry
Trzesiecko	PL02S0102_2062	Trzesiecko stan. 01	b.o.	b.o.*	b.d.**	b.o.	b.o.
	PL02S0102_2063	Trzesiecko stan. 02	b.o.				
	PL02S0102_2064	Trzesiecko stan. 03	b.o.				
Wielkie Dąbie	PL02S0102_2067	Wielkie Dąbie stan. 01	II	II	b.d.**	II	dobry
	PL02S0102_2068	Wielkie Dąbie stan. 02	III				
Żelewo	PL02S0102_2023	Żelewo stan. 01	II	II	b.d.	II	dobry

* odstąpiono od oceny zawartości chlorofilu w jeziorze Trzesiecko z uwagi na stosowanie środków chemicznych likwidujące zakwity fitoplanktonu

** badaniami roślinności wodnej objęto jeziora monitoringu diagnostycznego, za wyjątkiem badanego corocznie jeziora Wielkie Dąbie dla którego badanie tego wskaźnika zaplanowano na rok 2009

Tabela XIV. Ocena grup elementów fizyko-chemicznych wspierających ocenę biologiczną jezior badanych w 2008 roku

według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego			Stan fizyczny	Warunki tlenowe		Zasolenie	Warunki biogenne		Ogólna ocena wskaźników fizykochemicznych
Nazwa JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Przeźroczystość wód /widzialność krążka Secchiego/	Wskaźnik natlenienia jezior głębokich - średnie nasycenie hypolimnionu tlenem	Wskaźnik natlenienia jezior płytkich - zawartość tlenu na głębokości 1 metr nad dnem	Przewodność elektrolityczna właściwa	Azot ogólny	Fosfor ogólny	
Morzycko	PL02S0102_2082	Morzycko stan. 01	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2083	Morzycko stan. 02	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2084	Morzycko stan. 03	poniżej stanu dobrego	b.d.	b.o.	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
Wierzchowo	PL02S0102_2069	Wierzchowo stan. 01	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2070	Wierzchowo stan. 02	stan dobry	b.d.	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
Lubie	PL02S0102_2044	Lubie stan. 01	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2045	Lubie stan. 02	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2046	Lubie stan. 03	stan dobry	stan dobry	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
	PL02S0102_2047	Lubie stan. 04	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2048	Lubie stan. 05	stan dobry	poniżej stanu dobrego	b.o.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
Kamienica	PL02S0102_2042	Kamienica stan. 01	stan dobry	b.d.	poniżej stanu dobrego	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
Kiełbicze	PL02S0102_2093	Kiełbicze stan. 01	stan dobry	b.d.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
Płonno	PL02S0102_2094	Płonno stan. 01	stan dobry	b.d.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
Trzesiecko	PL02S0102_2062	Trzesiecko stan. 01	stan dobry	b.d.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
	PL02S0102_2063	Trzesiecko stan. 02	stan dobry	b.d.	poniżej stanu dobrego	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2064	Trzesiecko stan. 03	stan dobry	b.d.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
Wielkie Dąbie	PL02S0102_2067	Wielkie Dąbie stan. 01	stan dobry	b.d.	poniżej stanu dobrego	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2068	Wielkie Dąbie stan. 02	stan dobry	b.d.	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
Żelewo	PL02S0102_2023	Żelewo stan. 01	stan dobry	b.d.	poniżej stanu dobrego	stan dobry	stan dobry	stan dobry	poniżej stanu dobrego

Tabela XV. Ocena zawartości substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego

według załącznika nr 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja pkt pomiarowego			Substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego											Ogólna ocena zanieczyszczeń substancjami szkodliwymi z załącznika 5 w pkt pomiarowym
Nazwa jednolitej części wód jezior	Kod pkt kontrolnego w bazie GIOŚ	Nazwa punktu pomiarowego	Arsen	Bar	Bor	Chrom sześciowartościowy	Chrom ogólny	Cynk	Miedź	Fenole lotne -indeks fenolowy	Węglowodory ropopochodne – indeks olejowy	Glin	Cyjanki wolne	
Morzycko	PL02S0102_2082	Morzycko stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2083	Morzycko stan. 02	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	poniżej stanu dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	poniżej stanu dobrego
	PL02S0102_2084	Morzycko stan. 03	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Wierzchowo	PL02S0102_2069	Wierzchowo stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2070	Wierzchowo stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Lubie	PL02S0102_2044	Lubie stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2045	Lubie stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2046	Lubie stan. 03	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2047	Lubie stan. 04	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2048	Lubie stan. 05	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Kamienica	PL02S0102_2042	Kamienica stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Kielbicz	PL02S0102_2093	Kielbicz stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Płonno	PL02S0102_2094	Płonno stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Trzesiecko	PL02S0102_2062	Trzesiecko stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2063	Trzesiecko stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2064	Trzesiecko stan. 03	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Wielkie Dąbie	PL02S0102_2067	Wielkie Dąbie stan. 01	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego	stan dobry i powyżej dobrego
	PL02S0102_2068	Wielkie Dąbie stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Żelewo	PL02S0102_2023	Żelewo stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.

b.d. - brak danych (badań)

Tabela XVI. Ocena stanu chemicznego wód jezior badanych w roku 2008

według załącznika nr 8 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja pkt pomiarowego			Chemiczne wskaźniki zanieczyszczenia wód											Klasyfikacja stanu chemicznego w punkcie pomiarowym	Klasyfikacja stanu chemicznego JCW jezior	
Nazwa JCW	Kod punktu pomiarowego	Nazwa punktu pomiarowego	Antracen	Kadm	Fluoranten	Lindan (HCH)	Ołów	Naftalen	Nikiel	Benzo(a)piren	Benzo(k)fluoranten	Benzo(b)fluoranten	Dieldryna (C12H8Cl6O)			
Morzycko	PL02S0102_2082	Morzycko stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	stan dobry
	PL02S0102_2083	Morzycko stan. 02	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	
	PL02S0102_2084	Morzycko stan. 03	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
Wierzchowo	PL02S0102_2069	Wierzchowo stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2070	Wierzchowo stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
Lubie	PL02S0102_2044	Lubie stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2045	Lubie stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0102_2046	Lubie stan. 03	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0102_2047	Lubie stan. 04	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0102_2048	Lubie stan. 05	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
Kamienica	PL02S0102_2042	Kamienica stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Kielbicze	PL02S0102_2093	Kielbicze stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Płonno	PL02S0102_2094	Płonno stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Trzesiecko	PL02S0102_2062	Trzesiecko stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
	PL02S0102_2063	Trzesiecko stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
	PL02S0102_2064	Trzesiecko stan. 03	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
Wielkie Dąbie	PL02S0102_2067	Wielkie Dąbie stan. 01	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry	stan dobry
	PL02S0102_2068	Wielkie Dąbie stan. 02	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
Żelewo	PL02S0102_2023	Żelewo stan. 01	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.

b.d. - brak danych (badań)

Tabela XVII a. Ocena koncentracji chlorofilu "a" w jeziorach województwa zachodniopomorskiego objętych monitoringiem w roku 2008

według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego				Chlorofil "a"					Kryteria oceny zróżnicowane ze względu na typ abiotyczny jeziora					Ocena według załącznika 2	Ocena dla jeziora; obliczenia wg zał. 6 pkt III, 2)
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartości graniczne dla jezior <2_S					Klasyfikacja według wartości średniej na stanowisku pomiarowym	
				µg/l	data	µg/l	data		µg/l	I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa		
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	7	26,1	06-05-2008	2,6	30-07-2008	7,9	<5	8,0	11,0	16,0	>16	II klasa	III klasa
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	7	23,7	06-05-2008	<1	03-06-2008	8,8	<5	8,0	11,0	16,0	>16	III klasa	
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	7	25,0	07-10-2008	3,6	03-06-2008	15,8	<5	8,0	11,0	16,0	>16	IV klasa	
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	4	23,0	19.08.2008	6,8	07.04.2008	11,4	<5	8,0	11,0	16,0	>16	IV klasa	III klasa
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	4	12,9	07.04.2008	5,8	19.08.2008	9,0	<5	8,0	11,0	16,0	>16	III klasa	
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartości graniczne dla jezior >2_S					Klasyfikacja według wartości średniej na stanowisku pomiarowym	Ocena dla jeziora; obliczenia wg zał. 6 pkt III, 2)
				µg/l	data	µg/l	data		µg/l	I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa		
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	4	22,1	23.06.2008	9,8	06.10.2008	14,9	<7	13,0	21,0	33,0	>33	III klasa	III klasa
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	4	22,6	06.10.2008	12,8	04.08.2008	17,7	<7	13,0	21,0	33,0	>33	III klasa	
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	3	20,9	23.06.2008	15,4	21.04.2008	17,7	<7	13,0	21,0	33,0	>33	III klasa	
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	4	22,4	23.06.2008	10,5	06.10.2008	15,1	<7	13,0	21,0	33,0	>33	III klasa	
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	3	17,2	23.06.2008	8,8	21.04.2008	13,8	<7	13,0	21,0	33,0	>33	III klasa	
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartości graniczne dla jezior >2_nS					Klasyfikacja według wartości średniej na stanowisku pomiarowym	Ocena dla jeziora; obliczenia wg zał. 6 pkt III, 2)
				µg/l	data	µg/l	data		µg/l	I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa		
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	3	41,8	25.08.2008	4,2	16.06.2008	21,7	<10	23,0	40,0	68,0	>68	II klasa	II klasa
>2_nS	Kielbiczne stan. 01	PL02S0102_2093	3	10,5	14-07-2008	5,8	10-04-2008	7,5	<10	23,0	40,0	68,0	>68	I klasa	I klasa
>2_nS	Pionno stan. 01	PL02S0102_2094	7	46,8	29-07-2008	7,7	22-10-2008	21,7	<10	23,0	40,0	68,0	>68	II klasa	II klasa
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	4	14,6	23.07.2008	3,4	24.09.2008	8,4	<10	23,0	40,0	68,0	>68	b.o.	b.o.
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	4	15,6	23.07.2008	3,2	24.09.2008	9,1	<10	23,0	40,0	68,0	>68	b.o.	
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	4	13,3	14.04.2008	2,4	24.09.2008	8,4	<10	23,0	40,0	68,0	>68	b.o.	
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	7	29,5	14-07-2008	15,6	26-05-2008	22,5	<10	23,0	40,0	68,0	>68	II klasa	II klasa
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	8	51,4	25-03-2008	13,3	26-05-2008	28,0	<10	23,0	40,0	68,0	>68	III klasa	
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	7	30,3	22-04-2008	12,2	22-10-2008	21,6	<10	23,0	40,0	68,0	>68	II klasa	II klasa

* odstąpiono od oceny zawartości chlorofilu w jeziorze Trzesiecko z uwagi na stosowanie środków chemicznych likwidujące zakwity fitoplanktonu

Tabela XVII b. Ocena roślinności wodnej (makrofitów) jezior województwa zachodniopomorskiego objętych monitoringiem diagnostycznym w roku 2008

według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego				Badania makrofitów wykonywane są dla całego jeziora	Kryteria oceny zróżnicowano ze względu na głębokość jeziora					Ocena według załącznika 2										
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	Makrofitowy Indeks Stanu Ekologicznego	wartości graniczne dla jezior głębokich															
					I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa	V klasa											
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	1	0,502	1 - 0,680	0,679 - 0,340	0,399 - 0,170	0,169 - 0,090	<0,090	II klasa										
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083																		
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084																		
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	1	0,377						1 - 0,680	0,679 - 0,340	0,399 - 0,170	0,169 - 0,090	<0,090	II klasa					
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070																		
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	1	0,241	1 - 0,680	0,679 - 0,340	0,399 - 0,170	0,169 - 0,090	<0,090						III klasa					
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045																		
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046																		
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047																		
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048																		
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	Makrofitowy Indeks Stanu Ekologicznego	wartości graniczne dla jezior płytkich					Ocena według załącznika 2										
					I klasa	II klasa	III klasa	IV klasa	V klasa											
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	1	0,375	1 - 0,680	0,679 - 0,270	0,269 - 0,110	0,109 - 0,050	<0,050	II klasa										
>2_nS	Kielbiczne stan. 01	PL02S0102_2093	1	0,500						II klasa										
>2_nS	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	-	b.d.						b.o.										
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	-	b.d.						1 - 0,680	0,679 - 0,270	0,269 - 0,110	0,109 - 0,050	<0,050	b.o.					
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063																		
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064																		
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	-	b.d.*											1 - 0,680	0,679 - 0,270	0,269 - 0,110	0,109 - 0,050	<0,050	b.o.
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068																		
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	-	b.d.	1 - 0,680	0,679 - 0,270	0,269 - 0,110	0,109 - 0,050	<0,050											b.o.

b.d. - brak danych (badań)

* badania roślinności wodnej jeziora Dąbie Wielkie zostaną wykonane w roku 2009

Tabela XVII c . Zestawienie wyników pomiaru przezroczystości wód jezior województwa zachodniopomorskiego badanych w roku 2008
ocena według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego				Przezroczystość wód /widzialność krążka Secchiego/					Ocena			
				wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartość graniczna dla jezior <2_S	wartość graniczna dla jezior >2_S	wartość graniczna dla jezior >2_nS	klasyfikacja według wartości średniej
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	/ m /	data	/ m /	data	/ m /				
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	7	3,6	09-09-2008	1,0	06-05-2008	2,7	2,5	-	-	stan dobry
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	7	5,0	03-06-2008	1,0	06-05-2008	2,8	2,5	-	-	stan dobry
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	7	5,0	03-06-2008	1,0	06-05-2008	2,1	2,5	-	-	poniżej stanu dobrego
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	4	4,0	22.09.2008	2,8	21.07.2008	3,2	2,5	-	-	stan dobry
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	4	3,2	22.09.2008	1,9	07.04.2008	2,7	2,5	-	-	stan dobry
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	4	2,3	04.08.2008	1,9	21.04.2008	2,1	-	1,7	-	stan dobry
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	4	2,5	23.06.2008	1,2	06.10.2008	2,0	-	1,7	-	stan dobry
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	3	2,3	21.04.2008	1,8	23.06.2008	2,0	-	1,7	-	stan dobry
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	4	2,4	21.04.2008	1,2	06.10.2008	1,9	-	1,7	-	stan dobry
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	3	2,5	21.04.2008	1,7	23.06.2008	2,2	-	1,7	-	stan dobry
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	3	4,0	16.06.2008	1,6	25.08.2008	2,8	-	-	1,0	stan dobry
>2_nS	Kielbiczne stan. 01	PL02S0102_2093	3	2,5	10-04-2008	1,0	14-07-2008	1,8	-	-	1,0	stan dobry
>2_nS	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	7	2,0	15-05-2008	0,6	29-07-2008	1,2	-	-	1,0	stan dobry
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	4	2,4	24.09.2008	1,5	18.08.2008	1,9	-	-	1,0	stan dobry
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	4	2,2	24.09.2008	1,6	23.07.2008	1,9	-	-	1,0	stan dobry
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	4	2,8	24.09.2008	1,6	14.04.2008	2,0	-	-	1,0	stan dobry
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	8	2,5	25-03-2008	1,2	23-06-2008	1,6	-	-	1,0	stan dobry
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	8	1,8	04-08-2008	1,2	23-06-2008	1,5	-	-	1,0	stan dobry
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	7	2,4	22-10-2008	0,5	29-07-2008	1,3	-	-	1,0	stan dobry

Tabela XVII d . Zestawienie wyników pomiaru przewodności elektrolitycznej wód jezior województwa zachodniopomorskiego badanych w roku 2008

ocena według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego				Przewodność elektrolityczna właściwa					Ocena	
				wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartość graniczna dla wszystkich typów jezior	klasyfikacja według wartości średniej
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	μS/cm	data	μS/cm	data	μS/cm		
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	7	396	17-04-2008	369	30-07-2008	379	600	stan dobry
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	7	406	30-07-2008	375	09-09-2008	387	600	stan dobry
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	7	396	17-04-2008	375	30-07-2008	384	600	stan dobry
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	4	237	21.07.2008	222	07.04.2008	232	600	stan dobry
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	4	236	19.08.2008	211	07.04.2008	229	600	stan dobry
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	4	341	23.06.2008	172	06.10.2008	280	600	stan dobry
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	4	309	23.06.2008	170	06.10.2008	269	600	stan dobry
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	3	309	23.06.2008	297	04.08.2008	303	600	stan dobry
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	4	310	23.06.2008	169	06.10.2008	269	600	stan dobry
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	3	308	23.06.2008	281	21.04.2008	294	600	stan dobry
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	3	379	16.06.2008	344	25.08.2008	356	600	stan dobry
>2_nS	Kiełbiczce stan. 01	PL02S0102_2093	3	427	26-08-2008	410	14-07-2008	420	600	stan dobry
>2_nS	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	7	556	12-06-2008	505	29-07-2008	531	600	stan dobry
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	4	385	18.08.2008	353	14.04.2008	376	600	stan dobry
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	4	400	24.09.2008	358	14.04.2008	381	600	stan dobry
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	4	389	24.09.2008	368	14.04.2008	380	600	stan dobry
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	8	303	14-07-2008	167	06-10-2008	281	600	stan dobry
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	8	306	14-07-2008	166	06-10-2008	280	600	stan dobry
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	7	565	22-04-2008	499	29-07-2008	530	600	stan dobry

Tabela XVII e. Zestawienie wyników badania warunków tlenowych w jeziorach województwa zachodniopomorskiego badanych w roku 2008

ocena według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

zgodnie z załącznikiem 2 w jeziorach głębokich stratyfikowanych termicznie oceniane jest nasycenia tlenem hypolimnionu

zgodnie z załącznikiem 2 w jeziorach płytkich niestratyfikowanych termicznie oceniana jest zawartości tlenu w warstwie przydennej

Lokalizacja punktu pomiarowego				Średnie nasycenie tlenem hypolimnionu w miesiącach występowania stratyfikacji termicznej				Ocena	
				wartość maksymalna		wartość minimalna		wartości graniczne dla jezior głębokich	Klasyfikacja według wartości minimalnej
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	%/	data	%/	data		
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	7	29,4	03-06-2008	0,3	12-08-2008	>10	poniżej stanu dobrego
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	7	24,4	03-06-2008	0,6	12-08-2008	>10	poniżej stanu dobrego
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	7	hypolimnion nie występuje				b.o.	b.o.
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	4	25,2	21-07-2008	1,0	22-09-2008	>10	poniżej stanu dobrego
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	4	stanowisko polimiktyczne				b.o.	b.o.
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	4	49,0	23.06.2008	1,4	06.10.2008	>10	poniżej stanu dobrego
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	4	50,0	23.06.2008	1,3	06.10.2008	>10	poniżej stanu dobrego
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	3	51,0	23.06.2008	42,1	04.08.2008	>10	stan dobry
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	4	45,0	23.06.2008	1,4	06.10.2008	>10	poniżej stanu dobrego
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	3	1,0	23.06.2008	0,9	04.08.2008	>10	poniżej stanu dobrego
Lokalizacja punktu pomiarowego				Zawartość tlenu rozpuszczonego w warstwie przydennej (1 metr nad dnem)				Ocena	
				wartość maksymalna		wartość minimalna		Normatywy dla jezior płytkich	Klasyfikacja według wartości minimalnej
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	mg O ₂ /l	data	mg O ₂ /l	data		
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	3	13,0	01-04-2008	0,1	25-08-2008	>4,0	poniżej stanu dobrego
>2_nS	Kielbiczne stan. 01	PL02S0102_2093	3	11,8	10-04-2008	7,5	14-07-2008	>4,0	stan dobry
>2_nS	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	7	14,2	22-04-2008	4,8	12-06-2008	>4,0	stan dobry
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	4	11,0	14-04-2008	6,5	18-08-2008	>4,0	stan dobry
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	4	11,0	14-04-2008	0,1	18-08-2008	>4,0	poniżej stanu dobrego
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	4	11,5	14-04-2008	6,0	23-07-2008	>4,0	stan dobry
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	8	14,6	25,03-2008	0,1	14-07-2008	>4,0	poniżej stanu dobrego
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	8	19,8	25,03-2008	5,2	26-05-2008	>4,0	stan dobry
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	7	12,9	22-04-2008	2,8	29-07-2008	>4,0	poniżej stanu dobrego

Tabela XVII f. Zestawienie wyników pomiarów zawartości azotu ogólnego w wodach jezior województwa objętych monitoringiem w roku 2008

według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego				Azot ogólny					Ocena			
				wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartość graniczna dla jezior <2_S	wartość graniczna dla jezior >2_S	wartość graniczna dla jezior >2_nS	klasyfikacja według wartości średniej
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	mg N/l	data	mg N/l	data	mg N/l				
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	7	1,36	30-07-2008	0,89	07-10-2008	1,06	1,50	-	-	stan dobry
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	7	1,30	17-04-2008	0,86	07-10-2008	1,08	1,50	-	-	stan dobry
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	7	1,25	17-04-2008	0,89	06-05-2008	1,05	1,50	-	-	stan dobry
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	4	1,83	07.04.2008	0,39	22.09.2008	0,93	1,50	-	-	stan dobry
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	4	1,16	07.04.2008	0,59	19.08.2008	0,75	1,50	-	-	stan dobry
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	4	2,49	21.04.2008	0,85	23.06.2008	1,40	-	2,0	-	stan dobry
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	4	1,43	21.04.2008	1,00	06.10.2008	1,17	-	2,0	-	stan dobry
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	3	1,38	21.04.2008	0,89	04.08.2008	1,10	-	2,0	-	stan dobry
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	4	1,11	21.04.2008	0,87	23.06.2008	1,01	-	2,0	-	stan dobry
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	3	1,00	04.08.2008	0,70	21.04.2008	0,82	-	2,0	-	stan dobry
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	3	1,06	01.04.2008	0,58	25.08.2008	0,85	-	-	2,5	stan dobry
>2_nS	Kielbiczne stan. 01	PL02S0102_2093	3	1,41	10-04-2008	1,13	26-08-2008	1,28	-	-	2,5	stan dobry
>2_nS	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	7	1,66	22-04-2008	0,97	22-10-2008	1,34	-	-	2,5	stan dobry
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	4	2,19	23.07.2008	1,58	24.09.2008	1,94	-	-	2,5	stan dobry
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	4	2,78	23.07.2008	1,77	24.09.2008	2,14	-	-	2,5	stan dobry
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	4	2,28	24.09.2008	1,93	18.08.2008	2,18	-	-	2,5	stan dobry
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	8	1,45	26-05-2008	0,86	06-10-2008	1,03	-	-	2,5	stan dobry
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	8	1,28	26-05-2008	0,60	23-06-2008	0,93	-	-	2,5	stan dobry
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	7	1,45	15-05-2008	0,98	22-04-2008	1,23	-	-	2,5	stan dobry

Tabela XVII g. Zestawienie wyników pomiarów zawartości fosforu ogólnego w wodach jezior województwa objętych monitoringiem w roku 2008

według załącznika nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 VIII 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych

Lokalizacja punktu pomiarowego				Fosfor ogólny					Ocena			
				wartość maksymalna		wartość minimalna		średnia	wartość graniczna dla jezior <2_S	wartość graniczna dla jezior >2_S	wartość graniczna dla jezior >2_nS	klasyfikacja według wartości średniej
Typ abiotyczny jeziora	Nazwa punktu pomiarowego	Kod punktu pomiarowego	Liczba badań	mg P/l	data	mg P/l	data	mg P/l				
<2_S	Morzycko stan. 01	PL02S0102_2082	7	0,120	12-08-2008	0,040	09-09-2008	0,073	0,060	-	-	poniżej stanu dobrego
	Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	7	0,110	12-08-2008	0,030	09-09-2008	0,070	0,060	-	-	poniżej stanu dobrego
	Morzycko stan. 03	PL02S0102_2084	7	0,120	12-08-2008	0,030	09-09-2008	0,073	0,060	-	-	poniżej stanu dobrego
<2_S	Wierzchowo stan. 01	PL02S0102_2069	4	0,081	07.04.2008	0,017	22.09.2008	0,040	0,060	-	-	stan dobry
	Wierzchowo stan. 02	PL02S0102_2070	4	0,070	07.04.2008	0,016	22.09.2008	0,046	0,060	-	-	stan dobry
>2_S	Lubie stan. 01	PL02S0102_2044	4	0,110	21.04.2008	0,026	23.06.2008	0,071	-	0,090	-	stan dobry
	Lubie stan. 02	PL02S0102_2045	4	0,082	21.04.2008	0,043	04.08.2008	0,058	-	0,090	-	stan dobry
	Lubie stan. 03	PL02S0102_2046	3	0,077	21.04.2008	0,047	04.08.2008	0,062	-	0,090	-	stan dobry
	Lubie stan. 04	PL02S0102_2047	4	0,071	21.04.2008	0,051	04.08.2008	0,057	-	0,090	-	stan dobry
	Lubie stan. 05	PL02S0102_2048	3	0,060	23.06.2008	0,033	21.04.2008	0,050	-	0,090	-	stan dobry
>2_nS	Kamienica stan. 01	PL02S0102_2042	3	0,044	25.08.2008	0,029	01.04.2008	0,037	-	-	0,120	stan dobry
>2_nS	Kielbiczne stan. 01	PL02S0102_2093	3	0,050	26-08-2008	0,030	10-04-2008	0,040	-	-	0,120	stan dobry
>2_nS	Płonno stan. 01	PL02S0102_2094	7	0,110	12-06-2008	0,030	22-10-2008	0,070	-	-	0,120	stan dobry
>2_nS	Trzesiecko stan. 01	PL02S0102_2062	4	0,097	18.08.2008	0,058	14.04.2008	0,080	-	-	0,120	stan dobry
	Trzesiecko stan. 02	PL02S0102_2063	4	0,100	18.08.2008	0,058	23.07.2008	0,079	-	-	0,120	stan dobry
	Trzesiecko stan. 03	PL02S0102_2064	4	0,098	24.09.2008	0,061	23.07.2008	0,079	-	-	0,120	stan dobry
>2_nS	Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	8	0,120	14-07-2008	0,054	26-05-2008	0,073	-	-	0,120	stan dobry
	Wielkie Dąbie stan. 02	PL02S0102_2068	8	0,110	21-04-2008	0,047	26-05-2008	0,082	-	-	0,120	stan dobry
>2_nS	Żelewo stan. 01	PL02S0102_2023	7	0,120	22-04-2008	0,040	15-05-2008	0,067	-	-	0,120	stan dobry

Tabela XVII h. Zawartość substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego wg załącznika 5
ocena według zał. 5 - gdy wartość zmierzona nie przekracza wartości granicznej - stan dobry i powyżej dobrego
ponieważ uzyskane wyniki badań były poniżej granicy oznaczalności metody - nie podano wartości minimalnych oraz średnich

lokalizacja punktu pomiarowego		Arsen			Bar		
		liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 0,05	liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 0,5
nazwa punktu pomiarowego	kod punktu						
Miedwie stan.01	PL02S0102_2081	1	<0,010	dobry i powyżej dobrego	1	<0,050	dobry i powyżej dobrego
Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	4	<0,010	dobry i powyżej dobrego	4	<0,050	dobry i powyżej dobrego
Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	3	<0,010	dobry i powyżej dobrego	3	<0,050	dobry i powyżej dobrego

lokalizacja punktu pomiarowego		Chrom sześciowartościowy			Bor		
		liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 0,020	liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 2
nazwa punktu pomiarowego	kod punktu						
Miedwie stan.01	PL02S0102_2081	b.b.	-	-	1	<0,100	dobry i powyżej dobrego
Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	4	<0,001	dobry i powyżej dobrego	4	<0,100	dobry i powyżej dobrego
Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	4	<0,0025	dobry i powyżej dobrego	3	<0,100	dobry i powyżej dobrego

lokalizacja punktu pomiarowego		Chrom ogólny			Cyjanki wolne		
		liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 0,050	liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 0,050
nazwa punktu pomiarowego	kod punktu						
Miedwie stan.01	PL02S0102_2081	1	<0,001	dobry i powyżej dobrego	1	<0,01	dobry i powyżej dobrego
Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	4	<0,001	dobry i powyżej dobrego	4	<0,01	dobry i powyżej dobrego
Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	4	<0,0025	dobry i powyżej dobrego	4	<0,01	dobry i powyżej dobrego

lokalizacja punktu pomiarowego		Fenole lotne (indeks fenolowy)		
		liczba badań	wartość maksymalna mg/l	wartość graniczna 0,010
nazwa punktu pomiarowego	kod punktu			
Miedwie stan.01	PL02S0102_2081	8	<0,002	dobry i powyżej dobrego
Morzycko stan. 02	PL02S0102_2083	4	<0,002	dobry i powyżej dobrego
Wielkie Dąbie stan. 01	PL02S0102_2067	4	<0,002	dobry i powyżej dobrego

Tabela XVIII Jakość wód jeziora Miedwie źródła wody pitnej dla miasta Szczecina; pobór próbek wody 1 metr pod powierzchnią, stanowisko pomiarowe zlokalizowane na głęboczk - 43.8 nr

	Wskaźniki jakości wód wykorzystywanej do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia	jednostka	Ilość badań niezbędnych do oceny wody pobieranej na ujęciu kategorii A2, zaopatrującego więcej niż 100 tys. ludzi	Wartości graniczne wskaźników jakości wody dla ujęcia kategorii A2		13-05-2008	10-06-2008	08-07-2008	07-08-2008	02-09-2008	29-09-2008	14-10-2008	28-10-2009	Ocena wskaźników jakości wody
				zalecane	dopuszczalne									
1	Odczyn wody	pH	8	5,5 - 9,0	5,5 - 9,0	9,0	8,8	8,8	8,5	8,6	8,4	8,2	8,2	w normie
2	Barwa	mg Pt /l	8	50	100	15	15	15	15	15	15	15	15	w normie
3	Zawiesiny ogólne	mg/l	8		30	7,2	6,6	6,2	4,2	2,2	2,0	3,0	2,8	w normie
4	temperatura wody	°C	8	22	25	13,9	19,8	20,7	20,7	18,9	15,0	12,6	10,9	w normie
5	Przewodność	mS/cm	8	1 000	1 000	535	543	518	514	514	537	538	591	w normie
6	Zapach	TON	8	10	10	3	2	3	2	3	2	2	3	w normie
7	Azotany	mg NO ₃ /l	8		50	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	w normie
8	Fluorki	mg F /l	1	0,7-1,7	1,5	-	-	-	0,20	-	-	-	-	w normie
9	Żelazo	mg Fe/l	4	1,0	2,0	<0,005	-	<0,005	-	0,006	-	0,008	-	w normie
10	Mangan	mg Mn /l	4	0,1	0,1	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-	w normie
11	Miedź	mg Cu/l	4	0,05	0,05	<0,001	<0,001	<0,001	-	-	-	<0,001	-	w normie
12	Cynk	mg Zn /l	4	1	5	<0,030	<0,030	<0,030	-	-	-	<0,030	-	w normie
13	Bor	mg B /l	1	1	1	-	<0,100	-	-	-	-	-	-	w normie
14	Nikiel	mg Ni /l	1		0,05	-	<0,001	-	-	-	-	-	-	w normie
16	Arsen	mg Ar /l	1		0,05	-	<0,010	-	-	-	-	-	-	w normie
17	Kadm	mg Cd /l	1		0,005	-	<0,0001	-	-	-	-	-	-	w normie
18	Chrom	mg Cr /l	1		0,05	-	<0,001	-	-	-	-	-	-	w normie
20	Ołów	mg Pb /l	1		0,05	-	<0,001	-	-	-	-	-	-	w normie
21	Selen	mg Se /l	1		0,01	-	<0,010	-	-	-	-	-	-	w normie
22	Rtęć	mg Hg /l	1	0,0005	0,001	-	<0,0005	-	-	-	-	-	-	w normie
23	Bar	mg Ba/l	1		1	-	<0,050	-	-	-	-	-	-	w normie
24	Cyjanki	mg CN /l	1		0,05	-	<0,01	-	-	-	-	-	-	w normie
25	Siarczany	mg SO ₄ /l	4	150	250	104,6	-	110,4	-	108,5	-	100,4	-	w normie
26	Chlorki	mg Cl /l	8	200	250	45,2	47,0	47,0	48,7	47,7	38,7	47,5	47,5	w normie
27	Substancje powierzchniowo czynne - anionowe	mg/l	4	0,2	0,2	<0,1	-	<0,1	-	<0,1	-	<0,1	-	w normie
29	Fosforany	mg PO ₄ /l	8	0,7	0,7	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	w normie
30	Indeks fenolowy	mg/l	4	0,001	0,005	<0,002	-	<0,002	-	<0,002	-	<0,002	-	w normie
31	Ekstrakt eterowy	mg /l	1		0,2	-	<0,5	-	-	-	-	-	-	w normie
32	suma WWA	mg /l	1		0,0002	-	0,000017	-	-	-	-	-	-	w normie
33	Pestycydy ogółem (lindan + dieldryna)	mg/l	1		0,0025	-	0,000002	-	-	-	-	-	-	w normie
34	ChZT-Mn	mg O ₂ /l	8		30	7,1	5,9	7,1	6,4	5,5	6,2	7,7	7,0	w normie
35	nasycenie tlenem	%	8	>50	>50	139	128	121	100	106	93	94	97	w normie
36	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT ₅)	mg O ₂ /l	8	<5	<5	4,6	3,5	3,2	5,2*	2,1	2,3	2,8	2,1	w normie
37	Azot Kjeldahla	mg N/l	4		2,0	1,20	1,10	1,00	1,10	0,88	0,88	0,89	0,92	w normie
38	Amoniak	mg NH ₄ /l	8	1,5	1,5	<0,01	0,03	0,01	0,03	0,05	0,03	0,03	0,05	w normie
40	Ogólny węgiel organiczny	mg C /l	4		10	11,8	10,9	11,5	10,7	11,7	11,6	10,1	10,2	poza normą
41	Liczba bakterii grupy Coli	-	4		5 000	<3	<3	4	4	<3	<3	<3	<3	w normie
42	Liczba bakterii z grupy Coli typu kałowego	-	4		2 000	<3	<3	4	4	<3	<3	<3	<3	w normie

* podwyższony wynik spowodowany zakwitaniem fitoplanktonu