

IX.2.2. Ocena jakości wód pod kątem spełnienia wymagań określonych w rozporządzeniach Ministra Środowiska.

Pomimo że dotychczasowy sposób prowadzenia monitoringu rzek (zakres i częstotliwość badań, lokalizacja punktów pomiarowych), nie uzależniał badań od sposobu użytkowania wód, umożliwia jednak wstępne rozpoznanie możliwości ich wykorzystania do istniejących lub planowanych sposobów użytkowania. Wynik oceny wskaże istniejące ograniczenia i może być podstawą do podejmowania działań, jakie należy podjąć dla uzyskania założonego poziomu czystości wód.

Opracowano ocenę wszystkich badań wykonanych w 2003 roku (jako zbiór łączny) oraz w każdym kontrolowanym przekroju niezależnie od aktualnego sposobu użytkowania wód. Wyniki ocen charakteryzujących jakość wód w każdym punkcie monitoringowym zamieszczono w tabeli IX.2.3. Sporządzone przez RZGW *projekty wykazów wód* podlegających ochronie ze względu na ich przeznaczenie, stanowiły podstawę szczegółowej oceny jakości wód pod kątem spełnienia wymagań przydatności wód do celów pitnych w przekrojach charakteryzujących wody dopływające w rejon poszczególnych ujęć.

Tabela IX.2.3. Wyniki oceny jakości wód metodą bezpośrednią oraz według rozporządzeń MŚ

Table IX.2.3. Results of direct assessment of water quality compliant with the Decrees of the Ministry of Environment

Lp	Rzeka	Nazwa punktu	km	ocena parametrów fizykochemicznych i stanu sanitarnego metodą bezpośrednią	przydatność wód do celów pitnych	przydatność wód dla bytowania ryb	przydatność wód do kąpieli
1	ODRA	poniżej ujścia Warty	645,3	III	NON	NON	NON
2	ODRA	poniżej ujścia Słubi	662,0	III	NON	NON	NON
3	ODRA	w Krajiniku Dolnym	690,0	III	NON	NON	NON
4	ODRA	w Widuchowej	701,8	III	NON	NON	NON
5	ODRA WSCHODNIA	poniżej Gryfina	719,0	NON	NON	NON	NON
6	ODRA WSCHODNIA	most na autostradzie	729,0	III	NON	NON	NON
7	ODRA WSCHODNIA	Most Cłowy	737,6	NON	NON	NON	NON
8	ODRA ZACHODNIA	w Mesherin	14,6	NON	NON	NON	NON
9	ODRA ZACHODNIA	most na autostradzie	25,4	NON	A3	NON	NON
10	ODRA ZACHODNIA	Most Długi	36,0	NON	NON	NON	NON
11	ODRA ZACHODNIA	baza U.M.S	41,9	NON	NON	NON	NON
12	ODRA ZACHODNIA	ujście do Rostoki Odrzańskiej	51,1	NON	NON	NON	NON
13	INA	poniżej Goleniowa	10,2	NON	NON	NON	NON
14	REGA	w Trzebiatowie	12,9	NON	NON	NON	NON
15	PARSĘTA	powyżej ujścia Gościnki	25,0	III	A3	NON	NON
16	GRABOWA	w m. Grabowo	18,0	III	A2	NON	+
17	WIEPRZA	w m. Stary Kraków	20,6	III	NON	NON	NON
18	ŚWINA	w Świnoujściu	2,1	NON	NON	NON	NON
19	DZIWNA	w Dziwnowie	1,2	NON	NON	NON	NON
20	LEWIŃSKA STRUGA	na odpływie z jezior WPN	10,3	II	NON	NON	NON
21	GRZYBNICA	w Wiejkówku	12,5	III	NON	NON	NON
22	GRZYBNICA	w Troszynie	7,4	III	NON	NON	NON
23	GRZYBNICA	przed ujściem do Wołczenicy	4,8	NON	NON	NON	NON
24	WOŁCZENICA	w Sikorkach	44,2	III	NON	NON	NON
25	WOŁCZENICA	na drodze Golczewo-Nowogard	38,4	III	NON	NON	NON
26	WOŁCZENICA	powyżej m. Czarnogłowy	29,0	II	NON	NON	+
27	WOŁCZENICA	w Moraczu	25,2	II	NON	NON	NON

Lp	Rzeka	Nazwa punktu	km	ocena parametrów fizykochemicznych i stanu sanitarnego metodą bezpośrednią	przydatność wód do celów pitnych	przydatność wód dla bytowania ryb	przydatność wód do kąpiei
28	WOŁCZENICA	na drodze Wysoka Kamieńska – Golczewo	18,2	II	NON	NON	NON
29	WOŁCZENICA	w Rekowie	6,8	III	NON	NON	+
30	WOŁCZENICA	przed ujściem do Zalewu Kamieńskiego	0,1	NON	NON	NON	NON
31	PŁONIA	poniżej Kanału Młyńskiego	33,2	III	A3	NON	NON
32	PŁONIA	poniżej jeziora Miedwie	24,0	II	A3	NON	NON
33	PŁONIA	poniżej Szczecina – Dąbie	0,9	III	NON	NON	NON
34	GOWIENICA	ujście do jeziora Miedwie	0,2	NON	NON	NON	NON
35	MIEDWIANKA	ujście do jeziora Miedwie	0,1	III	NON	NON	NON
36	OSTROWICA	ujście do jeziora Miedwie	1,6	NON	NON	NON	NON
37	RÓW KUNOWSKI	ujście do jeziora Miedwie		NON	NON	NON	NON
38	GRABOWA	most w m. Lejkówko	29,6	III	A2	NON	NON
39	DRAWA	powyżej Kluczewa (most na drodze Kluczewo–Barwice)	177,7	II	NON	NON	NON
40	DRAWA	powyżej rzeki Miedznik	160,2	I	A2	NON	NON
41	DRAWA	powyżej Złocieńca	149,5	II	NON	NON	NON
42	DRAWA	poniżej Złocieńca	145,3	III	A3	NON	NON
43	DRAWA	powyżej Drawska Pom.	130,1	III	NON	NON	NON
44	DRAWA	poniżej Drawska Pom.	122,8	NON	NON	NON	NON
45	DRAWA	poniżej jeziora Lubie	104,5	II	NON	NON	NON
46	DRAWA	Prostynia (most drogowy)	83,6	II	A2	NON	NON
47	DRAWA	powyżej Drawna (most na żółtym szlaku turystycznym)	71,7	II	A2	NON	NON
48	DRAWA	poniżej jeziora Dubie (Drawnik, most drogowy)	67,2	II	NON	NON	NON
49	DRAWA	poniżej Barnimia (w Parku)	62,0	II	NON	NON	NON
50	DRAWA	powyżej Korytnicy w Bogdance (most Zatom – Niemieńsko)	50,4	II	A2	NON	+
51	DRAWA	Moczele (most drogowy)	39,3	II	A2	NON	+
52	DRAWA	Kamienna (za mostem drogowym, przy punkcie czerpania wody)	28,4	II	A2	NON	NON
53	DRAWA	poniżej Płocicznej (most Dobiegniew-Człopa)	25,1	II	A2	NON	NON
54	MIEDZNIK	powyżej m. Nowe Worowo	10,0	NON	NON	NON	+
55	MIEDZNIK	powyżej m. Stare Worowo	7,0	NON	NON	NON	NON
56	MIEDZNIK	ujście do Drawy, most	1,0	NON	NON	NON	NON
57	WĄSAWA	powyżej jeziora Wąsosze	9,5	II	NON	NON	NON
58	WĄSAWA	powyżej Złocieńca	2,0	II	NON	NON	NON
59	WĄSAWA	ujście do Drawy	0,3	NON	NON	NON	NON
60	KOKNA	Szczycienko, most	17,0	NON	NON	NON	+
61	KOKNA	Ostrowice, most	14,0	III	NON	NON	NON
62	KOKNA	poniżej rzeki Rakoń, ujście do Drawy	2,2	III	NON	NON	NON
63	DRAWICA	powyżej Kalisza Pom.	13,0	III	A2	NON	+

Lp	Rzeka	Nazwa punktu	km	ocena parametrów fizykochemicznych i stanu sanitarnego metodą bezpośrednią	przydatność wód do celów pitnych	przydatność wód dla bytowania ryb	przydatność wód do kąpieli
64	DRAWICA	poniżej Kalisza Pom.	7,0	NON	NON	NON	NON
65	DRAWICA	poniżej jeziora Mąkowskiego, ujście do Drawy	1,0	II	A3	NON	NON
66	SŁOPICA	powyżej jeziora Chomętowskiego	9,6	III	NON	NON	NON
67	SŁOPICA	wypływ z jez. Dominikowo do Słopicy (most w m. Dominikowo)	9,2/0,4	I	A2	NON	NON
68	SŁOPICA	poniżej jezior Dominikowo i Chomętowskiego w Niemieńsku (most)	5,5	II	NON	NON	NON
69	SŁOPICA	ujście do Drawy m. Międzybórz (mostek przy Leśniczówce)	1,1	II	A3	NON	NON
70	KORYTNICA	powyżej m. Sówka (most na drodze Jelenie – Niemieńsko)	4,7	II	NON	NON	NON
71	KORYTNICA	powyżej m. Jażwiny (poniżej stawów pstrągowych)	2,4	II	A2	NON	+
72	KORYTNICA	ujście do Drawy, m. Bogdanka	0,2	II	A2	NON	+
73	PŁOCICZNA	poniżej ujścia Runicy (Porzeczek)	33,8	II	A2	NON	NON
74	PŁOCICZNA	most na drodze Jelenie – Martew	25,7	II	A2	NON	NON
75	PŁOCICZNA	poniżej jeziora Ostrowieckiego	15,4	II	A2	NON	NON
76	PŁOCICZNA	poniżej ujścia Cieszynki – most Karolinka	7,2	II	A2	NON	+
77	PŁOCICZNA	ujście do Drawy (mostek w lesie)	1,1	II	A2	NON	NON

Ocena przydatności wód dla celów wodociągowych

Wymagania, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe, wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia oraz sposób oceny, czy wody odpowiadają wymaganiom warunkom, określa **rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 roku w sprawie wymagań jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia**.

Wody powierzchniowe wykorzystywane lub przewidziane do wykorzystania do poboru wody pitnej muszą spełniać wymagania w zakresie jakości po zastosowaniu odpowiedniego uzdatniania. Wody powierzchniowe zależnie od wartości granicznych poszczególnych wskaźników jakości dzieli się na trzy kategorie: A1, A2 i A3, odpowiadające określonym standardowym metodom uzdatniania:

- kategoria A1 – woda wymagająca prostego uzdatniania fizycznego, w szczególności filtracji oraz dezynfekcji;
- kategoria A2 – woda wymagająca zastosowania typowego uzdatniania fizycznego i chemicznego, w szczególności utleniania wstępnego, koagulacji, flokulacji, dekantacji, filtracji, dezynfekcji (chlorowania końcowego);
- kategoria A3 – woda wymagająca zastosowania wysokosprawnego uzdatniania fizycznego i chemicznego, w szczególności utleniania, koagulacji, flokulacji, dekantacji, filtracji, adsorpcji na węglu aktywnym, dezynfekcji (ozonowania, chlorowania końcowego).