

ROZDZIAŁ V.

JAKOŚĆ WÓD POWIERZCHNIOWYCH PŁYNĄCYCH



W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska w województwie mazowieckim skontrolowano 137 cieków o łącznej długości 3776,7 km.

Klasyfikacja ogólna uwzględniająca cechy fizyko-chemiczne i bakteriologiczne (w 2001 roku nie prowadzono w monitoringu regionalnym badań hydrobiologicznych) obliczona na podstawie stężeń charakterystycznych wykazała, że wśród badanych rzek nie stwierdzono rzeki ani odcinka, który odpowiadałby I klasie czystości wód powierzchniowych. Warunki II klasy czystości spełniało tylko 117,0 km i prowadziły ją w górnych odcinkach rzeki: Rozoga, Radomka, Zwolenka, Iłżanka i Omulew. Ponad 60% rzek w dalszym ciągu ma charakter pozaklasowy. Jakość wody w rzekach województwa mazowieckiego według stężeń charakterystycznych przedstawiono w tabeli 12 i na mapach 9, 10, 11.

W rzekach o powierzchni zlewni powyżej 200 km² przedstawiono parametry decydujące o pozaklasowym charakterze za ostatni okres badawczy (tabela 13).

W oparciu o przeprowadzone przez WIOŚ w Warszawie badania monitoringowe stwierdzono, że ocena rzek w województwie mazowieckim przedstawia się następująco:

Według kryterium ogólnego stwierdzono:

- brak wód I klasy czystości
- wód II klasy czystości – 117,0 km, co stanowi 3,1%
- wód III klasy czystości – 1 231,9 km, co stanowi 32,6%
- wód nieodpowiadających normom (non) 2 427,8 km, co stanowi 64,3%.

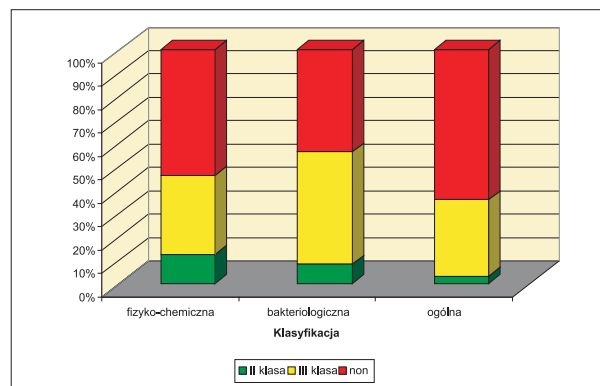
Według kryterium fizyko-chemicznego stwierdzono:

- brak wód I klasy czystości
- wód II klasy czystości – 468,4 km, co stanowi 12,4%
- wód III klasy czystości – 1 281,5 km, co stanowi 33,9%
- wód nieodpowiadających normom (non) 2 026,8 km, co stanowi 53,7%.

Według kryterium bakteriologicznego stwierdzono:

- brak wód I klasy czystości
- wód II klasy czystości – 310,9 km, co stanowi 8,2%
- wód III klasy czystości – 1 813,2 km, co stanowi 48,0%
- wód nieodpowiadających normom (non) 1 652,6 km, co stanowi 43,8%.

Na wykresie 2 przedstawiono procentowy udział długości rzek w poszczególnych klasach w rozbiciu na klasyfikację opartą o wskaźniki fizyko-chemiczne, bakteriologiczne oraz łączną dla wszystkich wskaźników (klasyfikacja ogólna).



Wykres 2. Udział długości rzek w poszczególnych klasach czystości

O niskiej jakości wody rzek województwa mazowieckiego oprócz zanieczyszczenia bakteriologicznego decyduje duży stopień ich zeutrofizowania, spowodowany obecnością związków fosforu i azotu (głównie azotu azotynowego), rzadziej innych parametrów. W głównych rzekach województwa: Wiśle, Narwi i Bugu utrzymuje się wysoka produkcja pierwotna, potwierdzeniem czego jest bardzo wysoki chlorofil.

Najbardziej zanieczyszczone rzeki w województwie mazowieckim to: Utrata z Rokitnicą, Mleczna, Mienia (poniżej ujścia Srebrnej), Cetynia, Długa (na ujściowym odcinku) i Mała (poniżej Góry Kalwarii). Rzeki te nie odpowiadają normom ze względu na przekroczenie normatywów III klasy czystości przez kilka parametrów, a niektóre wartości maksymalne przekroczyły kilkakrotnie normy ustalone dla III klasy czystości.

Rzeki „najczystsze” na terenie województwa, których odcinki zakwalifikowane do II klasy czystości to odcinki rzek: Radomki, Iłżanki, Rozogi i Omulwi.

Większość rzek województwa prowadziła wody pozaklasowe, o czym zadecydowały pojedyncze wskaźniki. Wartości stężeń szeregu parametrów mieściły się w granicach normatywów dla I i II klasy czystości. Są to rzeki w zlewniach których występują tylko drobne punktowe źródła zanieczyszczeń, w związku z czym o ich czystości decydują głównie zanieczyszczenia obszarowe. W rzekach tych poszczególne zanieczyszczenia ulegają dużym zmianom sezonowym. Wynika to przede wszystkim z nierównomiernego odpływu zanieczyszczeń pochodzenia obszarowego, kształtowanego przez aktualne warunki atmosferyczne.

Tabela 12. Jakość wody w rzekach województwa mazowieckiego według stężeń charakterystycznych w ostatnim okresie badawczym

Lp.	Nazwa rzeki	Ostatni rok badawczy	Ilość punktów na rzece	Badana długość rzeki (km)	Klasyfikacja rzek (km)								
					fizyko-chemiczna			bakteriologiczna			ogólna		
					II	III	non	II	III	non	II	III	non
1.	Wisła	2001	9	316,1	0	150,0	166,1	0	169,9	146,2	0	150,0	166,1
2.	Krępianka	2001	3	13,0	0	1,5	11,5	1,5	0	1,5	0	1,5	11,5
3.	Iłżanka	2000	4	60,5	34,3	26,2	0	24,8	35,7	0	24,8	35,7	0
4.	Zwolenka	2000	4	21,0	1,8	4,5	14,7	2,3	12,5	6,2	1,8	4,5	14,7
5.	Zagożdżonka	2000	5	36,0	5,8	3,5	26,7	0	5,8	30,2	0	5,8	30,2
6.	Radomka	2001	8	91,6	5,4	43,0	43,2	17,8	73,8	0	5,4	43,0	43,2
7.	Szabasówka	2001	1	0,1	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1	0
8.	Korzeniówka	2001	2	4,0	0	3,4	0,6	0	3,4	0,6	0	3,4	0,6
9.	Jabłonica	2001	1	0,1	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0
10.	Garlica	2001	1	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0,1
11.	Wiązownica	2001	1	0,1	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0,1	0
12.	Mleczna	2001	1	2,5	0	0	2,5	0	0	2,5	0	0	2,5
13.	Potok Północny	2000	1	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1
14.	Pacynka	2001	2	1,5	0,2	0	1,3	0	0,2	1,3	0	0,2	1,3
15.	Gzówka	2000	1	3,1	3,1	0	0	3,1	0	0	3,1	0	0
16.	Leniwa	2000	4	10,0	9,4	0,6	0	0	9,4	0,6	0	9,4	0,6
17.	Okrzejką	1999	2	27,3	0	0	27,3	0	0	27,3	0	0	27,3
18.	Promnik	1999	3	30,7	0	11,8	18,9	0	0	30,7	0	0	30,7
19.	Wilga	2001	3	44,5	0	0	44,5	0	0	44,5	0	0	44,5
20.	Żelechówka	1998	1	1,0	0	0	1,0	0	0	1,0	0	0	1,0
21.	Pilica	2001	4	78,8	78,8	0	0	0	78,8	0	0	78,8	0
22.	Dylewka	2001	1	8,3	0	0	8,3	0	0	8,3	0	0	8,3
23.	Drzewiczka	2000	1	0,5	0,5	0	0	0	0,5	0	0	0,5	0
24.	Dyga	2000	1	0,5	0	0,5	0	0,5	0	0	0	0	0,5
25.	Mogielanka	1999	4	28,0	0	6,0	22,0	6,0	3,7	18,3	0	6,0	22,0
26.	Czarna-Cedron	2001	1	0,6	0	0	0,6	0	0	0,6	0	0	0,6
27.	Jagodziańska	2001	1	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0,1
28.	Świder	2001	3	73,9	38,0	26,3	9,6	0	0	73,9	0	0	73,9
29.	Mienia	2001	3	43,8	0	0	43,8	0	0	43,8	0	0	43,8
30.	Srebrna	2000	4	16,3	0	0	16,3	0	0	16,3	0	0	16,3
31.	Jeziorka	2001	7	66,3	0	0	66,3	0	27,3	39,0	0	0	66,3
32.	Molnica	1999	2	8,0	0	0	8,0	0	0	8,0	0	0	8,0
33.	Kraska	2001	1	1,5	0	0	1,5	0	0	1,5	0	0	1,5
34.	Tarczynka	2001	1	4,4	0	0	4,4	0	0	4,4	0	0	4,4
35.	Zielona	2001	1	1,0	0	0	1,0	0	1,0	0	0	0	1,0
36.	Mała	2001	1	0,3	0	0	0,3	0	0	0,3	0	0	0,3
37.	Wilanówka	1999	4	14,2	0	0	14,2	0	6,5	7,7	0	0	14,2
38.	Kanał Wawerski	1999	6	16,3	0	0	16,3	0	0	16,3	0	0	16,3
39.	Kanał Zagożdżański	1999	2	0,8	0	0	0,8	0	0	0,8	0	0	0,8
40.	Narew	2001	10	160,1	102,1	53,0	5,0	40,0	120,1	0	0	155,1	5,0
41.	Szkwa	2001	2	44,1	0	0	44,1	0	44,1	0	0	0	44,1
42.	Rozoga	1999	2	39,6	39,6	0	0	28,0	11,6	0	28,0	11,6	0
43.	Czeczołka	2000	1	5,0	0	5	0	0	0	5	0	0	5
44.	Omulew	2000	2	78,5	78,5	0	0	53,9	24,6	0	53,9	24,6	0
45.	Płodownica	2001	2	8,4	0	0	8,4	0	8,4	0	0	0	8,4
46.	Róż	2001	1	3,0	0	0	3,0	0	3,0	0	0	0	3,0
47.	Orz	2000	2	27,8	0	27,8	0	0	27,8	0	0	27,8	0
48.	Orzyc	2000	3	108,8	0	89,6	19,2	0	108,8	0	0	89,6	19,2
49.	Węgierka	2001	2	25,4	0	0	25,4	0	25,4	0	0	0	25,4
50.	Pełta	1999	3	27,1	0	0	27,1	0	27,1	0	0	0	27,1
51.	Niestępówka	2001	2	16,0	0	7,7	8,3	0	7,7	8,3	0	7,7	8,3
52.	Pрут	1999	1	32,4	0	32,4	0	0	32,4	0	0	32,4	0
53.	Klusówka	2000	1	20,3	0	20,3	0	20,3	0	0	0	20,3	0
54.	Bug	2001	5	193,4	0	11,7	181,7	5,0	188,4	0	0	11,7	181,7

Lp.	Nazwa rzeki	Ostatni rok badawczy	Ilość punktów na rzece	Badana długość rzeki (km)	Klasyfikacja rzek (km)								
					fizyko-chemiczna			bakteriologiczna			ogólna		
					II	III	non	II	III	non	II	III	non
55.	Sarenka	1998	1	10,6	0	10,6	0	0	10,6	0	0	10,6	0
56.	Toczna	2001	3	35,0	0	6,9	28,1	0	0	35,0	0	0	35,0
57.	Kołodziejka	2000	2	19,2	0	19,2	0	0	0	19,2	0	0	19,2
58.	Myśla	2000	1	6,7	0	0	6,7	0	0	6,7	0	0	6,7
59.	Turna	2000	1	2,0	0	0	2,0	0	0	2,0	0	0	2,0
60.	Cetynia	2001	3	35,6	0	0	35,6	0	0	35,6	0	0	35,6
61.	Kościółek	2000	2	1,7	0	0	1,7	0	0	1,7	0	0	1,7
62.	Buczynka	1999	2	40,7	0	0	40,7	0	0	40,7	0	0	40,7
63.	Kosówka	2001	1	6,5	0	0	6,5	0	6,5	0	0	0	6,5
64.	Brok	2001	2	29,8	0	0	29,8	0	14,0	15,8	0	0	29,8
65.	Brok Mały	2000	1	5,0	0	0	5,0	0	5,0	0	0	0	5,0
66.	Ugoszcz	1999	2	44,4	0	44,4	0	0	0	44,4	0	0	44,4
67.	Kanał Kolejowy	2000	1	0,5	0	0	0,5	0	0	0,5	0	0	0,5
68.	Liwiec	2001	5	126,2	0	32,7	93,5	0	0	126,2	0	0	126,2
69.	Muchawka	2001	1	5,1	0	5,1	0	0	0	5,1	0	0	5,1
70.	Zbuczynka	2000	2	20,3	0	0	20,3	0	0	20,3	0	0	20,3
71.	Kostrzyń	2001	1	10,0	0	0	10,0	0	0	10,0	0	0	10,0
72.	Osownica	1998	2	40,0	0	36,7	3,3	0	0	40,0	0	0	40,0
73.	Rządza	2001	1	4,0	4,0	0	0	0	4,0	0	0	4,0	0
74.	Cienka	2000	1	6,4	0	0	6,4	0	6,4	0	0	0	6,4
75.	Kanał Żerański	2001	1	0,6	0	0,6	0	0,6	0	0	0	0,6	0
76.	Czarna	2000	3	25,2	0	0	25,2	0	20,6	4,6	0	0	25,2
77.	Długa	2000	7	47,5	0	0	47,5	0	0	47,5	0	0	47,5
78.	Zonza	2000	1	2,3	0	0	2,3	0	0	2,3	0	0	2,3
79.	Wkra	2001	12	177,1	0	148,4	28,7	0	131,7	45,4	0	103,0	74,1
80.	Śwojęcianka	2001	2	6,0	0	5,6	0,4	0	5,6	0,4	0	5,6	0,4
81.	Wisiółka	2000	1	14,7	14,7	0	0	0	14,7	0	0	14,7	0
82.	Rosica	2000	1	19,5	0	19,5	0	0	19,5	0	0	19,5	0
83.	Mławka	1999	3	28,1	0	11,8	16,3	0	0	28,1	0	0	28,1
84.	Przylepnica	1999	1	3,2	0	3,2	0	0	0	3,2	0	0	3,2
85.	Łydynia	2000	5	72,0	16,5	0	55,5	0	34,4	37,6	0	0	72,0
86.	Giedniówka	2000	1	19,1	0	19,1	0	0	19,1	0	0	19,1	0
87.	Dunajczyk	2000	1	10,9	0	0	10,9	0	10,9	0	0	0	10,9
88.	Stawnica	2000	1	12,5	0	12,5	0	0	12,5	0	0	12,5	0
89.	Raciążnica	2000	4	41,5	0	14,0	27,5	11,8	19,9	9,8	0	14,0	27,5
90.	Zadębie	2000	1	18,7	0	18,7	0	18,7	0	0	0	18,7	0
91.	Karsówka	2000	2	12,7	0	0	12,7	0	0	12,7	0	0	12,7
92.	Dobrzyca	2000	1	6,5	0	0	6,5	0	0	6,5	0	0	6,5
93.	Płonka	1999	7	42,6	0	11,7	30,9	22,6	1,3	18,7	0	11,7	30,9
94.	Sona	2000	4	65,5	0	8,7	56,8	5,3	60,2	0	0	8,7	56,8
95.	Sona Zachodnia	2000	1	12,9	0	0	12,9	12,9	0	0	0	0	12,9
96.	Kolnica	2000	1	24,6	0	24,6	0	24,6	0	0	0	24,6	0
97.	Naruszewka	2000	1	7,1	7,1	0	0	0	0	7,1	0	0	7,1
98.	Nasielna	2000	3	24,3	0	8,1	16,2	8,1	6,3	9,9	0	8,1	16,2
99.	Struga	2001	2	14,5	0	8,5	6,0	0	0	14,5	0	0	14,5
100.	Bzura	2001	3	42,2	0	0	42,2	0	0	42,2	0	0	42,2
101.	Przysowa	1996	2	25,5	0	0	25,5	0	0	25,5	0	0	25,5
102.	Nida	1996	3	11,3	0	10,3	1,0	0	10,3	1,0	0	10,3	1,0
103.	Rawka	1997	1	3,0	0	0	3,0	0	0	3,0	0	0	3,0
104.	Korabiewka	2000	3	27,1	0	27,1	0	0	17,4	9,7	0	17,4	9,7
105.	Sucha Nida	2000	4	31,0	0	0	31,0	0	0	31,0	0	0	31,0
106.	Witonia	1999	2	19,4	0	0	19,4	0	0	19,4	0	0	19,4
107.	Pisia-Gagolina	2001	4	58,5	0	0	58,5	0	24,5	34,0	0	0	58,5
108.	Okrzesza	2000	2	11,4	0	0	11,4	0	0	11,4	0	0	11,4
109.	Tuczna	1998	2	12,5	0	0	12,5	0	0	12,5	0	0	12,5
110.	Utrata	2000	10	68,2	0	0	68,2	0	10,4	57,8	0	0	68,2
111.	Raszynka	2000	2	5,6	0	0	5,6	0	0	5,6	0	0	5,6

Lp.	Nazwa rzeki	Ostatni rok badawczy	Ilość punktów na rzece	Badana długość rzeki (km)	Klasyfikacja rzek (km)								
					fizyko-chemiczna			bakteriologiczna			ogólna		
					II	III	non	II	III	non	II	III	non
114.	Rokitnica	2000	2	11,1	0	0	11,1	0	0	11,1	0	0	11,1
115.	Mrowna	2000	2	7,6	0	0	7,6	0	0	7,6	0	0	7,6
116.	Zimna Woda	2000	2	16,3	0	0	16,3	0	0	16,3	0	0	16,3
117.	Stara Rokitnica	2000	1	0,9	0	0	0,9	0	0	0,9	0	0	0,9
118.	Korytnica	2000	1	1,1	0	0	1,1	0	0	1,1	0	0	1,1
119.	Kanał Łasica	2000	3	27,2	0	0	27,2	0	27,2	0	0	0	27,2
120.	Kanał Zaborowski	2000	1	3,2	0	0	3,2	0	3,2	0	0	0	3,2
121.	Lipkowska Woda	1999	1	3,8	0	0	3,8	0	3,8	0	0	0	3,8
122.	Struga	1999	1	3,1	0	3,1	0	0	3,1	0	0	3,1	0
123.	Kanał Ł-9	1999	1	3,0	0	3,0	0	3,0	0	0	0	3,0	0
124.	Kanał Olszowiecki	2000	1	4,4	0	0	4,4	0	4,4	0	0	0	4,4
125.	Kanał Kromnowski	2000	1	2,3	2,3	0	0	2,3	0	0	0	0	2,3
126.	Rykza	2001	3	22,9	0	0	22,9	0	0	22,9	0	0	22,9
127.	Mołtawa	1999	3	38,5	28,5	10,0	0	0	38,5	0	0	38,5	0
128.	Kanał Troszyński (Dobrzykowski)	1997	2	24,6	0	4,6	20,0	0	24,6	0	0	4,6	20,0
129.	Nida-Gąbinianka	2000	3	17,8	0	0	17,8	0	0	17,8	0	0	17,8
130.	Słupianka	2001	3	20,5	0	20,5	0	0	14,5	6,0	0	14,5	6,0
131.	Rosica	1996	2	9,0	0	5,0	4,0	0	5,0	4,0	0	5,0	4,0
132.	Brzeźnica	1998	3	17,2	0	7,2	10,0	0	10,0	7,2	0	7,2	10,0
133.	Skrwa Lewa	2000	4	42,7	0	25,7	17,0	0	25,7	17,0	0	25,7	17,0
134.	Osetnica	2000	2	20,0	0	20,0	0	0	20,0	0	0	20,0	0
135.	Skrwa Prawa	1999	5	105,2	0	105,2	0	0	86,8	18,4	0	86,8	18,4
136.	Sierpienica	1999	4	51,2	0	14,2	37,0	0	11,2	40,0	0	11,2	40,0
137.	Wierzbica	1997	3	30,0	0	30,0	0	0	0	30,0	0	0	30,0
Razem			343	3776,7	468,4	1281,5	2026,2	310,9	1813,2	1652,6	117,0	1231,9	2427,8
% rzek w danej klasie				100	12,4	33,9	53,7	8,2	48,0	43,8	3,1	32,6	64,3



Mapa 9. Klasyfikacja ogólna głównych rzek w województwie mazowieckim w ostatnim okresie badawczym



Mapa 10. Klasyfikacja wg miana coli głównych rzek w województwie mazowieckim w ostatnim okresie badawczym



Mapa 11. Klasyfikacja wg wskaźników fizyko-chemicznych głównych rzek w województwie mazowieckim w ostatnim okresie badawczym

Tabela 13. Monitoring wód płynących na terenie województwa mazowieckiego – rzeki o powierzchni zlewni większej od 200 km²

Rzeka	Punkty pomiarowo-kontrolne na rzekach	Km biegu rzeki	Gmina	Klasa czystości		Parametry fizyko-chemiczne decydujące o pozaklasowym charakterze
				bakteriologiczna	fizyko-chemiczna	
Wisła	Solec	329,4	Solec	III	III	III klasa czystości
	Magnuszew	437,0	Magnuszew	III	non	przewodność
	Góra Kalwaria	476,2	Góra Kalwaria	III	III	III klasa czystości
	Kępa Zawadowska	496,0	Warszawa Wilanów	III	non	zawiesina
	Dziekanów Polski	538,0	Łomianki	non	non	zawiesina, P
	Kazuń	549,1	Czosnów	non	non	zawiesina
	Wyszogród	587,0	Wyszogród	non	non	BZT ₅ , zawiesina
	Płock	632,4	Płock	non	non	zawiesina
	Brwilno	641,0	Stara Biała	non	non	zawiesina, NO ₂
Krępanka	Lipsko – Babilon	13,0	Lipsko	II	III	III klasa czystości
	poniżej Lipska	10,4	Lipsko	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	Solec	0,5	Lipsko	non	non	NO ₂ , P
Iłżanka	powyżej Iłży	60,5	Iłża	II	II	II klasa czystości
	poniżej Iłży	47,0	Iłża	III	III	III klasa czystości
	Ciepielów	17,0	Ciepielów	III	II	III klasa czystości
	powyżej ujścia do Wisły	1,7	Chotcza	II	II	II klasa czystości
Zagożdżonka	Suskowola	36,0	Pionki	III	II	II klasa czystości
	poniżej Pionek	28,0	Pionki	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	powyżej Kozienic	20,0	Kozienice	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	poniżej Kozienic	9,7	Kozienice	non	III	III klasa czystości
	ujście do Wisły	4,0	Kozienice	non	non	NO ₂ , P
Radomka	Wymysłów	91,6	Przysucha	II	II	II klasa czystości
	Zbożenna	83,0	Przysucha	III	non	NO ₂
	Wieniawa	75,2	Wieniawa	III	III	III klasa czystości
	Słowików	59,3	Przytyk	II	II	II klasa czystości
	Przytyk	57,6	Przytyk	II	III	III klasa czystości
	Lisów	35,3	Jedlińsk	III	III	III klasa czystości
	Bartodzieje	32,8	Bartodzieje	III	non	NO ₂
	Ryczywół	2,8	Kozienice	III	non	NO ₂
Okrzejka	Trojanów	41,0	Trojanów	non	non	P
	Maciejowice	20,9	Maciejowice	non	non	P
Wilga	Garwolin	27,2	Garwolin	non	non	P
	Wola Rębkowska	18,0	Garwolin	non	non	NO ₂ , P, PO ₄
	Wilga	2,7	Wilga	non	non	P
Pilica	Nowe Miasto	78,8	Nowe Miasto	III	II	II klasa czystości
	Powyżej Białobrzegów	45,3	Białobrzegi	III	II	II klasa czystości
	Niemojewice	19,5	Warka	III	II	II klasa czystości
	Powyżej ujścia do Wisły - Ostrówek	1,6	Warka	III	II	II klasa czystości
Świder	Starogród	47,6	Siennica	non	III	III klasa czystości
	Wólka Mładzka	14,8	Otwock	non	II	II klasa czystości
	Dębinka	1,8	Józefów	non	non	P

Rzeka	Punkty pomiarowo-kontrolne na rzekach	Km biegu rzeki	Gmina	Klasa czystości		Parametry fizyko-chemiczne decydujące o pozaklasowym charakterze
				bakteriologiczna	fizyko-chemiczna	
Mienia	Mienia	37,1	Cegłów	non	non	P
	Bykowizna	18,0	Dębe Wielkie	non	non	NH ₄ , NO ₂ , PO ₄ , P
	Wiązowna	4,2	Wiązowna	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
Jeziorka	powyżej Głuchowa	47,0	Grójec	III	non	P
	poniżej Głuchowa	46,0	Grójec	III	non	P
	poniżej Kraski	39,0	Grójec	III	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	powyżej Piaseczna	15,0	Piaseczno	non	non	NO ₂
	poniżej Piaseczna	11,9	Piaseczno	non	non	NO ₂ , P
	powyżej WZP Jeziorna	5,7	Konstancin-Jeziorna	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	ujście do Wisły-Obórki	0,2	Konstancin-Jeziorna	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P, O ₂
Narew	Ostrołęka	147,4	Ostrołęka	III	II	III klasa czystości
	Dzbenin	144,0	Rzekuń	III	II	II klasa czystości
	Różan	116,8	Różan	III	II	II klasa czystości
	Gnojno	78,0	Pułtusk	II	III	III klasa czystości
	Łubienica	58,0	Pokrzywnica	III	II	II klasa czystości
Jezioro Zegrzyńskie	Wierzbica	41,1	Serock	III	III	III klasa czystości
	Białobrzegi	32,2	Nieporęt	III	III	III klasa czystości
	Zegrze	29,1	Nieporęt	III	III	III klasa czystości
	Dębe	20,0	Serock	II	III	III klasa czystości
Narew	Nowy Dwór Mazowiecki	3,0	Nowy Dwór Maz.	III	non	O ₂
Szkwa	Grądzkie	43,3	Łyse	III	non	NO ₂ , O ₂
	Socha	1,2	Lelis	III	non	NO ₂
Rozoga	Myszyniec-Zawodzie	39,4	Myszyniec	III	II	III klasa czystości
	Łęg Starościński	4,8	Lelis	II	II	II klasa czystości
Omulew	Krukowo	75,0	Chorzele	III	II	II klasa czystości
	Drężewo	1,1	Olszewo-Borki	II	II	II klasa czystości
Róż	Zalesie	24,5	Sypniewo	III	non	O ₂ , N, P, PO ₄
Płodownica	Baranowo	7,3	Baranowo	III	non	NO ₂ , P, PO ₄ , Fe
	Zimna Woda	1,9	Baranowo	III	non	O ₂ , P, Fe
Orz	Czerwin	33,0	Czerwin	III	III	III klasa czystości
	Czarnowo	8,2	Goworowo	III	III	III klasa czystości
Orzyc	Chorzele	93,5	Chorzele	III	III	III klasa czystości
	Szelków	8,9	Szelków	III	III	III klasa czystości
Węgierka	Obrąb	26,2	Przasnysz	III	non	NO ₂
	Młodzianowo	1,8	Płoniawy - Bramura	III	non	NO ₂
Pełta	Milewo-Rączki	27,6	Krasne	III	non	NO ₂ , NO ₃ , N, Zn
	Byszewo	13,9	Karniewo	III	non	NO ₂ , NO ₃ , N
	Kleszewo	0,5	Pułtusk	III	non	NO ₂
Bug	Kózki	191,4	Sarnaki	III	non	P, zawiesina
	Nur	122,0	Ceranów	III	non	zawiesina, P
	Małkinia	98,0	Małkinia	III	non	zawiesina
	Brok	82,9	Brok	II	non	zawiesina
	Popowo	11,7	Somianka	III	III	III klasa czystości
Toczna	Hadynów	33,5	Olszanka	non	III	III klasa czystości
	Artych	26,3	Łosice	non	non	P, PO ₄ , NO ₂ , O ₂ , BZT ₅ , Pb
	Rusków	11,1	Platerów	non	non	P, NO ₂

Rzeka	Punkty pomiarowo-kontrolne na rzekach	Km biegu rzeki	Gmina	Klasa czystości		Parametry fizyko-chemiczne decydujące o pozaklasowym charakterze
				bakteriologiczna	fizyko-chemiczna	
Cetynia	Sokołów Podl.	30,0	Sokołów Podlaski	non	non	P, PO ₄ , NO ₂ , N, K
	Kupiędzyń	24,0	Sabnie	non	non	P, PO ₄ , NO ₂ , przewodność, K, Pb
	Białobrzegi	2,1	Sterdyń	non	non	P, PO ₄ , NO ₂ , Pb
Brok	Zaręby Kościelne	27,6	Zaręby Kościelne	III	non	O ₂ , NO ₂ , PO ₄ , P
	Zamoście	0,8	Brok	non	non	O ₂ , NO ₂ , PO ₄ , P
Ugoszcz	Lipki Stare	25,3	Stoczek Węg.	non	III	III klasa czystości
	Brzuza	4,0	Łochów	non	III	III klasa czystości
Liwiec	Pruszyń	104,8	Siedlce	non	non	P, utlenialność
	Chodów	89,9	Siedlce	non	non	P, PO ₄ , NO ₂ , BZT ₅
	Liw	52,8	Liw	non	III	III klasa czystości
	Paplin	34,7	Korytnica	non	non	P
	Gwizdały	7,9	Łochów	non	III	III klasa czystości
Muchawka	Iganie	5,1	Siedlce	non	III	III klasa czystości
Kostrzyń	Bojmie	10,0	Kotuń	non	non	NO ₂
Wkra	Brudnice	148,4	Żuromin	III	non	O ₂
	Biezuń	131,7	Biezuń	non	III	III klasa czystości
	Drzazga	114,3	Radzanów	III	III	III klasa czystości
	Trzciniec	102,8	Radzanów	non	III	III klasa czystości
	Unierzyż	84,8	Strzegowo-Osada	non	III	III klasa czystości
	Głinojeck (Kowalewko)	77,2	Głinojeck	III	III	III klasa czystości
	Kępa (Gutarzewo)	51,0	Sochocin	III	III	III klasa czystości
	Sochocin	44,8	Sochocin	III	III	III klasa czystości
	Kołożąb	38,3	Sochocin	III	III	III klasa czystości
	Borkowo	18,4	Nasielsk	III	III	III klasa czystości
	Goławice	11,4	Pomiechówek	III	III	III klasa czystości
	Pomiechówek	3,4	Pomiechówek	III	III	III klasa czystości
Łydynia	Kluszewo	60,6	Szydłowo	non	II	II klasa czystości
	Krośnice	46,3	Stupsk	III	non	NO ₂
	Gostkowo	28,1	Ciechanów	III	non	NO ₂
	Grabówiec	14,4	Ojrzeń	non	non	P, PO ₄ , NO ₂
	Gutarzewo	1,5	Sochocin	non	non	P, PO ₄
Raciążnica	Dezerty-Pustki	31,0	Raciąż	III	III	III klasa czystości
	Raciąż	28,5	Raciąż	non	III	III klasa czystości
	Pęsy Małe	22,3	Raciąż	non	non	P, PO ₄ , NO ₂
	Sarbiewo	8,7	Baboszewo	non	non	P, PO ₄
Płonka	Rogowo Szlacheckie	30,0	Staroźreby	II	non	P
	Gumowo	19,2	Dzierżążnia	non	non	P
	Kluczewo	16,0	Płońsk	II	III	III klasa czystości
	Płońsk (wiadukt)	11,9	Płońsk	III	III	III klasa czystości
	Płońsk (E-7)	10,5	Płońsk	non	III	III klasa czystości
	Michowo	8,6	Płońsk	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	Strachowo	5,7	Płońsk	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P

Rzeka	Punkty pomiarowo-kontrolne na rzekach	Km biegu rzeki	Gmina	Klasa czystości		Parametry fizyko-chemiczne decydujące o pozaklasowym charakterze
				bakteriologiczna	fizyko-chemiczna	
Sona	Ciemniewko	34,2	Sońsk	III	non	P, PO ₄ , NO ₂ , N, NO ₃ , K
	Sońsk	28,9	Sońsk	II	non	P, PO ₄ , NO ₂ , O ₂
	Łopacin	21,3	Siemiatkowo Koziebrodzkie	III	non	NO ₂
	Nowe Miasto	8,7	Nowe Miasto	III	III	III klasa czystości
Bzura	powyżej Sochaczewa	34,7	Sochaczew	non	non	zawiesina, P, PO ₄
	poniżej Sochaczewa	19,2	Sochaczew	non	non	P, PO ₄ , NO ₂
	Wyszogród	1,4	Młodzieszyn	non	non	P, PO ₄ , NO ₂
Pisia - Gagolina	Radziejewice	47,2	Radziejewice	III	non	zawiesina
	Wiskitki	30,9	Wiskitki	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	Szymanów	15,0	Szymanów	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
	Boryszew	1,0	Sochaczew	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P
Utrata	Jastrzębiec	68,2	Lesznowola	III	non	NO ₂
	Nadarzyn	57,8	Nadarzyn	III	non	NO ₂
	Pruszków	47,3	Pruszków	non	non	NO ₂ , P
	Gąsin – poniżej Kanału Konotopa	44,5	Pruszków	non	non	NO ₂ , P, PO ₄ , BZT ₅
	Moszna	42,8	Brwinów	non	non	12 wskaźników
	Józefów – powyżej ujścia Rokitnicy	38,5	Ożarów Maz.	non	non	10 wskaźników
	Kopytów – poniżej ujścia Rokitnicy	35,2	Błonie	non	non	10 wskaźników
	Krubice	18,0	Kampinos	non	non	9 wskaźników
	Żelazowa Wola	5,7	Sochaczew	non	non	9 wskaźników
	Kistki	0,2	Sochaczew	non	non	10 wskaźników
Kanał Łasica	Aleksandrów	27,2	Czosnów	III	non	NO ₂ , P
	Władysławów	8,7	Brochów	III	non	BZT ₅ , P
	Tułowice	2,4	Brochów	III	non	P, zawiesina
Mołtawa	powyżej Bodzanowa (Sochocino)	22,5	Bodzanów	III	III	III klasa czystości
	poniżej Bodzanowa	8,8	Bodzanów	III	III	III klasa czystości
	ujście do Wisły – Kępa Polska	0,8	Bodzanów	III	III	III klasa czystości
Skrwa Lewa	powyżej Gostynina	23,8	Gostynin	III	III	III klasa czystości
	poniżej Gostynina	16,6	Gostynin	non	non	P, PO ₄ , NO ₂ , O ₂
	Lucień	13,1	Gostynin	non	non	P, PO ₄ , NO ₂
	Soczewka	1,3	Nowy Duninów	III	non	P, PO ₄ , NO ₂
Skrwa Prawa	Jasiony	104,9	Lubowidz	III	III	III klasa czystości
	powyżej ujścia Sierpienicy	70,0	Sierpc	III	III	III klasa czystości
	poniżej ujścia Sierpienicy	65,5	Sierpc	non	III	III klasa czystości
	Obręb	47,1	Mochowo	non	III	III klasa czystości
	poniżej ujścia Wierzbicy	7,7	Brudzeń Duży	III	III	III klasa czystości
Sierpienica	Bielsk (górny odcinek)	38,9	Bielsk	non	non	O ₂ , NO ₂ , PO ₄ , P
	Jeżewo	18,8	Zawidz	non	III	III klasa czystości
	powyżej Sierpca	7,2	Sierpc	III	III	III klasa czystości
	poniżej Sierpca	0,2	Sierpc	non	non	NO ₂ , PO ₄ , P, O ₂

Ważnym elementem hydrograficznym w województwie mazowieckim są 3 zbiorniki zaporowe: Włocławski, Zegrzyński i Domaniów.

W związku z tym, że brak do tej pory szczegółowej instrukcji badania zbiorników zaporowych są one kontrolowane tak jak wody rzeczne. Próby do badań pobierane są z brzegu z częstotliwością 1 raz na miesiąc.

Zbiornik Włocławski na podstawie ostatnio przeprowadzonych badań oceniono jako pozaklasowy. W Zbiorniku Włocławskim na całej „mazowieckiej długości” stwierdzono ponadnormatywne zanieczyszczenie bakteriologiczne oraz azot azotynowy i fosfor ogólny. Poza tym od wiosny do jesieni stwierdzano „głębokie zakwity”, potwierdzeniem czego był wysoki ponadnormatywny chlorofil. Drugi ze zbiorników – Zegrzyński ze względu na parametry fizykochemiczne i bakteriologiczne odpowiadał III klasie czystości. W zbiorniku tym znajduje się natomiast wysoka produkcja pierwotna potwierdzeniem czego jest wysoki chlorofil (wartość tego wskaźnika nie stanowi kryterium przy klasyfikacji rzek). Zbiornik Domaniów oceniony na podstawie wody dopływającej i odpływającej w Radomce, odpowiadał III klasie.

Małe zbiorniki o powierzchni do kilkudziesięciu hektarów kontrolowane są co kilka lat z częstotliwością od 2 do 4 razy w roku. W ostatnich latach w województwie mazowieckim kontrolowano następujące zbiorniki:

- w okolicach Ciechanowa: Ruda na rzece Mławce, Nowe Miasto na rzece Sonie,
- w okolicach Płocka: Soczewka na rzece Skrwa Lewa,
- w okolicach Radomia: Iłża na rzece Iłżanka, Siczki na rzece Gzówka, Staw Górny na rzece Zagożdżonka, Topornia na rzece Radomce, Zwoleń na rzece Zwolenka.

Wody zbiorników charakteryzuje przede wszystkim nadmierna koncentracja chlorofilu „a” – wskazująca na ich przeżyźnienie, ponadnormatywna zawartość fosforu ogólnego, znaczna zawartość rozpuszczonych soli oraz towarzyszące „zakwitom fitoplanktonu” przesycenie tlenowe i podwyższony w kierunku zasadowego odczyn.

Eutrofizacja zbiorników jest wynikiem stałego nadmiernego zasilania ich biogennymi związkami fosforu i azotu, spowodowanego dopływem zanieczyszczonych wód, przede wszystkim przez rzeki zasilające, jak też w mniejszym stopniu ze zlewni bezpośrednich.