

**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
w Katowicach**

**Aneks nr 1 do PROGRAMU
PAŃSTWOWEGO MONITORINGU ŚRODOWISKA
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO
na lata 2010 - 2012**



Przedkładam

**Anna Wrześniak
Śląski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska**

Zatwierdzam

**Andrzej Jagusiewicz
Główny Inspektor
Ochrony Środowiska**

03.02.2011r.

Katowice, grudzień 2010 r.

Aneks został opracowany w Wydziale Monitoringu Środowiska Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Katowicach.

SPIS TREŚCI

1. Wstęp.....	4
2. Zakres zmian w Programie Monitoringu Środowiska województwa śląskiego na lata 2010-2012	5
4.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza	5
4.2. Podsystem monitoringu jakości wód.....	23
4.2.1. Monitoring wód powierzchniowych- wody śródlądowe	23
4.2.2 Monitoring jakości wód podziemnych.....	46
4.5. Podsystem monitoringu hałasu	51

Załącznik nr 1 Płyta CD z: WPMŚ oraz *Tabela 4.2.1.1.3 Program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek, Tabela 4.2.1.1.4 Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2010, Tabela 4.2.1.1.5 Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2011, Tabela 4.2.1.1.6 Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2012, Tabela 4.2.1.3.3 Program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych, Tabela 4.2.1.3.4 Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych w roku 2010, Tabela 4.2.1.3.5 Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych w roku 2011, Tabela 4.2.1.3.6 Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych w roku 2012*

1. Wstęp

„Program Państwowego Monitoringu Środowiska województwa śląskiego na lata 2010-2012” został zatwierdzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w dniu 21.12.2009 r.

Potrzeba opracowania **Aneksu nr 1** do „Programu PMŚ...” wyniknęła ze zmian:

- ilości i lokalizacji stanowisk pomiarowych oceny jakości powietrza,
- w przyporządkowaniu punktów pomiarowo-kontrolnych monitoringu wód powierzchniowych, nowemu opracowanemu przez KZGW w 2010 r. wykazowi jednolitych części wód, zmian w zakresie badań monitoringu diagnostycznego wód powierzchniowych
- zasad lokalizacji punktów, częstotliwości badań i zakresów oznaczeń w celowych monitoringach operacyjnych wód powierzchniowych,
- ilości i zakresu badań w monitoringu regionalnym wód podziemnych,
- monitoringu hałasu.

2. Zakres zmian w Programie Monitoringu Środowiska województwa śląskiego na lata 2010-2012

4.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza

W punkcie 4. Blok – stan, podpunkcie 4.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza „Programu PMS województwa śląskiego na lata 2010-2012” wprowadza się nowe tabele 4.1.1 i 4.1.2 zawierające wykaz oraz liczbę stanowisk działających w wojewódzkim systemie oceny jakości powietrza.

W tabeli 4.1.1 nazwy stanowisk w kolumnie 2, które podlegają likwidacji ^(a) lub przeniesieniu ^(b), zaznaczono **kolorem czerwonym**. Czcionką **czarną pogrubioną** wyróżniono zmiany obejmujące nowo otwarte stanowiska ^(c) - wiersze od 247 do 266), czas uśredniania dla metali i benzo(a)pirenu (kolumna 4), nazwy i kody stref (kolumny 5 i 6), współrzędne geograficzne WSG84 (kolumny 10 i 11), a także stanowiska w WPMS w latach 2011 – 2012 w kolumnach od 13 do 15.

W tabeli 4.1.2 wprowadzone zmiany zaznaczono kolorem czerwonym.

Nowe mapy 4.1.1 i 4.1.2 uwzględniają zmiany wyróżnione w tabelach.

Tabela 4.1.1. Wykaz stanowisk działających w wojewódzkim systemie oceny jakości powietrza w latach 2010-2012 i stanowisk uzupełniających¹⁾

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	SIBytomByto_rostk ^{a)}	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Dr J. Rostka	pasyny	WIOŚ	18.922222	50.343611	tak	nie	nie	nie
2	SIBytomByto_modrz	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18.897022	50.333488	tak	nie	nie	nie
3	SIBytomByto_modrz	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18.897022	50.333488	tak	nie	nie	nie
4	SIBytomByto_modrz	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18.897022	50.333488	tak	nie	nie	nie
5	SIBytomByto_modrz	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18.897022	50.333488	tak	nie	nie	nie
6	SIBytomByto_modrz	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18.897022	50.333488	tak	nie	nie	nie
7	SIBytomByto_modrz	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18.897022	50.333488	tak	nie	nie	nie
8	SIChorzChor_bator ^{a)}	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	pasyny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
9	SIChorzChor_bator ^{a)}	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
10	SIChorzChor_bator ^{a)}	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
11	SIChorzChor_bator ^{a)}	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
12	SIChorzChor_bator ^{a)}	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
13	SIChorzChor_bator ^{a)}	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
14	SIChorzChor_bator ^{a)}	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18.936702	50.254240	tak	nie	nie	nie
15	SIDabroDabr_ciepl ^{b)}	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Cieplaka	pasyny	WIOŚ	19.194167	50.323611	tak	nie	nie	nie
16	SIDabroDabr_1000L	BaP(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
17	SIDabroDabr_1000L	benzen	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
18	SIDabroDabr_1000L	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
19	SIDabroDabr_1000L	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
20	SIDabroDabr_1000L	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
21	SIDabroDabr_1000L	O ₃	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	SIDabroDabr_1000L	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
23	SIDabroDabr_1000L	PM10	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
24	SIDabroDabr_1000L	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
25	SIDabroDabr_1000L	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19.230604	50.328429	tak	tak	tak	nie
26	SIGliwiGliw_konst	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Konstytucji	pasyczny	WIOŚ	18.668889	50.296667	tak	tak	tak	nie
27	SIGliwiGliw_mewy	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
28	SIGliwiGliw_mewy	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
29	SIGliwiGliw_mewy	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
30	SIGliwiGliw_mewy	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
31	SIGliwiGliw_mewy	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
32	SIGliwiGliw_mewy	PM2,5	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
33	SIGliwiGliw_mewy	PM2,5	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Gliwice ul. Mewy	manualny	WIOŚ	18.655433	50.279375	tak	tak	tak	nie
34	Gliwice -stacja komunik ^{a)}	PM2,5	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401		manualny	WIOS			tak	nie	nie	nie
35	SIKatowKato_kossu	As(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
36	SIKatowKato_kossu	BaP(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
37	SIKatowKato_kossu	Cd(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
38	SIKatowKato_kossu	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
39	SIKatowKato_kossu	Ni(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
40	SIKatowKato_kossu	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
41	SIKatowKato_kossu	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
42	SIKatowKato_kossu	O ₃	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
43	SIKatowKato_kossu	Pb(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
44	SIKatowKato_kossu	PM10	1-godzinny	Aglomeracja	PL2401	Katowice ul.	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Górnośląska		Kossutha								
45	SIKatowKato_kossu	PM10	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
46	SIKatowKato_kossu	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
47	SIKatowKato_kossu	PM2,5	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
48	SIKatowKato_kossu	benzo(a)antracen (PM10)	2-tygodniowy	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
49	SIKatowKato_kossu	benzo(b)fluoranten (PM10)	2-tygodniowy	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
50	SIKatowKato_kossu	benzo(j)fluoranten (PM10)	2-tygodniowy	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
51	SIKatowKato_kossu	benzo(k)fluoranten (PM10)	2-tygodniowy	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
52	SIKatowKato_kossu	indeno(1,2,3-cd)piren (PM10)	2-tygodniowy	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
53	SIKatowKato_kossu	dibenzo(ah)antracen (PM10)	2-tygodniowy	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
54	SIKatowKato_kossu	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
55	SIKatowKato_kossu	PM2,5	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18.974445	50.264412	tak	tak	tak	nie
56	SIRudasRuda_1maja	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Ruda Śląska ul. 1Maja	pasyczny	WIOŚ	18.863056	50.271944	tak	tak	tak	nie
57	SISosnoSosn_lubel	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19.184594	50.285793	tak	tak	tak	nie
58	SISosnoSosn_lubel	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19.184594	50.285793	tak	tak	tak	nie
59	SISosnoSosn_lubel	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19.184594	50.285793	tak	tak	tak	nie
60	SISosnoSosn_lubel	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19.184594	50.285793	tak	tak	tak	nie
61	SISosnoSosn_lubel	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19.184594	50.285793	tak	tak	tak	nie
62	SISosnoSosn_lubel^{a)}	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19.184594	50.285793	tak	nie	nie	nie
63	SITychyTych_tolst^{a)}	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	nie	nie	nie
64	SITychyTych_tolst	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	tak	tak	nie
65	SITychyTych_tolst	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	tak	tak	nie
66	SITychyTych_tolst	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
67	SI TychyTych_tolst^{a)}	O ₃	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	nie	nie	nie
68	SITychyTych_tolst	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	tak	tak	nie
69	SITychyTych_tolst	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18.990094	50.100026	tak	tak	tak	nie
70	SIZabrzZabr_sklod	BaP(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
71	SIZabrzZabr_sklod	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	pasyny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
72	SIZabrzZabr_sklod	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
73	SIZabrzZabr_sklod	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
74	SIZabrzZabr_sklod	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
75	SIZabrzZabr_sklod	O ₃	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
76	SIZabrzZabr_sklod	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
77	SIZabrzZabr_sklod	PM10	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
78	SIZabrzZabr_sklod	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
79	SIZabrzZabr_sklod	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18.772186	50.316613	tak	tak	tak	nie
80	SIJastrJast_pilsu	benzen	miesięczny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Jastrzębie Zdrój ul. Piłsudskiego	pasyny	WIOŚ	18.603611	49.953056	tak	tak	tak	nie
81	SIRybnRybn_borki	As(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
82	SIRybnRybn_borki	BaP(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
83	SIRybnRybn_borki	Cd(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
84	SIRybnRybn_borki	CO	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
85	SIRybnRybn_borki	Ni(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
86	SIRybnRybn_borki	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Jastrzębska										
87	SIRybnRybn_borki	NO	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
88	SIRybnRybn_borki	Pb(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
89	SIRybnRybn_borki	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
90	SIRybnRybn_borki	PM10	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
91	SIRybnRybn_borki	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
92	SIRybnRybn_borki	O ₃	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
93	SIRybnRybn_borki	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18.516744	50.111080	tak	tak	tak	nie
94	SIRybnRybn_przem	benzen	miesięczny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Rybnik ul. Przemysłowa	pasyczny	WIOŚ	18.573056	50.100278	tak	tak	tak	nie
95	SIZoryzZory_sikor	PM2,5	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	manualny	WIOŚ	18.690643	50.028332	tak	tak	tak	nie
96	SIZoryzZory_sikor	PM10	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	manualny	WIOŚ	18.690643	50.028332	tak	tak	tak	nie
97	SIZoryzZory_sikor	BaP(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	manualny	WIOŚ	18.690643	50.028332	tak	tak	tak	nie
98	SIZoryzZory_sikor	SO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	automatyczny	WIOŚ	18.690643	50.028332	tak	tak	tak	tak
99	SIBielBiel_kossa	As(PM10)	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
100	SIBielBiel_kossa	BaP(PM10)	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
101	SIBielBiel_kossa	Cd(PM10)	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
102	SIBielBiel_kossa	CO	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
103	SIbIelbBiel_kossa	Ni(PM10)	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
104	SIbIelbBiel_kossa	NO ₂	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
105	SIbIelbBiel_kossa	NO	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
106	SIbIelbBiel_kossa	Pb(PM10)	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
107	SIbIelbBiel_kossa	PM10	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
108	SIbIelbBiel_kossa	PM10	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
109	SIbIelbBiel_kossa	SO ₂	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
110	SIbIelbBiel_kossa	NO _x	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
111	SIbIelbBiel_stern	PM _{2,5}	24-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Sterniczka	manualny	WIOŚ	19.023533	49.806035	tak	tak	tak	nie
112	SIbIelbBiel_3maja ^{b)}	benzen	miesięczny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała, ul. 3-go Maja	pasyczny	WIOŚ	19.044722	49.823056	tak	nie	nie	nie
113	SICzestCzes_arkr1	benzen	miesięczny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	pasyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
114	SICzestCzes_arkr1	CO	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
115	SICzestCzes_arkr1	NO ₂	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
116	SICzestCzes_arkr1	NO	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
117	SICzestCzes_arkr1	NO _x	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
118	SICzestCzes_arkr1	PM10	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
119	SICzestCzes_arkr1	SO ₂	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19.117470	50.817708	tak	tak	tak	nie
120	SICzestCzes_baczy	As(PM10)	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
121	SICzestCzes_baczy	BaP(PM10)	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
122	SICzestCzes_baczy	Cd(PM10)	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
123	SICzestCzes_baczy	Ni(PM10)	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
124	SICzestCzes_baczy	NO ₂	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
125	SICzestCzes_baczy	NO	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
126	SICzestCzes_baczy	Pb(PM10)	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
127	SICzestCzes_baczy	PM10	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
128	SICzestCzes_baczy	PM10	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
129	SICzestCzes_baczy	CO	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
130	SICzestCzes_baczy	SO2	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
131	SICzestCzes_baczy	NO _x	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
132	SICzestCzes_zana6	PM2,5	24-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Zana	manualny	WIOŚ	19.104666	50.802275	tak	tak	tak	nie
133	SICieszCies_13mic	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	manualny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	tak
134	SICieszCies_13mic	CO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	nie
135	SICieszCies_13mic	NO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	nie
136	SICieszCies_13mic	NO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	nie
137	SICieszCies_13mic	NO _x	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	nie
138	SICieszCies_13mic	PM10	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	nie
139	SICieszCies_13mic	SO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	tak	tak	tak	nie
140	SICzechBiel_lompy	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Czechowice Dziedzice ul. Lompy	pasyny	WIOŚ	18.998889	49.927222	tak	tak	tak	nie
141	SIUstroCies_xxxx	CO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	tak
142	SIUstroCies_xxxx	NO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	tak
143	SIUstroCies_xxxx	NO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	tak
144	SIUstroCies_xxxx	NO _x	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	tak
145	SIUstroCies_xxxx	PM10	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	tak
146	SIUstroCies_xxxx	SO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	tak
147	SIZywieZywi_koper	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Zywiec ul. Kopernika	manualny	WIOŚ	19.234670	49.671461	tak	tak	tak	nie
148	SIZywieZywi_koper	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Zywiec ul. Kopernika	manualny	WIOŚ	19.234670	49.671461	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
149	SIŻywieŻywi_koper	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WIOŚ	19.234670	49.671461	tak	tak	tak	nie
150	SIŻywieŻywi_koper	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WIOŚ	19.234670	49.671461	tak	tak	tak	nie
151	SIŻywieŻywi_koper	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WIOŚ	19.234670	49.671461	tak	tak	tak	nie
152	SIŻywieŻywi_koper	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WIOŚ	19.234670	49.671461	tak	tak	tak	nie
153	SIŻywieŻywi_slowa	NO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19.206164	49.688173	tak	tak	tak	nie
154	SIŻywieŻywi_slowa	NO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19.206164	49.688173	tak	tak	tak	nie
155	SIŻywieŻywi_slowa	NO _x	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19.206164	49.688173	tak	tak	tak	nie
156	SIŻywieŻywi_slowa	PM10	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19.206164	49.688173	tak	tak	tak	nie
157	SIŻywieŻywi_slowa	SO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19.206164	49.688173	tak	tak	tak	nie
158	SIŻywieŻywi_slowa	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Żywiec ul. Słowackiego	pasyny	WIOŚ	19.206164	49.688173	tak	tak	tak	nie
159	SIPszczPszc_pszcz^{b)}	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna	pasyny	WIOŚ	18.946111	49.976667	tak	nie	nie	nie
160	SIPszczPszc_boged	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	manualny	WIOŚ	18.945462	49.976514	tak	tak	tak	nie
161	SIPszczPszc_boged	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	manualny	WIOŚ	18.945462	49.976514	tak	tak	tak	nie
162	SIPszczPszc_boged	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	manualny	WIOŚ	18.945462	49.976514	tak	tak	tak	nie
163	SIPszczPszc_boged	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	manualny	WIOŚ	18.945462	49.976514	tak	tak	tak	nie
164	SIPszczPszc_boged	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	manualny	WIOŚ	18.945462	49.976514	tak	tak	tak	nie
165	SIPszczPszc_boged	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	manualny	WIOŚ	18.945462	49.976514	tak	tak	tak	nie
166	SIKlobuKlob_micki^{b)}	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Kłobuck	pasyny	WIOŚ	18.937778	50.899722	tak	nie	nie	nie
167	SILubliLubl_piask	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WIOŚ	18.696122	50.658333	tak	tak	tak	nie
168	SILubliLubl_piask	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WIOŚ	18.696122	50.658333	tak	tak	tak	nie
169	SILubliLubl_piask	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WIOŚ	18.696122	50.658333	tak	tak	tak	nie
170	SILubliLubl_piask	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WIOŚ	18.696122	50.658333	tak	tak	tak	nie
171	SILubliLubl_piask	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WIOŚ	18.696122	50.658333	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
172	SILubliLubl_piask	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WIOŚ	18.696122	50.658333	tak	tak	tak	nie
173	SIMyszkMysz_myszk	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Myszków ul. Miedziana 3	pasowy	WIOŚ	19.325961	50.579727	tak	tak	tak	nie
174	SIMyszkMysz_myszk	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Myszków ul. Miedziana 3	manualny	WIOŚ	19.325961	50.579727	tak	tak	tak	nie
175	SIMyszkMysz_myszk	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Myszków ul. Miedziana 3	manualny	WIOŚ	19.325961	50.579727	tak	tak	tak	nie
176	SIZlotyJano_lesni	NO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
177	SIZlotyJano_lesni	NO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
178	SIZlotyJano_lesni	NO _x	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
179	SIZlotyJano_lesni	PM10	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
180	SIZlotyJano_lesni	SO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
181	SIZlotyJano_lesni	rtęć	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
182	SIZlotyJano_lesni	SO ₄ ²⁻ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
183	SIZlotyJano_lesni	Na ⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
184	SIZlotyJano_lesni	NH ₄ ⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
185	SIZlotyJano_lesni	Ca ²⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
186	SIZlotyJano_lesni	NO ₃ ⁻ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
187	SIZlotyJano_lesni	K ⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
188	SIZlotyJano_lesni	Cl ⁻ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
189	SIZlotyJano_lesni	Mg ²⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
190	SIZlotyJano_lesni	wolny węgiel (EC) (PM2,5)		strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
191	SIZlotyJano_lesni	węgiel organiczny (OC) (PM2,5)		strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	nie	tak	tak	nie
192	SIKnuroKnu1_gliwi	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Knurów, ul. Jedności Narodowej	manualny	WIOŚ	18.656404	50.233016	tak	tak	tak	nie
193	SIKnuroKnu1_gliwi	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Knurów, ul. Jedności Narodowej	manualny	WIOŚ	18.656404	50.233016	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
194	SIKnuroKnu1_gliwi	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Knurów, ul. Jedności Narodowej	manualny	WIOŚ	18.656404	50.233016	tak	tak	tak	nie
195	SIKnuroKnu1_gliwi	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Knurów, ul. Jedności Narodowej	manualny	WIOŚ	18.656404	50.233016	tak	tak	tak	nie
196	SIKnuroKnu1_gliwi	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Knurów, ul. Jedności Narodowej	manualny	WIOŚ	18.656404	50.233016	tak	tak	tak	nie
197	SIKnuroKnu1_gliwi	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Knurów, ul. Jedności Narodowej	manualny	WIOŚ	18.656404	50.233016	tak	tak	tak	nie
198	SIMikolMiko_mikol	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Mikołów	pasyny	WIOŚ	18.907222	50.170833	tak	tak	tak	nie
199	SICzerwRybn_parko	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Czerwionka Leszczyny	pasyny	WIOŚ	18.678889	50.148889	tak	tak	tak	nie
200	SIGodowWodz_wodzi	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
201	SIGodowWodz_wodzi	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
202	SIGodowWodz_wodzi	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
203	SIGodowWodz_wodzi	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
204	SIGodowWodz_wodzi	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
205	SIGodowWodz_wodzi	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
206	SIRacibRaci_studz ^{a)}	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Racibórz Studzienna	manualny	WIOŚ	18.190922	50.060919	tak	nie	nie	nie
207	SIRacibRaci_studz ^{a)}	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Racibórz Studzienna	manualny	WIOŚ	18.190922	50.060919	tak	nie	nie	nie
208	SIRacibRaci_studz ^{a)}	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Racibórz Studzienna	manualny	WIOŚ	18.190922	50.060919	tak	nie	nie	nie
209	SIRacibRaci_studz ^{a)}	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Racibórz Studzienna	manualny	WIOŚ	18.190922	50.060919	tak	nie	nie	nie
210	SIRacibRaci_studz ^{a)}	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Racibórz Studzienna	manualny	WIOŚ	18.190922	50.060919	tak	nie	nie	nie
211	SIRacibRaci_studz ^{a)}	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Racibórz Studzienna	manualny	WIOŚ	18.190922	50.060919	tak	nie	nie	nie
212	SIWodziWodz_galcz	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Gałczyńskiego	pasyny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
213	SIWodziWodz_galcz	CO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Gałczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
214	SIWodziWodz_galcz	NO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Gałczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
215	SIWodziWodz_galcz	NO	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Gałczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
216	SIWodziWodz_galcz	PM10	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Gałczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
217	SIWodziWodz_galcz	SO ₂	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
218	SIWodziWodz_galcz	NO _x	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
219	SIGodowWodz_wodzi	SO ₄ ²⁻ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
220	SIGodowWodz_wodzi	Na ⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
221	SIGodowWodz_wodzi	NH ₄ ⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
222	SIGodowWodz_wodzi	Ca ²⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
223	SIGodowWodz_wodzi	NO ₃ ⁻ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
224	SIGodowWodz_wodzi	K ⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
225	SIGodowWodz_wodzi	Cl(PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
226	SIGodowWodz_wodzi	Mg ²⁺ (PM2,5)	2-tygodniowy	strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
227	SIGodowWodz_wodzi	wolny węgiel (EC) (PM2,5)		strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
228	SIGodowWodz_wodzi	węgiel organiczny (OC) (PM2,5)		strefa śląska	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	nie	tak	tak	nie
229	SIBielBiel_kossa	O ₃	1-godzinny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	19.027040	49.813476	tak	tak	tak	nie
230	SICzestCzes_baczy	O ₃	1-godzinny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19.130380	50.836630	tak	tak	tak	nie
231	SIUstroCies_XXXX	O ₃	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Ustroń	automatyczny	WIOŚ			nie	tak	tak	nie
232	SIWodziWodz_galcz	O ₃	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18.455483	50.007702	tak	tak	tak	nie
233	SIZlotyJano_lesni	O ₃	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
234	SIGodowWodz_wodzi	PM2,5	24-godzinny	strefa śląska PM2,5	PL2405	Godów ul. Gliniki, powiat wodzisławski	manualny	WIOŚ	18.471102	49.921735	tak	tak	tak	nie
235	SITarnoTarn_litew	PM2,5	24-godzinny	strefa śląska PM2,5	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie
236	SIZlotyJano_lesni	PM2,5	24-godzinny	strefa śląska PM2,5	PL2405	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19.459584	50.710810	tak	tak	tak	nie
237	SIBedziBedz_bedzi ^{b)}	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Będzin	pasywny	WIOŚ	19.126667	50.325833	tak	nie	nie	nie
238	SITarnoTarn_litew	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
239	SITarnoTarn_litew	As(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie
240	SITarnoTarn_litew	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie
241	SITarnoTarn_litew	Cd(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie
242	SITarnoTarn_litew	Ni(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie
243	SITarnoTarn_litew	Pb(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Tarnowskie Góry ul. Litewska	manualny	WIOŚ	18.828793	50.443992	tak	tak	tak	nie
244	SIZawieZawi_zawie	BaP(PM10)	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Zawiercie ul. M. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19.433614	50.480278	tak	tak	tak	nie
245	SIZawieZawi_zawie	PM10	24-godzinny	strefa śląska	PL2405	Zawiercie ul. M. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19.433614	50.480278	tak	tak	tak	nie
246	SIZawieZawi_zawie	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Zawiercie ul. M. Skłodowskiej-Curie	pasyny	WIOŚ	19.433614	50.480278	tak	tak	tak	nie
247	SIKatoKato_aleja ^{c)}	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	pasyny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
248	SIKatoKato_aleja ^{c)}	CO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	automatyczny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
249	SIKatoKato_aleja ^{c)}	NO2	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	automatyczny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
250	SIKatoKato_aleja ^{c)}	NO	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	automatyczny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
251	SIKatoKato_aleja ^{c)}	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	automatyczny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
252	SIKatoKato_aleja ^{c)}	PM10	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	automatyczny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
253	SIKatoKato_aleja ^{c)}	SO2	1-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	automatyczny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
254	SIKatoKato_aleja ^{c)}	PM10	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	manualny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
255	SIKatoKato_aleja ^{c)}	PM2,5	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Katowice Aleja Górnośląska	manualny	WIOŚ	19.011020	50.144850	nie	tak	tak	tak
256	SIDabroDabr_1000L ^{bc)}	benzen	miesięczny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	pasyny	WIOŚ	19.230604	50.328429	nie	tak	tak	tak
257	SIDabroDabr_1000L ^{c)}	As(PM10)	24-godzinny	Aglomeracja Górnośląska	PL2401	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19.230604	50.328429	nie	tak	tak	tak
258	SICzestCzes_baczy ^{c)}	benzen	miesięczny	miasto Częstochowa	PL2404	Częstochowa ul. Baczyńskiego	pasyny	WIOŚ	19.130380	50.836630	nie	tak	tak	tak
259	SIBielBiel_stern ^{bc)}	benzen	miesięczny	miasto Bielsko-Biała	PL2403	Bielsko-Biała ul. Sternicza	pasyny	WIOŚ	19.023533	49.806035	nie	tak	tak	tak
260	SIBedziBedz_zawod ^{bc)}	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Będzin ul. Zawodzie	pasyny	WIOŚ	19.125986	50.321675	nie	tak	tak	tak
261	SIKlobuKlob_armii ^{bc)}	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Kłobuck ul. Armii Krajowej	pasyny	WIOŚ	18.928056	50.906833	nie	tak	tak	tak

Lp	Kod krajowy stanowiska	Wskaźnik	Czas uśredniania	Strefy		Nazwa stanowiska	Typ pomiaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne stanowiska		Stanowisko w WPMŚ [tak/nie]			Stanowisko WPMŚ, które zostanie uruchomione w roku 2011 [tak/nie]
				Nazwa strefy	Kod strefy				długość	szerokość	2010	2011	2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
262	SIPszczPszc_boged b ^{bc)}	benzen	miesięczny	strefa śląska	PL2405	Pszczyna ul. ks. Abp. Bogedaina	pasywny	WIOŚ	18.945462	49.976514	nie	tak	tak	tak
263	SICieszCies_13mic ^{c)}	O ₃	1-godzinny	strefa śląska	PL2405	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18.638531	49.738269	nie	tak	tak	tak
264	SIZoryzZory_sikor ^{c)}	NO ₂	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	automatyczny	WIOŚ	18.690643	50.028332	nie	tak	tak	tak
265	SIZoryzZory_sikor ^{c)}	NO	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	automatyczny	WIOŚ	18.690643	50.028332	nie	tak	tak	tak
266	SIZoryzZory_sikor ^{c)}	NO _x	1-godzinny	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL2402	Żory Os. Sikorskiego	automatyczny	WIOŚ	18.690643	50.028332	nie	tak	tak	tak

Uwaga. Stanowiska pomiarowe pyłu PM_{2,5} z których wyniki posłużą do wyznaczenia wskaźnika średniego narażenia zaznaczono **zieloną czcionką**.

¹⁾zakres informacji zawartych w tabeli został ograniczony na potrzeby WPMŚ, natomiast formularze na potrzeby przekazywania danych do GIOŚ będą zawierały rozszerzony zakres informacji

Optymalizacja sieci pomiarowej w związku z wynikami uzyskanymi w "Pięcioletniej ocenie jakości powietrza pod kątem jego zanieczyszczenia: SO₂, NO₂, NO_x, CO, C₆H₆, O₃, pyłem PM₁₀ oraz As, Cd, Ni, Pb i BaP"- WIOŚ Katowice, czerwiec 2010 rok:

^{a)} likwidacja stanowiska 31.XII.2010: stacji komunikacyjnej: SIChorzChor_bator, benzenu: SIBytomByto_rostk, pyłu zawieszonego PM₁₀ oraz metali i BAP: SIRacibRaci_studz, tlenu węgla: SISosnoSosn_lubel SITychyTych_tolst, pyłu PM_{2,5}:Gliwice -stacja komunik, ozonu: SITychyTych_tolst

^{b)} przeniesienie stanowiska,

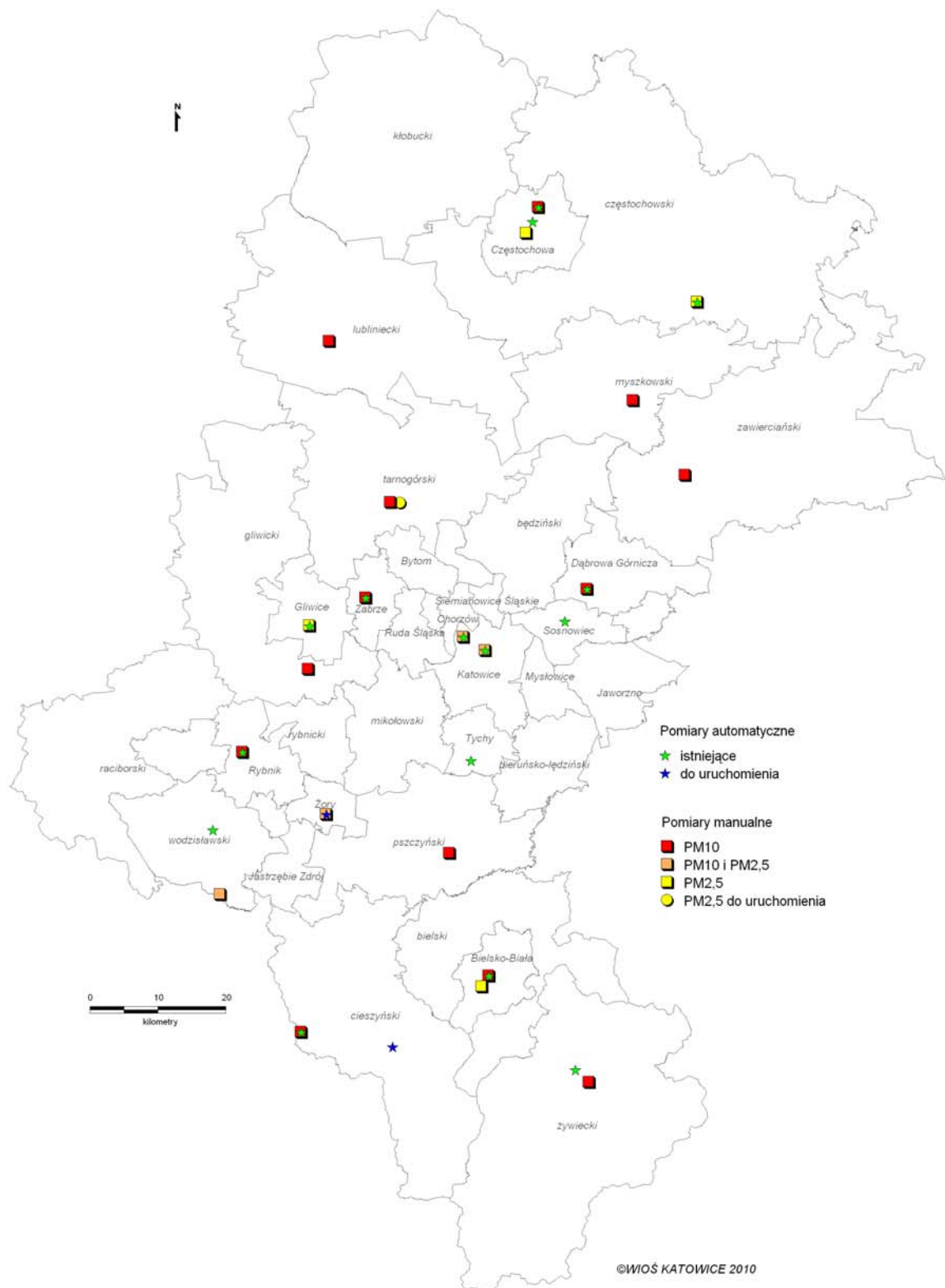
^{bc)} nowa lokalizacja po przeniesieniu stanowiska - 1.I.2011: z SIBielbBiel_3maja (poz. 112) do SIBielbBiel_stern (poz.259), z SIBedziBedz_bedzi (poz.237) do SIBedziBedz_zawod (poz.260), z SIKlobuKlob_micki (poz.166) do SIKlobuKlob_armii (poz.261), z SIDabroDabr_ciepl (poz.15) do SIDabroDabr_1000L (poz.256), z SIPszczPszc_pszcz (poz.159) do SIPszczPszc_boged (poz.262)

^{c)} uruchomienie nowych stanowisk 1.I.2011: stacji komunikacyjnej SIKatowKato_aleja (badane wskaźniki: stężenia miesięczne benzenu, 1 - godzinne stężenia CO, NO₂, PM₁₀, SO₂, 24-godzinne stężenia PM₁₀ i PM_{2,5}), stężenia miesięczne benzenu: SICzestCzes_baczy, 24 - godzinne stężenia arsenu: SIDabroDabr_1000L oraz 1-godzinne stężenia ozonu: SICieszCies_13mic oraz 1-godzinne stężenia dwutlenku azotu SIZoryzZory_sikor

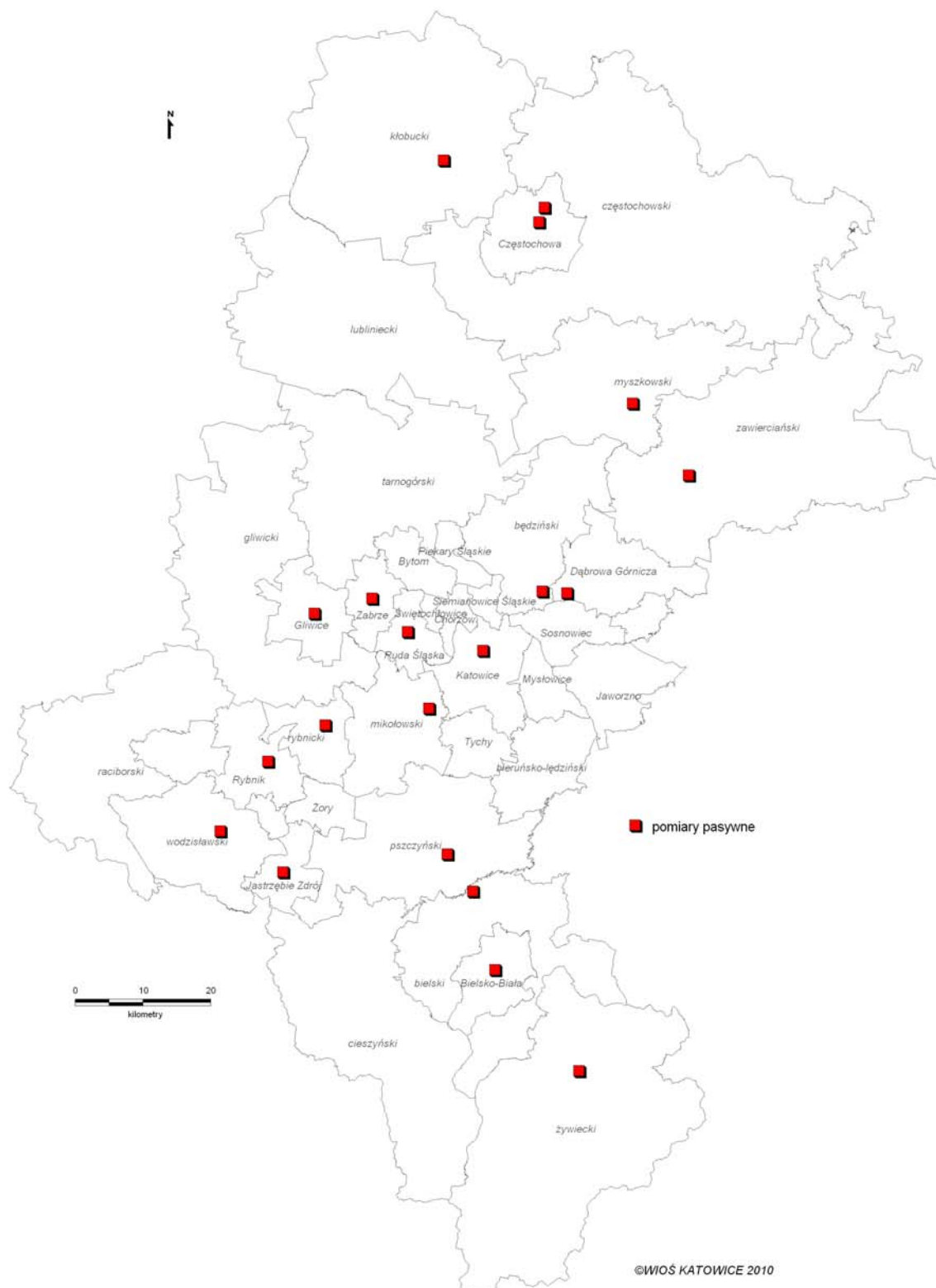
Tabela 4.1.2. Liczba stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza i stanowisk uzupełniających w latach 2010 - 2012

Parametr	Typ pomiaru	Liczba stanowisk według właściciela					Razem
		WIOŚ	Instytut naukowo-badawczy	Zakład przemysłowy	Samorząd terytorialny	Fundacja i inne	
As(PM10)	manualny	11					11
benzen	automatyczny	1					1
	manualny						
	pasywny	20					20
benzo(a)piren	manualny	16 15 (od 2011)					16 15 (od 2011)
benzo(a)antracen	manualny	1					1
benzo(b)fluoranten	manualny	1					1
benzo(j)fluoranten	manualny	1					1
benzo(k)fluoranten	manualny	1					1
dibenzo(a,h)antracen	manualny	1					1
Cd(PM10)	manualny	11 10 (od 2011)					11 10 (od 2011)
CO	automatyczny	13 11 (od 2011)					13 11 (od 2011)
	manualny						
Cr(PM10)	manualny						
Cu(PM10)	manualny						
etylobenzen	automatyczny						
	manualny						
formaldehyd	manualny						
	pasywny						
H ₂ S	automatyczny						
Hg	automatyczny	1					1
Hg(PM10)	manualny						
indeno(1,2,3-cd)piren	manualny	1					1
ksylen	automatyczny						
	manualny						
m,p-ksylen	automatyczny						
NH ₃	manualny						
Ni(PM10)	manualny	11 10 (od 2011)					11 10 (od 2011)
NO	automatyczny	16 17 (2011-2012)					16 17 (2011-2012)
NO ₂	automatyczny	16 17 (2011-2012)					16 17 (2011-2012)
	manualny						
	pasywny						
NO _x	automatyczny	16 17 (2011-2012)					16 17 (2011-2012)
O ₃	automatyczny	9 10 (2011-2012)					9 10 (2011-2012)

Parametr	Typ pomiaru	Liczba stanowisk według właściciela					Razem
		WIOŚ	Instytut naukowo-badawczy	Zakład przemysłowy	Samorząd terytorialny	Fundacja i inne	
o-ksylen	automatyczny						
Pb(PM10)	manualny	11 10 (od 2011)					11 10 (od 2011)
PM10	automatyczny	16					16
	manualny	17					17
PM2.5	automatyczny	2					2
	manualny	9					9
SO ₂	automatyczny	17					17
	manualny						
	pasywny						
toluen	automatyczny						
	manualny						
TSP	automatyczny						
	manualny						
SO ₄ ²⁻ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
Na ⁺ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
NH ₄ ⁺ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
Ca ²⁺ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
NO ₃ ⁻ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
K ⁺ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
Cl ⁻ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
Mg ²⁺ (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
wolny węgiel (EC) (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
węgiel organiczny (OC) (PM2,5)	manualny	2 (od 2011)					2 (od 2011)
Suma końcowa 2010 rok		219					219
Suma końcowa w latach 2011-20012		240 237 (od 2011)					240 237 (od 2011)



Mapa 4.1.1. Lokalizacja stacji automatycznych i pomiarów manualnych monitoringu jakości powietrza w województwie śląskim.



Mapa 4.1.2. Lokalizacja stanowisk pomiarowych pasywnych benzenu, w ramach monitoringu jakości powietrza w województwie śląskim.

4.2. Podsystem monitoringu jakości wód

W punkcie 4. Blok – stan, podpunkt 4.2. Podsystem monitoringu jakości wód, 4.2.1. Monitoring jakości wód powierzchniowych „Programu PMŚ województwa śląskiego na lata 2010-2012” otrzymuje brzmienie:

4.2.1. Monitoring wód powierzchniowych – wody śródlądowe

Podstawa prawna

- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.) – art. 26;
- ustawa z dnia 18 lipca 2001r.- Prawo wodne (Dz.U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019, z późn. zm.) - art. 38a ust. 2 i 3, art. 47, art. 155a, art. 155b, art. 156;
- rozporządzenie MŚ z dnia 4 października 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody śródlądowe będące środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych (Dz.U. z 2002 r. Nr 176, poz.1455);
- rozporządzenie MŚ z dnia 27 listopada 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Dz. U. z 2002 r. Nr 204, poz. 1728);
- rozporządzenie MŚ z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2008 r. Nr 162, poz. 1008);
- rozporządzenie MŚ z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2009 r. Nr 81, poz. 685);
- rozporządzenie MŚ z dnia 22 lipca 2009 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2009 r. Nr 122, poz. 1018);
- ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.).

W ramach podsystemu monitoringu jakości wód powierzchniowych, w latach 2010-2012 będą realizowane następujące zadania:

- badania i ocena stanu rzek,
- badania i ocena stanu jezior,
- badania i ocena jakości osadów dennych w rzekach i jeziorach,
- badania i ocena potencjału ekologicznego i stanu chemicznego zbiorników zaporowych,
- badania i ocena stanu wód przejściowych i przybrzeżnych,
- badanie i ocena stanu elementów hydromorfologicznych wszystkich rodzajów wód powierzchniowych.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach nie będzie prowadził badań związanych z realizacją następujących zadań: badanie i ocena osadów rzecznych, badanie i ocena stanu elementów hydromorfologicznych, a jedynie będzie wykorzystywał

wyniki prac realizowanych w jego ramach. WIOŚ nie prowadzi badań jezior, wód przejściowych i przybrzeżnych – nie występują na terenie województwa śląskiego.

Zadanie: Badania i ocena stanu rzek

Lata 2010-2012 w zakresie badań i oceny stanu jednolitych części wód rzecznych będą pierwszą częścią sześcioletniego (od 2010 do 2015) cyklu gospodarowania wodami. Głównym celem zadania jest dostarczenie wiedzy o stanie ekologicznym (lub potencjale ekologicznym) i stanie chemicznym rzek w województwie, niezbędną do gospodarowania wodami w dorzeczach, w tym do ich ochrony przed eutrofizacją i zanieczyszczeniami antropogenicznymi. W województwie śląskim badaniami objętych będzie 154 jednolitych części wód rzecznych, na których zlokalizowanych będzie 179 punktach pomiarowo kontrolnych.

W okresie objętym niniejszym Programem prowadzone będą badania stanu rzek wg programu obejmującego monitoring diagnostyczny, operacyjny i badawczy. W ramach monitoringu operacyjnego prowadzone będą badania jakości wód użytkowych, wymagane dyrektywami szczegółowymi w zakresie warunków do bytowania ryb oraz wykorzystywanych do zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia.

Ponadto WIOŚ prowadzić będzie badania na rzekach granicznych z Republiką Czeską. W przypadku punktów granicznych badania prowadzone będą zgodnie z Zasadami Współpracy dotyczącymi ochrony jakości wód wybranych granicznych cieków wodnych zatwierdzonymi na 6 rokowaniach Pełnomocników Rządu Rzeczypospolitej Polskiej i Rządu Republiki Czeskiej w październiku 2004 r. oraz rocznymi planami pracy grupy OPZ.

Częstotliwość badań będzie zróżnicowana i zależeć będzie od celu, dla którego dany punkt pomiarowo-kontrolny został wyznaczony. Dla diagnostycznych punktów pomiarowo-kontrolnych obowiązywać będzie ujednolicony zakres pomiarowy, obejmujący pełną listę elementów biologicznych (częstotliwość pomiarów od 1 do 6 razy w roku, w zależności od wskaźnika i typu rzeki), fizykochemicznych (w tym wskaźniki charakteryzujące warunki termiczne, warunki tlenowe, zanieczyszczenia organiczne, zasolenie, zakwaszenie oraz substancje biogenne; częstotliwość pomiarów od 6 do 12 razy w roku), a także substancje chemiczne (częstotliwość pomiarów od 4 do 12 razy w roku). W przypadku punktów operacyjnych i celowych monitoringu operacyjnego, zakres pomiarowy będzie ustalany osobno dla każdego punktu. W przypadku wód przeznaczonych do bytowania ryb w warunkach naturalnych, monitoringiem w ramach sieci punktów celowych objęte zostaną w roku 2010 co najmniej jednolite części wód zagrożone niespełnieniem celów środowiskowych, zaś począwszy od roku 2011 jedynie te jcw, które zostały wyznaczone jako obszary ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie lub znajdują się w obrębie tych obszarów i w których stwierdzono występowanie chronionych gatunków ryb.

Wszystkie diagnostyczne punkty pomiarowo-kontrolne na rzekach przebadane zostaną w roku 2011 (każdy z punktów pomiarowo-kontrolnych objęty zostanie jednym pełnym rocznym cyklem badań).

W każdym roku badaniami objętych będzie część operacyjnych punktów pomiarowo-kontrolnych. Badania prowadzone będą w zakresie elementów biologicznych i fizykochemicznych (w cyklu rocznym). Badania elementów chemicznych będą prowadzone corocznie w przypadku punktów, dla których wyniki monitoringu diagnostycznego wskazały, że jedna z tych substancji występuje w ilości przekraczającej dopuszczalne stężenia lub zlokalizowanych w jednolitych częściach wód powierzchniowych, w których jest lub było

źródło zanieczyszczeń o potencjalnej możliwości zrzutu substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (w szczególności substancji priorytetowych).

W razie konieczności ustanawiany będzie lokalnie monitoring badawczy. Zakres, częstotliwość badań oraz czas prowadzenia monitoringu badawczego ustalany będzie każdorazowo indywidualnie pod kątem przyczyn jego ustanowienia. Modyfikacje programu w zakresie lokalizacji punktów pomiarowo-kontrolnych objętych monitoringiem badawczym (tzw. badawcze ppk) oraz planowanych w nich badań mogą być wprowadzane na bieżąco w zależności od potrzeb i nie będą wymagały sporządzania aneksów do niniejszego Wojewódzkiego Programu Monitoringu Środowiska.

Zestawienie programów realizowanych w latach 2010-2012 w jednolitych częściach wód rzecznych przedstawia tabela 4.2.1.1.1. W tabeli 4.2.1.1.2 zestawiono punkty kontrolno-pomiarowe, które będą badane w latach 2010-2012. Programy badań, które będą prowadzone w latach 2010-2012 w punktach pomiarowo-kontrolnych przedstawione w tabeli 4.2.1.1.3. oraz szczegółowe programy badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2010, 2011, 2012 przedstawione w tabelach 4.2.1.1.4, 4.2.1.1.5, 4.2.1.1.6 dołączono do aneksu nr 1 do programu w wersji elektronicznej.

W roku 2012 wykonywana będzie ocena stanu jednolitych części wód rzecznych objętych w roku poprzednim monitoringiem diagnostycznym. W roku 2013, po zrealizowaniu pełnego programu monitoringu diagnostycznego sporządzone zostanie zbiorcze zestawienie oceny stanu ekologicznego (lub potencjału ekologicznego) oraz stanu chemicznego jednolitych części wód rzecznych.

W roku 2011 i w roku 2012 wykonana zostanie ocena stanu chemicznego jednolitych części wód rzecznych objętych odpowiednio w latach 2010 i 2011 monitoringiem operacyjnym w zakresie elementów chemicznych oraz analogicznie, ocena stanu ekologicznego (lub potencjału ekologicznego) dla jednolitych części wód objętych monitoringiem operacyjnym w zakresie elementów biologicznych i fizykochemicznych. W podobny sposób wykonana zostanie w roku 2010 ocena za rok 2009.

Dodatkowo, zgodnie z kalendarzem wynikającym z odpowiednich aktów prawnych, wykonywana będzie ocena stanu wód użytkowych, badanych w ramach sieci celowych punktów pomiarowo-kontrolnych.

Ww. oceny wykonywane będą przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska w oparciu o standardy zapisane w rozporządzeniach MŚ do ustawy Prawo wodne, w szczególności w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych lub/i do czasu uzupełnienia jego zapisów, w oparciu o opracowane przez GIOŚ metodyki. Weryfikację i scalenie wyników oceny dla obszarów dorzeczy dokonywał będzie Główny Inspektor Ochrony Środowiska.

Ocena za rok 2010 zostanie sporządzona przez WIOŚ w układzie wojewódzkim.

Zgodnie z art. 47 ust.6 ustawy - Prawo wodne, wojewódzki inspektor ochrony środowiska dokonuje oceny stopnia eutrofizacji wód rzecznych. W roku 2010 wykonana zostanie ocena obejmująca lata 2007-2009 wg zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz metodyki opracowanej przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dodatkowo, w I połowie 2011 roku, zostanie sporządzona ocena eutrofizacji obejmująca lata 2008-2010. Kolejna ocena zostanie opracowana w roku 2013 (za okres 2010-2012) i będzie wykonywana co 3 lata, zgodnie z kalendarzem ocen stanu ekologicznego i chemicznego jednolitych części wód.

Wojewódzki inspektor ochrony środowiska będzie prezentował wyniki ww. ocen zestawione również w układzie granic administracyjnych województwa śląskiego.

Program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek na lata 2010-2012 przedstawiono w tabelach zamieszczonych w dalszej części rozdziału:

Tabela 4.2.1.1.1. Zestawienie programów monitoringu realizowanych w okresie 2010-2012 w jednolitych częściach wód rzecznych

Tabela 4.2.1.1.2. Punkty pomiarowo-kontrolne monitoringu rzek

oraz w wersji elektronicznej, będącej integralną częścią aneksu nr 1 do programu:

Tabela 4.2.1.1.3. Program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek

Tabela 4.2.1.1.4. Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2010

Tabela 4.2.1.1.5. Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2011

Tabela 4.2.1.1.6. Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek w roku 2012

Realizacja programu badań w latach 2010-2012:

Laboratorium WIOŚ z siedzibą w Bielsku-Białej:

- prowadzenie monitoringu wód granicznych z Republiką Czeską zgodnie z porozumieniami dwustronnymi, zakres i częstotliwość badań:
 - Rzeka Olza km 39,9, km 21,5, km 16,8, km 0,5:
 - wykaz wskaźników badanych 12 razy w roku: temperatura wody, zapach, odczyn, tlen rozpuszczony, substancje rozpuszczone, zawiesina, chlorki, siarczany, CHZT-Mn, BZT₅, indeks fenolowy – badania wykonywane będą w pierwszą środę miesiąca (terminy ustalane są corocznie).
 - Rzeka Odra km 20,0:
 - wykaz wskaźników badanych 2 razy w miesiącu (w pierwszą i trzecią środę miesiąca): pH, tlen rozpuszczony, substancje rozpuszczone, zawiesina ogólna, chlorki, siarczany, żelazo ogólne, CHZT-Cr, BZT₅, ekstrakt eterowy, miedź, chrom ogólny, nikiel, cynk, rtęć, detergenty anionowe, indeks fenolowy, temperatura, części lotne zawiesiny, OWO, azot amonowy, azot azotanowy, azot azotynowy, azot ogólny, fosforany, fosfor ogólny, miano Coli typu fekalnego, ropopochodne, kadm, ołów, bar, glin, cyjanki (33 wskaźniki),
 - wykaz wskaźników badanych 12 razy w roku: fluoranten, WWA, PCB, DDT i jego pochodne, gamma HCH, chlorofil (5 wskaźników),
 - w latach 2011-2012 nie będą oznaczane wskaźniki: ekstrakt eterowy, PCB, DDT i jego pochodne, gamma HCH.
 - Rzeka Szotkówka km 0,1 - jednostronne badanie Szotkówki w ujściu do Olzy przez stronę polską z częstotliwością 12 razy w roku, zakres i częstotliwość badań zgodnie z tabelami 4.2.1.1.3, 4.2.1.1.4, 4.2.1.1.5, i 4.2.1.1.6 (tabele 4.2.1.1.4, 4.2.1.1.5 i 4.2.1.1.6 dołączone są do aneksu nr 1 do programu w wersji elektronicznej),

- prowadzenie badań w 113 punktach pomiarowych oznaczonych liczbą porządkową (L.p.) w tabeli 4.2.1.1.2 od 1 do 43, od 47 do 53, od 59 do 90 oraz od 94 do 124, zakres i częstotliwość badań prowadzonych w ww. punktach określają tabele: 4.2.1.1.3, 4.2.1.1.4, 4.2.1.1.5, i 4.2.1.1.6 dołączone do aneksu nr 1 do programu w wersji elektronicznej.

Laboratorium WIOŚ z siedzibą w Częstochowie:

- prowadzenie badań w 66 punktach pomiarowych oznaczonych liczbą porządkową (L.p.) w tabeli 4.2.1.1.2 od 44 do 46, od 54 do 58, od 91 do 93 oraz od 125 do 179,
- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w ww. punktach określają tabele: 4.2.1.1.3, 4.2.1.1.4, 4.2.1.1.5, i 4.2.1.1.6 dołączone do aneksu nr 1 do programu w wersji elektronicznej.

Do czasu otrzymania nowego narzędzia wyniki badań gromadzone będą w bazie JAWO oraz formie tabel arkusza Excel. Wyniki z prowadzonych przez WIOŚ badań będą przekazywane do GIOŚ co pół roku. Natomiast oceny stanu rzek jeden raz w roku.

Tabela 4.2.1.1.1 Zestawienie programów monitoringu realizowanych w okresie 2010-2012 w jednolitych częściach wód rzecznych

Rok		Całkowita liczba ppk*	Kod realizowanego programu ¹⁾									
			MD	Punkty operacyjne MO			Punkty celowe MO					MB
				MO_O	MOEU	MORO	MONA	MORY	MORE	MOPI	MOIN	
2010	Liczba ppk objętych monitoringiem (jednolite części wód naturalne)	46	-	36	23	-	4	14	1	10	4	5
	Liczba ppk objętych monitoringiem (jednolite części wód sztuczne i silnie zmienione)	57	-	38	33	-	5	23	2	16	2	4
2011	Liczba ppk objętych monitoringiem (jednolite części wód naturalne)	40	13	32	25	-	1	3		5	2	4
	Liczba ppk objętych monitoringiem (jednolite części wód sztuczne i silnie zmienione)	55	16	29	24	-	5	4		21	4	4
2012	Liczba ppk objętych monitoringiem (jednolite części wód naturalne)	66	-	60	41	-	2	2	1	5	2	4
	Liczba ppk objętych monitoringiem (jednolite części wód sztuczne i silnie zmienione)	54	-	35	27	-	5	-	-	21	4	4
Całkowita liczba ppk objętych danym programem monitoringu*:			29	158	158	-	21	43	4	26	6	11

*Całkowita liczba ppk jest liczbą lokalizacji ppk monitoringu w danym roku i może się różnić od sumy punktów objętych poszczególnymi programami monitoringu

¹⁾ Kody programów:

- „MD” program monitoringu diagnostycznego
- „MO_O” program monitoringu operacyjnego
- „MOEU” program monitoringu operacyjnego jakości wód narażonych na eutrofizację ze źródeł komunalnych
- „MORO” program monitoringu operacyjnego jakości wód narażonych na eutrofizację ze źródeł rolniczych
- „MONA” program monitoringu operacyjnego na obszarach chronionych zależnych od wód, w tym na terenach ochrony siedlisk lub gatunków (Natura 2000)
- „MORY” program monitoringu operacyjnego jakości wód powierzchniowych przeznaczonych do bytowania ryb lub skorupiaków
- „MORE” program monitoringu operacyjnego jakości wód wykorzystywanych do celów rekreacyjnych, w tym do kąpielisk
- „MOPI” program monitoringu operacyjnego jakości wód powierzchniowych, które są wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia
- „MOIN” program monitoringu operacyjnego realizowany dla innych celów niż wymienione powyżej
- „MB” program monitoringu badawczego

Tabela 4.2.1.1.2. Punkty pomiarowo-kontrolne monitoringu rzek

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
1	Czarna Wiselka	PLRW20001221113549	Czarna Wiselka	PL01S1301_2124	0,5	18,925590	49,608655	Wisła	śląskie	cieszyński	Wisła
2	Mała Wisła	PLRW20001221113549	Mała Wisła - poniżej zb. w Wiśle Czarnem	PL01S1301_1661	96,5	18,915830	49,620830	Wisła	śląskie	cieszyński	Wisła
3	Malinka	PLRW20001221113549	Malinka - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_2139	0	18,912137	49,630556	Wisła	śląskie	cieszyński	Wisła
4	Kopydło	PLRW2000122111329	Kopydło - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1970	0,3	18,871387	49,644405	Wisła	śląskie	cieszyński	Wisła
5	Wisła	PLRW20001221113549	Mała Wisła - jaz w Ustroniu Ołazcu	PL01S1301_1662	86,5	18,848030	49,680520	Wisła	śląskie	cieszyński	Ustroń
6	Brennica	PLRW200012211149	Brennica - powyżej Brennej	PL01S1301_2120	13	18,927646	49,719619	Wisła	śląskie	cieszyński	Brenna
7	Brennica	PLRW200012211149	Brennica - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1665	1,2	18,829415	49,777830	Wisła	śląskie	cieszyński	Skoczów
8	Wisła	PLRW20009211151	Mała Wisła - powyżej ujścia Bładnicy	PL01S1301_1666	72	18,795858	49,795222	Wisła	śląskie	cieszyński	Skoczów
9	Bładnica	PLRW200062111529	Bładnica - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1667	0,1	18,792220	49,800870	Wisła	śląskie	cieszyński	Skoczów
10	Knajka	PLRW2000621115729	Knajka - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1669	0,2	18,743914	49,872543	Wisła	śląskie	cieszyński	Pruchna
11	Młynka 2 (Prawobrzeżna Młynówka Kiczycza)	PLRW200002111569	Młynka 2 (Prawobrz. Mł. Kiczycza) - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1668	0,5	18,756332	49,886099	Wisła	śląskie	cieszyński	Skoczów
12	Wisła	PLRW20009211159	Mała Wisła - wpływ do zbiornika Goczałkowice	PL01S1301_1671	56,1	18,766940	49,913630	Wisła	śląskie	cieszyński / pszczyński	Strumień, Pszczyna
13	Strumień (Potok Zbytkowski)	PLRW200016211158	Strumień (Potok Zbytkowski) - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1670	0,3	18,773370	49,919834	Wisła	śląskie	cieszyński	Strumień
14	Bajerka	PLRW20006211172	Bajerka - wpływ do zbiornika Goczałkowice	PL01S1301_1672	2,3	18,849240	49,888420	Wisła	śląskie	cieszyński	Chybie
15	Łaziński Potok (Zlewaniec)	PLRW200012211124	Łaziński Potok (Zlewaniec) - ujście do Ilownicy	PL01S1301_1673	0,5	18,851840	49,837781	Wisła	śląskie	cieszyński	Skoczów
16	Jasienica	PLRW200012211269	Jasienica - ujście do Ilownicy	PL01S1301_1674	0,4	18,951300	49,898370	Wisła	śląskie	bielski	Czechowice Dziedzice
17	Wapienica	PLRW200012211289	Wapienica - poniżej zbiornika w Wapienicy	PL01S1301_2162	17,4	18,971430	49,773304	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
18	Wapienica	PLRW200012211289	Wapienica - poniżej oczyszczalni w Wapienicy	PL01S1301_1675	11,5	18,980601	49,821111	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała
19	Rudawka	PLRW2000122112849	Rudawka - ujście do Wapienicy	PL01S1301_1676	0	18,976220	49,847355	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała
20	Wapienica	PLRW200012211289	Wapienica - ujście do Iłownicy	PL01S1301_1677	1,2	18,983780	49,901930	Wisła	śląskie	bielski	Czechowice Dziedzice
21	Iłownica	PLRW20006211299	Iłownica - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1678	0,8	18,984505	49,918531	Wisła	śląskie	bielski	Czechowice Dziedzice
22	Wisła	PLRW20001921139	Mała Wisła - poniżej ujścia Iłownicy	PL01S1301_2138	37,8	18,985523	49,931715	Wisła	śląskie	pszczyński / bielski	Goczałkowice/ Czechowice Dziedzice
23	Biała	PLRW200012211499	Biała - w Wilkowicach	PL01S1301_2117	23,6	19,085341	49,762746	Wisła	śląskie	bielski	Wilkowice
24	Biała (Białka)	PLRW200012211499	Biała (Białka) - powyżej rozlewni	PL01S1301_3256	1,4	19,035700	49,760200	Wisła	śląskie	bielski	Wilkowice
25	Olszówka	PLRW200012211499	Olszówka - powyżej szpitala	PL01S1301_3257	2,2	19,034400	49,783600	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała
26	Straconka	PLRW200012211499	Straconka - poniżej źródelka	PL01S1301_3258	3,9	19,105407	49,794756	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała
27	Krzywa	PLRW200012211499	Krzywa - ujście do Białej	PL01S1301_1693	0,2	19,049430	49,845110	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała
28	Kromparek	PLRW20006211489	Kromparek - ujście do Białej	PL01S1301_1694	1,1	19,048959	49,872179	Wisła	śląskie	Bielsko-Biała	Bielsko-Biała
29	Biała	PLRW200012211499	Biała - ujście do Małej Wisły	PL01S1301_1695	1,6	19,021110	49,933890	Wisła	śląskie	bielski	Bestwina
30	Kanał Branicki	PLRW200016211649	Kanał Branicki - ujście do Pszczynki	PL01S1301_1680	0,6	18,830287	49,985878	Wisła	śląskie	pszczyński	Pszczyna
31	Pszczynka	PLRW200016211653	Pszczynka - powyżej zbiornika Łąka	PL01S1301_2151	25	18,837089	49,971479	Wisła	śląskie	pszczyński	Pszczyna
32	Dokawa	PLRW200017211669	Dokawa - ujście do Pszczynki	PL01S1301_1682	1,5	19,002970	50,000990	Wisła	śląskie	pszczyński	Pszczyna
33	Korzenica	PLRW200017211689	Korzenica - ujście do Pszczynki	PL01S1301_1683	1,8	19,078360	50,036420	Wisła	śląskie	bieruńsko – lędziński	Bojszowy
34	Pszczynka	PLRW20001921169	Pszczynka - ujście do Wisły	PL01S1301_1684	0,6	19,136190	50,037180	Wisła	śląskie	bieruńsko – lędziński	Wola/ Bojszowy
35	Potok (Rów S)	PLRW2000162118349	Potok (Rów S) - ujście do Gostyni	PL01S1301_1685	0,5	18,882950	50,102330	Wisła	śląskie	mikołowski	Wyry

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
36	Potok Zwakowski (Dopływ spod Wyr)	PLRW200017211849	Potok Zwakowski (Dopływ spod Wyr) - ujście do Gostyni	PL01S1301_1686	1,3	18,952570	50,094560	Wisła	śląskie	Tychy	Tychy
37	Gostynia	PLRW200017211851	Gostynia - m.Paprocany	PL01S1301_1687	13,7	18,994130	50,092630	Wisła	śląskie	Tychy	Tychy
38	Potok Tyski	PLRW20006211869	Potok Tyski - ujście do Gostyni	PL01S1301_2148	0,5	19,058997	50,093060	Wisła	śląskie	Tychy/ bieruńsko- łędzkiński	Tychy/ Bieruń
39	Dopł. spod Mąkołowca	PLRW20006211884	Dopływ spod Mąkołowca - w Czulowie	PL01S1301_2126	3,5	19,023922	50,151266	Wisła	śląskie	Tychy	Tychy
40	Mleczna	PLRW20006211889	Mleczna - ujście do Gostyni	PL01S1301_1690	1,1	19,076244	50,086848	Wisła	śląskie	bieruńsko- łędzkiński	Bojszowy/ Bieruń
41	Gostynia	PLRW200019211899	Gostynia - ujście do Wisły	PL01S1301_1691	1	19,149520	50,057320	Wisła	śląskie	bieruńsko- łędzkiński	Bieruń
42	Wisła	PLRW20001921199	Mała Wisła - w Nowym Bieruniu	PL01S1301_1696	3,6	19,192170	50,063820	Wisła	śląskie	bieruńsko- łędzkiński / małopolskie	Bieruń/ małopolskie
43	Potok Goławiecki	PLRW20006211949	Potok Goławiecki - ujście do Wisły	PL01S1301_1697	0,3	19,195680	50,067050	Wisła	śląskie	bieruńsko – łędzkiński	Bieruń
44	Brynica	PLRW20005212619	Brynica - powyżej zbiornika Kozłowa Góra	PL01S1301_1698	32,2	18,981710	50,450990	Wisła	śląskie	tarnogórski	Ozarowice
45	Potok spod Nakła	PLRW20006212632	Potok spod Nakła - m.Ostrożnica	PL01S1301_2147	1	18,961210	50,448875	Wisła	śląskie	tarnogórski	Świerklaniec
46	Rów Świerklaniecki	PLRW20006212652	Rów Świerklaniecki - m.Kozłowa Góra	PL01S1301_1699	0,5	18,962398	50,415763	Wisła	śląskie	tarnogórski	Świerklaniec
47	Szarlejka	PLRW20007212669	Szarlejka - ujście do Brynicy	PL01S1301_1700	0,2	18,956733	50,375741	Wisła	śląskie	Piekary Śląskie	Piekary Śląskie
48	Jaworznik	PLRW20006212674	Jaworznik - ujście do Brynicy	PL01S1301_1701	0,4	19,015781	50,367627	Wisła	śląskie	będzkiński	Wojkowice
49	Wielonka	PLRW20005212678	Wielonka - ujście do Brynicy	PL01S1301_1702	0,3	19,059610	50,350200	Wisła	śląskie	będzkiński	Wojkowice
50	Rów Michałkowicki	PLRW200062126792	Rów Michałkowicki - ujście do Brynicy	PL01S1301_1703	1,2	19,034931	50,327087	Wisła	śląskie	Siemianowice Śląskie	Siemianowice Śląskie
51	Potok Leśny	PLRW20006212684	Potok Leśny - ujście do Rawy	PL01S1301_1704	0	19,045528	50,258950	Wisła	śląskie	Katowice	Katowice
52	Rawa	PLRW20006212689	Rawa - ujście do Brynicy	PL01S1301_1705	0,4	19,126590	50,263621	Wisła	śląskie	Mysłowice	Mysłowice
53	Brynica	PLRW2000921269	Brynica - ujście do Przemszy	PL01S1301_1706	0,1	19,136094	50,259470	Wisła	śląskie	Sosnowiec/ Mysłowice	Sosnowiec/ Mysłowice

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
54	Przemsza	PLRW2000621231	Przemsza - powyżej zbiornika Przeczycze	PL01S1301_1707	58,5	19,231460	50,453850	Wisła	śląskie	będziński	Siewierz
55	Trzebyczka	PLRW20007212529	Trzebyczka - ujście do Przemszy	PL01S1301_1708	0,9	19,211360	50,406710	Wisła	śląskie	będziński	Siewierz
56	Pagor	PLRW2000621254	Pagor - ujście do Przemszy	PL01S1301_1709	0,5	19,183910	50,382340	Wisła	śląskie	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza
57	Przemsza	PLRW2000821279	Przemsza - powyżej ujęcia w Będzinie	PL01S1301_2150	41	19,183522	50,347434	Wisła	śląskie	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza
58	Pogoria	PLRW20000212589	Potok Pogoria - ujście do Przemszy	PL01S1301_1710	1	19,158900	50,331220	Wisła	śląskie	będziński	Będzin
59	Bolina	PLRW20005212729	Bolina - ujście do Przemszy	PL01S1301_1711	0,3	19,135556	50,252823	Wisła	śląskie	Mysłowice	Mysłowice
60	Przemsza	PLRW2000821279	Przemsza - powyżej ujścia Białej Przemszy	PL01S1301_1712	25,5	19,144621	50,241043	Wisła	śląskie	Mysłowice/ Sosnowiec	Mysłowice/ Sosnowiec
61	Centuria	PLRW20005212829	Centuria - ujście do Białej Przemszy	PL01S1301_2123	0,1	19,478296	50,350795	Wisła	śląskie	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza
62	Strumień Błędowski	PLRW200062128329	Strumień Błędowski - ujście do Białej Przemszy	PL01S1301_1713	1	19,413028	50,335410	Wisła	śląskie	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza
63	Biała	PLRW200052128349	Biała - ujście do Białej Przemszy	PL01S1301_1714	0,8	19,410977	50,332846	Wisła	śląskie	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza
64	Biała Przemsza	PLRW20008212859	Biała Przemsza - w Maczkach	PL01S1301_1715	10,4	19,273477	50,257898	Wisła	śląskie	Sosnowiec	Sosnowiec
65	Kozi Bród	PLRW20005212869	Kozi Bród - m.Ciężkowice	PL01S1301_3301	10,5	19,372566	50,219972	Wisła	śląskie	Jaworzno	Jaworzno
66	Kozi Bród	PLRW20005212869	Kozi Bród - miejscowość Szczakowa-Wieś	PL01S1301_1718	2,5	19,274440	50,246236	Wisła	śląskie	Jaworzno	Jaworzno
67	Rakówka	PLRW20000212882	Rakówka - ujście do potoku Bobrek	PL01S1301_1716	1,5	19,287876	50,315771	Wisła	śląskie	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza
68	Bobrek	PLRW20005212889	Bobrek - ujście do Białej Przemszy	PL01S1301_1717	0,2	19,160736	50,237114	Wisła	śląskie	Sosnowiec	Sosnowiec
69	Biała Przemsza	PLRW2000821289	Biała Przemsza - ujście do Przemszy	PL01S1301_1719	0,8	19,160629	50,236085	Wisła	śląskie	Sosnowiec	Sosnowiec
70	Wawolnica	PLRW2000521292	Potok Wawolnica - ujście do Przemszy	PL01S1301_1720	0,3	19,227744	50,183010	Wisła	śląskie	Jaworzno	Jaworzno
71	Przemsza	PLRW200010212999	Przemsza - wodowskaz "Jeleń"	PL01S1301_1721	13	19,238713	50,161736	Wisła	śląskie	Jaworzno	Jaworzno

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
72	Byczynka	PLRW2000521296	Byczynka - ujście do Przemszy	PL01S1301_1722	0,5	19,270522	50,143964	Wisła	śląskie	Jaworzno	Jaworzno
73	Kanał Matylda	PLRW2000021298	Kanał Matylda - ujście do Przemszy	PL01S1301_1723	0,2	19,260721	50,132074	Wisła	śląskie	Jaworzno	Jaworzno
74	Przemsza	PLRW200010212999	Przemsza - w Chełmku	PL01S1301_1724	5,7	19,224919	50,097548	Wisła	śląskie	bieruńsko – łędziński / małopolskie	Chełm Śląski/ małopolskie
75	Soła	PLRW200012213219	Soła - powyżej Rycerki	PL01S1301_1725	80,9	19,068663	49,489445	Wisła	śląskie	żywiecki	Rajcza
76	Bystra (Kamesznica)	PLRW20001221323299	Bystra - ujście do Soły	PL01S1301_2121	1,3	19,069599	49,568007	Wisła	śląskie	żywiecki	Ujsoły
77	Cięcinka	PLRW20001221323569	Cięcinka – ujście do Soły	PL01S1301_3278	0,5	19,147000	49,622000	Wisła	śląskie	żywiecki	Węgierska Góra
78	Żabniczanka	PLRW2000122132349	Żabniczanka - ujście do Soły	PL01S1301_2112	0	19,107747	49,602606	Wisła	śląskie	żywiecki	Węgierska Góra
79	Juszczynka	PLRW2000122132369	Juszczynka - ujście do Soły	PL01S1301_2131	0,7	19,169862	49,630158	Wisła	śląskie	żywiecki	Radziechowy Wieprz
80	Leśnianka	PLRW2000122132389	Leśnianka - ujście do Soły	PL01S1301_2136	0,6	19,177185	49,665425	Wisła	śląskie	żywiecki	Żywiec
81	Koszarawa	PLRW2000142132499	Koszarawa - most obok Delphi	PL01S1301_2134	11,4	19,329195	49,653239	Wisła	śląskie	żywiecki	Jeleśnia
82	Sopotnia	PLRW2000122132469	Sopotnia - ujście do Koszarawy	PL01S1301_2158	0,5	19,313013	49,655008	Wisła	śląskie	żywiecki	Jeleśnia
83	Koszarawa	PLRW2000142132499	Koszarawa - ujście do Soły	PL01S1301_1729	0,5	19,200537	49,681525	Wisła	śląskie	żywiecki	Żywiec
84	Soła	PLRW200014213259	Soła - wpływ do zbiornika Tresna	PL01S1301_1727	49,9	19,190750	49,687810	Wisła	śląskie	żywiecki	Żywiec
85	Żylica	PLRW200062132749	Żylica - w Szczyrku Górnym	PL01S1301_2113	16,7	18,975980	49,686107	Wisła	śląskie	bielski	Szczyrk
86	Żylica	PLRW200062132749	Żylica - wpływ do zbiornika Tresna	PL01S1301_2114	1,9	19,165128	49,714083	Wisła	śląskie	żywiecki	Łodygowice
87	Kalonka	PLRW200062132749	Kalonka - w Słotwinie	PL01S1301_3279	6,2	19,094918	49,701486	Wisła	śląskie	żywiecki	Łodygowice
88	Łękawka	PLRW20001221327899	Łękawka - ujście do zbiornika Tresna	PL01S1301_2161	0,5	19,236340	49,709855	Wisła	śląskie	żywiecki	Żywiec
89	Ponikwia	PLRW20001221329349	Ponikwia - ujście do zbiornika Międzybrodzie	PL01S1301_2145	0	19,198966	49,787164	Wisła	śląskie	żywiecki	Czernichów

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
90	Pisarzówka	PLRW2000621329789	Pisarzówka - ujście do Soły	PL01S1301_2144	0,9	19,182634	49,911154	Wisła	śląskie	bielski	Wilamowice
91	Krztynia	PLRW200024254149	Krztynia - ujście do Pilicy (Tęgobórz)	PL01S1301_1735	0,5	19,793600	50,636220	Wisła	śląskie	zawierciański	Szczekociny
92	Pilica	PLRW20009254157	Pilica - powyżej dop. spod Nakła-Ląkietka	PL01S1301_1734	270,4	19,751605	50,693343	Wisła	śląskie	częstochowski	Lelów
93	Białka	PLRW200062541714	Białka Lelowska - ujście do Pilicy (Koniecpol)	PL01S1301_1737	0,5	19,682710	50,770090	Wisła	śląskie	częstochowski	Koniecpol
94	Czadeczką	PLRW120012824229	Czadeczką - miejscowość Jaworzynka	PL04S1301_0001	0,5	18,879809	49,531426	Dunaj	śląskie	cieszyński	Istebna
95	Odra	PLRW6000191139	Odra - w Chałupkach	PL02S1301_1123	20	18,327093	49,920072	Odra	śląskie	raciborski	Krzyżanowice
96	Odra	PLRW6000011513	Odra - w Krzyżanowicach	PL02S1301_1124	34,5	18,287756	49,993652	Odra	śląskie	raciborski	Krzyżanowice
97	Olza	PLRW600012114139	Olza - most Wisła-Istebna	PL02S1301_1125	78,5	18,893150	49,572210	Odra	śląskie	cieszyński	Istebna
98	Olza	PLRW60001411453	Olza - Ropice	PL02S1301_1126	39,9	18,627799	49,718014	Odra	śląskie	teren Czech	teren Czech
99	Puńcówka	PLRW600012114369	Puńcówka - ujście do Olzy	PL02S1301_1127	0,1	18,628950	49,737430	Odra	śląskie	cieszyński	Cieszyn
100	Bobrówka	PLRW60001211449	Bobrówka - ujście do Olzy	PL02S1301_1128	0,3	18,616074	49,759690	Odra	śląskie	cieszyński	Cieszyn
101	Olza	PLRW60001411453	Olza - powyżej Stonawki	PL02S1301_1129	21,5	18,523733	49,850080	Odra	śląskie	teren Czech	teren Czech
102	Olza	PLRW6000011459	Olza - powyżej ujścia Piotrówki	PL02S1301_1130	16,8	18,478400	49,911030	Odra	śląskie	teren Czech	teren Czech
103	Piotrówka	PLRW600061146999	Piotrówka - powyżej Zebrzydowic	PL02S1301_1823	19,2	18,632180	49,858272	Odra	śląskie	cieszyński	Zebrzydowice
104	Piotrówka	PLRW600061146999	Piotrówka - w Markłowicach (powyżej granicy)	PL02S1301_3196	12	18,586335	49,885326	Odra	śląskie	cieszyński	Zebrzydowice
105	Piotrówka	PLRW600061146999	Piotrówka - ujście do Olzy	PL02S1301_1131	3,7	18,506786	49,902656	Odra	śląskie	wodzisławski	Godów
106	Lesznica	PLRW60006114889	Lesznica - ujście do Szotkówki	PL02S1301_1132	0,3	18,471880	49,928360	Odra	śląskie	wodzisławski	Godów
107	Szotkówka	PLRW6000611489	Szotkówka - ujście do Olzy	PL02S1301_1133	0,1	18,464167	49,924393	Odra	śląskie	wodzisławski	Godów

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
108	Olza	PLRW6000911499	Olza - ujście do Odry	PL02S1301_1134	0,5	18,337728	49,945753	Odra	śląskie	wodzisławski	Gorzyce
109	Krzanówka	PLRW600016115289	Krzanówka - ujście do Psiny	PL02S1301_1135	0,1	18,154710	50,030085	Odra	śląskie	raciborski	Krzanowice
110	Psina	PLRW600019115299	Psina - miejscowość Bienkowice	PL02S1301_1136	4,2	18,212031	50,020293	Odra	śląskie	raciborski	Krzyżanowice
111	Łęgoń I	PLRW600023115169	Potok Łęgoń I - ujście do Odry	PL02S1301_1137	0,1	18,290078	50,009129	Odra	śląskie	wodzisławski	Lubomia
112	Płęsnica	PLRW600023115322	Płęsnica - ujście do Odry	PL02S1301_1138	0,5	18,256075	50,061938	Odra	śląskie	raciborski	Racibórz
113	Potok Łęgoń	PLRW60002311549	Potok Łęgoń (Łęgoń II) - ujście do Odry	PL02S1301_1140	0,5	18,262540	50,169174	Odra	śląskie	raciborski	Nędza
114	Potok z Przegędzy	PLRW60006115634	Potok z Przegędzy - ujście do Rudy	PL02S1301_1141	0,3	18,598013	50,097932	Odra	śląskie	Rybnik	Rybnik
115	Potok z Kamienia	PLRW60006115636	Potok z Kamienia - ujście do Rudy	PL02S1301_1142	0	18,551970	50,115330	Odra	śląskie	Rybnik	Rybnik
116	Ruda	PLRW60006115651	Ruda - powyżej zbiornika Rybnik	PL02S1301_1143	28,4	18,528206	50,119566	Odra	śląskie	Rybnik	Rybnik
117	Gzel	PLRW6000611565349	Gzel (Gzela) - przed wlotem do zbiornika Rybnik	PL02S1301_1144	1,1	18,482752	50,116956	Odra	śląskie	rybnicki	Jejkowice
118	Wierzbnik	PLRW600016115669	Wierzbnik - ujście do Rudy	PL02S1301_1147	0,1	18,439584	50,200244	Odra	śląskie	raciborski	Kuźnia Raciborska
119	Sumina	PLRW60006115683	Sumina - miejscowosc Sumina	PL02S1301_1148	15,4	18,414178	50,120858	Odra	śląskie	rybnicki	Lyski
120	Ruda	PLRW60001911569	Ruda - ujście do Odry	PL02S1301_1149	0,1	18,263170	50,190360	Odra	śląskie	raciborski	Kuźnia Raciborska
121	Potok Szczygłowski	PLRW600061158329	Potok Szczygłowski - ujście do Bierawki	PL02S1301_1151	0,3	18,650576	50,188914	Odra	śląskie	gliwicki	Knurów
122	Bierawka	PLRW60006115838	Bierawka - poniżej Rowu Knurowskiego	PL02S1301_1153	33,1	18,609330	50,222539	Odra	śląskie	gliwicki	Pilchowice
123	Slinica	PLRW60006115849	Slinica - ujście do Bierawki	PL02S1301_1154	0,1	18,594517	50,228906	Odra	śląskie	gliwicki	Pilchowice
124	Łękawa	PLRW60001611586	Łękawa - m. Sosnicowice	PL02S1301_1155	0,6	18,518339	50,265849	Odra	śląskie	gliwicki	Sośnicowice
125	Jamna	PLRW60006116149	Jamna - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1156	0,4	18,871703	50,231581	Odra	śląskie	Ruda Śląska	Ruda Śląska

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
126	Kłodnica	PLRW60006116159	Kłodnica - poniżej ujścia Jamny	PL02S1301_1157	63,8	18,864350	50,236573	Odra	śląskie	Ruda Śląska	Ruda Śląska
127	Promna	PLRW6000611616	Promna - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1158	2,4	18,801949	50,229220	Odra	śląskie	mikołowski/ gliwicki	Mikołów/ Gerałtowie
128	Jasienica	PLRW600061162299	Jasienica (Potok Chudowski) - powyżej ujścia potoku Ormontowickiego	PL02S1301_1159	5,5	18,770847	50,225707	Odra	śląskie	gliwicki	Gierałtowie
129	Jasienica	PLRW6000611629	Jasienica (Potok Chudowski) - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1160	1,3	18,755426	50,246273	Odra	śląskie	gliwicki	Gierałtowie
130	Bielszowicki Potok (Kochłówka)	PLRW6000611632	Potok Bielszowicki - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1161	0,5	18,762803	50,255219	Odra	śląskie	Zabrze	Zabrze
131	Czerniawka	PLRW6000611634	Czerniawka (Czarniawka) - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1162	2,5	18,765473	50,275381	Odra	śląskie	Zabrze	Zabrze
132	Bytomka	PLRW6000611649	Bytomka - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1163	2,5	18,712178	50,290429	Odra	śląskie	Gliwice	Gliwice
133	Potok Leśny	PLRW60006116582	Potok Leśny - ujście do Kanału Gliwickiego	PL02S1301_1164	0,1	18,644385	50,327124	Odra	śląskie	Gliwice	Gliwice
134	Dopływ spod Starych Gliwic	PLRW6000611654	Dopływ spod Starych Gliwic - ujście do Kłodnicy	PL02S1301_1165	2	18,618570	50,318435	Odra	śląskie	Gliwice	Gliwice
135	Kłodnica	PLRW6000911655	Kłodnica - wpływ do zbiornika Dzierżno Duże	PL02S1301_1166	38,6	18,618450	50,340054	Odra	śląskie	Gliwice	Gliwice
136	Grzybowicki Potok	PLRW60006116669	Potok Grzybowicki - ujście do Dramy	PL02S1301_1167	0,9	18,679093	50,388159	Odra	śląskie	tarnogórski	Zbrostawice
137	Drama	PLRW6000911667	Drama - wpływ do zbiornika Dzierżno Małe	PL02S1301_1169	3,1	18,577700	50,383520	Odra	śląskie	gliwicki	Pyskowice
138	Drama	PLRW6000011669	Drama - wypływ ze zb. Dzierżno Małe (poniżej ujścia Pniówki)	PL02S1301_1170	0,1	18,542757	50,382338	Odra	śląskie	gliwicki	Pyskowice
139	Toszecki Potok	PLRW600016116859	Potok Toszecki - wpływ do zbiornika Pławniowice	PL02S1301_1171	0,5	18,483890	50,399390	Odra	śląskie	gliwicki	Rudziniec
140	Kanał Gliwicki	PLRW6000011659	Kanał Gliwicki - m. Dzierżno	PL02S1301_1173	28	18,578653	50,372137	Odra	śląskie	gliwicki	Pyskowice
141	Ligocki Potok	PLRW6000231181149	Ligocki Potok - miejscowość Śliwa	PL02S1301_1174	5,2	19,024076	50,575433	Odra	śląskie	lubliniecki	Woźniki
142	Psarka (Babieniczka)	PLRW600017118129	Psarka (Babieniczka) - ujście do Małej Panwi-Miotek	PL02S1301_1175	0,4	18,957817	50,550315	Odra	śląskie	tarnogórski	Kalety
143	Zacharowski Rów	PLRW600017118132	Zacharowski Rów - ujście do Małej Panwi	PL02S1301_1177	1	18,953803	50,541294	Odra	śląskie	tarnogórski	Kalety

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
144	Mała Panew	PLRW600019118159	Mała Panew - m. Miotek (powyżej Kalet)	PL02S1301_1176	113,2	18,933010	50,544550	Odra	śląskie	tarnogórski	Kalety
145	Zimna Woda	PLRW600017118134	Zimna Woda - ujście do Małej Panwi (Kalety)	PL02S1301_1178	0,7	18,878183	50,570311	Odra	śląskie	tarnogórski	Kalety
146	Dubielski Potok	PLRW600017118136	Dubielski Potok - ujście do Małej Panwi (Drutarnia)	PL02S1301_1179	0,6	18,863854	50,577920	Odra	śląskie	tarnogórski	Kalety
147	Leśnica	PLRW600017118149	Leśnica - ujście do Małej Panwi (Kokotek)	PL02S1301_1180	0,3	18,701950	50,591672	Odra	śląskie	lubliniecki	Lubliniec
148	Wilczarnia	PLRW6000171181529	Wilczarnia	PL02S1301_1827	3,5	18,694353	50,609886	Odra	śląskie	lubliniecki	Lubliniec
149	Mała Panew	PLRW600019118159	Mała Panew - powyżej ujścia Stoły (koło Potępy)	PL02S1301_1181	86	18,657063	50,568025	Odra	śląskie	tarnogórski	Krupski Młyn
150	Woda Graniczna	PLRW6000181181649	Woda Graniczna - miejscowość Hanusek	PL02S1301_1182	0,2	18,763220	50,515040	Odra	śląskie	tarnogórski	Tworóg
151	Stoła	PLRW6000181181649	Stoła - m. Brynek	PL02S1301_1183	9	18,735307	50,518737	Odra	śląskie	tarnogórski	Tworóg
152	Dębica	PLRW600018118168	Dębica - ujście do Stoły (droga Tworóg - Posmyk)	PL02S1301_1185	1,8	18,713223	50,562667	Odra	śląskie	tarnogórski	Tworóg
153	Stoła	PLRW6000201181699	Stoła - ujście do Małej Panwi (Potępa)	PL02S1301_1186	0,3	18,661341	50,567251	Odra	śląskie	tarnogórski	Krupski Młyn
154	Piła (Liganzja)	PLRW600017118189	Piła - ujście do Małej Panwi - Borowiany	PL02S1301_1188	1,5	18,638862	50,553940	Odra	śląskie	tarnogórski	Krupski Młyn
155	Mała Panew	PLRW600019118199	Mała Panew - poniżej ujścia Stoły (m. Krupski Młyn)	PL02S1301_1822	78,3	18,624473	50,570817	Odra	śląskie	tarnogórski	Krupski Młyn
156	Warta	PLRW600061811529	Warta - powyżej zbiornika Poraj (Lgota Górna)	PL02S1301_1192	776,6	19,271472	50,604594	Odra	śląskie	myszkowski	Koziegłowy
157	Boży Stok	PLRW600061811529	Boży Stok - miejscowość Ordon	PL02S1301_1193	6	19,179805	50,599533	Odra	śląskie	myszkowski	Koziegłowy
158	Kamieniczka	PLRW60006181189	Kamieniczka - ujście do Warty	PL02S1301_1820	0,7	19,154976	50,692075	Odra	śląskie	częstochowski	Kamienica Polska
159	Gorzelanka	PLRW60001618126	Gorzelanka - Częstochowa (ul. Główna)	PL02S1301_1195	0,6	19,050166	50,796045	Odra	śląskie	Częstochowa	Częstochowa
160	Konopka	PLRW600016181289	Konopka - Częstochowa (ul. Poselska)	PL02S1301_1196	3,1	19,096857	50,772072	Odra	śląskie	Częstochowa	Częstochowa
161	Stradomka	PLRW60001618129	Stradomka - ujście do Warty (Częstochowa ul. Krakowska)	PL02S1301_1197	0,5	19,130163	50,799889	Odra	śląskie	Częstochowa	Częstochowa

Lp.	Nazwa rzeki	Kod JCW	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Kilometr rzeki	Dł. geogr. ¹⁾	Szer. geogr. ¹⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
162	Kucelinka	PLRW6000618132	Kucelinka - Czestochowa (ul. Mirowska)	PL02S1301_1198	0,4	19,142920	50,813860	Odra	śląskie	Częstochowa	Częstochowa
163	Warta	PLRW60001918133	Warta - miejscowość Mstów	PL02S1301_1199	721	19,287646	50,831349	Odra	śląskie	częstochowski	Mstów
164	Warta	PLRW600019181359	Warta - m. Rzeki Małe	PL02S1301_1200	707	19,425490	50,882739	Odra	śląskie	częstochowski	Kłomnice
165	Wiercica	PLRW600017181369	Wiercica - m. Chmielarze	PL02S1301_1203	1	19,435560	50,874720	Odra	śląskie	częstochowski	Kłomnice
166	Kanał Lodowy	PLRW60001718149	Kanał Lodowy - m. Raczkowice	PL02S1301_3194	12,5	19,561012	50,873232	Odra	śląskie	częstochowski	Dąbrowa Zielona
167	Pijawka (Struga)	PLRW600016181569	Pijawka (Struga) - m. Jamno	PL02S1301_1204	9,7	19,215310	50,969620	Odra	śląskie	częstochowski	Mykanów
168	Liswarta	PLRW6000171816192	Liswarta - m. Boronów	PL02S1301_3195	85,7	18,904505	50,673020	Odra	śląskie	lubliniecki	Boronów
169	Potok Jeżowski	PLRW6000171816299	Potok Jeżowski - ujście do Liswarty (na płn od Panoszowa)	PL02S1301_1206	2	18,624435	50,817469	Odra	śląskie	lubliniecki	Ciasna
170	Pankówka	PLRW600017181649	Pankówka - ujście do Liswarty	PL02S1301_3118	1,3	18,678800	50,944900	Odra	śląskie	kłobucki	Krzepice
171	Bieszcza	PLRW6000171816529	Bieszcza - ujście do Liswarty (miejscowość Krzepice)	PL02S1301_1208	1,2	18,723420	50,970110	Odra	śląskie	kłobucki	Krzepice
172	Piskara	PLRW6000171816549	Piskara - ujście do Liswarty (Zajączki Pierwsze k. Krzepic)	PL02S1301_1209	0,8	18,702455	50,981050	Odra	śląskie	kłobucki	Krzepice
173	Biała Oksza	PLRW600016181669	Biała Oksza - ujście do Liswarty (Borowa)	PL02S1301_1213	1	19,012958	51,006987	Odra	śląskie	kłobucki	Miedźno
174	Kocinka	PLRW6000161816899	Kocinka miejscowość Trzebca	PL02S1301_1214	0,5	19,068578	51,039038	Odra	śląskie	kłobucki	Miedźno
175	Liswarta	PLRW60001918169	Liswarta - wodowskaz Kule	PL02S1301_1211	0,9	19,051790	51,041460	Odra	śląskie	kłobucki	Popów
176	Lublinica	PLRW60001711829	Lublinica - poniżej Lublińca	PL02S1301_1189	19	18,620800	50,650200	Odra	śląskie	lubliniecki	Pawonków
177	Liswarta	PLRW60001918169	Liswarta - m. Zawady	PL02S1301_1821	14,5	18,926900	51,029800	Odra	śląskie	kłobucki	Popów
178	Drama	PLRW60006116669	Drama - m. Zbrosławice	PL02S1301_3210	18,4	18,759722	50,416667	Odra	śląskie	tarnogórski	Zbrosławice
179	Pilica	PLRW20009254157	Pilica - poniżej Szczekocin	PL01S1301_3313	280,9	19,800169	50,637606	Wisła	śląskie	zawierciański	Szczekociny

1) WGS 84

Zadanie: Badanie i ocena stanu jezior.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach nie prowadzi badań tej kategorii wód. Wobec powyższego tabele o nr 4.2.1.2.1., 4.2.1.2.2., 4.2.1.2.3., 4.2.1.2.4., 4.2.1.2.5., 4.2.1.2.6. nie zostały wypełnione.

Zadanie: Badanie i ocena jakości osadów dennych w rzekach i jeziorach.

Badania poziomu zanieczyszczeń osadów w jednolitych częściach wód rzek mają na celu kontrolowanie stężeń metali ciężkich i szkodliwych substancji akumulowanych w osadach oraz określenie trendów zmian zawartości tych zanieczyszczeń wraz z oceną zmian w czasie. Badania osadów dennych prowadzone będą w sieci krajowej organizowanej przez GIOŚ. WIOŚ nie będzie uczestniczył w realizacji zadania.

Zadanie: Badanie i ocena potencjału ekologicznego i stanu chemicznego zbiorników zaporowych.

Głównym celem zadania jest dostarczenie wiedzy o potencjale ekologicznym i stanie chemicznym zbiorników zaporowych, niezbędną do gospodarowania wodami w dorzeczach, w tym do ich ochrony przed eutrofizacją i zanieczyszczeniami antropogenicznymi.

W roku 2010 zakończone zostaną przez GIOŚ prace nad metodyką monitoringu i oceny potencjału ekologicznego zbiorników zaporowych. Poszczególne zbiorniki zostaną przypisane do kategorii wód rzecznej bądź jeziornej oraz konkretnego, najbardziej zbliżonego dla nich, typu naturalnego.

Na tej podstawie opracowane zostały na lata 2011-2012 programy pomiarowe monitoringu diagnostycznego i operacyjnego. Lokalnie ustanawiany będzie monitoring badawczy. Zakres, częstotliwość badań oraz czas prowadzenia monitoringu badawczego ustalany będzie każdorazowo indywidualnie pod kątem przyczyn jego ustanowienia. Modyfikacje programu w zakresie lokalizacji punktów pomiarowo-kontrolnych objętych monitoringiem badawczym (tzw. badawcze ppk) oraz planowanych w nich badań mogą być wprowadzane na bieżąco w zależności od potrzeb i nie będą wymagały sporządzania aneksów do niniejszego Wojewódzkiego Programu Monitoringu Środowiska.

W roku 2010 na 4 wybranych zbiornikach w 5 przekrojach pomiarowo-kontrolnych prowadzone będą badania jakości wód użytkowych w zakresie warunków do bytowania ryb i wykorzystania jako źródła zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia z częstotliwością 3 razy w roku. W przypadku wód przeznaczonych do bytowania ryb w warunkach naturalnych, monitoringiem w ramach sieci punktów celowych objęte zostaną od roku 2011 (włącznie) jedynie te jcw, które zostały wyznaczone jako obszary ochrony siedlisk lub gatunków dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie lub znajdują się w obrębie tych obszarów i w których stwierdzono występowanie chronionych gatunków ryb.

W latach 2011-2012 badaniami objętych będzie 11 zbiorników zaporowych w 22 przekrojach pomiarowo-kontrolnych w zakresie monitoringu diagnostycznego, operacyjnego i badawczego. W ramach sieci celowych punktów pomiarowo-kontrolnych, prowadzone będą badania jakości wód użytkowych, wymagane dyrektywami szczegółowymi w zakresie wykorzystania jako źródła zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia. Częstotliwość badań będzie zróżnicowana i uzależniona od celu, dla którego dany punkt pomiarowo-kontrolny został wyznaczony. Dla punktów diagnostycznych pomiarowo-kontrolnych obowiązywał będzie ujednolicony zakres pomiarowy, obejmujący pełną listę elementów biologicznych, elementy fizykochemiczne oraz substancje chemiczne.

W przypadku punktów operacyjnych i celowych monitoringu operacyjnego, zakres pomiarowy został ustalony osobno dla każdego punktu.

W latach 2011-2012 na zbiornikach zaporowych przebadane zostaną wszystkie diagnostyczne punkty pomiarowo-kontrolne (każdy z punktów pomiarowo-kontrolnych objęty zostanie jednym pełnym rocznym cyklem badań). Operacyjne punkty pomiarowo-kontrolne objęte będą badaniami w zakresie elementów biologicznych i fizykochemicznych także w latach 2011-2012. Zestawienie programów realizowanych w latach 2010-2012 na zbiornikach zaporowych przedstawia tabela 4.2.1.3.1 W tabeli 4.2.1.3.2 zestawiono punkty kontrolno-pomiarowe badane na zbiornikach w latach 2010-2012. Programy badań, które będą prowadzone w latach 2010-2012 w punktach pomiarowo-kontrolnych przedstawione w tabeli 4.2.1.3.3 oraz szczegółowe programy badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu zbiorników zaporowych w roku 2010, 2011, 2012 przedstawione w tabelach 4.2.1.3.4; 4.2.1.3.5 i 4.2.1.3.6 dołączono do aneksu nr 1 do programu w wersji elektronicznej.

Oceny zbiorników wykonywane będą przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska w oparciu o standardy zapisane w rozporządzeniach MŚ do ustawy Prawo wodne lub/i do czasu uzupełnienia ich zapisów, w oparciu o opracowane przez GIOŚ metodyki, a następnie weryfikowane i scalane dla obszarów dorzeczy przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Kalendarz wykonania ocen zbiorników zaporowych będzie analogiczny jak dla rzek. Na podstawie danych uzyskanych z monitoringu diagnostycznego, zostanie w roku 2012 i 2013 wykonane zestawienie klasyfikacji potencjału ekologicznego i stanu chemicznego zbiorników wodnych.

W roku 2010 wykonana zostanie ocena stopnia eutrofizacji wód zbiorników zaporowych. Ocena będzie obejmowała lata 2007-2009 i sporządzona zostanie wg zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2008 r. Nr 162, poz. 1008) oraz metodyki opracowanej przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Dodatkowo, w I połowie 2011 roku, zostanie sporządzona ocena eutrofizacji obejmująca lata 2008-2010. Kolejna ocena zostanie opracowana w roku 2013 (za okres 2010-2012) i będzie następnie wykonywana co 3 lata, zgodnie z kalendarzem ocen stanu ekologicznego i chemicznego jednolitych części wód.

Na potrzeby odbiorców wojewódzkich, wojewódzki inspektor ochrony środowiska będzie prezentował wyniki ww. ocen zestawione w układzie granic administracyjnych województwa.

Realizacja programu badań w latach 2010-2012: Laboratorium WIOŚ z siedzibą w Bielsku-Białej.

Do czasu otrzymania nowego narzędzia wyniki badań gromadzone będą w bazie wojewódzkiej w formie tabel arkusza Excel.

Wyniki badań oraz oceny potencjału ekologicznego i stanu wód zbiorników zaporowych będą przekazywane do GIOŚ jeden raz w roku.

Program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych na lata 2010-2012 przedstawiono w tabelach zamieszczonych w dalszej części rozdziału:

Tabela 4.2.1.3.1. Zestawienie programów monitoringu realizowanych w okresie 2010-2012 w sztucznych zbiornikach wodnych

Tabela 4.2.1.3.2. Punkty pomiarowo-kontrolne monitoringu sztucznych zbiorników wodnych

oraz w wersji elektronicznej, będącej integralną częścią aneksu nr 1 do programu:

Tabela 4.2.1.3.3. Program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych

Tabela 4.2.1.3.4. Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych w roku 2010

Tabela 4.2.1.3.5. Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych w roku 2011

Tabela 4.2.1.3.6. Szczegółowy program badań w punktach pomiarowo-kontrolnych monitoringu sztucznych zbiorników wodnych w roku 2012

Zadanie: Badania i ocena wód przejściowych i przybrzeżnych.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach nie prowadzi badań tej kategorii wód. Wobec powyższego tabele o nr 4.2.1.4.1., 4.2.1.4.2., 4.2.1.4.3., 4.2.1.4.4., 4.2.1.4.5., 4.2.1.4.6. nie zostały wypełnione.

Tabela 4.2.1.3.1 Zestawienie programów monitoringu realizowanych w okresie 2010-2012 w sztucznych zbiornikach wodnych

Rok		Całkowita liczba ppk*	Kod realizowanego programu ¹⁾									
			MD	Punkty operacyjne MO			Punkty celowe MO					
				MO_O	MOEU	MORO	MONA	MORY	MORE	MOPI	MOIN	MB
2010	Liczba ppk objętych monitoringiem (sztuczne zbiorniki wodne)	5	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-
	Liczba ppk objętych monitoringiem (dopływy i odpływy)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	Liczba ppk objętych monitoringiem (sztuczne zbiorniki wodne)	6	2	2	2	-	1	-	-	3	-	2
2012	Liczba ppk objętych monitoringiem (sztuczne zbiorniki wodne)	17	5	7	7	-	-	-	-	3	-	7
Całkowita liczba ppk objętych danym programem monitoringu*:			7	9	9	-	1	2	-	5	-	9

*Całkowita liczba ppk jest liczbą lokalizacji ppk monitoringu w danym roku i może się różnić od sumy punktów objętych poszczególnymi programami monitoringu

¹⁾ Kod programu:

- „MD” program monitoringu diagnostycznego
- „MO_O” program monitoringu operacyjnego
- „MOEU” program monitoringu operacyjnego jakości wód narażonych na eutrofizację ze źródeł komunalnych
- „MORO” program monitoringu operacyjnego jakości wód narażonych na eutrofizację ze źródeł rolniczych
- „MONA” program monitoringu operacyjnego na obszarach chronionych zależnych od wód, w tym na terenach ochrony siedlisk lub gatunków (Natura 2000)
- „MORY” program monitoringu operacyjnego jakości wód powierzchniowych przeznaczonych do bytowania ryb lub skorupiaków
- „MORE” program monitoringu operacyjnego jakości wód wykorzystywanych do celów rekreacyjnych, w tym do kąpielisk
- „MOPI” program monitoringu operacyjnego jakości wód powierzchniowych, które są wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia
- „MOIN” program monitoringu operacyjnego realizowany dla innych celów niż wymienione powyżej
- „MB” program monitoringu badawczego

Tabela 4.2.1.3.2 Punkty pomiarowo-kontrolne monitoringu sztucznych zbiorników wodnych

l.p.	Nazwa jeziora / zbiornika	Kod JCW	Kategoria wód ¹⁾	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Dł. geogr. ²⁾	Szer. geogr. ²⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
1	Zbiornik Goczałkowice	PLRW20000211179	ZW	Zbiornik Goczałkowice - pkt G1 (na wysokości upustów dennych w rejonie zapory czołowej zbiornika)	PL01S1302_0692	18,925000	49,930000	Wisła	śląskie	pszczyński/ cieszyński/ bielski	Goczałkowice, Pszczyna, Chybie, Czechowice Dz.
2	Zbiornik Goczałkowice	PLRW20000211179	ZW	Zbiornik Goczałkowice - pkt G2 (w rejonie ujścia rzeki Wisły do zbiornika cofka)	PL01S1302_0693	18,802780	49,921390	Wisła	śląskie	pszczyński/ cieszyński/ bielski	Goczałkowice, Pszczyna, Chybie, Czechowice Dz.
3	Zbiornik Goczałkowice	PLRW20000211179	ZW	Zbiornik Goczałkowice - na wysokości ujścia wody pitnej GPW	PL01S1301_3312	18,915378	49,944267	Wisła	śląskie	pszczyński/ cieszyński/ bielski	Goczałkowice, Pszczyna, Chybie, Czechowice Dz.
4	Zbiornik Łąka	PLRW200002116559	ZW	Zbiornik Łąka - pkt Ł1 (w rejonie ujścia Pszczynki)	PL01S1302_2166	18,840741	49,971412	Wisła	śląskie	pszczyński	Pszczyna
5	Zbiornik Łąka	PLRW200002116559	ZW	Zbiornik Łąka - pkt Ł2 (w rejonie zapory czołowej)	PL01S1302_0708	18,890521	49,971983	Wisła	śląskie	pszczyński	Pszczyna
6	Zbiornik Przeczyce	PLRW20000212399	ZW	Zbiornik Przeczyce - pkt PR1 (w rejonie ujścia Przemszy)	PL01S1302_2165	19,222300	50,452956	Wisła	śląskie	będziński	Siewierz, Mierzęce
7	Zbiornik Przeczyce	PLRW20000212399	ZW	Zbiornik Przeczyce - pkt PR2 (w rejonie zapory czołowej)	PL01S1302_0711	19,179196	50,436201	Wisła	śląskie	będziński	Siewierz, Mierzęce
8	Zbiornik Kozłowa Góra	PLRW20000212639	ZW	Zbiornik Kozłowa Góra - pkt KG1 (w rejonie ujścia rzeki Brynicy – cofka)	PL01S1302_0702	18,983890	50,422220	Wisła	śląskie	tarnogórski, Piekary Śl., będziński	Ożarówce, Świerklaniec, Piekary śl., Bobrowniki
9	Zbiornik Kozłowa Góra	PLRW20000212639	ZW	Zbiornik Kozłowa Góra - pkt KG2 (w rejonie zapory czołowej)	PL01S1302_0703	18,972822	50,413626	Wisła	śląskie	tarnogórski, Piekary Śl., będziński	Ożarówce, Świerklaniec, Piekary śl., Bobrowniki
10	Zbiornik Tresna	PLRW2000021329553	ZW	Zbiornik Tresna - pkt T1 (w rejonie ujścia rzeki Soły w Żywcu)	PL01S1302_0699	19,192220	49,700830	Wisła	śląskie	żywiecki	Żywiec, Łodygowice, Czernichów
11	Zbiornik Tresna	PLRW2000021329553	ZW	Zbiornik Tresna - pkt T3 (w rejonie zapory)	PL01S1302_0701	19,208060	49,741390	Wisła	śląskie	żywiecki	Żywiec, Łodygowice, Czernichów
12	Zbiornik Międzybrodzie	PLRW2000021329553	ZW	Zbiornik Międzybrodzie (Porąbka) - pkt M1 (w rejonie mostu w Czernichowie)	PL01S1302_0697	19,206110	49,767220	Wisła	śląskie	żywiecki	Czernichów
13	Zbiornik Międzybrodzie	PLRW2000021329553	ZW	Zbiornik Międzybrodzie (Porąbka) - pkt M2 (w rejonie zapory czołowej)	PL01S1302_0698	19,193890	49,799170	Wisła	śląskie	żywiecki	Czernichów
14	Zbiornik Czaniec	PLRW2000021329553	ZW	Zbiornik Czaniec - na wysokości ujścia wody pitnej GPW	PL01S1301_3311	19,216625	49,823433	Wisła	śląskie	bielski	Porąbka
15	Zbiornik Rybnik	PLRW600001156539	ZW	Zbiornik Rybnik - pkt R1	PL02S1302_1832	18,518747	50,123751	Odra	śląskie	Rybnik	Rybnik

Lp.	Nazwa jeziora / zbiornika	Kod JCW	Kategoria wód¹⁾	Nazwa Punktu	Kod Punktu	Dł. geogr.²⁾	Szer. geogr.²⁾	Nazwa dorzecza	Województwo	Powiat	Gmina
16	Zbiornik Rybnik	PLRW600001156539	ZW	Zbiornik Rybnik - pkt R2 (w rejonie zapory czołowej)	PL02S1302_0436	18,486091	50,151327	Odra	śląskie	Rybnik	Rybnik
17	Zbiornik Dzierżno Małe*	PLRW6000911667	ZW	Zbiornik Dzierżno Małe - pkt DM1 (w rejonie ujścia rzeki Dramy)	PL02S1302_1828	18,574212	50,385963	Odra	śląskie	gliwicki	Pyskowice
18	Zbiornik Dzierżno Małe*	PLRW6000911667	ZW	Zbiornik Dzierżno Małe - pkt DM2 (w rejonie zapory czołowej)	PL02S1302_0434	18,553761	50,384970	Odra	śląskie	gliwicki	Pyskowice
19	Zbiornik Pławniowice	PLRW6000011689	ZW	Zbiornik Pławniowice - pkt PL1 (w rejonie ujścia Potoku Toszeckiego)	PL02S1302_1829	18,483120	50,394636	Odra	śląskie	gliwicki	Rudziniec
20	Zbiornik Pławniowice	PLRW6000011689	ZW	Zbiornik Pławniowice - pkt PL2 (w rejonie zapory czołowej)	PL02S1302_0435	18,458614	50,388447	Odra	śląskie	gliwicki	Rudziniec
21	Zbiornik Poraj	PLRW60000181159	ZW	Zbiornik Poraj - pkt P1 (w rejonie ujścia Warty)	PL02S1302_1830	19,231143	50,639161	Odra	śląskie	myszkowski	Poraj, Kamienica Polska, Koziegłowy
22	Zbiornik Poraj	PLRW60000181159	ZW	Zbiornik Poraj - pkt P2 (w rejonie zapory czołowej)	PL02S1302_1831	19,216679	50,663454	Odra	śląskie	myszkowski	Poraj, amienica Polska, oziegłowy

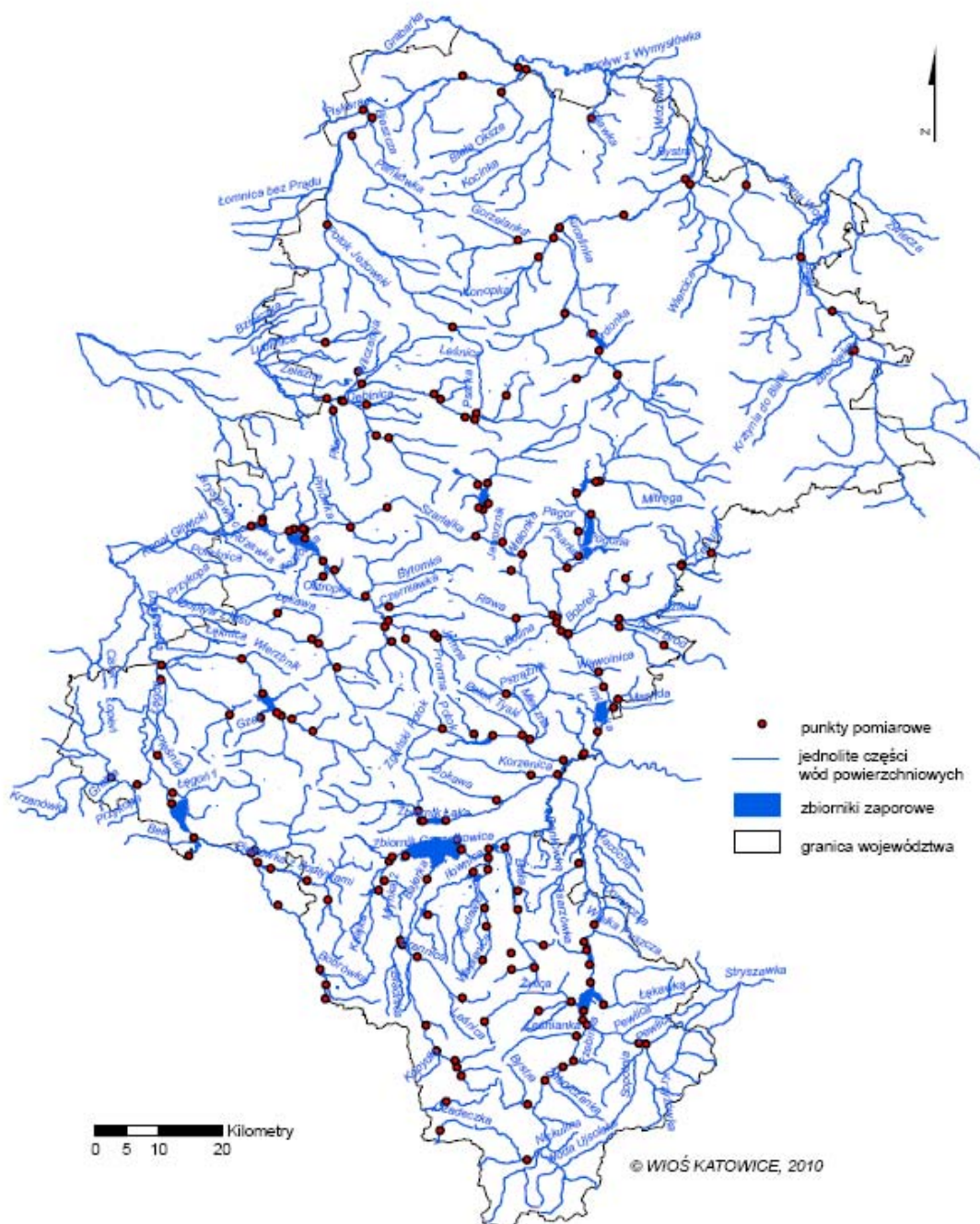
¹⁾ Kody kategorii wód

ZW sztuczny zbiornik wodny

ZWD dopływ do sztucznego zbiornika wodnego

²⁾ WGS 84

* zbiornik zaporowy badany w ramach monitoringu badawczego ze względu na nie wydzieloną jednolitą część zbiornikową



Ryc. 4.2.1 Lokalizacja punktów pomiarowo-kontrolnych monitoringu rzek i zbiorników zaporowych w latach 2010-2012 w województwie śląskim.

Zadanie: Badanie i ocena elementów hydromorfologicznych wszystkich rodzajów wód powierzchniowych.

Zgodnie z obowiązkiem ustawowym zawartym w art.155a ustawy Prawo wodne badanie stanu elementów hydromorfologicznych wykonywane będzie przez Państwową Służbę Hydrologiczno-Meteorologiczną. WIOŚ nie będzie uczestniczył w realizacji tego zadania.

4.2.2 Monitoring jakości wód podziemnych

Z tabeli 4.2.2.1 usuwa się punkt **T203/R – Kalety** wyłączony z sieci monitoringu z przyczyn technicznych, w związku z zatrzymaniem eksploatacji ujęcia. Poszerza się zakres badań o wskaźnik rtęć, który będzie badany w 9 punktach: Podwarpie, Czekanka, Ciągowice, Rogoźnik, Dąbrowa Górnicza, Hutki-Kanki, Sławków, Niegowonice, Mirów-J318. W latach 2011-2012 tabela 4.2.2.1. przedstawia się następująco:

Tabela 4.2.2.1. Zestawienie punktów pomiarowych monitoringu Głównych Zbiorników Wód Podziemnych wykorzystywanych do zaopatrzenia ludności w wodę do picia

Nr punktu	Położenie administracyjne			Współrzędne geograficzne		Nr JCWPd	Nr GZWP	Rodzaj punktu	Użytkowanie punktu	Głębokość punktu [m p.p.t]	Ujmowana warstwa wodonośna			Użytkowanie terenu
	miejsowość	gmina	powiat	długość	szerokość						głębokość do stropu [m p.p.t]	stratygrafia	rodzaj wód	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0001/R	Tarnowskie Góry - Zyglin	Świerklany	tarnogórski	290305,00	496514,00	117	327	P	punkt badawczy	70	22,7	T ₂	S	3
0002/R	Mierzęce Lubne	Mierzęce	będziński	288694,00	508151,00	117	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	50	10,7	T ₂	S	2
0003/R	Podwarpie	Siewierz	będziński	284884,00	514753,00	135	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	52	10	T ₂	S	2
0004/R	Czekanka	Poręba	zawierciański	292364,00	519402,00	117	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	150	24	T ₂	N	3
0005/R	Ciągowice	Łazy	zawierciański	287362,00	526657,00	135	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	165	88	T ₂	N	2
0006/R	Rogoźnik	Bobrowniki	będziński	281696,00	503809,00	134	454	Z	punkt badawczy	n.d.	n.d.	T ₂	n.d.	3
0007/R	Dąbrowa Górnica	Dąbrowa Górnica	Dąbrowa Górnica	281799,00	520067,00	135	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	98	40,3	T ₂	N	2
0009/R	Hutki-Kanki	Łazy	zawierciański	282112,00	535377,00	135	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	220	180	T ₂	N	2
0016/R	Gliwice	Gliwice	Gliwice	274198,00	475546,00	130	330	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	170	38	T ₂	N	3
0018/R	Ruda Śląska	Ruda Śląska	Ruda Śląska	262865,00	490083,00	133	331	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	30,5	15,1	Q	S	1
0019/R	Będzin - Małobądz	Będzin	będziński	270864,00	509175,00	132	329	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	105	71	T ₂	S	2
0020/R	Ślawków	Ślawków	będziński	269548,00	526988,00	134	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	104	22,1	T ₂	S	2
0024/R	Jaworzno	Jaworzno	Jaworzno	256331,00	520796,00	146	452	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	74	28,8	T ₂	S	2
0025/R	Jaworzno	Jaworzno	Jaworzno	260897,00	520304,00	146	452	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	90,7	*	T ₂	S	2
0026/R	Jaworzno-Szczakowa	Jaworzno	Jaworzno	264025,00	524452,00	134	453	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	41	0	Q	S	1

0057/R	Piekary Śl.	Piekary Śląskie	Piekary Śląskie	279270,00	497056,00	132	329	W	ujęcie na potrzeby bytowo - gospodarcze, przemysłowe, czynne	80	42	T ₂	N	1
0060/R	Niegowonice	Łazy	zawierciański	278971,00	529763,00	135	454	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	181	87,8	T ₂	N	2
0069/R	Niewieszce	Rudziniec	gliwicki	282126,00	463620,00	130	332 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, nieczynne	32	13	Q	S	2
0071/R	Paczyna	Toszek	gliwicki	282927,00	469321,00	130	330 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	44	28	Q	S	2
0080/R	Rzeniszów	Koziegłowy	myszkowski	300043,00	513077,00	118	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	180	145	T ₂	N	2
0081/R	Zendek	Ożarówce	tarnogórski	292445,00	505715,00	117	327	Z	punkt badawczy	n.d.	n.d.	T ₂	n.d.	2
0082/R	Tarnowskie G.	Tarnowskie Góry	tarnogórski	283935,00	489018,00	131	330	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	142	108	T ₂	N	1
0083/R	Miedary	Zbrosławice	tarnogórski	288232,00	481654,00	131	330	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	110	33	T ₂	N	2
0084/R	Tworóg	Tworóg	tarnogórski	296869,00	480256,00	116	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	54	12,7	T ₂	N	3
0086/R	Karchowice	Zbrosławice	tarnogórski	281108,00	477072,00	130	330	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	180	40	T ₂	N	2
0087/R	Kleszczów	Rudziniec	gliwicki	276649,00	466976,00	130	330	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	287	79	T ₂	N	2
J106/R	Zamłynie	Wręczyca	kłobucki	332697,00	487104,00	94	325 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	200	149	J ₁	N	2
J107/R**	Drapacz	Herby	lubliniecki	318134,00	488927,00	94	-	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, okresowo czynne	33	17,5	J ₁	N	3
J108/R**	Herby	Herby	lubliniecki	319635,00	491432,00	94	-	W	ujęcie na potrzeby bytowo - gospodarcze, przemysłowe, czynne	65	46,5	J ₁	N	3
J204/R	Przystajń	Przystajń	kłobucki	334377,00	477968,00	94	325	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	57	19,7	J ₂	S	3
J205/R	Kłobuck	Kłobuck	kłobucki	338818,00	495384,00	95	325	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	273	204	J ₂	N	1
J206/R	Borowe	Wręczyca	kłobucki	327979,00	491208,00	94	325	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	56	23,3	J ₂	N	3
J208/R	Częstochowa	Konopiska	częstochowski	318333,00	502023,00	94	325	W	ujęcie na potrzeby przemysłowe, nieczynne	123,2	102	J ₂	N	1
J304/R	Wapiennik	Lipie	kłobucki	353608,00	488145,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	60	27,5	J ₃	S	2
J305/R	Zawady	Popów	kłobucki	351326,00	495353,00	95	331	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	30	9,9	J ₃	S	2

J306a/R	Kule	Popów	kłobucki	353457,00	502136,00	95	323	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	20	8,5	J ₃	N	3
J307/R	Mokra	Miedzno	kłobucki	344298,00	494281,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	30	18,5	J ₃	N	2
J308/R	Rywaczki	Miedzno	kłobucki	346135,00	505751,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby rolnicze, okresowo czynne	40	28	J ₃	N	2
J310/R	Łobodno	Kłobuck	kłobucki	340615,00	500040,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, okresowo czynne	70	37	J ₃	N	2
J311/R	Łobodno	Kłobuck	kłobucki	339788,00	501181,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	70	12,9	J ₃	N	2
J312/R	Florków	Mykanów	częstochoowski	335089,00	510307,00	95	326	K	ujęcie na potrzeby rolnicze, nieczynne	31	14	J ₃	S	1
J315/R	Rudniki	Rędziny	częstochoowski	334484,00	518485,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, przemysłowe, czynne	200	25	J ₃	N	2
J317b/R	Mirów	Częstochowa	Częstochowa	327483,00	514698,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	50,4	9	J ₃	S	2
J318/R	Mirów	Częstochowa	Częstochowa	326271,00	513763,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	39,3	23,5	J ₃	N	2
J319/R	Mirów	Mstów	częstochoowski	326962,00	515953,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	100	36,6	J ₃	S	3
J320/R	Srocko	Mstów	częstochoowski	326842,00	518490,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	70	19,4	J ₃	S	3
J322/R	Olsztyn Lipówki	Olsztyn	częstochoowski	316843,00	518323,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	100	19,3	J ₃	S	3
J326/R	Rudniki	Rędziny	częstochoowski	334277,00	517615,00	95	326	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	200	42	J ₃	b.d.	2
K101/R	Melchów	Lelów	częstochoowski	317195,00	543329,00	95	408 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	45	20	Cr ₁	S	2
K204/R	Kłomnice	Kłomnice	częstochoowski	339663,00	526101,00	95	408	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, rolnicze, czynne	52	15,5	Cr ₃	N	2
Q31/R**	Krzepice	Krzepice	kłobucki	343534,43	479929,18	94	-	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	30	1,7	Q	S	2
Q33/R	Kochejce	Kochanów	lubliniecki	316704,00	476863,00	94	327 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	30	15,1	Q	N	2
Q34a/R	Wręczyca Wielka	Wręczyca	kłobucki	330897,00	494058,00	94	325 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	20,5	12	Q	N	2
Q35/R	Szarlejka	Wręczyca	kłobucki	329822,00	502001,00	95	325 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	50	6	Q	S	2
Q36/R	Kuźnica Brzeźnicka	Miedzno	kłobucki	350930,00	507288,00	95	326 ↑	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, okresowo czynne	24	4,7	Q	S	3

Q42/R**	Blachownia	Blachownia	częstochoowski	323229,00	493581,00	94		W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	50	20,5	Q	N	2
Q55/R	Brusiek	Koszęcin	lubliniecki	301596,00	486540,00	116	328	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	50	3	Q	S	3
T201/R	Lubliniec	Lubliniec	lubliniecki	310411,00	478646,00	116	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, przemysłowe, czynne	440	230	T ₂	N	1
T202/R	Starcza	Starcza	częstochoowski	310511,00	504067,00	118	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	305	241	T ₂	N	2
T205/R	Bibela	Kalety	tarnogórski	497312,00	296068,00	116	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	239	29	T ₂	S	3
T206/R	Myszków-Osińska G.	Myszków	myszkowski	303795,00	522909,00	118	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	150	108	T ₂	N	3
T207/R	Myszków	Myszków	myszkowski	300916,00	522502,00	118	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	80	40	T ₂	N	1
T208/R	Mrzyglódka	Myszków	myszkowski	297175,00	524898,00	118	327	W	ujęcie na potrzeby bytowo-gospodarcze, czynne	82	37	T ₂	S	2

Objaśnienia:

JCWpd – Jednolita Część Wód Podziemnych

GZWP – Główny Zbiornik Wód Podziemnych

J107/R** - punkt ujmujący wody poza granicą GZWP

Kolumna 8. ↑ punkt ujmuje wody poziomu leżącego powyżej GZWP

Kolumna 9. rodzaj punktu: W - studnia wiercona, K - studnia kopana, P - piezometr, Z - źródło

Kolumna 11. n.d. – nie dotyczy (źródło)

Kolumna 12. * studnia eksploatuje wodę z zalanego chodnika nieczynnej kopalni

Kolumna 13. stratygrafia: Cr₁ – kreda dolna, Cr₃ – kreda górna, J₁ – jura dolna, J₂ – jura środkowa, J₃ – jura górna, Q – czwartorzęd, T₁ – trias środkowy

Kolumna 14. rodzaj wód: N - wody o zwierciadle napiętym, S - wody o zwierciadle swobodnym

Kolumna 15. wydzielenie użytkowania ziemi zgodnie z Corine Land Cover, poziom 1: 1 – tereny zantropogenizowane, 2 – tereny rolne, 3 – lasy i ekosystemy seminaturalne, 4 – strefy podmokłe, 5 – tereny wodne

4.5. Podsystem monitoringu hałasu

W miejsce pomiaru hałasu drogowego w Żarkach w 2011 roku planuje się zbadać klimat akustyczny panujący wokół lotniska w Pyrzowicach, w dwóch reprezentatywnych punktach pomiarowych.