

# INSPEKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska  
w Katowicach

## Aneks Nr 2 do PROGRAMU PAŃSTWOWEGO MONITORINGU ŚRODOWISKA DLA WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO na lata 2007 - 2009



*Przedkładam*

Anna Wrześniak

Śląski Wojewódzki Inspektor  
Ochrony Środowiska

*Zatwierdzam*

GŁÓWNY INSPEKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA

dr inż. Andrzej Jagusiewicz

03.02.2009r.

Katowice, grudzień 2008

*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 dla województwa śląskiego na lata 2007-2009, dotyczących roku 2009 .....	5
4.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza.....	5
4.2. Podsystem monitoringu jakości wód.....	26
4.2.1.1 Monitoring jakości wód powierzchniowych.....	26
4.2.1.2. Realizacja programu badań w roku 2009.....	26
4.2.2. Podsystem monitoringu jakości wód podziemnych .....	39
4.4. Podsystem monitoringu hałasu.....	46
4.5. Podsystem monitoringu pól elektromagnetycznych .....	47
4.6. Podsystem monitoringu odpadów .....	47

## SPIS TABEL

Tabela 4.1.b Lista stacji i stanowisk pomiarowych, działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w latach 2008-2009 .....	8
Tabela 4.1.2.b Liczba stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza.....	24
Tabela 4.6.6. Badanie wskaźników biologicznych w roku 2009.....	31
Tabela 4.7.1. Zestawienie punktów monitoringu Głównych Zbiorników Wód Podziemnych wykorzystywanych do zaopatrzenia ludzi w wodę do picia .....	40
Tabela 4.8. Zestawienie punktów monitoringu badawczego trichloroetylenu i tetrachloroetylenu w powiecie tarnogórskim .....	43
Tabela 4.10. Zestawienie punktów monitoringu badawczego w rejonie spalarni odpadów w Dąbrowie Górniczej .....	44

## SPIS RYCIN

Ryc. 4.1.b Lokalizacja stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w 2009 roku .....	25
Ryc. 4.2.1.1. Lokalizacja punktów pomiarowo – kontrolnych monitoringu wód powierzchniowych w 2009 roku .....	38
Ryc. 4.2.2. Lokalizacja punktów monitoringu wód podziemnych w województwie śląskim w 2009 roku .....	45

## 1. Wstęp

**"Program Państwowego Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007-2009"** został zatwierdzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w dniu 5.02.2007 r., natomiast **Aneks nr 1** do przedmiotowego „Programu PMS...”, został zatwierdzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w dniu 28.04.2008 r.

Potrzeba opracowania **Aneksu nr 2** do „Programu PMS ...” wyniknęła ze zmian w zakresie:

- ilości i lokalizacji stanowisk pomiarowych oceny jakości powietrza, głównie ze względu na planowane pozyskanie nowych urządzeń pomiarowych oraz weryfikację ilości stanowisk pomiarów pasywnych,
- wdrożenie monitoringu pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub>,
- weryfikacji wskaźników biologicznych badanych w wodach powierzchniowych, poszerzenia zakresów badań w monitoringu operacyjnym o substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których występowanie zostało stwierdzone w badaniach prowadzonych w 2008 r. w ramach monitoringu diagnostycznego,
- sieci monitoringowej wód podziemnych,
- sposobu monitorowania hałasu, zgodnie z wytycznymi GIOŚ z listopada 2008 r.,
- monitoringu pól elektromagnetycznych,
- monitoringu odpadów.

## **2. Zakres zmian w Programie Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007 - 2009, dotyczących roku 2009**

### **4.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza**

W punkcie 4. Blok – stan, podpunkcie 4.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza, „Programu PMŚ dla województwa śląskiego na lata 2007-2009” wprowadza się następujące zmiany:

W związku z:

a) wdrożeniem monitoringu pyłu zwieszonoego PM<sub>2,5</sub> zostaną uwzględnione następujące działania:

- wyznaczenie lokalizacji stanowisk pomiarowych dla wyznaczenia wartości wskaźnika średniego narażenia na podstawie wskazówek GIOŚ (pięć stanowisk),
- wykonanie oceny wstępnej w zakresie PM<sub>2,5</sub> i projektu sieci pomiarowej dla oceny jakości powietrza pod kątem PM<sub>2,5</sub> w strefach (zadanie zaplanowane do wykonania na lata 2007-2008 w „Programie Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2007-2009”),
- organizacja sieci pomiarów pyłu zawieszonoego PM<sub>2,5</sub> pod kątem wyznaczenia wskaźnika średniego narażenia oraz oceny zanieczyszczenia powietrza pyłem PM<sub>2,5</sub> w strefach,

b) wprowadzeniem nowego podziału na strefy odstępuje się od badań dwutlenku siarki i dwutlenku azotu metodą z wykorzystaniem poborników pasywnych, w następujących lokalizacjach w tabeli 4.1a:

1. Chybie - powiat cieszyński (stanowiska wiersze 133 i 144),
2. Wisła - powiat cieszyński (stanowiska wiersze 138 i 149),
3. Będusze - powiat myszkowski (stanowiska wiersze 195 i 199),
4. Jastrząb - powiat myszkowski (stanowiska wiersze 197 i 201),
5. Niegowa - powiat myszkowski (stanowiska wiersze 198 i 202),
6. Pszczyna – powiat bieruńsko-łędziński (stanowiska wiersze 206 i 210),
7. Ożarowice - powiat tarnogórski (stanowiska wiersze 221 i 224),
8. Zbroslawice - powiat tarnogórski (stanowiska wiersze 223 i 226),
9. Zawiercie – powiat zawierciański (stanowiska wiersze 250 i 258),
10. Węgierska Górka – powiat żywiecki (stanowiska wiersze 264 i 270),
11. Bieruń – powiat bieruńsko-łędziński (stanowiska wiersze 294 i 296),
12. Łędziny – powiat bieruńsko-łędziński (stanowiska wiersze 295 i 297)

i wprowadza się nowe stanowiska w gminie Łędziny i w gminie Wisła, w wierszach od 365 do 368,

c) przeniesieniem automatycznej stacji kontenerowej w Sosnowcu z ulicy Narutowicza na ulicę Lubelską nie będą prowadzone następujące badania:

1. benzenu metodą pasywną (stanowisko wiersz 45),
2. tlenku węgla (stanowisko wiersz 46),
3. dwutlenku azotu (stanowisko wiersz 47),
4. ozonu (stanowisko wiersz 48),
5. pył zawieszony PM<sub>10</sub> (stanowisko wiersz 50),
6. dwutlenku siarki (stanowisko wiersz 51),

- nowe stanowiska w Sosnowcu ul. Lubelska umieszczone są w wierszach (odstępuje się od badań benzenu i ozonu) od 369 do 372 tj.

1. tlenku węgla (stanowisko wiersz 369),
2. dwutlenku azotu (stanowisko wiersz 370),
3. pył zawieszony PM10 (stanowisko wiersz 371),
4. dwutlenku siarki (stanowisko wiersz 372);

d) uzupełnieniem stanowisk:

- w wierszach od 334 do 340 o współrzędne – kolumny od 13 do 18,

- w wierszach od 353 do 358 o nowe kody stanowisk (2 kolumna) oraz współrzędne (kolumny od 13 do 18),

e) wprowadzeniem do sieci pomiarowej nowego stanowiska pyłu PM10 w Katowicach dodaje się wiersz 373,

f) wprowadzeniem do krajowej bazy danych JPOAT stanowisk NO<sub>x</sub> z następujących stacji tła miejskiego: Dąbrowa Górnicza, Katowice, Zabrze, Rybnik, Częstochowa, Bielsko-Biała, Wodzisław (zgodnie ze pismem GIOŚ DM/5102-00/17/2008/MB z dnia 8 lipca 2008 roku) – dodaje się wiersze od 374 do 380,

g) wprowadzeniem do sieci pomiarowej nowego stanowiska pyłu PM10 w strefie przygranicznej (pobornik HVS PM10, zakupiony przez GIOŚ, w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko) dodaje się wiersz 381 oraz badań składu chemicznego w zakresie: arsen, kadm, nikiel, ołów oraz benzo(□)piren – dodaje się wiersze od 382 do 386,

h) rozszerzeniem sieci pomiarowej o badania stężeń pyłu PM<sub>2,5</sub> dodaje się następujące wiersze obejmujące:

- wiersz 387 - jedno stanowisko pyłomierza wysokoprzepływowego PM<sub>2,5</sub> w strefie przygranicznej,

- wiersze od 388 i 389: 2 analizatory automatyczne PM<sub>2,5</sub> (stanowiska w Katowicach i Gliwicach),

- wiersze od 390 do 392: 4 pyłomierze niskoprzepływowe PM<sub>2,5</sub> – 3 nowe stanowiska w Częstochowie, Bielsku-Białej i w Złotym Potoku (gm. Janów) oraz jeden pyłomierz zastąpi dotychczas funkcjonujący w Zabrzu (wiersz 71),

i) rozpoczęciem badań rtęci gazowej w stacji tła regionalnego w Złotym Potoku gm. Janów dodaje się wiersz 393,

Ponadto przeprowadzono w tabeli 4.1a prace redakcyjne polegające na zastąpieniu kolumny 5 – obejmującej nazwy stref nazwami powiatów, usunięciu kolumny 6, wprowadzeniu do nagłówka kolumn 7 i 8 dodatkowo opisu „SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>” oraz uporządkowaniu nazw stacji w kolumnie 11.

W związku z powyższym tabelę 4.1a *Lista stacji i stanowisk pomiarowych, działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w latach 2007-2009*, zastępuje się tabelą 4.1.b **Lista stacji i stanowisk pomiarowych, działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w latach 2008-2009**, a tabelę 4.1.2a. *Liczba stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza*, zastępuje się tabelą 4.1.2.b **Liczba stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości**

**powietrza** oraz rycinę 4.1a *Lokalizacja stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w latach 2007-2009*, zastępuje się ryc. 4.1.b **Lokalizacja stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w 2009 roku.**

Ponadto WIOŚ w Katowicach przewiduje zakup jednego pobornika LVS PM10, do prowadzenia badań porównawczych, w celu zapewnienia jakości pozyskiwanych danych.

**Tabela 4.1.b Lista stacji i stanowisk pomiarowych, działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w latach 2008-2009**

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
1	SIBytomByto_rostk	benzen	miesięczny	Miasto Bytom	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Bytom ul. Dr J. Rostka	pasywny	WIOŚ	18	55	20	50	20	37	tak	tak
2	SIBytomByto_modrz	CO	1-godzinny	Miasto Bytom	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18	53	58	50	20	00	nie	tak
3	SIBytomByto_modrz	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Bytom	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18	53	58	50	20	00	nie	tak
4	SIBytomByto_modrz	PM10	1-godzinny	Miasto Bytom	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18	53	58	50	20	00	tak	tak
5	SIBytomByto_modrz	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Bytom	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Bytom ul. Modrzewskiego	automatyczny	WIOŚ	18	53	58	50	20	00	nie	tak
6	SIBytomByto_parko	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bytom	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Bytom ul. Parkowa	manualny	WSSE	18	54	48	50	21	04	nie	nie
7	SIChorzChor_bator	benzen	miesięczny	Miasto Chorzów	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	pasywny	WIOŚ	18	56	15	50	15	15	tak	tak
8	SIChorzChor_farna	benzen	miesięczny	Miasto Chorzów	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Chorzów ul. Farna	pasywny	WIOŚ	18	56	10	50	16	27	tak	tak
9	SIChorzChor_bator	CO	1-godzinny	Miasto Chorzów	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18	56	15	50	15	15	tak	tak
10	SIChorzChor_bator	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Chorzów	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18	56	15	50	15	15	tak	tak
11	SIChorzChor_bator	PM10	1-godzinny	Miasto Chorzów	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18	56	15	50	15	15	tak	tak
12	SIChorzChor_bator	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Chorzów	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Chorzów Trasa A4 (węzeł Batory)	automatyczny	WIOŚ	18	56	15	50	15	15	tak	tak
13	SIDabroDabr_1000L	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
14	SIDabroDabr_1000L	BaP(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
15	SIDabroDabr_1000L	benzen	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
16	SIDabroDabr_ciepl	benzen	miesięczny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Ciepłaka	pasywny	WIOŚ	19	11	39	50	19	25	tak	tak
17	SIDabroDabr_1000L	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
18	SIDabroDabr_1000L	CO	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
19	SIDabroDabr_1000L	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
20	SIDabroDabr_1000L	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
21	SIDabroDabr_1000L	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
22	SIDabroDabr_1000L	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
23	SIDabroDabr_1000L	PM10	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
24	SIDabroDabr_1000L	PM10	24-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
25	SIDabroDabr_1000L	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Dąbrowa Górnicza ul. Tysiąclecia	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
26	SIGliwiGliw_konst	benzen	miesięczny	Miasto Gliwice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Gliwice ul. Konstytucji	pasywny	WIOŚ	18	40	08	50	17	48	tak	tak
27	SIGliwiGliw_mewy	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Gliwice	Aglomeracja	PL.24.a.33.00	Aglomeracja	PL.24.a.33.00	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18	39	21	50	16	46	tak	tak



Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
					Górnośląska		Górnośląska												
28	SIGliwiGliw_mewy	PM10	1-godzinny	Miasto Gliwice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18	39	21	50	16	46	tak	tak
29	SIGliwiGliw_mewy	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Gliwice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18	39	21	50	16	46	tak	tak
30	SIKatoWkato_kossu	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
31	SIKatoWkato_kossu	BaP(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
32	SIKatoWkato_kossu	benzen	miesięczny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	pasyny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
33	SIKatoWkato_kossu	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
34	SIKatoWkato_kossu	CO	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
35	SIKatoWkato_kossu	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
36	SIKatoWkato_kossu	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
37	SIKatoWkato_kossu	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
38	SIKatoWkato_kossu	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
39	SIKatoWkato_kossu	PM10	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
40	SIKatoWkato_kossu	PM10	24-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
41	SIKatoWkato_kossu	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	tak	tak
42	SIKatoWkato_racib	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Raciborska	manualny	WSSE	19	00	08	50	15	08	tak	tak
43	SIKatoWkato_weste	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Westerplatte	manualny	WSSE	19	05	13	50	16	00	nie	nie
44	SIRudasRuda_1maja	benzen	miesięczny	Miasto Ruda Śląska	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Ruda Śląska ul. 1Maja	pasyny	WIOŚ	18	51	41	50	16	53	tak	tak
45	SISosnoSosn_narut	benzen	miesięczny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	pasyny	WIOŚ	19	08	50	50	16	26	nie	nie
46	SISosnoSosn_narut	CO	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	automatyczny	WIOŚ	19	08	50	50	16	26	nie	nie
47	SISosnoSosn_narut	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	automatyczny	WIOŚ	19	08	50	50	16	26	nie	nie
48	SISosnoSosn_narut	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	automatyczny	WIOŚ	19	08	50	50	16	26	nie	nie
49	SISosnoSosn_narut	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	manualny	WSSE	19	08	50	50	16	26	nie	nie
50	SISosnoSosn_narut	PM10	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	automatyczny	WIOŚ	19	08	50	50	16	26	nie	nie
51	SISosnoSosn_narut	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Narutowicza	automatyczny	WIOŚ	19	08	50	50	16	26	nie	nie
52	SITychyTych_grota	benzen	miesięczny	Miasto Tychy	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Tychy ul. Grota-Roweckiego	pasyny	WIOŚ	18	59	25	50	06	59	tak	tak
53	SITychyTych_tolst	CO	1-godzinny	Miasto Tychy	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18	59	25	50	06	00	nie	tak
54	SITychyTych_tolst	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Tychy	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18	59	25	50	06	00	tak	tak
55	SITychyTych_tolst	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Tychy	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18	59	25	50	06	00	tak	tak

Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, Ba(P)			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
56	SItychyTych_tolst	PM10	1-godzinny	Miasto Tychy	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18	59	25	50	06	00	tak	tak
57	SItychyTych_tolst	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Tychy	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Tychy ul. Tolstoja	automatyczny	WIOŚ	18	59	25	50	06	00	tak	tak
58	SIzabrZabr_sklod	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
59	SIzabrZabr_sklod	BaP(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
60	SIzabrZabr_sklod	benzen	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
61	SIzabrZabr_sklod	benzen	miesięczny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	pasyny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
62	SIzabrZabr_sklod	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
63	SIzabrZabr_sklod	CO	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	nie	tak
64	SIzabrZabr_sklod	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
65	SIzabrZabr_sklod	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
66	SIzabrZabr_sklod	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
67	SIzabrZabr_sklod	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
68	SIzabrZabr_sklod	PM10	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
69	SIzabrZabr_sklod	PM10	24-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
70	SIzabrZabr_sklod	PM2,5	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
71	SIzabrZabr_sklod	PM2,5	24-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
72	SIzabrZabr_sklod	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	tak	tak
73	SIzabrZabr_3maja	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Zabrze	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	manualny	WSSE	18	47	33	50	17	42	nie	nie
74	SIJaworJawo_poczt	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Jaworzno	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Jaworzno ul. Pocztowa	manualny	WSSE	19	16	38	50	12	08	tak	tak
75	SIzorymZory_wojsk	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory ul. Wojska Polskiego	manualny	WSSE	18	41	09	50	02	44	tak	tak
76	SIJastrJast_pilsu	benzen	miesięczny	Miasto Jastrzębie Zdrój	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Jastrzębie Zdrój ul. Piłsudskiego	pasyny	WIOŚ	19	14	13	49	42	57	tak	tak
77	SIJastrJast_harce	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Jastrzębie Zdrój	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Jastrzębie Zdrój ul. Harcerska	manualny	WSSE	18	36	37	49	57	08	tak	tak
78	SIRybnRybn_borki	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
79	SIRybnRybn_borki	BaP(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
80	SIRybnRybn_przem	benzen	miesięczny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Przemysłowa	pasyny	WIOŚ	18	34	23	50	06	01	tak	tak
81	SIRybnRybn_borki	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
					Jastrzębska		Jastrzębska												
82	SI Rybni Rybn_borki	CO	1-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
83	SI Rybni Rybn_borki	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
84	SI Rybni Rybn_borki	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
85	SI Rybni Rybn_borki	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
86	SI Rybni Rybn_borki	PM10	1-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
87	SI Rybni Rybn_borki	PM10	24-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	manualny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
88	SI Rybni Rybn_borki	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
89	SI Rybni Rybn_borki	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	tak	tak
90	SI Rybni Rybn_szafr	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Szafranka	manualny	WSSE	18	32	52	50	05	44	tak	tak
91	SI BielBiel_kossa	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
92	SI BielBiel_kossa	BaP(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
93	SI BielBiel_3maja	benzen	miesięczny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	pasywny	WIOŚ	19	02	41	49	49	23	tak	tak
94	SI BielBiel_kossa	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
95	SI BielBiel_kossa	CO	1-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
96	SI BielBiel_kossa	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
97	SI BielBiel_kossa	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
98	SI BielBiel_kossa	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
99	SI BielBiel_kossa	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
100	SI BielBiel_kossa	PM10	1-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
101	SI BielBiel_kossa	PM10	24-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
102	SI BielBiel_kossa	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak-Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	tak	tak
103	SI BielBiel_broni	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Broniewskiego	manualny	WSSE	19	03	25	49	47	48	nie	nie
104	SI CzestCzes_boyaz	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Boya-Zeleńskiego	manualny	WSSE	19	07	03	50	48	18	nie	nie
105	SI CzestCzes_baczy	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak

Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
106	SIczestCzes_baczy	BaP(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
107	SIczestCzes_arkra	benzen	miesięczny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	pasywny	WIOŚ	19	07	10	50	49	03	tak	tak
108	SIczestCzes_baczy	benzen	miesięczny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	pasywny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
109	SIczestCzes_baczy	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
110	SIczestCzes_arkra	CO	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	10	07	10	50	49	03	tak	tak
111	SIczestCzes_baczy	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
112	SIczestCzes_arkra	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19	07	10	50	49	03	tak	tak
113	SIczestCzes_baczy	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	automatyczny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
114	SIczestCzes_baczy	O <sub>3</sub>	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	automatyczny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
115	SIczestCzes_baczy	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
116	SIczestCzes_arkra	PM10	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19	07	10	50	49	03	tak	tak
117	SIczestCzes_baczy	PM10	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	automatyczny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
118	SIczestCzes_baczy	PM10	24-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
119	SIczestCzes_arkra	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Armii Krajowej	automatyczny	WIOŚ	19	07	10	50	49	03	tak	tak
120	SIczestCzes_baczy	CO	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	automatyczny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
121	SIczestCzes_baczy	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskeigo	automatyczny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	tak	tak
122	SIczestCzes_biel	benzen	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Armii Krajowej	pasywny	WIOŚ	18	59	56	49	55	38	tak	tak
123	SIbestwBest_biels	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bestwina	pasywny	WIOŚ	19	03	33	49	53	48	tak	tak
124	SIszczyszcz_biels	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Szczyrk	pasywny	WIOŚ	19	02	22	49	43	80	tak	tak
125	SIzabrzCzec_biels	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zabrzeg gm. Czechowice-Dziedzice	pasywny	WIOŚ	19	56	23	49	54	29	tak	tak
126	SIbestwBest_biels	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bestwina	pasywny	WIOŚ	19	03	33	49	53	48	tak	tak
127	SIszczyszcz_biels	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Szczyrk	pasywny	WIOŚ	19	02	22	49	43	80	tak	tak
128	SIzabrzCzec_biels	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bielski	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zabrzeg gm. Czechowice-Dziedzice	pasywny	WIOŚ	19	56	23	49	54	29	tak	tak
129	SIcieszCies_micki	benzen	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Mickiewiczza	pasywny	WIOŚ	18	38	17	49	44	20	tak	tak
130	SIcieszCies_13mic	CO	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Mickiewiczza	automatyczny	WIOŚ	18	38	21	49	44	17	nie	tak
131	SIustroCies_sanat	CO	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ustroń ul. Sanatoryjna	automatyczny	WIOŚ	18	49	36	49	43	30	tak	tak
132	SIbrennBren_ciesz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Brenna	pasywny	WIOŚ	18	54	56	49	43	17	tak	tak
133	SIchybiChyb_ciesz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Chybie	pasywny	WIOŚ	18	48	45	49	53	44	tak	nie
134	SIcieszCies_13mic	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Mickiewiczza	automatyczny	WIOŚ	18	38	21	49	44	17	tak	tak

Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
135	SIstebIste_ciesz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Istebna	pasywny	WIOŚ	18	53	42	49	33	50	tak	tak
136	SISkoczSkoc_ciesz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Skoczów	pasywny	WIOŚ	18	47	22	49	47	57	tak	tak
137	SIUstroCies_sanat	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ustroń ul. Sanatoryjna	automatyczny	WIOŚ	18	49	36	49	43	30	tak	tak
138	SIWislaWisl_ciesz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wisła	pasywny	WIOŚ	18	51	29	49	39	21	tak	nie
139	SIUstroCies_sanat	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ustroń ul. Sanatoryjna	automatyczny	WIOŚ	18	49	36	49	43	30	tak	tak
140	SIUstroCies_sanat	O <sub>3</sub>	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ustroń ul. Sanatoryjna	automatyczny	WIOŚ	18	49	36	49	43	30	tak	tak
141	SICieszCies_13mic	PM10	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18	38	21	49	44	17	tak	tak
142	SIUstroCies_sanat	PM10	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ustroń ul. Sanatoryjna	automatyczny	WIOŚ	18	49	36	49	43	30	tak	tak
143	SIBrennBren_ciesz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Brenna	pasywny	WIOŚ	18	54	56	49	43	17	tak	tak
144	SIChybiChyb_ciesz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Chybie	pasywny	WIOŚ	18	48	45	49	53	44	tak	nie
145	SICieszCies_13mic	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Mickiewicza	automatyczny	WIOŚ	18	38	21	49	44	17	tak	tak
146	SIstebIste_ciesz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Istebna	pasywny	WIOŚ	18	53	42	49	33	50	tak	tak
147	SISkoczSkoc_ciesz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Skoczów	pasywny	WIOŚ	18	47	22	49	47	57	tak	tak
148	SIUstroCies_sanat	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ustroń ul. Sanatoryjna	automatyczny	WIOŚ	18	49	36	49	43	30	tak	tak
149	SIWislaWisl_ciesz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wisła	pasywny	WIOŚ	18	51	29	49	39	21	tak	nie
150	SICieszCies_dojaz	BaP(PM10)	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Dojazdowa	manualny	WSSE	18	37	36	49	45	06	tak	tak
151	SICieszCies_dojaz	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Dojazdowa	manualny	WSSE	18	37	36	49	45	06	tak	tak
152	SICieszCies_dojaz	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Dojazdowa	manualny	WSSE	18	37	36	49	45	06	tak	tak
153	SICieszCies_dojaz	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Dojazdowa	manualny	WSSE	18	37	36	49	45	06	tak	tak
154	SICieszCies_dojaz	PM10	24-godzinny	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Dojazdowa	manualny	WSSE	18	37	36	49	45	06	tak	tak
155	SICieszCies_dojaz	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat cieszyński	strefa bielsko-zywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cieszyn ul. Dojazdowa	manualny	WSSE	18	37	36	49	45	06	tak	tak
156	SICykarMyka_czest	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cykarzew gm. Mykanów	pasywny	WIOŚ	19	09	45	50	56	56	tak	tak
157	SIDabrZDabr_czest	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Dąbrowa Zielona	pasywny	WIOŚ	19	33	12	50	50	24	tak	tak
158	SIGameKlom_czest	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Garnek gm. Klomnice	pasywny	WIOŚ	19	26	44	50	53	15	tak	tak
159	SIKonieKoni_czest	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Konieczpol - Radoszewnica	pasywny	WIOŚ	19	39	58	50	47	03	tak	tak
160	SIWidzoKrus_czest	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Widzów gm. Kruszyna	pasywny	WIOŚ	19	21	53	50	58	21	tak	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
161	SIZlotyJano_lesni	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	tak	tak
162	SIZlotyJano_lesni	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	tak	tak
163	SIZlotyJano_lesni	O <sub>3</sub>	1-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	tak	tak
164	SIZlotyJano_lesni	PM10	1-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	tak	tak
165	SICykarMyka_czest	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cykarzew gm. Mykanów	pasyny	WIOŚ	19	09	45	50	56	56	tak	tak
166	SIDabrzDabr_czest	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Dąbrowa Zielona	pasyny	WIOŚ	19	33	12	50	50	24	tak	tak
167	SIGameKlom_czest	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Garnek gm. Klomnice	pasyny	WIOŚ	19	26	44	50	53	15	tak	tak
168	SIKonieKoni_czest	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Konieczpol - Radoszewnica	pasyny	WIOŚ	19	39	58	50	47	03	tak	tak
169	SIWidzoKrus_czest	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Widzów gm. Kruszyna	pasyny	WIOŚ	19	21	53	50	58	21	tak	tak
170	SIZlotyJano_lesni	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	tak	tak
171	SIAleksKono_czest	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Aleksadria gm.Konopiska	pasyny	WIOŚ	18	56	01	50	44	07	tak	tak
172	SIAleksKono_czest	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Aleksadria gm.Konopiska	pasyny	WIOŚ	18	56	01	50	44	07	tak	tak
173	SIKotulTosz_gliwi	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kotulin gm. Toszek	pasyny	WIOŚ	18	25	44	50	28	03	tak	tak
174	SIKotulTosz_gliwi	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kotulin gm. Toszek	pasyny	WIOŚ	18	25	44	50	28	03	tak	tak
175	SIRudnoRudz_gliwi	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Rudno gm. Rudziniec	pasyny	WIOŚ	18	28	00	50	20	47	tak	tak
176	SIRudnoRudz_gliwi	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Rudno gm. Rudziniec	pasyny	WIOŚ	18	28	00	50	20	47	tak	tak
177	SIDankoKrze_klobu	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat kłobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Dankowice gm. Krzepice	pasyny	WIOŚ	18	41	39	50	50	40	tak	tak
178	SILipieLipi_klobu	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat kłobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lipie	pasyny	WIOŚ	18	47	50	51	00	53	tak	tak
179	SIPopowPopo_klobu	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat kłobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Popów	pasyny	WIOŚ	18	56	49	51	02	29	tak	tak
180	SIDankoKrze_klobu	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat kłobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Dankowice gm. Krzepice	pasyny	WIOŚ	18	41	39	50	50	40	tak	tak
181	SILipieLipi_klobu	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat kłobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lipie	pasyny	WIOŚ	18	47	50	51	00	53	tak	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
182	SIPopowPopo_klobu	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat klobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Popów	pasywny	WIOŚ	18	56	49	51	02	29	tak	tak
183	SIKoszeKosz_lubli	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Koszęcin	pasywny	WIOŚ	18	51	05	50	38	08	tak	tak
184	SILagiePawo_lubli	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Łagiewniki Małe gm. Pawonków	pasywny	WIOŚ	18	32	30	50	41	36	tak	tak
185	SIZboroCias_lubli	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zborowskie gm. Ciasna	pasywny	WIOŚ	18	39	16	50	45	36	tak	tak
186	SIKoszeKosz_lubli	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Koszęcin	pasywny	WIOŚ	18	51	05	50	38	08	tak	tak
187	SILagiePawo_lubli	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Łagiewniki Małe gm. Pawonków	pasywny	WIOŚ	18	32	30	50	41	36	tak	tak
188	SIZboroCias_lubli	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zborowskie gm. Ciasna	pasywny	WIOŚ	18	39	16	50	45	36	tak	tak
189	SILubliLubl_piask	BaP(PM10)	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WSSE	18	41	46	50	39	30	tak	tak
190	SILubliLubl_piask	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WSSE	18	41	46	50	39	30	tak	tak
191	SILubliLubl_piask	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WSSE	18	41	46	50	39	30	tak	tak
192	SILubliLubl_piask	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WSSE	18	41	46	50	39	30	tak	tak
193	SILubliLubl_piask	PM10	24-godzinny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WSSE	18	41	46	50	39	30	tak	tak
194	SILubliLubl_piask	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Piaskowa	manualny	WSSE	18	41	46	50	39	30	tak	tak
195	SIBedusMysz_myszk	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będuszk/Myszkowa	pasywny	WIOŚ	19	18	03	50	32	48	tak	nie
196	SICynkoKozi_myszk	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cynków gm. Koziegłowy	pasywny	WIOŚ	19	06	59	50	33	46	tak	tak
197	SIJastrPora_myszk	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Jastrząb k/Poraja	pasywny	WIOŚ	19	12	11	50	40	15	tak	nie
198	SINiegoNieg_myszk	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Niegowa	pasywny	WIOŚ	19	29	36	50	38	30	tak	nie
199	SIBedusMysz_myszk	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będuszk/Myszkowa	pasywny	WIOŚ	19	18	03	50	32	48	tak	nie
200	SICynkoKozi_myszk	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Cynków gm. Koziegłowy	pasywny	WIOŚ	19	06	59	50	33	46	tak	tak
201	SIJastrPora_myszk	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Jastrząb k/Poraja	pasywny	WIOŚ	19	12	11	50	40	15	tak	nie

Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
202	SINiegoNieg_myszk	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat myszkowski	strefa lubliniecka częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Niegowa	pasyny	WIOŚ	19	29	36	50	38	30	tak	nie
203	SIKobioKobi_pszcz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kobiór	pasyny	WIOŚ	18	55	35	50	03	37	tak	tak
204	SIMiedzMied_pszcz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Miedzna	pasyny	WIOŚ	19	03	08	49	58	10	tak	tak
205	SIPawloPawl_pszcz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pawłowice	pasyny	WIOŚ	18	43	06	49	54	29	tak	tak
206	SIPszczRyne_pszcz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	pasyny	WIOŚ	18	56	46	49	58	36	tak	nie
207	SIKobioKobi_pszcz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kobiór	pasyny	WIOŚ	18	55	35	50	03	37	tak	tak
208	SIMiedzMied_pszcz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Miedzna	pasyny	WIOŚ	19	03	08	49	58	10	tak	tak
209	SIPawloPawl_pszcz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pawłowice	pasyny	WIOŚ	18	43	06	49	54	29	tak	tak
210	SIPszczRyne_pszcz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	pasyny	WIOŚ	18	56	46	49	58	36	tak	nie
211	SIRacibRaci_poczt	benzen	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz ul. Pocztowa	pasyny	WIOŚ	18	13	35	50	05	30	tak	tak
212	SIRacibRaci_studz	BaP(PM10)	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Studzienna	manualny	WSSE	18	11	27	50	03	39	tak	tak
213	SIRacibRaci_studz	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Studzienna	manualny	WSSE	18	11	27	50	03	39	tak	tak
214	SIRacibRaci_studz	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Studzienna	manualny	WSSE	18	11	27	50	03	39	tak	tak
215	SIRacibRaci_boruc	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Borucin	manualny	WSSE	18	12	55	50	05	54	tak	nie
216	SIRacibRaci_studz	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Studzienna E	manualny	WSSE	18	11	27	50	03	39	tak	tak
217	SIRacibRaci_boruc	PM10	24-godzinny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Borucin	manualny	WSSE	18	12	55	50	05	54	tak	nie
218	SIRacibRaci_studz	PM10	24-godzinny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Studzienna	manualny	WSSE	18	11	27	50	03	39	tak	tak
219	SIRacibRaci_studz	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Racibórz Studzienna	manualny	WSSE	18	11	27	50	03	39	tak	tak
220	SICzerwRybn_parko	benzen	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Czerwonka Leszczyny	pasyny	WIOŚ	18	40	44	50	08	56	tak	tak
221	SIOzaroOzar_tarno	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ozarowice	pasyny	WIOŚ	19	02	43	50	27	45	tak	nie
222	SITworoTwor_tarno	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Tworóg - WIOŚ	pasyny	WIOŚ	18	42	36	50	31	50	tak	tak
223	SIZbrosZbro_tarno	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zbrosławice	pasyny	WIOŚ	18	45	43	50	25	31	tak	nie
224	SIOzaroOzar_tarno	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Ozarowice	pasyny	WIOŚ	19	02	43	50	27	45	tak	nie
225	SITworoTwor_tarno	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Tworóg	pasyny	WIOŚ	18	42	36	50	31	50	tak	tak
226	SIZbrosZbro_tarno	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zbrosławice	pasyny	WIOŚ	18	45	43	50	25	31	tak	nie



Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, Ba(P)			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
227	SI MiastMias_norwi	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Miasteczko Śl ul. Norwida	manualny	WSSE	18	55	21	50	29	24	tak	tak
228	SI MiastMias_norwi	PM10	24-godzinny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Miasteczko Śl ul. Norwida	manualny	WSSE	18	55	21	50	29	24	tak	tak
229	SI WodziWodz_galcz	benzen	miesięczny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	pasywny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	tak	tak
230	SI WodziWodz_galcz	CO	1-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	tak	tak
231	SI WodziWodz_galcz	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	tak	tak
232	SI WodziWodz_galcz	O <sub>3</sub>	1-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	tak	tak
233	SI WodziWodz_galcz	PM10	1-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	tak	tak
234	SI WodziWodz_galcz	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	tak	tak
235	SI WodziWodz_bogum	BaP(PM10)	miesięczny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	manualny	WSSE	18	27	30	50	00	01	tak	tak
236	SI WodziWodz_bogum	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	manualny	WSSE	18	27	30	50	00	01	tak	tak
237	SI WodziWodz_bogum	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	manualny	WSSE	18	27	30	50	00	01	tak	tak
238	SI WodziWodz_bogum	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	manualny	WSSE	18	27	30	50	00	01	tak	tak
239	SI WodziWodz_bogum	PM10	24-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	manualny	WSSE	18	27	30	50	00	01	tak	tak
240	SI WodziWodz_bogum	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	manualny	WSSE	18	27	30	50	00	01	tak	tak
241	SI ZawieZawi_zawie	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
242	SI ZawieZawi_zawie	BaP(PM10)	2-tygodniowy	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
243	SI ZawieZawi_zawie	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
244	SI ZawieZawi_zawie	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
245	SI IrzadzIrza_zawie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Irządze	pasywny	WIOŚ	19	41	35	50	37	39	tak	tak
246	SI PrzyłKroc_zawie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Przytubsko gm. Kroczyce	pasywny	WIOŚ	19	36	11	50	31	51	tak	tak
247	SI StarzSzc_zawie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Starzyny gm. Szczekociny	pasywny	WIOŚ	19	48	10	50	41	37	tak	tak
248	SI WlodoWlod_zawie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Włodowice	pasywny	WIOŚ	19	27	39	50	33	33	tak	tak
249	SI ZarnoZarn_zawie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żarnowiec	pasywny	WIOŚ	19	51	22	50	29	07	tak	tak
250	SI ZawieZawi_zolni	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie _zolniarska - WIO	pasywny	WIOŚ	19	30	15	50	28	18	tak	nie

Lp	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
					będzińska														
251	SIzawieZawi_zawie	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
252	SIzawieZawi_zawie	PM10	24-godzinny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	manualny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
253	SIlrzadrza_zawie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Irządze	pasyny	WIOŚ	19	41	35	50	37	39	tak	tak
254	SIPrzylKroc_zawie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Przytubsko gm. Kroczyce	pasyny	WIOŚ	19	36	11	50	31	51	tak	tak
255	SIStarzSzc_zawie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Starzyny gm. Szczekociny	pasyny	WIOŚ	19	48	10	50	41	37	tak	tak
256	SIWlodoWlod_zawie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Włodowice	pasyny	WIOŚ	19	27	39	50	33	33	tak	tak
257	SIzarnoZarn_zawie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zarnowiec	pasyny	WIOŚ	19	51	22	50	29	07	tak	tak
258	SIzawieZawi_zolni	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Żołnierska	pasyny	WIOŚ	19	30	15	50	28	18	tak	nie
259	SIzawieZawi_pilsu	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Piłsudskiego	manualny	WSSE	19	25	48	50	29	28	tak	nie
260	SIzawieZawi_pilsu	PM10	24-godzinny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Piłsudskiego	manualny	WSSE	19	25	48	50	29	28	tak	nie
261	SIJelesJele_zywie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Jeleśnia	pasyny	WIOŚ	19	19	53	49	37	46	tak	tak
262	SIoczkoZywi_zywie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Oczków gm. Żywiec	pasyny	WIOŚ	19	14	13	49	42	57	tak	tak
263	SIsolsoRajc_zywie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Sól gm. Rajcza	pasyny	WIOŚ	19	02	26	49	29	17	tak	tak
264	SIWegieGora_zywie	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Węgierska Górka	pasyny	WIOŚ	19	06	56	49	36	19	tak	nie
265	SIzywieZywi_slowa	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19	12	22	49	41	18	nie	tak
266	SIzywieZywi_slowa	PM10	1-godzinny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19	12	22	49	41	18	tak	tak
267	SIJelesJele_zywie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Jeleśnia	pasyny	WIOŚ	19	19	53	49	37	46	tak	tak
268	SIoczkoZywi_zywie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Oczków gm. Żywiec	pasyny	WIOŚ	19	14	13	49	42	57	tak	tak
269	SIsolsoRajc_zywie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Sól gm. Rajcza	pasyny	WIOŚ	19	02	26	49	29	17	tak	tak
270	SIWegieGora_zywie	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Węgierska Górka	pasyny	WIOŚ	19	06	56	49	36	19	tak	nie
271	SIzywieZywi_slowa	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Słowackiego	automatyczny	WIOŚ	19	12	22	49	41	18	tak	tak
272	SIzywieZywi_koper	BaP(PM10)	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WSSE	19	14	03	49	40	19	tak	tak
273	SIzywieZywi_koper	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WSSE	19	14	03	49	40	19	tak	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
274	SIzYwieZywi_koper	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WSSE	19	14	03	49	40	19	tak	tak
275	SIzYwieZywi_koper	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WSSE	19	14	03	49	40	19	tak	tak
276	SIzYwieZywi_koper	PM10	24-godzinny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WSSE	19	14	03	49	40	19	tak	tak
277	SIzYwieZywi_koper	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec ul. Kopernika	manualny	WSSE	19	14	03	49	40	19	tak	tak
<b>Stanowiska działające w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza od 2008 roku</b>																			
278	SIKatowKato_kossu	PM2,5	24-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	nie	tak
279	SIKatowKato_kossu	benzo(a)antracen	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
280	SIKatowKato_kossu	benzo(b)fluoranten	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
281	SIKatowKato_kossu	benzo(j)fluoranten	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
282	SIKatowKato_kossu	benzo(k)fluoranten	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
283	SIKatowKato_kossu	indeno(1,2,3-cd)piren	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
284	SIKatowKato_kossu	dibenzo(ah)antracen	2-tygodniowy	Miasto Katowice	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Gómoślaska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	manualny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	tak	tak
285	SIzoryZory_sikor	PM2,5	24-godzinny	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
286	SIBrudzSiew_bedzi	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Brudzowice gm. Siewierz	pasywny	WIOŚ	19	10	02	50	30	11	tak	tak
287	SISulikSiew_bedzi	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Sulików gm. Siewierz	pasywny	WIOŚ	19	15	13	50	26	44	tak	tak
288	SIBrzekPsar_bedzi	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Brzękowice Dolne gm. Psary	pasywny	WIOŚ	19	07	25	50	24	03	tak	tak
289	SIBrudzSiew_bedzi	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Brudzowice gm. Siewierz	pasywny	WIOŚ	19	10	02	50	30	11	tak	tak
290	SISulikSiew_bedzi	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Sulików gm. Siewierz	pasywny	WIOŚ	19	15	13	50	26	44	tak	tak
291	SIBrzekPsar_bedzi	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Brzękowice Dolne gm. Psary	pasywny	WIOŚ	19	07	25	50	24	03	tak	tak
292	SIBedziBedz_bedzi	benzen	miesięczny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będzin	pasywny	WIOŚ	19	07	36	50	19	33	tak	tak
293	SIScierBier_bieru	benzen	miesięczny	powiat bieruńsko-lędzki	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bieruń (Ściernie)	pasywny	WIOŚ	19	10	47	50	04	27	tak	tak
294	SIBieruBier_bieru	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bieruńsko-lędzki	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bieruń	pasywny	WIOŚ	19	10	47	50	04	27	tak	nie
295	SILedziLedz_bieru	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bieruńsko-lędzki	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lędziny	pasywny	WIOŚ	19	05	58	50	07	48	tak	nie
296	SIBieruBier_bieru	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bieruńsko-lędzki	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bieruń	pasywny	WIOŚ	19	10	47	50	04	27	tak	nie
297	SILedziLedz_bieru	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bieruńsko-lędzki	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lędziny	pasywny	WIOŚ	19	05	58	50	07	48	tak	nie

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
298	SI0lszt0lsz_czest	benzen	miesięczny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Olsztyn k/UG	pasywny	WIOŚ	19	16	7	50	44	60	tak	tak
299	SIKnuoKnur_gliwi	benzen	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	pasywny	WIOŚ	18	38	59	50	11	44	tak	tak
300	SIPilchPilch_gliwi	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pilchowice	pasywny	WIOŚ	18	34	08	50	13	02	tak	tak
301	SIPilchPilch_gliwi	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pilchowice	pasywny	WIOŚ	18	34	08	50	13	02	tak	tak
302	SIKlobuKlob_micki	benzen	miesięczny	powiat kłobucki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kłobuck ul. Mickiewicza	pasywny	WIOŚ	18	56	16	50	53	59	tak	tak
303	SILubliLubl_sienk	benzen	miesięczny	powiat lubliniecki	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lubliniec ul. Sienkiewicza	pasywny	WIOŚ	18	41	11	50	40	08	tak	tak
304	SIMikolMiko_mikol	benzen	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Mikołów	pasywny	WIOŚ	18	54	26	50	10	15	tak	tak
305	SIWrywWryw_mikol	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wry	pasywny	WIOŚ	18	53	05	50	07	37	tak	tak
306	SIPanioPani_mikol	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Paniowy	pasywny	WIOŚ	18	48	53	50	12	33	tak	tak
307	SIWoszyWoszy_mikol	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Woszyce	pasywny	WIOŚ	18	45	30	50	05	29	tak	tak
308	SIWrywWryw_mikol	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wry	pasywny	WIOŚ	18	53	05	50	07	37	tak	tak
309	SIPanioPani_mikol	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Paniowy	pasywny	WIOŚ	18	48	53	50	12	33	tak	tak
310	SIWoszyWoszy_mikol	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat mikołowski	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Woszyce	pasywny	WIOŚ	18	45	30	50	05	29	tak	tak
311	SIMyszKmysz_myszK	benzen	miesięczny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	pasywny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
312	SIPszczPszcz_pszcz	benzen	miesięczny	powiat pszczyński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyca ul. M. Kopernika	pasywny	WIOŚ	18	56	46	49	58	36	tak	tak
313	SIKuznRaci_racib	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kuźnia Raciborska	pasywny	WIOŚ	18	19	12	50	12	02	tak	tak
314	SIZawadKsia_racib	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawada Książęca	pasywny	WIOŚ	18	14	51	50	08	40	tak	tak
315	SIPietrWiel_racib	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pietrowice Wielkie	pasywny	WIOŚ	18	05	51	50	04	51	tak	tak
316	SIKrzyzKrzy_racib	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Krzyżanowice	pasywny	WIOŚ	18	16	38	49	59	18	tak	tak
317	SIKuznRaci_racib	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Kuźnia Raciborska	pasywny	WIOŚ	18	19	12	50	12	02	tak	tak
318	SIZawadKsia_racib	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawada Książęca	pasywny	WIOŚ	18	14	51	50	08	40	tak	tak
319	SIPietrWiel_racib	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pietrowice Wielkie	pasywny	WIOŚ	18	05	51	50	04	51	tak	tak
320	SIKrzyzKrzy_racib	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat raciborski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Krzyżanowice	pasywny	WIOŚ	18	16	38	49	59	18	tak	tak
321	SICzerwLesz_rybni	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Czerwionka Leszczyny	pasywny	WIOŚ	18	40	39	50	09	00	tak	tak
322	SIGaszoGasz_rybni	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Gaszowice	pasywny	WIOŚ	18	25	49	50	06	28	tak	tak
323	SISwierSwie_rybni	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Świerklany	pasywny	WIOŚ	18	34	52	50	02	06	tak	tak
324	SICzerwLesz_rybni	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Czerwionka Leszczyny	pasywny	WIOŚ	18	40	39	50	09	00	tak	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
325	SlGaszoGasz_rybni	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Gaszowice	pasywny	WIOŚ	18	25	49	50	06	28	tak	tak
326	SlŚwierSwie_rybni	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat rybnicki	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Świerklany	pasywny	WIOŚ	18	34	52	50	02	06	tak	tak
327	SlTarnoTarn_rymer	benzen	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Tarnowskie Góry ul. Rymera	pasywny	WIOŚ	18	50	59	50	26	40	tak	tak
328	SlZielokale_tarno	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zielona gm. Kalety	pasywny	WIOŚ	18	58	10	50	33	00	tak	tak
329	SlZielokale_tarno	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat tarnogórski	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zielona gm. Kalety	pasywny	WIOŚ	18	58	10	50	33	00	tak	tak
330	SlGodowGodow_wodz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Godów	pasywny	WIOŚ	18	29	02	49	55	42	tak	tak
331	SlGodowGodow_wodz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodzisławska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Godów	pasywny	WIOŚ	18	29	02	49	55	42	tak	tak
332	SlZawieZawie_zawie	benzen	miesięczny	powiat zawierciański	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Zawiercie ul. Skłodowskiej-Curie	pasywny	WIOŚ	19	26	01	50	28	49	tak	tak
333	SlZywieZywie_slowa	benzen	miesięczny	powiat żywiecki	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Żywiec	pasywny	WIOŚ	19	12	21	49	41	17	tak	tak
<b>Stanowiska, których uruchomienie jest uwarunkowane zakupem sprzętu pomiarowego w latach 2008-2009, uwzględnione w „Aneksie nr 1 do Programu Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007 – 2009”</b>																			
334	SlZoryzZory_sikor	PM10	24-godzinny	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
335	SlZoryzZory_sikor	As(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
336	SlZoryzZory_sikor	BaPPM10)	2-tygodniowy	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
337	SlZoryzZory_sikor	Cd(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
338	SlZoryzZory_sikor	Ni(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
339	SlZoryzZory_sikor	Pb(PM10)	2-tygodniowy	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	manualny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
340	SlZoryzZory_sikor	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Żory	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Żory Os. Sikorskiego 52	automatyczny	WIOŚ	18	41	27	50	01	44	tak	tak
341	SlBedziBedz_bedzi	PM10	24-godzinny	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będzin	manualny	WIOŚ							tak	tak
342	SlBedziBedz_bedzi	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będzin	manualny	WIOŚ							tak	tak
343	SlBedziBedz_bedzi	BaP(PM10)	2-tygodniowy	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będzin	manualny	WIOŚ							tak	tak
344	SlBedziBedz_bedzi	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będzin	manualny	WIOŚ							tak	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, B(a)P			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
345	SIBedziBedz_bedzi	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Będzin	manualny	WIOŚ							tak	tak
346	SIBedziBedz_bedzi	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat będziński	strefa tarnogórsko-będzińska	PL.24.z.03.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.0	Będzin	manualny	WIOŚ							tak	tak
347	SIPszczPszcz_bieru	PM10	24-godzinny	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	manualny	WIOŚ							tak	tak
348	SIPszczPszcz_bieru	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	manualny	WIOŚ							tak	tak
349	SIPszczPszcz_bieru	BaPPM10)	2-tygodniowy	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	manualny	WIOŚ							tak	tak
350	SIPszczPszcz_bieru	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	manualny	WIOŚ							tak	tak
351	SIPszczPszcz_bieru	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	manualny	WIOŚ							tak	tak
352	SIPszczPszcz_bieru	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Pszczyna	manualny	WIOŚ							tak	tak
353	SIKnuroKnur_gliwi	PM10	24-godzinny	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	manualny	WIOŚ					59		tak	tak
354	SIKnuroKnur_gliwi	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	manualny	WIOŚ					59		tak	tak
355	SIKnuroKnur_gliwi	BaPPM10)	2-tygodniowy	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	manualny	WIOŚ					59		tak	tak
356	SIKnuroKnur_gliwi	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	manualny	WIOŚ					59		tak	tak
357	SIKnuroKnur_gliwi	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	manualny	WIOŚ					59		tak	tak
358	SIKnuroKnur_gliwi	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat gliwicki	strefa gliwicko-mikołowska	PL.24.z.05.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Knurów	manualny	WIOŚ					59		tak	tak
359	SIMyszkMyszk_myszk	PM10	24-godzinny	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	manualny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
360	SIMyszkMyszk_myszk	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	manualny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
361	SIMyszkMyszk_myszk	Ba(PM10)	2-tygodniowy	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	manualny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
362	SIMyszkMyszk_myszk	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	manualny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
363	SIMyszkMyszk_myszk	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	manualny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
364	SIMyszkMyszk_myszk	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat myszkowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Myszków k/UM	manualny	WIOŚ	19	19	50	50	34	34	tak	tak
<b>Stanowiska uruchomione od 2009 r. lub, których uruchomienie jest uwarunkowane zakupem sprzętu pomiarowego w 2009 r., nieuwzględnione w „Aneksie nr 1 do Programu Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007 – 2009”</b>																			
365	SIWislgWisl_ciesz	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wisła	pasywny	WIOŚ	18	50	47	49	40	04	nie	tak
366	SIWislgWisl_ciesz	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat cieszyński	strefa bielsko-żywiecka	PL.24.z.02.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wisła	pasywny	WIOŚ	18	50	47	49	40	04	nie	tak
367	SILedzgLedz_bieru	SO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lędziny	pasywny	WIOŚ	19	07	26	50	06	48	nie	tak
368	SILedzgLedz_bieru	NO <sub>2</sub>	miesięczny	powiat bieruńsko-lędziński	strefa bieruńsko-pszczyńska	PL.24.z.04.02	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Lędziny	pasywny	WIOŚ	19	07	26	50	06	48	nie	tak

Lp	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredn.	Strefy dla SO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> , PM10, As, Cd, Ni, Pb, Ba(P)			Strefy dla O <sub>3</sub>		Nazwa stacji	Typ pomiaru	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne						Stanowisko w WPMS [tak/nie]	
				Nazwa powiatu	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod strefy				długość			szerokość			2008 r.	2009
												st.	min.	sek.	st.	min.	sek.		
369	SI Sosno Sosn_lubel	CO	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19	11	07	50	17	11	nie	tak
370	SI Sosno Sosn_lubel	NO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19	11	07	50	17	11	nie	tak
371	SI Sosno Sosn_lubel	PM10	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19	11	07	50	17	11	tak	tak
372	SI Sosno Sosn_lubel	SO <sub>2</sub>	1-godzinny	Miasto Sosnowiec	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Sosnowiec ul. Lubelska	automatyczny	WIOŚ	19	11	07	50	17	11	nie	tak
373	SI Katow Kato_racib	PM10	24-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Raciborska	manualny	WSSE	19	00	08	50	15	08	nie	tak
374	SI Dabro Dabr_1000L	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	Miasto Dąbrowa Górnicza	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	DąbGór_1000-lecia-WIOŚ	automatyczny	WIOŚ	19	13	52	50	19	44	nie	tak
375	SI Katow Kato_kossu	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	nie	tak
376	SI Zabrz Zabrz_skłod	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	Miasto Zabrze	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Zabrze ul. M. Skłodowskiej	automatyczny	WIOŚ	18	46	21	50	19	00	nie	tak
377	SI Rybn Rybn_borki	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	Miasto Rybnik	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Aglomeracja Rybnicko-Jastrzębska	PL.24.a.45.00	Rybnik ul. Borki	automatyczny	WIOŚ	18	30	58	50	06	40	nie	tak
378	SI Bielb Biel_kossa	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko-Biała ul. Kossak Szczuckiej	automatyczny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	nie	tak
379	SI CzestCzes_baczy	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	nie	tak
380	SI Wodzi Wodz_galcz	NO <sub>x</sub>	1-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Wodzisław ul. Galczyńskiego	automatyczny	WIOŚ	18	27	20	50	00	28	nie	tak
381	SI.....Wodz_.....	PM10	24-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
382	SI.....Wodz_.....	As(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
383	SI.....Wodz_.....	BaP(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
384	SI.....Wodz_.....	Cd(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
385	SI.....Wodz_.....	Ni(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
386	SI.....Wodz_.....	Pb(PM10)	2-tygodniowy	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
387	SI.....Wodz_.....	PM2,5	24-godzinny	powiat wodzisławski	strefa raciborsko-wodziszawska	PL.24.z.06.03	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	stanowisko w strefie przygranicznej	manualny	WIOŚ							nie	tak
388	SI Katow Kato_kossu	PM2,5	1-godzinny	Miasto Katowice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Katowice ul. Kossutha	automatyczny	WIOŚ	18	58	30	50	15	52	nie	tak
389	SI Gliwi Gliw_mewy	PM2,5	1-godzinny	Miasto Gliwice	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Aglomeracja Górnośląska	PL.24.a.33.00	Gliwice ul. Mewy	automatyczny	WIOŚ	18	39	21	50	16	46	nie	tak
390	SI CzestCzes_baczy	PM2,5	24-godzinny	Miasto Częstochowa	miasto Częstochowa	PL.24.m.31.64	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Częstochowa ul. Baczyńskiego	manualny	WIOŚ	19	07	51	50	50	13	nie	tak
391	SI Bielb Biel_kossa	PM2,5	24-godzinny	Miasto Bielsko-Biała	miasto Bielsko-Biała	PL.24.m.32.61	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Bielsko –Biała ul. Kossak-Szczuckiej	manualny	WIOŚ	10	01	38	49	48	48	nie	tak
392	SI ZlotyJano_lesni	PM2,5	24-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	manualny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	nie	tak
393	SI ZlotyJano_lesni	rtęć	1-godzinny	powiat częstochowski	strefa częstochowsko-lubliniecka	PL.24.z.01.04	strefa śląska	PL.24.w.ba.00	Złoty Potok gm. Janów	automatyczny	WIOŚ	19	27	36	50	42	43	nie	tak
wyniki uzyskane po zamontowaniu urządzeń pomiarowych																			
w trakcie zmiany lokalizacji (czasowe wyłączenie stacji), dalsze funkcjonowanie jest uwarunkowane znalezieniem nowej lokalizacji i pozyskaniem środków finansowych na jej uruchomienie																			

**Tabela 4.1.2.b Liczba stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza**

Wskaźnik	Czas uśredniania	Typ pomiaru	Liczba stanowisk pomiarowych w 2007 roku	Liczba stanowisk pomiarowych w latach 2008-2009	Liczba stanowisk pomiarowych w 2009 roku
As(PM10)	2-tygodniowy	manualny	12	17 <sup>1)</sup>	18 <sup>1a)</sup>
B(α)P(PM10)	2-tygodniowy	manualny	7	12 <sup>1)</sup>	13 <sup>1a)</sup>
B(α)P(PM10)	miesięczny	manualny	5	5	5
benzen	miesięczny	pasywny	20	32	31
benzen	1-godzinny	automatyczny	2	2	2
Cd(PM10)	2-tygodniowy	manualny	12	17 <sup>1)</sup>	18 <sup>1a)</sup>
CO	1-godzinny	automatyczny	9	14 <sup>2)</sup>	14 <sup>4)</sup>
Ni(PM10)	2-tygodniowy	manualny	12	17 <sup>1)</sup>	18 <sup>1a)</sup>
NO <sub>2</sub>	1-godzinny	automatyczny	14	17 <sup>2)</sup>	17
NO <sub>2</sub>	miesięczny	pasywny	43	61	51
NO <sub>x</sub>	1-godzinny	automatyczny	2	2	9
O <sub>3</sub>	1-godzinny	automatyczny	10	11 <sup>2)</sup>	10 <sup>2a)</sup>
Pb(PM10)	2-tygodniowy	manualny	26	23 <sup>1)</sup>	24 <sup>1a)</sup>
PM10	1-godzinny	automatyczny	17	17 <sup>2)</sup>	17
PM10	24-godzinny	manualny	15	18 <sup>1)</sup>	20 <sup>1a)5)</sup>
PM2.5	1-godzinny	automatyczny	1	1	3 <sup>1a)</sup>
PM2.5	24-godzinny	manualny	1	3	7 <sup>1a)</sup>
SO <sub>2</sub>	1-godzinny	automatyczny	15	18 <sup>2)3)</sup>	18 <sup>3)</sup>
SO <sub>2</sub>	miesięczny	pasywny	43	61	51
benzo(a)antracen	2-tygodniowy	manualny	0	1	1
benzo(b)fluoranten	2-tygodniowy	manualny	0	1	1
benzo(j)fluoranten	2-tygodniowy	manualny	0	1	1
benzo(k)fluoranten	2-tygodniowy	manualny	0	1	1
indeno(1,2,3-cd)piren	2-tygodniowy	manualny	0	1	1
dibenzo(ah)antracen	2-tygodniowy	manualny	0	1	1
rtęć	1-godzinny	automatyczny	0	0	1 <sup>1a)</sup>

Objaśnienia:

<sup>1)</sup> – 5 stanowisk pomiarowych, których uruchomienie jest uwarunkowane zakupem sprzętu pomiarowego w latach 2008-2009, uwzględnionych w „Aneksie nr 1 do Programu Państwowego Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007-2009”

<sup>1a)</sup> – stanowiska pomiarowe nieuwzględnione w „Aneksie nr 1 do Programu Państwowego Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007-2009”, których uruchomienie jest uwarunkowane zakupem sprzętu pomiarowego w 2009 roku”

<sup>2)</sup> – czasowe wyłączenie stanowiska pomiarowego w Sosnowcu ze względu na zmianę lokalizacji, dalsze funkcjonowanie jest uwarunkowane znalezieniem nowej lokalizacji i pozyskaniem środków finansowych na jego uruchomienie

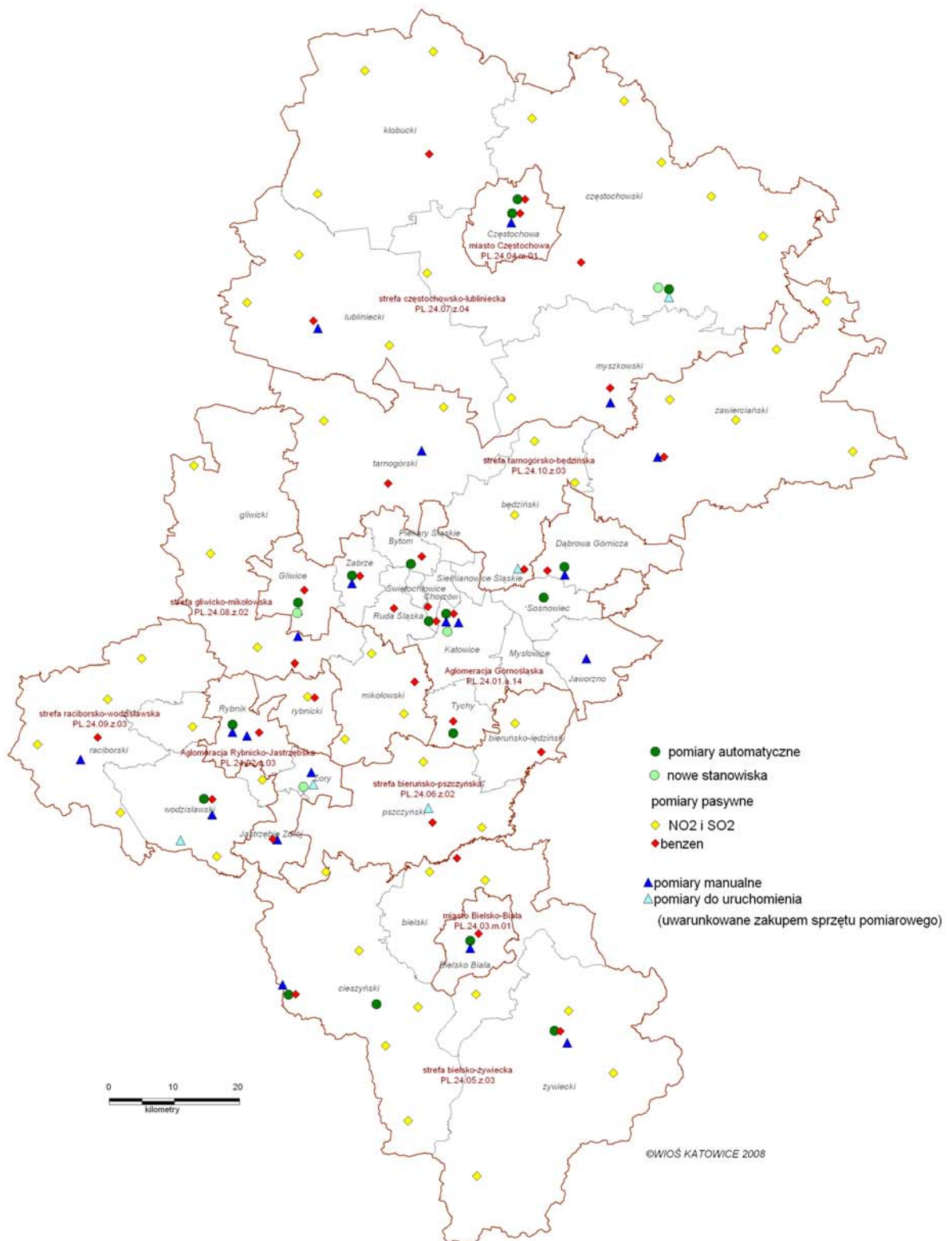
<sup>2a)</sup> – likwidacja stanowiska pomiarowego w Sosnowcu

<sup>3)</sup> – stanowisko pomiarowe w Żorach, przewidywane do uruchomienia po postawieniu stacji kontenerowej

<sup>4)</sup> – 2 stanowiska pomiarowe, których uruchomienie jest uwarunkowane zakupem sprzętu pomiarowego w latach 2008-2009, uwzględnione w „Aneksie nr 1 do Programu Państwowego Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego na lata 2007-2009”

<sup>5)</sup> – dodatkowe stanowiska pomiarowe w Katowicach (poz. 373)





Ryc. 4.1.b Lokalizacja stanowisk działających w ramach wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza w 2009 roku

## 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 PMS dla województwa śląskiego na lata 2007-2009” wprowadza się następujące zmiany:

### 4.2.1.1. Monitoring jakości wód powierzchniowych

Dodaje się punkt 4.2.1.b „Realizacja programu badań w roku 2009”. W roku 2009 badania monitoringu wód powierzchniowych prowadzone będą w oparciu o tabele 4.6.1, 4.6.2, 4.6.4 i 4.6.5. W miejsce tabeli o numerze 4.6.3 obowiązującej w roku 2008 wprowadza się tabelę 4.6.6, która obowiązywać będzie w roku 2009. Lokalizacje punktów pomiarowo – kontrolnych przedstawiono na rycinie 4.2.1.

### 4.2.1.2. Realizacja programu badań w roku 2009

W roku 2009 prowadzone będą badania w zakresie monitoringu operacyjnego i/lub operacyjnego celowego zgodnie z tabelą 4.6.1. Zakres badań określony jest w tabeli 4.6.2. Badania wskaźników biologicznych w roku 2009 wykonywane będą zgodnie z tabelą 4.6.6. Zmiany w programie badań wynikają z nowego projektu rozporządzenia Ministra Środowiska (z dnia 20.06.2008 r.) w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.

#### Delegatura 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 23,9; km 16,8; km 0,5:*

- wykaz wskaźników badanych 12 razy w roku: temperatura wody, zapach, odczyn, tlen rozpuszczony, substancje rozpuszczone, zawiesina, chlorki, siarczany,  $CHZT_{Mn}$ ,  $BZT_5$ , indeks fenolowy – badania wykonywane będą w pierwszy wtorek miesiąca (terminy ustalane są corocznie),

*Rzeka Odra km 20,0:*

- wykaz wskaźników badanych 24 razy w roku (2 razy w miesiącu w pierwszy i trzeci wtorek miesiąca): pH, tlen rozpuszczony, substancje rozpuszczone, zawiesina ogólna, chlorki, siarczany, żelazo ogólne,  $CHZT_{Cr}$ ,  $BZT_5$ , 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, oleje, kadm, ołów, bar, glin, cyjanki (33 wskaźniki);
- wykaz wskaźników badanych 12 razy w roku: WWA, chlorofil „a”.

*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 tabelą 4.6.1 i 4.6.2,

*Rzeka Piotrówka w Markłowicach, powyżej granicy (N 49°53'05,89", E 18°35'09,90")*

- wprowadzenie punktu monitoringu badawczego: Piotrówka w Markłowicach powyżej granicy, badanego jednostronnie przez stronę polską z częstotliwością 12 razy w roku,
- wykaz wskaźników badanych 12 razy w roku: temperatura wody, zapach, odczyn, tlen rozpuszczony, CHZT<sub>Mn</sub>, CHZT<sub>Cr</sub>, BZT<sub>5</sub>, azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, substancje rozpuszczone, zawiesina, chlorki, siarczany, indeks fenolowy,
- prowadzenie badań w **102** punktach pomiarowych oznaczonych liczbą porządkową (L.p.) w tabeli 4.6.1: od 1 do 50, od 83 do 116, od 122 do 135, od 138 do 141 oraz punktu Piotrówka w Markłowicach (ogółem w 103 punktach),
- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w punktach monitoringu operacyjnego JCW określa tabela 4.6.2 i 4.6.6,
- badania wskaźników biologicznych prowadzone zgodnie z tabelą 4.6.6 oraz 4.6.2,
- przy badaniach fitoplanktonu i fitobentosu wykonywane będą oznaczania krzemionki,
- badania dodatkowe w monitoringu operacyjnym:

L.p.	Punkty pomiarowe	Substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których występowanie zostało stwierdzone w badaniach monitoringowych (badane 12 razy w roku)
1.	Czarna Wisielka	rtęć
2.	Mała Wisła poniżej zbiornika w Wiśle Czarnem	rtęć
3.	Rudawka ujście do Wapienicy	fenole lotne
4.	Krzywa ujście do Białej	fenole lotne
5.	Gostynia ujście do Wisły	kadm
6.	Mała Wisła w Nowym Bieruniu	rtęć
7.	Soła powyżej ujścia Rycerki	rtęć
8.	Soła ujście do Tresnej	rtęć
9.	Czadeczka w Istebnej	rtęć
10.	Olza w Istebnej	rtęć
11.	Odra w Krzyżanowicach	rtęć
12.	Olza powyżej Piotrówki	rtęć
13.	Leśnica ujście do Szotkówki	cyjanki wolne, cyjanki związane
14.	Szotkówka ujście do Olzy	cyjanki wolne, cyjanki związane
15.	Olza ujście do Odry	rtęć

- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w punktach monitoringu operacyjnego celowego JCW pod kątem bytowania ryb, zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia określa tabela 4.6.1 i tabela 4.6.2,

#### **Delegatura WIOŚ z siedzibą w Częstochowie:**

- prowadzenie badań w **61** punktach pomiarowych oznaczonych liczbą porządkową (L.p.) w tabeli 4.6.1: od 52 do 54, od 62 do 67, od 117 do 121, od 168 do 214,
- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w punktach monitoringu operacyjnego JCW określa tabela 4.6.2 i 4.6.6,
- badania wskaźników biologicznych prowadzone zgodnie z tabelą 4.6.6 oraz 4.6.2,
- przy badaniach fitoplanktonu i fitobentosu wykonywane będą oznaczania krzemionki,
- badania dodatkowe w monitoringu operacyjnym:

<b>L.p.</b>	<b>Punkty pomiarowe</b>	<b>Substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których występowanie zostało stwierdzone w badaniach monitoringowych (badane 12 razy w roku)</b>
1.	Stoła m. Brynek	arsen, kadm, tal, trójchloroetylen, tetrachloroetylen
2.	Stoła m. Potępa	kadm, tal, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren, trójchloroetylen, tetrachloroetylen
3.	Graniczna Woda m. Hanusek	kadm, tal, fluorki
4.	Mała Panew m. Krupski Młyn	kadm, tal, trójchloroetylen, tetrachloroetylen
5.	Drama m. Zawada	trójchloroetylen, tetrachloroetylen
6.	Drama wpływ do zb. Dzierżno Małe	trójchloroetylen, tetrachloroetylen
7.	Drama wypływ ze zb. Dzierżno Małe	trójchloroetylen, tetrachloroetylen
8.	Dębница	kadm, glin
9.	Kanar	glin
10.	Potok Ligocki	kadm, benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren, heksachlorocykloheksan (HCH)
11.	Potok spod Nakła	kadm
12.	Zimna Woda	kadm
13.	Kocinka	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
14.	Stradomka - ujście do Warty	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
15.	Warta, Mstów	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
16.	Warta, Lgota	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
17.	Wiercica, Chmielarze	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
18.	Liswarta, Kule	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
19.	Krztynia, Tęgobórz	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
20.	Białka Lelowska	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,
21.	Przemsza powyżej zbiornika Przeczyce	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,

L.p.	Punkty pomiarowe	Substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których występowanie zostało stwierdzone w badaniach monitoringowych (badane 12 razy w roku)
22.	Brynica, Kozłowa Góra	benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren,

- prowadzenie badań w punkcie monitoringu badawczego Kanał Lodowy km 12,5 m.Raczkowice (*N 50°52 23,47"*, *E 19°33'38,60"*) w zakresie: temperatura, tlen rozpuszczony, pH, zawiesina ogólna, BZT<sub>5</sub>, twardość ogólna, azot amonowy, azotany, azotyny, azot Kjeldahla, fosfor ogólny, miedź, niejonowy amoniak, całkowity chlor pozostały, cynk ogólny - badanych 12 razy w roku oraz fenole lotne - badane 4 razy w roku,
- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w punktach monitoringu operacyjnego celowego JCW pod kątem bytowania ryb, zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia oraz wód wykorzystywanych do celów rekreacyjnych określa tabela 4.6.1 i tabela 4.6.2.

### WIOŚ w Katowicach:

- prowadzenie badań w **51** punktach pomiarowych oznaczonych liczbą porządkową (L.p.) w tabeli 4.6.1: 51, od 55 do 61, od 68 do 82, od 136 do 137, od 142 do 167,
- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w punktach monitoringu operacyjnego JCW określa tabela 4.6.2 i 4.6.6,
- badania wskaźników biologicznych prowadzone zgodnie z tabelą 4.6.6 oraz 4.6.2,
- przy badaniach fitobentosu wykonywane będą oznaczania krzemionki,
- badania dodatkowe w monitoringu operacyjnym:

l.p.	Punkty pomiarowe	Substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których występowanie zostało stwierdzone w badaniach monitoringowych (badane 12 razy w roku)
1.	Potok Goławiecki	bor
2.	Rów Michałkowicki ujście do Brynicy	fenole lotne
3.	Rawa ujście do Brynicy	kadm
4.	Bolina	bor, fenole lotne
5.	Przemsza powyżej ujścia Białej Przemszy	kadm, fenole lotne
6.	Centuria	fenole lotne
7.	Biała ujście do Białej Przemszy	kadm, ołów, cynk, fenole lotne
8.	Biała Przemsza w Maczkach	kadm, ołów, cynk, fenole lotne
9.	Kozi Bród m.Szczakowa Wieś	bor, fenole lotne
10.	Rakówka ujście do p. Bobrek	fluorki
11.	p. Bobrek ujście do Białej Przemszy	fluorki
12.	Biała Przemsza ujście do Przemszy	fluorki, kadm, ołów, fenole lotne
13.	Wąwolnica ujście do Przemszy	chlorfenwinfos, heksachlorobenzen (HCB), heksachlorocykloheksan (HCH), aldryna, dieldryna,

l.p.	Punkty pomiarowe	Substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których występowanie zostało stwierdzone w badaniach monitoringowych (badane 12 razy w roku)
		endryna, izodryna, DDT całkowity, cyjanki wolne, cyjanki związane, fenole lotne
14.	Przemsza m. Jeleń	chlorfenwinfos, heksachlorobenzen (HCB), heksachlorocykloheksan (HCH), aldryna, dieldryna, endryna, izodryna, DDT całkowity
15.	Kanał Matylda ujście do Przemszy	fenole lotne
16.	Przemsza m. Chelmek	olów
17.	Krzanówka ujście do Psiny	fenole lotne
18.	Nacyna ujście do Rudy	kadm
19.	Ruda ujście	rtęć
20.	Bierawka poniżej Dębieńska	fenole lotne
21.	Potok Szczygłowski ujście do Bierawki	miedź
22.	Rów Knurowski	fenole lotne
23.	Łękawa m. Sośnicowice	miedź
24.	Ślinica ujście do Bierawki	glin
25.	P. Bielszowicki	kadm
26.	Bytomka ujście do Bierawki	fenole lotne
27.	P. Leśny ujście do Kłodnicy	miedź

- zakres i częstotliwość badań prowadzonych w punktach monitoringu operacyjnego celowego JCW pod kątem bytowania ryb, zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia oraz wód wykorzystywanych do celów rekreacyjnych określa tabela 4.6.1 i tabela 4.6.2,
- prowadzenie monitoringu ciągłego wód Odry w rejonie przygranicznym poprzez kontynuowanie pracy Automatycznej Stacji Badania Jakości Wody na rzece Odrze w Chałupkach, zakres prowadzonych prac obejmować będzie:
  - pomiary temperatury wody i powietrza, odczyn wody, stopień nasycenia tlenem, potencjał oksydacyjno-redukcyjny, przewodność elektrolityczna, dodatkowo obserwacje poziomu wody w rzece,
  - stałą obserwację pod kątem wystąpienia nadzwyczajnych zagrożeń środowiska.

### **Badanie i ocena zbiorników zaporowych**

W roku 2009 zbiorniki zaporowe badane będą w zakresie monitoringu operacyjnego oraz operacyjnego celowego pod kątem bytowania ryb i zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia zgodnie z tabelami 4.6.4 i 4.6.5. Przy badaniach fitoplanktonu wykonywane będą oznaczenia krzemionki,

Realizacja badań: Delegatura WIOŚ w Bielsku-Białej.

Tabela 4.6.6. Badanie wskaźników biologicznych w roku 2009

L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
1	PL01S1301_2118	PLRW20001221113549	Biała Wiselka	0,9	18,9363	49,6186	MOC				
2	PL01S1301_2124	PLRW20001221113549	Czarna Wiselka	0,5	18,9256	49,6087	MOC				
3	PL01S1301_1661	PLRW20001221113549	Mała Wisła poniżej zb. w Wiśle Czarnem	96,5	18,9158	49,6208	MOC				
3	PL01S1301_2139	PLRW20001221113549	Malinka ujście do Małej Wisły	0	18,9121	49,6306	MOC				
5	PL01S1301_1970	PLRW2000122111329	Kopydło ujście do Małej Wisły	0,3	18,8714	49,6444	MOC				
6	PL01S1301_2130	PLRW20001221113549	Jawornik ujście do Małej Wisły	0	18,8435	49,6667	MOC				
7	PL01S1301_1662	PLRW20001221113549	Mała Wisła jaz w Ustroniu Obłązcu	86,5	18,8480	49,6805	MO		X		
8	PL01S1301_1663	PLRW20001221113549	Dobka ujście do Małej Wisły	0,2	18,8444	49,6850	MOC				
9	PL01S1301_2129	PLRW20009211151	Jaszowiec ujście do Małej Wisły	0,1	18,8345	49,6975	MOC				
10	PL01S1301_1664	PLRW20009211151	Mała Wisła poniżej Kuźni Ustroń	77,4	18,8125	49,7525	MO, MOC		X		
11	PL01S1301_2120	PLRW200012211149	Brennica powyżej Brennej	13	18,9276	49,7196	MOC				
12	PL01S1301_2137	PLRW2000122111469	Leśnica ujście do Brennej	0,1	18,8993	49,7273	MOC				
13	PL01S1301_1665	PLRW200012211149	Brennica ujście do Małej Wisły	1,2	18,8294	49,7778	MO, MOC		X		
14	PL01S1301_1666	PLRW20009211151	Mała Wisła powyżej ujścia Bładnicy	71	18,7959	49,7952	MO, MOC		X		
15	PL01S1301_1667	PLRW200062111529	Bładnica ujście do Małej Wisły	0,1	18,7922	49,8009	MO, MOC		X		
16	PL01S1301_1669	PLRW2000621115729	Knajka ujście do Małej Wisły	0,2	18,7439	49,8725	MO, MOC		X		
17	PL01S1301_1668	PLRW200002111569	Prawobrz. Mł. Kiczycza ujście do Małej Wisły	0,5	18,7563	49,8861	MO				X
18	PL01S1301_1671	PLRW20009211159	Mała Wisła wpływ do zbiornika Goczałkowice	56,1	18,7669	49,9136	MO, MOC				X
19	PL01S1301_1670	PLRW200016211158	Potok Zbytkowski ujście do Małej Wisły	0,3	18,7734	49,9198	MO			X	
20	PL01S1301_1672	PLRW20000211172	Bajerka wpływ do zbiornika Goczałkowice	2,3	18,8492	49,8884	MO				X
21	PL01S1301_1673	PLRW20001221124	Zlewaniec ujście do Iłownicy	0,5	18,8518	49,8378	MO				X
22	PL01S1301_1674	PLRW200012211269	Jasienica ujście do Iłownicy	0,4	18,9513	49,8984	MO		X		
23	PL01S1301_2162	PLRW200012211289	Wapienica poniżej zbiornika w Wapienicy	17,4	18,9714	49,7733	MOC				
24	PL01S1301_1675	PLRW200012211289	Wapienica poniżej oczyszczalni w Wapienicy	11,5	18,9805	49,8211	MO				X
25	PL01S1301_1676	PLRW2000122112849	Rudawka ujście do Wapienicy	0	18,9762	49,8474	MO		X		
26	PL01S1301_1677	PLRW200012211289	Wapienica ujście do Iłownicy	1,2	18,9838	49,9019	MO		X		
27	PL01S1301_1678	PLRW20006211299	Iłownica ujście do Małej Wisły	0,8	18,9845	49,9185	MO, MOC				X
28	PL01S1301_2138	PLRW20001921139	Mała Wisła poniżej ujścia Iłownicy	37,8	18,9855	49,9317	MO			X	
29	PL01S1301_2117	PLRW200012211499	Biała w Wilkowicach	23,6	19,0853	49,7627	MOC				
30	PL01S1301_2119	PLRW200012211499	Białka ujście do Białej	1,3	19,0728	49,7651	MOC				

L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
31	PL01S1301_2141	PLRW200012211499	Olszówka ujście do Białej	0,3	19,0525	49,7956	MOC				
32	PL01S1301_2159	PLRW200012211499	Straconka ujście do Białej	0,1	19,0557	49,7983	MOC				
33	PL01S1301_2140	PLRW200012211499	Niwka ujście do Białej	0,6	19,0524	49,8208	MOC				
34	PL01S1301_1692	PLRW200012211499	Starobielski ujście do Białej	0	19,0462	49,8406	MO				X
35	PL01S1301_1693	PLRW200012211499	Krzywa ujście do Białej	0,2	19,0494	49,8451	MO				X
36	PL01S1301_1694	PLRW20006211489	Kromparek ujście do Białej	1,1	19,0490	49,8722	MO				X
37	PL01S1301_1695	PLRW200012211499	Biała ujście do Małej Wisły	1,6	19,0211	49,9339	MO, MOC				X
38	PL01S1301_1680	PLRW200016211649	Kanał Branicki ujście do Pszczynki	0,6	18,8303	49,9859	MO			X	
39	PL01S1301_2151	PLRW200016211653	Pszczynka powyżej zbiornika Łąka	25	18,8371	49,9715	MO, MOC			X	
40	PL01S1301_1682	PLRW200017211669	Dokawa ujście do Pszczynki	1,5	19,0030	50,0010	MO			X	
41	PL01S1301_1683	PLRW200017211689	Korzenica ujście do Pszczynki	1,8	19,0784	50,0364	MO			X	
42	PL01S1301_1684	PLRW20001921169	Pszczynka ujście do Wisły	0,6	19,1362	50,0372	MO, MOC			X	
43	PL01S1301_1685	PLRW2000162118349	Rów S ujście do Gostyni	0,5	18,8830	50,1023	MO			X	
44	PL01S1301_1686	PLRW200017211849	Dopływ spod Wyr ujście do Gostyni	1,3	18,9526	50,0946	MO			X	
45	PL01S1301_1687	PLRW200017211851	Gostynia m.Paprocany	13,7	18,9941	50,0926	MO			X	
46	PL01S1301_2148	PLRW20006211869	Potok Tyski ujście do Gostyni	0,5	19,0590	50,0931	MO				X
47	PL01S1301_2126	PLRW20006211884	Dopływ spod Mąkołowca w Czudowie	3,5	19,0239	50,1513	MO				X
48	PL01S1301_1690	PLRW20006211889	Mleczna ujście do Gostyni	1,1	19,0762	50,0868	MO				X
49	PL01S1301_1691	PLRW200019211899	Gostynia ujście do Wisły	1	19,1495	50,0573	MO			X	
50	PL01S1301_1696	PLRW20001921199	Mała Wisła w Nowym Bieruniu	3,6	19,1922	50,0638	MO			X	
51	PL01S1301_1697	PLRW20006211949	Potok Goławiecki ujście do Wisły	0,3	19,1957	50,0671	MO		X		
52	PL01S1301_1698	PLRW20005212619	Brynica powyżej zbiornika Kozłowa Góra	32,2	18,9817	50,4510	MO, MOC				X
53	PL01S1301_2147	PLRW20006212632	Potok spod Nakła m.Ostrożnica	1	18,9612	50,4489	MO				X
54	PL01S1301_1699	PLRW20006212652	Rów Świerklaniecki m.Kozłowa Góra	0,5	18,9624	50,4158	MO				X
55	PL01S1301_1700	PLRW20007212669	Szarlejka ujście do Brynicy	0,2	18,9567	50,3757	MO		X		
56	PL01S1301_1701	PLRW20006212674	Jaworzniak ujście do Brynicy	0,4	19,0158	50,3676	MO, MOC		X		
57	PL01S1301_1702	PLRW20005212678	Wielonka ujście do Brynicy	0,3	19,0596	50,3502	MO				X
58	PL01S1301_1703	PLRW200002126792	Rów Michałkowicki ujście do Brynicy	1,2	19,0349	50,3271	MO				X
59	PL01S1301_1704	PLRW20006212684	Potok Leśny ujście do Rawy	0	19,0455	50,2590	MO		X		
60	PL01S1301_1705	PLRW20000212689	Rawka ujście do Brynicy	0,4	19,1266	50,2636	MO				X
61	PL01S1301_1706	PLRW2000921269	Brynica ujście do Przemszy	0,1	19,1361	50,2595	MO		X		



L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
62	PL01S1301_1707	PLRW2000621231	Przemsza powyżej zbiornika Przeczyce	58,5	19,2315	50,4539	MO		X		
63	PL01S1301_2149	PLRW2000821279	Przemsza poniżej zbiornika Przeczyce	49,1	19,1806	50,4200	MOC				
64	PL01S1301_1708	PLRW2000721252	Trzebyczka ujście do Przemszy	0,9	19,2114	50,4067	MO				X
65	PL01S1301_1709	PLRW2000621254	Pagor ujście do Przemszy	0,5	19,1839	50,3823	MO		X		
66	PL01S1301_2150	PLRW2000821279	Przemsza powyżej ujęcia w Będzinie	41	19,1835	50,3474	MOC				
67	PL01S1301_1710	PLRW20000212589	Potok Pogoria ujście do Przemszy	1	19,1589	50,3312	MO, MOC				X
68	PL01S1301_1711	PLRW20005212729	Bolina ujście do Przemszy	0,3	19,1356	50,2528	MO				X
69	PL01S1301_1712	PLRW2000821279	Przemsza powyżej ujścia Białej Przemszy	25,5	19,1446	50,2410	MO		X		
70	PL01S1301_2123	PLRW20005212829	Centuria ujście do Białej Przemszy	0,1	19,4783	50,3508	MO, MOC		X		
71	PL01S1301_1713	PLRW200062128329	Strumień Błędowski ujście do Białej Przemszy	1	19,4130	50,3354	MO		X		
72	PL01S1301_1714	PLRW200052128349	Biała ujście do Białej Przemszy	0,8	19,4110	50,3328	MO		X		
73	PL01S1301_1715	PLRW20008212859	Biała Przemsza w Maczkach	10,4	19,2735	50,2579	MO, MOC		X		
74	PL01S1301_1718	PLRW20005212869	Kozi Bród miejscowość Szczakowa-Wieś	25	19,2744	50,2462	MO				X
75	PL01S1301_1716	PLRW20000212882	Rakówka ujście do potoku Bobrek	1,5	19,2879	50,3158	MO		X		
76	PL01S1301_1717	PLRW20005212889	Potok Bobrek ujście do Białej Przemszy	0,2	19,1607	50,2371	MO		X		
77	PL01S1301_1719	PLRW2000821289	Biała Przemsza ujście do Przemszy	0,8	19,1606	50,2361	MO		X		
78	PL01S1301_1720	PLRW2000521292	Potok Wąwolnica ujście do Przemszy	0,3	19,2277	50,1830	MO				X
79	PL01S1301_1721	PLRW200010212999	Przemsza wodowskaz "Jeleń"	13	19,2387	50,1617	MO		X		
80	PL01S1301_1722	PLRW2000521296	Byczynka ujście do Przemszy	0,5	19,2705	50,1440	MO		X		
81	PL01S1301_1723	PLRW2000021298	Kanał Matylda ujście do Przemszy	0,2	19,2607	50,1321	MO		X		
82	PL01S1301_1724	PLRW200010212999	Przemsza w Chełmku	5,7	19,2249	50,0975	MO		X		
83	PL01S1301_2125	PLRW2000122132189	Czerna ujście do Soły	0	19,0543	49,4915	MOC				
84	PL01S1301_1725	PLRW2000122132189	Soła powyżej Rycerki	80,9	19,0687	49,4894	MOC				
85	PL01S1301_2146	PLRW2000122132189	Potok Rycerski ujście do Rycerki	0	19,0600	49,4764	MOC				
86	PL01S1301_2152	PLRW2000122132189	Rycerka ujście do Soły	0,7	19,0915	49,4990	MOC				
87	PL01S1301_2122	PLRW200012213229	Bystra ujście do Wody Ujsolskiej	0	19,1412	49,4800	MOC				
88	PL01S1301_2164	PLRW200012213229	Woda Ujsolska most w Rajczy	0,5	19,0975	49,5015	MOC				
89	PL01S1301_2154	PLRW200014213259	Soła poniżej Rajczy	75	19,1182	49,5165	MOC				
90	PL01S1301_2128	PLRW20001221323299	Janoszka ujście do Bystrej	0,7	19,0549	49,5727	MOC				
91	PL01S1301_2121	PLRW20001221323299	Bystra ujście do Soły	0	19,0696	49,5680	MOC				
92	PL01S1301_2153	PLRW200014213259	Soła poniżej Miłówki	65	19,0979	49,5772	MOC				

L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
93	PL01S1301_2112	PLRW2000122132349	Żabniczanka ujście do Soły	0	19,1077	49,6026	MOC				
94	PL01S1301_2156	PLRW200014213259	Soła powyżej Węgierskiej Górki	62,2	19,1073	49,6053	MOC				
95	PL01S1301_2155	PLRW200014213259	Soła poniżej Węgierskiej Górki	58,8	19,1488	49,6244	MOC				
96	PL01S1301_2131	PLRW2000122132369	Juszczynka ujście do Soły	0,7	19,1699	49,6302	MOC				
97	PL01S1301_2136	PLRW2000122132389	Leśnianka ujście do Soły	0,6	19,1772	49,6654	MOC				
98	PL01S1301_2127	PLRW2000122132449	Glinna ujście do Krzyżówki	0,3	19,3448	49,5924	MOC				
99	PL01S1301_2135	PLRW2000122132449	Krzyżówka ujście do Koszarawy	0,3	19,3358	49,6280	MOC				
100	PL01S1301_2134	PLRW2000142132499	Koszarawa most obok Delphi	11,4	19,3292	49,6532	MOC				
101	PL01S1301_2142	PLRW20001221324549	Pewel ujście do Koszarawy	0,2	19,3318	49,6548	MOC				
102	PL01S1301_2157	PLRW2000122132469	Sopotnia Mała(Sopotnianka) ujście do Sopotni	0	19,3003	49,6341	MOC				
103	PL01S1301_2158	PLRW2000122132469	Sopotnia ujście do Koszarawy	0,5	19,3130	49,6550	MOC				
104	PL01S1301_2160	PLRW20001221324929	Trzebinka ujście do Koszarawy	0,2	19,2318	49,6675	MOC				
105	PL01S1301_1729	PLRW2000142132499	Koszarawa ujście do Soły	0,5	19,2005	49,6815	MO, MOC				X
106	PL01S1301_1727	PLRW200014213259	Soła wpływ do zbiornika Tresna	49,9	19,1908	49,6878	MO, MOC				X
107	PL01S1301_2113	PLRW200062132749	Żylica w Szczyrku Górnym	16,7	18,9760	49,6861	MOC				
108	PL01S1301_2116	PLRW200062132749	Biła ujście do Żylicy	0	19,0231	49,7152	MOC				
109	PL01S1301_2115	PLRW200062132749	Żylica, Łodygowice powyżej Garbarni	6,3	19,1028	49,7269	MOC				
110	PL01S1301_2114	PLRW200062132749	Żylica wpływ do zbiornika Tresna	1,9	19,1651	49,7141	MOC				
111	PL01S1301_2132	PLRW200062132749	Kalonka ujście do Żylicy	0,2	19,1645	49,7118	MOC				
112	PL01S1301_2133	PLRW20001221327899	Kocierzanka ujście do Łękawki	0	19,2658	49,7134	MOC				
113	PL01S1301_2161	PLRW20001221327899	Łękawka ujście do zbiornika Tresna	0,5	19,2363	49,7099	MOC				
114	PL01S1301_2145	PLRW20001221329349	Ponikwia ujście do zbiornika Międzybrodzie	0	19,1990	49,7872	MOC				
115	PL01S1301_2163	PLRW20001321329549	Wielka Puszcza ujście do Soły	0,3	19,2166	49,8155	MOC				
116	PL01S1301_2144	PLRW2000621329789	Pisarzówka ujście do Soły	0,9	19,1826	49,9112	MOC				
117	PL01S1301_1733	PLRW20009254157	Pilica Szczekociny	285	19,8333	50,6271	MO, MOC		X		
118	PL01S1301_1735	PLRW200024254149	Krztynia ujście do Pilicy - Tęgobórz	0,5	19,7936	50,6362	MOC				
119	PL01S1301_1734	PLRW20009254157	Pilica powyżej dop. spod Nakła-Łąkietka	270,4	19,7516	50,6933	MO, MOC				X
120	PL01S1301_1737	PLRW20006254169	Białka Lelowska ujście do Pilicy -Koniecpol	0,5	19,6827	50,7701	MOC				
121	PL01S1301_2143	PLRW200010254179	Pilica poniżej ujścia Białki m.Koniecpol	255,5	19,6770	50,7767	MOC				
122	PL04S1301_0001	PLRW120012824229	Czadeczka miejscowość Jaworzynka	0,5	18,8798	49,5314	MOC				
123	PL02S1301_1123	PLRW6000191139	Odra w Chałupkach	20	18,3271	49,9201	MO				X

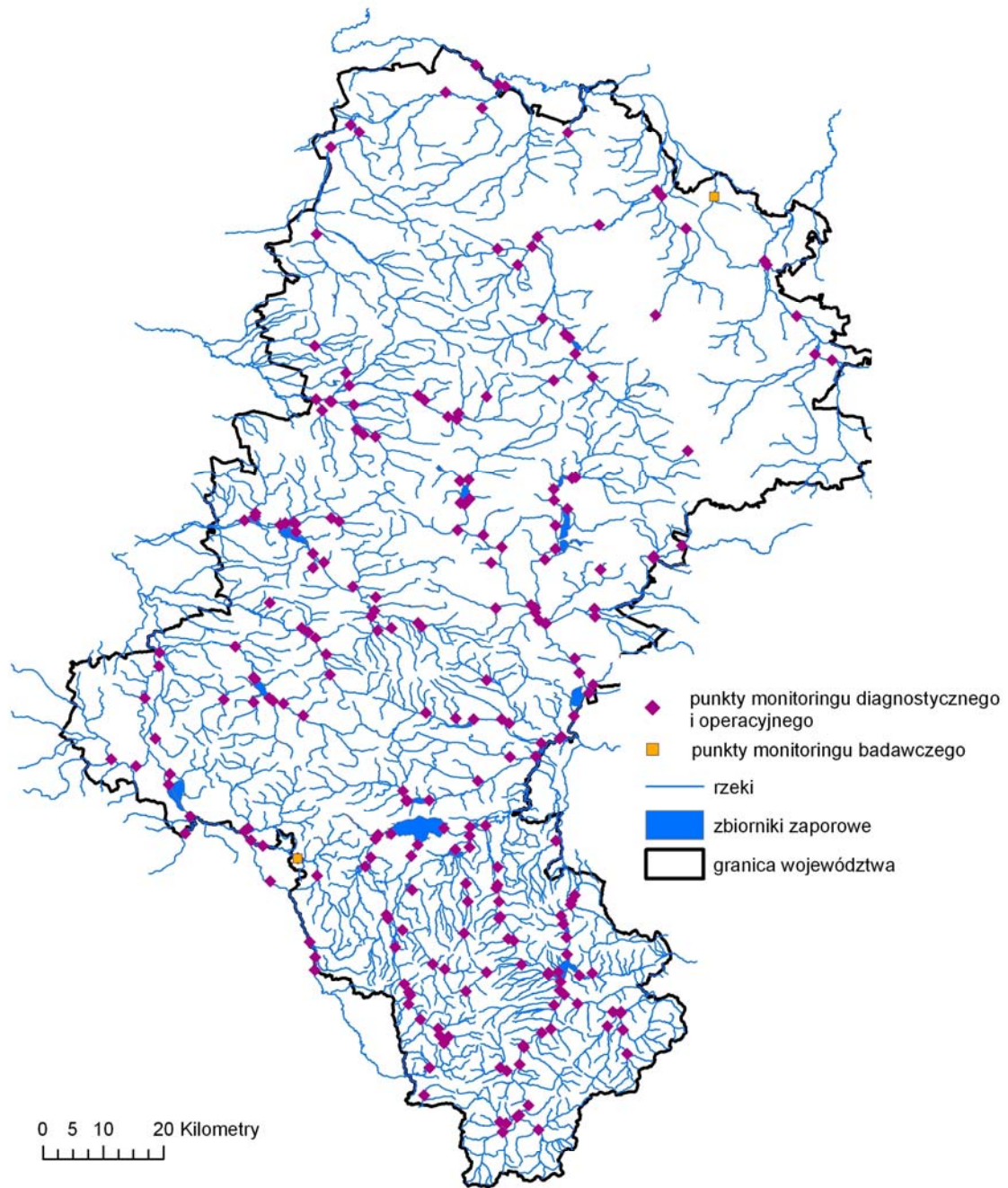
L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
124	PL02S1301_1124	PLRW6000011513	Odra w Krzyżanowicach	34,5	18,2878	49,9937	MO, MOC	X			
125	PL02S1301_1125	PLRW600012114139	Olza most Wisła-Istebna	78,5	18,8932	49,5722	MOC				
126	PL02S1301_1126	PLRW60001411433	Olza - Ropice	39,9	18,6278	49,7180	MO				X
127	PL02S1301_1127	PLRW600012114369	Puńcówka ujście do Olzy	0,1	18,6290	49,7374	MO		X		
128	PL02S1301_1128	PLRW60001211449	Bobrowka ujście do Olzy	0,3	18,6161	49,7597	MO				X
129	PL02S1301_1129	PLRW60001411453	Olza powyżej Stonawki	21,5	18,5237	49,8501	MO				X
130	PL02S1301_1130	PLRW6000011459	Olza powyżej ujścia Piotrówki	16,8	18,4784	49,9110	MO				X
131	PL02S1301_1823	PLRW600061146999	Piotrówka powyżej Zebrzydowic	19,2	18,6322	49,8583	MOC				
132	PL02S1301_1131	PLRW600061146999	Piotrówka ujście do Olzy	3,7	18,5068	49,9027	MO				X
133	PL02S1301_1132	PLRW60006114889	Lesznica ujście do Szotkówki	0,3	18,4719	49,9284	MO				X
134	PL02S1301_1133	PLRW6000611489	Szotkówka ujście do Olzy	0,1	18,4642	49,9244	MO				X
135	PL02S1301_1134	PLRW6000911499	Olza ujście do Odry	0,5	18,3377	49,9458	MO, MOC				X
136	PL02S1301_1135	PLRW600016115289	Krzanówka ujście do Psiny	0,1	18,1547	50,0301	MO, MOC				X
137	PL02S1301_1136	PLRW600019115299	Psina miejscowość Bieńkowice	4,2	18,2120	50,0203	MO, MOC				X
138	PL02S1301_1137	PLRW600023115169	Potok Łęgoń I ujście do Odry	0,1	18,2901	50,0091	MO, MOC			X	
139	PL02S1301_1138	PLRW600023115322	Plęsnica ujście do Odry	0,5	18,2561	50,0619	MO, MOC			X	
140	PL02S1301_1139	PLRW600019117159	Odra w Miedoni	55,5	18,2300	50,1221	MO	X			
141	PL02S1301_1140	PLRW60002311549	Potok Łęgoń II ujście do Odry	0,5	18,2625	50,1692	MO, MOC			X	
142	PL02S1301_1141	PLRW60006115634	Potok z Przegędzy ujście do Rudy	0,3	18,5980	50,0979	MO		X		
143	PL02S1301_1142	PLRW60006115636	Potok z Kamienia ujście do Rudy	0	18,5520	50,1153	MO		X		
144	PL02S1301_1143	PLRW60006115651	Ruda powyżej zbiornika Rybnik	28,4	18,5282	50,1196	MO, MOC		X		
145	PL02S1301_1144	PLRW6000611565349	Gzela przed wlotem do zbiornika Rybnik	1,1	18,4828	50,1170	MO		X		
146	PL02S1301_1146	PLRW60006115651	Nacyna ujście do Rudy	0	18,4851	50,1529	MO				X
147	PL02S1301_1145	PLRW60001911569	Ruda poniżej zbiornika Rybnik	21,5	18,4829	50,1542	MO			X	
148	PL02S1301_1147	PLRW600016115669	Wierzbnik ujście do Rudy	0,1	18,4396	50,2002	MO		X		
149	PL02S1301_1148	PLRW60006115683	Sumina miejscowość Sumina	15,4	18,4142	50,1209	MO, MOC		X		
150	PL02S1301_1149	PLRW60001911569	Ruda ujście do Odry	0,1	18,2632	50,1904	MO, MOC				X
151	PL02S1301_1150	PLRW60006115838	Bierawka poniżej Dębieńska	40,8	18,6601	50,1590	MO				X
152	PL02S1301_1151	PLRW600061158329	Potok Szczygłowski ujście do Bierawki	0,3	18,6506	50,1889	MO		X		
153	PL02S1301_1152	PLRW60006115838	Rów Knurowski ujście do Bierawki	0,2	18,6262	50,2139	MO				X
154	PL02S1301_1153	PLRW60006115838	Bierawka poniżej Rowu Knurowskiego	33,1	18,6093	50,2225	MO				X

L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
155	PL02S1301_1154	PLRW60006115849	Slinica ujście do Bierawki	0,1	18,5945	50,2289	MO		X		
156	PL02S1301_1155	PLRW60001611586	Łękawa m. Sośnicowice	0,6	18,5183	50,2658	MO		X		
157	PL02S1301_1156	PLRW60006116149	Jamna ujście do Kłodnicy	0,4	18,8717	50,2316	MO		X		
158	PL02S1301_1157	PLRW60006116159	Kłodnica poniżej ujścia Jamny	63,8	18,8644	50,2366	MO		X		
159	PL02S1301_1158	PLRW6000611616	Promna ujście do Kłodnicy	2,4	18,8019	50,2292	MO		X		
160	PL02S1301_1159	PLRW600061162299	Potok Chudowski powyżej ujścia potoku Ornontowickiego	5,5	18,7708	50,2257	MO		X		
161	PL02S1301_1160	PLRW6000611629	Potok Chudowski ujście do Kłodnicy	1,3	18,7554	50,2463	MO		X		
162	PL02S1301_1161	PLRW6000611632	Potok Bielszowicki ujście do Kłodnicy	0,5	18,7628	50,2552	MO		X		
163	PL02S1301_1162	PLRW6000611634	Czarniawka ujście do Kłodnicy	2,5	18,7655	50,2754	MO				X
164	PL02S1301_1163	PLRW6000611649	Bytomka ujście do Kłodnicy	2,5	18,7122	50,2904	MO				X
165	PL02S1301_1164	PLRW60006116582	Potok Leśny ujście do Kanału Gliwickiego	0,1	18,6444	50,3271	MO		X		
166	PL02S1301_1165	PLRW6000611654	Dopływ spod Starych Gliwic ujście do Kłodnicy	2	18,6186	50,3184	MO		X		
167	PL02S1301_1166	PLRW6000911655	Kłodnica wpływ do zbiornika Dzierżno Duże	38,6	18,6185	50,3401	MO				X
168	PL02S1301_1167	PLRW60006116669	Potok Grzybowicki ujście do Dramy	0,9	18,6791	50,3882	MO		X		
169	PL02S1301_1168	PLRW6000911667	Drama Zawada k. Pyskowic	9,5	18,6616	50,3929	MO				X
170	PL02S1301_1169	PLRW6000911667	Drama wpływ do zbiornika Dzierżno Małe	3,1	18,5777	50,3835	MO				X
171	PL02S1301_1170	PLRW6000011669	Drama wypływ ze zb. Dzierżno Małe poniżej ujścia Pniówki	0,1	18,5428	50,3823	MO		Xz		
172	PL02S1301_1171	PLRW600016116859	Potok Toszecki wpływ do zbiornika Pławniowice	0,5	18,4839	50,3994	MO				X
173	PL02S1301_1173	PLRW60000117169	Kanał Gliwicki m. Dzierżno	28	18,5787	50,3721	MO		Xz		
174	PL02S1301_1174	PLRW6000231181149	Ligocki Potok miejscowość Śliwa	5,2	19,0241	50,5754	MO, MOC			X	
175	PL02S1301_1175	PLRW600017118129	Babieniczka ujście do Małej Panwi-Miotek	0,4	18,9578	50,5503	MO		X		
176	PL02S1301_1177	PLRW600017118132	Zacharowski Rów ujście do Małej Panwi	1	18,9538	50,5413	MO		X		
177	PL02S1301_1176	PLRW600019118159	Mała Panew m. Miotek powyżej Kalet	113,2	18,9330	50,5446	MO, MOC			X	
178	PL02S1301_1178	PLRW600017118134	Zimna Woda ujście do Małej Panwi - Kalety	0,7	18,8782	50,5703	MO			X	
179	PL02S1301_1179	PLRW600017118136	Dubielski Potok ujście do Małej Panwi - Drutarnia	0,6	18,8639	50,5779	MO			X	
180	PL02S1301_1180	PLRW600017118149	Leśnica ujście do Małej Panwi - Kokotek	0,3	18,7020	50,5917	MO, MOC				X
181	PL02S1301_1827	PLRW6000171181529	Wilczarnia	3,5	18,6944	50,6099	MOC				
182	PL02S1301_1181	PLRW600019118159	Mała Panew powyżej ujścia Stoły - koło Potępy	86	18,6571	50,5680	MO			X	
183	PL02S1301_1182	PLRW6000181181649	Woda Graniczna miejscowość Hanusek	0,2	18,7632	50,5150	MO				X
184	PL02S1301_1183	PLRW6000181181649	Stoła m. Brynek	9	18,7353	50,5187	MO			X	
185	PL02S1301_1184	PLRW6000181181649	Kanar ujście do Stoły - Tworóg	0,3	18,7191	50,5259	MO, MOC		X		

L.p.	Kod punktu	Kod jednolitej części wód powierzchniowych	Nazwa punktu kontrolno-pomiarowego	Km rzeki	Długość geograficzna	Szerokość geograficzna	Rodzaj monitoringu wg tabeli 4.6.1	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makrobezkręgowce bentosowe
186	PL02S1301_1185	PLRW600018118168	Dębica ujęcie do Stoły - droga Tworóg - Posmyk	1,8	18,7132	50,5627	MO		X		
187	PL02S1301_1186	PLRW6000201181699	Stoła ujęcie do Małej Panwi - Potępa	0,3	18,6613	50,5673	MO, MOC		X		
188	PL02S1301_1188	PLRW600017118189	Piła ujęcie do Małej Panwi -Borowiany	1,5	18,6389	50,5539	MO, MOC			X	
189	PL02S1301_1822	PLRW600019118399	Mała Panew poniżej ujścia Stoły m.Krupski Młyn	78,3	18,6245	50,5708	MO, MOC			X	
190	PL02S1301_1189	PLRW60001711829	Lublinica poniżej Lublińca	19	18,6208	50,6502	MO		X		
191	PL02S1301_1824	PLRW600061811529	Warta powyżej Zawiercia m.Kromolów	808,2	19,4939	50,4929	MO		X		
192	PL02S1301_1192	PLRW600061811529	Warta powyżej zbiornika Poraj - Lgota Górna	776,6	19,2715	50,6046	MO, MOC				X
193	PL02S1301_1193	PLRW600061811529	Boży Stok miejscowość Ordon	6	19,1798	50,5995	MO, MOC				X
194	PL02S1301_1194	PLRW600019181359	Warta miejscowość Poraj	763,9	19,2072	50,6686	MO, MOC			X	
195	PL02S1301_1820	PLRW60006181189	Kamieniczka ujęcie do Warty	0,7	19,1550	50,6921	MOC				
196	PL02S1301_1195	PLRW60001618126	Gorzelanka Częstochowa ul. Główna	0,6	19,0502	50,7960	MO		X		
197	PL02S1301_1196	PLRW600016181289	Konopka Częstochowa ul. Poselska	3,1	19,0969	50,7721	MO, MOC			X	
198	PL02S1301_1197	PLRW60001618129	Stradomka ujęcie do Warty, Częstochowa ul. Krakowska	0,5	19,1302	50,7999	MO, MOC			X	
199	PL02S1301_1198	PLRW6000618132	Kucelinka Czestochowa ul. Mirowska	0,4	19,1429	50,8139	MO				X
200	PL02S1301_1199	PLRW600019181359	Warta miejscowość Mstów	721	19,2876	50,8313	MO, MOC			X	
201	PL02S1301_1200	PLRW600019181359	Warta m. Rzeki Małe	707	19,4255	50,8827	MO, MOC		X		
202	PL02S1301_1825	PLRW600017181369	Wiercica poniżej pstrągarni m. Złoty Potok	28,5	19,4204	50,6965	MOC				
203	PL02S1301_1826	PLRW600017181369	Wiercica poniżej zbiornika w Zalesicach m.Knieja	9,4	19,4930	50,8253	MOC				
204	PL02S1301_1203	PLRW600017181369	Wiercica m. Chmielarze	1	19,4356	50,8747	MOC				
205	PL02S1301_1204	PLRW600016181569	Struga m. Jamno	9,7	19,2153	50,9696	MO, MOC		X		
206	PL02S1301_1206	PLRW6000171816299	Potok Jeżowski ujęcie do Liswarty -na płu od Panoszowa	2	18,6239	50,8176	MO, MOC			X	
207	PL02S1301_1207	PLRW60001918169	Liswarta poniżej Łomnicy -Starokrzepice	41,6	18,6558	50,9472	MO, MOC			X	
208	PL02S1301_1208	PLRW6000171816529	Bieszczca ujęcie do Liswarty - miejscowość Krzepice	1,2	18,7234	50,9701	MO				X
209	PL02S1301_1209	PLRW6000171816549	Piskara ujęcie do Liswarty - Zajączki Pierwsze k. Krzepic	0,8	18,7025	50,9811	MO		X		
210	PL02S1301_1821	PLRW60001918169	Liswarta poniżej Górnianki m.Zawady	14,5	18,9269	51,0298	MOC				
211	PL02S1301_1213	PLRW600016181669	Biała Oksza ujęcie do Liswarty - Borowa	1	19,0130	51,0070	MO, MOC			X	
212	PL02S1301_1214	PLRW6000161816899	Kocinka miejscowość Trzebca	0,5	19,0686	51,0390	MOC				
213	PL02S1301_1211	PLRW60001918169	Liswarta wodowskaz Kule	0,9	19,0518	51,0415	MOC				
214	PL02S1301_1205	PLRW600019183159	Warta poniżej ujścia Liswarty-Wąsosz	633,2	18,9993	51,0704	MO, MOC	X			

**X – Delegatura WIOŚ w Bielsku-Białej, X – Delegatura WIOŚ w Częstochowie, X – WIOŚ w Katowicach,**

**Xz – wykonawca zewnętrzny**



Komputerowa Mapa Podziału Hydrograficznego Polski  
 Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej  
 Ministerstwo Środowiska  
 Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

© WIOŚ Katowice 2009

Ryc. 4.2.1.1. Lokalizacja punktów pomiarowo – kontrolnych monitoringu wód powierzchniowych w 2009 roku

#### 4.2.2. Podsystem monitoringu jakości wód podziemnych

W roku 2009 wprowadza się następujące zmiany w Programie PMŚ na lata 2007-2009 w punkcie 4, bloku - stan, podpunkcie 4.2 podsystem monitoringu wód, 4.2.2 monitoring jakości wód podziemnych:

Dodaje się punkt 4.2.2a Realizacja programu badań w roku 2009.

W miejsce tabeli 4.7 obowiązującej w latach 2007-2008 wprowadza się tabelę 4.7.1, dodaje się tabelę 4.10 oraz usuwa tabelę 4.9.

W roku 2009 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach prowadzić będzie uzupełniające badania obejmujące wody podziemne Głównych Zbiorników Wód Podziemnych, mających duże znaczenie dla zaopatrzenia ludzi w wodę do picia. Monitoring Głównych Zbiorników Wód Podziemnych w 78 punktach położonych w centralnej i północnej części województwa. Opróbowanie zostanie przeprowadzone: w 72 studniach wierconych, w 1 studni kopanej, 4 źródłach, 1 piezometrze. W związku z uszkodzeniem pompy w studni 59 Zabrze oraz likwidacją studni Q 32 Sieraków z Programu PMŚ w 2009 r. usunięto wymienione punkty. Zakres wykonywanych oznaczeń:

- oznaczenia terenowe: temperatura, odczyn pH, potencjał redox Eh, tlen rozpuszczony
- oznaczenia laboratoryjne: arsen, azot amonowy, azotany, azotyny, bor, bar, chlorki, chrom, cynk, fluorki, fosforany, glin, kadm, magnez, mangan, miedź, nikiel, ołów, potas, siarczany, sól, wapń, wodorowęglany, ogólny węgiel organiczny (OWO), żelazo, AOX, przewodność elektrolityczna.

Próby pobierane będą 1 raz w roku w terminie wiosennym.

W związku z obserwowanym wzrostem zanieczyszczeń w monitoringu lokalnym prowadzonym w zakładach zlokalizowanych na terenie Dąbrowy Górniczej wprowadza się monitoring badawczy w rejonie spalarni odpadów w Dąbrowie Górniczej. Badania prowadzone będą w 16 punktach, 1 raz w roku w okresie jesiennym, w zakresie:

- oznaczenia terenowe: temperatura, odczyn, potencjał redox Eh, poziom zwierciadła wody,
- oznaczenia laboratoryjne: przewodność elektrolityczna, cynk, ołów, kadm, rtęć, chrom ogólny, cyjanki wolne, fluorki, ogólny węgiel organiczny, azotany, azot amonowy, fosforany, WWA, fenole

W związku z rozporządzeniem Dyrektora RZGW we Wrocławiu z dnia 9 kwietnia 2008 r. w sprawie uchylenia rozporządzenia dotyczącego wód wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych (Dz.U.W. nr 69, poz. 1537) w roku 2009 odstępuje się od badań wód podziemnych zagrożonych azotanami.

Ocena jakości wód podziemnych wykonana zostanie na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz.U. Nr 143, poz.896) i rozporządzenia Ministra Zdrowia z 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 61, poz.417).

**Tabela 4.7.1. Zestawienie punktów monitoringu Głównych Zbiorników Wód Podziemnych wykorzystywanych do zaopatrzenia ludzi w wodę do picia**

Lp.	Nr punktu	Nr JCWPd	Nr Głównego Zbiornika Wód Podziemnych	Lokalizacja	Położenie administracyjne	Stratygrafia	Rodzaj punktu	Użytkowanie studni	Użytkowanie terenu
1	1	117	327	TARNOWSKIE G.-ŻYGLIN	p. tarnogórski	TRIASOWY	PIEZOMETR		LEŚNY
2	2	117	327	MIERZĘCICE.ŁUBNE	p. będziński	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY/LEŚNY
3	3	135	454	PODWARPIE	p. będziński	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
4	4	117	454	CZEKANKA	p. będziński	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY/LEŚNY
5	5	135	454	CIĄGOWICE	p. zawierciański	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
6	6	134	454	ROGOŹNIK	p. będziński	TRIASOWY	ŹRÓDŁO		LEŚNY
7	7	135	454	DĄBROWA GÓRNICZA	m. Dąbrowa Górnica	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY/LEŚNY
8	9	135	454	HUTKI-KANKI	p. zawierciański	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
9	16	130	330	GLIWICE	m. Gliwice	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
10	18	133	331	RUDA ŚLĄSKA	m. Ruda Śląska	CZwartorzędowy	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
11	19	132	329	BĘDZIN-MAŁOBĄDZ	p. będziński	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
12	20	134	454	SŁAWKÓW	p. będziński	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
13	24	146	452	JAWORZNO	m. Jaworzno	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
14	25	146	452	JAWORZNO	m. Jaworzno	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
15	26	134	453	JAWORZNO-SZCZAKOWA	m. Jaworzno	CZwartorzędowy	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
16	57	132	329	PIEKARY ŚL.	m. Piekary Śląskie	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
17	60	135	454	NIEGOWONICE	p. zawierciański	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
18	69	130	332 ↑	NIEWIESZE	p. gliwicki	CZwartorzędowy	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA	ROLNY
19	71	130	330 ↑	PACZYNA	p. gliwicki	CZwartorzędowy	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
20	81	117	327	ZENDEK	p. tarnogórski	TRIASOWY	ŹRÓDŁO		ROLNY
21	86	130	330	KARCHOWICE	p. tarnogórski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
22	87	130	330	KLESZCZÓW	p. gliwicki	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
23	80	118	327	RZENISZÓW	p. myszkowski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
24	J106	94	325 ↑	ZAMŁYNIĘ	p. kłobucki	DOLNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
25	J107	94	UPWP	DRAPACZ	p. lubliniecki	DOLNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	OKRESOWO CZYNNA	LEŚNY
26	J108	94	UPWP	HERBY	p. lubliniecki	DOLNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
27	J204	94	325	PRYZYTAJŃ	p. kłobucki	ŚRODKOWOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY



28	J205	95	325	KŁOBUCK	p. kłobucki	ŚRODKOWOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
29	J206	94	325	BOROWE	p. kłobucki	ŚRODKOWOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
30	J208	94	325	CZĘSTOCHOWA	p. częstochowski	ŚRODKOWOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA	ZABUDOWANY
31	J304	95	326	WAPIENNIK	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
32	J305	95	331	ZAWADY	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
33	J306	95	323	KULE	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
34	J307	95	326	MOKRA	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
35	J308	95	326	RYWACZKI	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
36	J310	95	326	ŁOBODNO	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	OKRESOWO CZYNNA	ROLNY
37	J311	95	326	ŁOBODNO	p. kłobucki	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
38	J312	95	326	FLORKÓW	p. częstochowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA KOPANA	NIECZYNNA	ZABUDOWANY
39	J315	95	326	RUDNIKI	p. częstochowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
40	J317b	95	326	MIRÓW	m. Częstochowa	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	OKRESOWO CZYNNA	ROLNY
41	J318	95	326	MIRÓW	m. Częstochowa	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
42	J319	95	326	MIRÓW	m. Częstochowa	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
43	J320	95	326	SROCKO	p. częstochowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
44	J322	95	326	OLSZTYN LIPÓWKI	p. częstochowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
45	J325	119	326	KOTOWICE	p. myszkowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
46	J326	95	326	RUDNIKI	p. częstochowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
47	K101	95	408 ↑	MELCHÓW	p. częstochowski	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
48	K204	95	408	KŁOMNICE	p. częstochowski	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
49	Q31	94	UPWP	KRZEPICE	p. kłobucki	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
50	Q33	94	327 ↑	KOHCICE	p. lubliniecki	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
51	Q34	94	325 ↑	WRĘCZYCA WIELKA	p. kłobucki	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
52	Q35	95	325 ↑	SZARLEJKA	p. kłobucki	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
53	Q36	95	326 ↑	KUŹNICA BRZEŹNICKA	p. kłobucki	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	OKRESOWO CZYNNA	LEŚNY
54	Q42	94	UPWP	BLACHOWNIA	p. częstochowski	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
55	T202	118	327	STARCZA	p. częstochowski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
56	T206	118	327	MYSZKÓW-OSIŃSKA G.	p. myszkowski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
57	T207	118	327	MYSZKÓW	p. myszkowski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
58	T208	118	327	MRZYGLÓDKA	p. myszkowski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
59	74	97	408	KORYCZANY	p. zawierciański	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
60	75	97	408	ŁANY WLK.	p. zawierciański	KREDOWY	ŹRÓDŁO		ROLNY
61	76	97	408 ↑	CHLINA	p. zawierciański	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY

62	77	119	408 ↑	SOLCA- SIADCZA	p. zawierciański	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
63	78	119	326	BODZIEJOWICE	p. zawierciański	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
64	79	119	326	PODLESICE- LGOTKA	p. zawierciański	GÓRNOJURAJSKI	ŹRÓDŁO		ROLNY
65	J323	97	326	LELÓW	p. częstochowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
66	J324	119	326	ANTOLKA	p. myszkowski	GÓRNOJURAJSKI	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
67	K207	97	408	KONIECPÓL	p. częstochowski	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
68	K209	97	408	KONIECPÓL	p. częstochowski	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
69	K214	97	408	SZCZOKOCINY	p. zawierciański	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
70	K215	97	408	SZCZOKOCINY	p. zawierciański	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
71	K216	97	408	ROKITNO	p. zawierciański	KREDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
72	82	131	330	TARNOWSKIE G.	p. tarnogórski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
73	83	131	330	MIEDARY	p. tarnogórski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY
74	84	116	327	TWORÓG	p. tarnogórski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ROLNY/LEŚNY
75	Q55	116	328	BRUSIEK	p. lubliniecki	CZWARTORZĘDOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
76	T201	116	327	LUBLINIEC	p. lubliniecki	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	ZABUDOWANY
77	T203	116	327	KALETY	p. tarnogórski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY
78	T205	116	327	BIBELA	p. tarnogórski	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA	LEŚNY

Objaśnienia:

JCWpd – jednolita część wód podziemnych

UPWP – użytkowy poziom wód podziemnych

p. – powiat

m. – miasto

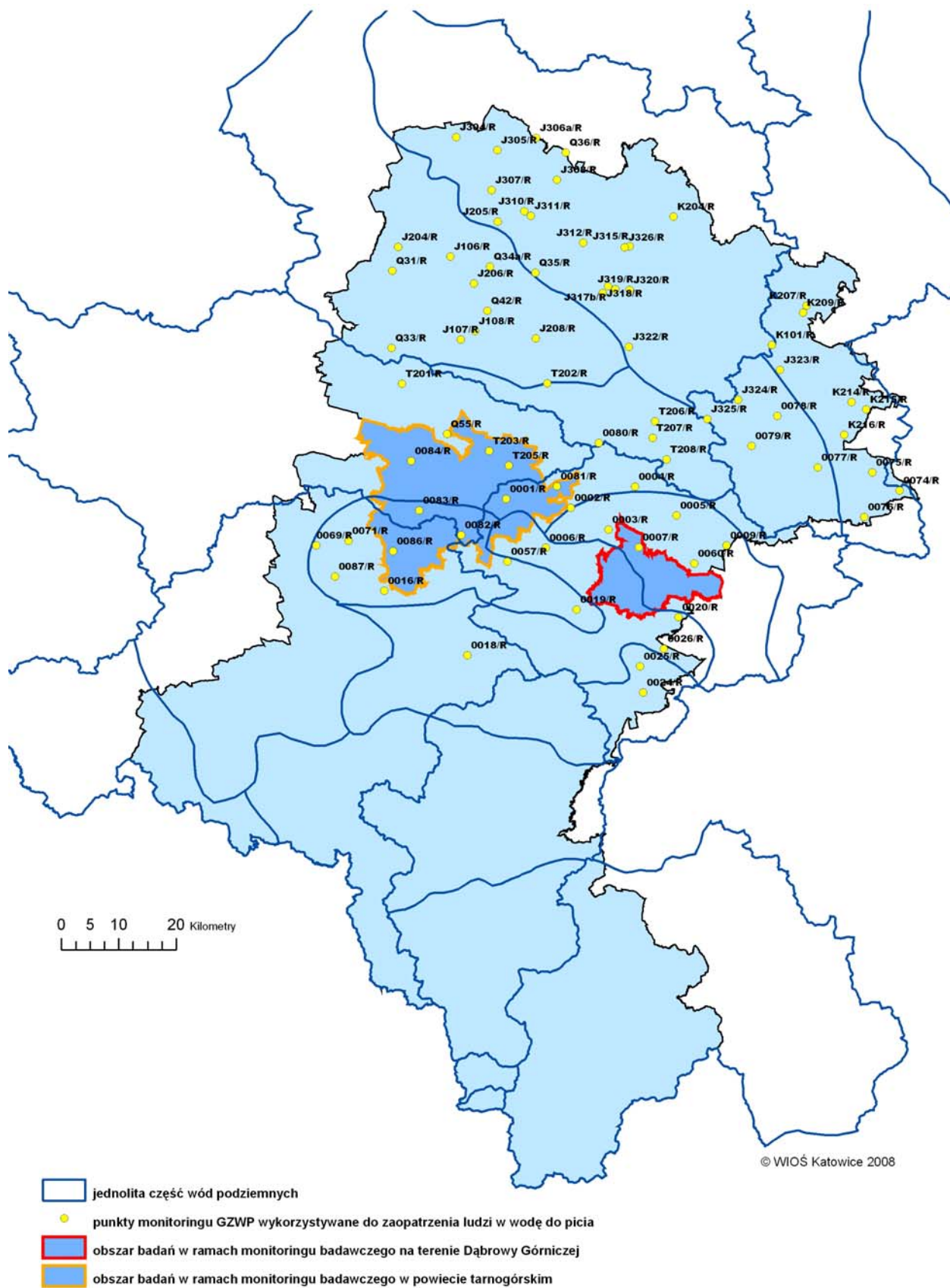
↑ - punkt ujmuje wody poziomu leżącego powyżej GZWP

**Tabela 4.8. Zestawienie punktów monitoringu badawczego trichloroetylenu i tetrachloroetylenu w powiecie tarnogórskim**

Lp.	Nazwa punktu	Lokalizacja	Stratygrafia	Rodzaj punktu	Użytkowanie studni
1	86	KARCHOWICE	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA
2	82	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	CZYNNA
3	PT-2A	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	PIEZOMETR	
4	PT-4	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	PIEZOMETR	
5	PT-6A	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	PIEZOMETR	
6	PT-8	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	PIEZOMETR	
7	Elektrokarbon	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA
8	Chemet	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA
9	Tagor	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA
10	Faser	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA
11	Koehler	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA
12	Zakł. Mięсне "Wojtacha"	TARNOWSKIE G.	TRIASOWY	STUDNIA WIERCONA	NIECZYNNA

**Tabela 4.10. Zestawienie punktów monitoringu badawczego w rejonie spalarni odpadów w Dąbrowie Górniczej**

Lp.	Nazwa punktu	Lokalizacja	Stratygrafia	Rodzaj punktu
1	P1	DĄBROWA GÓRNICZA Koksownia Przyjaźń Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
2	P2	DĄBROWA GÓRNICZA Koksownia Przyjaźń Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
3	P3	DĄBROWA GÓRNICZA Koksownia Przyjaźń Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
4	P4	DĄBROWA GÓRNICZA Koksownia Przyjaźń Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
5	P5	DĄBROWA GÓRNICZA SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
6	P6	DĄBROWA GÓRNICZA SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
7	P7	DĄBROWA GÓRNICZA SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
8	P8	DĄBROWA GÓRNICZA SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
9	P9	DĄBROWA GÓRNICZA HK EKO-GRYS Sp. z o.o.	CZWARTORZĘDOWY	PIEZOMETR
10	P10	DĄBROWA GÓRNICZA HK EKO-GRYS Sp. z o.o.	TRIASOWY / CZWARTORZĘDOWY	PIEZOMETR
11	P11	DĄBROWA GÓRNICZA HK EKO-GRYS Sp. z o.o.	TRIASOWY / CZWARTORZĘDOWY	PIEZOMETR
12	P12	DĄBROWA GÓRNICZA HK EKO-GRYS Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
13	P13	DĄBROWA GÓRNICZA HK EKO-GRYS Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
14	P14	DĄBROWA GÓRNICZA Lipówka I ALBA MPGK Sp. z o.o.	TRIASOWY	PIEZOMETR
15	P15	DĄBROWA GÓRNICZA Miejski Zakład Przetwarzania Odpadów Komunalnych Lipówka II	TRIASOWY / CZWARTORZĘDOWY	PIEZOMETR
16	P16	DĄBROWA GÓRNICZA Miejski Zakład Przetwarzania Odpadów Komunalnych Lipówka II	TRIASOWY / CZWARTORZĘDOWY	PIEZOMETR



Ryc. 4.2.2. Lokalizacja punktów monitoringu wód podziemnych w województwie śląskim w 2009 roku

#### 4.4. Podsystem monitoringu hałasu

*Zadanie: Pomiary i ocena stanu akustycznego środowiska - uzupełnia się o następujący zapis dotyczący 2009 roku*

WIOŚ w Katowicach w 2009 podejmie badania poziomu hałasu w 20 reprezentatywnych (referencyjnych) punktach w następujących miastach: Czechowice-Dziedzice, Knurów, Olsztyn, Racibórz, Szczyrk, Szczekociny i Wodzisław Śląski.

Dla rozpoznania klimatu akustycznego wybranych miast, planowana lokalizacja punktów referencyjnych dotyczyć będzie dróg o przewidywanym największym natężeniu ruchu pojazdów i terenów chronionych pod względem akustycznym. Lokalizacja punktów pomiarowych uwzględniać będzie (w miarę możliwości) intensywność zabudowy mieszkaniowej i jej jednorodność wzdłuż badanych odcinków dróg (ulic).

Podstawowym kryterium wyboru rejonu i lokalizacji punktu pomiarowego badań monitoringowych hałasu jest założenie uzyskania informacji o terenach, na których występuje największa ekspozycja na hałas, co będzie dokonane w uzgodnieniu z władzami gminy.

Badania obejmują wyznaczenie wskaźników poziomu hałasu  $L_{AeqD}$  i  $L_{AeqN}$  oraz wskaźników  $L_{DWN}$  i  $L_N$ , warunków poza akustycznych, w tym rejestracji warunków meteorologicznych, struktury i natężenia ruchu pojazdów na wybranych do badań odcinkach dróg (ulic) niezbędnych do interpretacji wyników i oceny klimatu akustycznego.

Pomiary monitoringowe hałasu będą prowadzone metodą bezpośrednich ciągłych pomiarów w ograniczonym czasie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 października 2007 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów w środowisku substancji lub energii przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem, portem (Dz. U. Nr 192, poz. 1392), w wybranej porze roku, w sesji dziennej, wieczornej i nocnej oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. Nr 206, poz. 1291). Będą to sesje dobowe oraz tygodniowe o nieprzerwanym toku pomiarowym z uwzględnieniem wszystkich korzystnych i niekorzystnych warunkach propagacji hałasu związanych z dniem tygodnia (w tym soboty i niedziele), kierunkami wiatru, istniejącej szaty roślinnej terenów zielonych, zmienności struktury i natężenia ruchu pojazdów, angażując w to odpowiednią aparaturę pomiarową i zespoły pomiarowe. W zakresie wyznaczania wskaźników  $L_{DWN}$  i  $L_N$  WIOŚ w Katowicach będzie w miarę możliwości wykorzystywał „Wytyczne zastosowania nowych, długookresowych wskaźników oceny hałasu (do prowadzenia długookresowej polityki w zakresie ochrony środowiska przed hałasem); sposoby i uwarunkowania wyznaczania ich wartości”, GIOŚ, 2008 r.

Pomiary wykonywać będą zespoły pomiarowe Delegatury WIOŚ w Bielsku-Białej i Częstochowie. WIOŚ będzie prowadził wojewódzki rejestr zawierający informacje o stanie akustycznym środowiska zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2008 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących rejestru zawierającego informacje o stanie akustycznym środowiska (Dz. U. Nr 82, poz. 500) oraz sukcesywnie gromadził mapy akustyczne i programy ochrony środowiska przed hałasem, jak również przekazywał zawartość rejestru do GIOŚ (art. 120a ust. 3 ustawy – P.o.ś).

#### **4.5. Podsystem monitoringu pól elektromagnetycznych**

W punkcie 4.5 Podsystem monitoringu pól elektromagnetycznych dodaje się następujący zapis:

Od roku 2008 pomiary pól elektromagnetycznych w ramach PMŚ należy prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. Nr 221 poz.1645).

WIOŚ w Katowicach w trzyletnim cyklu pomiarowym wykona ilość pomiarów monitoringowych pól elektromagnetycznych, wynikających z przedmiotowego rozporządzenia.

#### **4.6. Podsystem monitoringu odpadów**

*Zadanie: Ocena gospodarki odpadami uzupełnia się o następujący zapis dotyczący 2009 roku*

Pozyskiwanie danych niezbędnych do oceny gospodarki odpadami prowadzone jest na podstawie ustawy – Poś oraz na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz.150 z późn. zm.). Ich analiza i ocena diagnozuje stan gospodarki odpadami w skali kraju i województwa oraz informuje o zauważalnych trendach zmian i ich przyczynach.

Podstawowe źródło danych w zakresie odpadów przemysłowych stanowić będzie centralna baza danych o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami, prowadzona przez ministra właściwego ds. środowiska oraz bazy wojewódzkie, prowadzone przez marszałków. Dostęp do centralnej bazy na mocy ustawy o odpadach posiada Główny Inspektor Ochrony Środowiska, natomiast wojewódzki inspektor ochrony środowiska – do baz wojewódzkich. Do czasu uzyskania wiarygodnych danych z systemu administracyjnego źródło danych o gospodarowaniu odpadami stanowić będzie system statystyki publicznej.

Na poziomie województwa stan gospodarki odpadami może być prezentowany również w oparciu o własne dane Inspekcji Ochrony Środowiska, gromadzone w ramach działalności kontrolnej oraz informacje zgromadzone w inspekcyjnych bazach danych o składowiskach i spalarniach odpadów. W ramach tego zadania wojewódzki inspektor ochrony środowiska gromadzi również informacje dotyczące monitoringu składowisk, które corocznie przesyłane są przez zarządzających składowiskami w zakresie określonym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. z 2002 r. Nr 220 poz. 1858).