



**WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA
WE WROCŁAWIU**

51-117 Wrocław, ul. Paprotna 14, tel./fax (071) 322-16-17, 372-13-06
e-mail: wios@wroclaw.pios.gov.pl

**OCENA POZIOMÓW SUBSTANCJI W POWIETRZU
ORAZ WYNIKI KLASYFIKACJI STREF
WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO ZA 2011 ROK**
(zgodnie z art. 89 ustawy Prawo ochrony środowiska)

Zatwierdzam:

Waldemar Kulaszka
Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska

Województwo: **dolnośląskie**

Rok, którego dotyczy ocena: **2011**

Data przygotowania zestawienia: **31 marca 2012 r.**

Wrocław, marzec 2012

Podstawą do niniejszej oceny były wyniki pomiarów jakości powietrza ze stacji pomiarowych eksploatowanych w 2011 roku przez:

- ❑ Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
- ❑ Delegaturę WIOŚ w Jeleniej Górze,
- ❑ Delegaturę WIOŚ w Legnicy,
- ❑ Delegaturę WIOŚ w Wałbrzychu,
- ❑ PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Oddział Elektrownia Turów w Bogatyni,
- ❑ KGHM „Polska Miedź” S.A.,
- ❑ Obserwatorium Meteorologiczne IMGW na Śnieżce.

Materiały zebrano i opracowano w Wydziale Monitoringu Środowiska Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska we Wrocławiu:

Agnieszka Mikołajczyk

Danuta Ostrycharz

Świętosława Żyniewicz

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	5
1.1. Podstawy prawne	5
1.2. Cele oceny	5
1.3. Zakres oceny	5
1.4. Kryteria oceny	7
1.5. Zasady klasyfikacji stref	9
1.6. Klasy stref i wymagane działania wynikające z oceny	9
2. INFORMACJE OGÓLNE O WOJEWÓDZTWIE DOLNOŚLĄSKIM.....	10
2.1. Charakterystyka województwa dolnośląskiego	10
2.2. Emisja zanieczyszczeń do powietrza	12
3. OPIS SYSTEMU OCENY	19
4. WYNIKI KLASYFIKACJI STREF WOJEWÓDZTWIA DOLNOŚLĄSKIEGO ZA 2011 ROK.....	23
4.1. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów kryterialnych ustanowionych dla ochrony zdrowia.....	23
4.2. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów dopuszczalnych ustanowionych dla ochrony roślin	32
5. LISTA STREF ZAKWALIFIKOWANYCH DO OPRACOWANIA PROGRAMÓW OCHRONY POWIETRZA	34
5.1. Ochrona zdrowia ludzi.....	34
5.2. Ochrona roślin	36
6. OBSZARY PRZEKROCZEŃ POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH	36
6.1. Ochrona zdrowia ludzi.....	36
6.2. Ochrona roślin	44
7. POTRZEBY WZMOCNIENIA SYSTEMU OCENY	46
8. UDOKUMENTOWANIE WYNIKÓW OCENY	46
9. WNIOSKI KOŃCOWE	46
LITERATURA.....	49

1. WSTĘP

1.1. Podstawy prawne

Ocenę poziomów substancji w powietrzu i klasyfikację stref województwa dolnośląskiego za 2011 rok sporządzono na podstawie ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz.U.2008.25.150), oraz akty wykonawcze do ww. ustawy, a w szczególności:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.2008.47.281),
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 grudnia 2008 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U.2009.5.31).

Z wykonywaniem oceny powiązane są również inne przepisy prawa krajowego, takie jak:

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz.U.2008.216.1377),
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lutego 2008 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy ochrony powietrza (Dz.U.2008.38.221).

W opracowaniu wzięto również pod uwagę zapisy ustawy o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (stanowiącej transpozycję Dyrektywy 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy). Ustawa ta została uchwalona przez Sejm 16 marca 2012 r. Obecnie (stan na dzień 31 marca 2012 r.) została skierowana do Senatu RP.

1.2. Cele oceny

Celem prowadzenia corocznej oceny jakości powietrza jest uzyskanie informacji o stężeniach zanieczyszczeń na obszarze poszczególnych stref, w tym aglomeracji, w zakresie umożliwiającym:

1. **Dokonanie klasyfikacji stref** w oparciu o poziomy substancji w powietrzu: dopuszczalne (z uwzględnieniem marginesów tolerancji), docelowe i celów długoterminowych, określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. (Dz.U.2008.47.281) oraz w Dyrektywach 2008/50/WE i 2004/107/WE. Klasyfikacja jest podstawą do podjęcia decyzji o potrzebie zaplanowania działań na rzecz poprawy jakości powietrza w danej strefie (opracowywania programów ochrony powietrza POP). Stężenia zanieczyszczeń w powietrzu powinny zostać zredukowane przynajmniej do poziomu stężenia dopuszczalnego/docelowego w określonym terminie i nie powinny przekraczać wartości dopuszczalnej/docelowej po tym terminie.
2. **Uzyskanie informacji o przestrzennych rozkładach zanieczyszczeń na obszarze aglomeracji lub innej strefy, w zakresie umożliwiającym wskazanie obszarów przekroczeń wartości kryterialnych oraz określenie poziomów stężeń występujących na tych obszarach.** Informacje te są niezbędne do określenia obszarów wymagających podjęcia działań na rzecz poprawy jakości powietrza lub – w przypadku uznania wymaganych informacji za niewystarczające – podjęcia dodatkowych badań we wskazanych rejonach.
3. **Wskazanie prawdopodobnych przyczyn występowania ponadnormatywnych stężeń zanieczyszczeń** w określonych rejonach (w zakresie możliwym do uzyskania na podstawie posiadanych informacji).

Wyniki oceny oraz wyniki klasyfikacji stref, wojewódzki inspektor ochrony środowiska przekazuje marszałkowi województwa.

1.3. Zakres oceny

Oceny i wynikające z nich działania odnoszone są do jednostek terytorialnych nazywanych strefami, obejmujących obszar całego kraju. W uchwalonej przez Sejm dnia 16 marca 2012 r. ustawie o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (stanowiącej transpozycję Dyrektywy 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy) przyjmuje się, że dla wszystkich zanieczyszczeń uwzględnianych w ocenach jakości powietrza (dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenki azotu, tlenek węgla, benzen, ozon, pył zawieszony PM10, zawartość ołowiu, arsenu, kadmu, niklu i benzo(a)pirenu w pyłe PM10 oraz pył zawieszony PM2.5) obowiązuje nowy podział kraju na strefy. Strefę stanowią:

- aglomeracja o liczbie mieszkańców powyżej 250 tysięcy,

- ❑ miasto (nie będące aglomeracją) o liczbie mieszkańców powyżej 100 tysięcy,
- ❑ pozostały obszar województwa, nie wchodzący w skład aglomeracji i miast powyżej 100 tys. mieszkańców (strefa dolnośląska).

Województwo dolnośląskie zostało podzielone na 4 strefy.

Tabela 1.1. Lista stref na terenie województwa dolnośląskiego

Strefy dla celów oceny jakości powietrza pod kątem zawartości SO ₂ , NO ₂ , NO _x , CO, C ₆ H ₆ , O ₃ , pyłu PM _{2.5} , pyłu PM ₁₀ oraz zawartego w pyłe PM ₁₀ ołowiu, arsenu, kadmu, niklu i benzo(a)pirenu				Obszar strefy
Nazwa	Kod	Powierzchnia [km ²]	Ludność *	
aglomeracja wrocławska	PL0201	293	632 996	Wrocław – miasto na prawach powiatu
miasto Legnica	PL0202	56	103 892	Legnica – miasto na prawach powiatu
miasto Wałbrzych	PL0203	85	120 197	miasto Wałbrzych
strefa dolnośląska	PL0204	19 513	2 020 755	Jelenia Góra – miasto na prawach powiatu powiat głogowski powiat kłodzki powiat oławski powiat wałbrzyski** powiat zgorzelecki powiat bolesławiecki powiat lubański powiat lwówecki powiat dzierzoniowski powiat świdnicki powiat jaworki powiat legnicki powiat złotoryjski powiat jeleniogórski powiat kamiennogórski powiat lubiński powiat polkowicki powiat górowski powiat milicki powiat oleśnicki powiat trzebnicki powiat strzeliński powiat ząbkowicki powiat średzki powiat wołowski powiat wrocławski

* stan na dzień 31 grudnia 2010 r.

** bez miasta Wałbrzych



Mapa 1.1. Strefy dla celów oceny jakości powietrza w województwie dolnośląskim

Ocena obejmuje wszystkie substancje, dla których w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.2008.47.281) oraz w Dyrektywach: 2008/50/WE (CAFE) i 2004/107/WE (dot. metali ciężkich i WWA) określono poziomy normatywny w postaci poziomów dopuszczalnych, docelowych lub poziomów celów długoterminowych w powietrzu, ze względu na ochronę zdrowia ludzkiego i ochronę roślin.

Lista zanieczyszczeń uwzględnionych w ocenie rocznej dokonywanej pod kątem spełnienia kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia obejmuje:

- ☐ benzen C₆H₆,
- ☐ dwutlenek azotu NO₂,
- ☐ dwutlenek siarki SO₂,
- ☐ tlenek węgla CO,
- ☐ ozon O₃,
- ☐ pył zawieszony PM₁₀,
- ☐ ołów Pb w pyle PM₁₀,
- ☐ arsen As w pyle PM₁₀,
- ☐ nikiel Ni w pyle PM₁₀,
- ☐ kadm Cd w pyle PM₁₀,
- ☐ benzo(a)piren w pyle PM₁₀,
- ☐ pył zawieszony PM_{2.5}.

Do zanieczyszczeń uwzględnionych w ocenie rocznej dokonywanej pod kątem spełnienia kryteriów określonych w celu ochrony roślin zalicza się:

- ☐ dwutlenek siarki SO₂,
- ☐ tlenki azotu NO_x,
- ☐ ozon O₃.

1.4. Kryteria oceny

Podstawę oceny jakości powietrza i klasyfikacji stref stanowią określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska (Dz.U.2008.47.281) oraz w Dyrektywach 2008/50/WE i 2004/107/WE poziomy substancji w powietrzu: dopuszczalne, docelowe, celów długoterminowych. W niektórych przypadkach określono marginesy tolerancji dla poziomów dopuszczalnych substancji, dozwoloną liczbę przekroczeń określonego poziomu, a także terminy, w których określony poziom powinien zostać osiągnięty.

Wartości poszczególnych poziomów substancji w powietrzu zostały zróżnicowane ze względu na ochronę zdrowia ludzi i ochronę roślin.

W przypadku działań mających na celu **ochronę zdrowia**, szczególnej uwadze poddano **obszary zamieszkałe**, zwłaszcza o dużej gęstości zaludnienia. Standardy ustanowione w celu **ochrony roślin** przyjmowano do oceny **na obszarach niezabudowanych**:

- ☐ znajdujących się w odległości ponad 20 km od aglomeracji, ponad 5 km od innych miast,
- ☐ poza obszarem bezpośredniego oddziaływania autostrad, dróg ekspresowych i innych dróg krajowych,
- ☐ ponad 5 km od przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Tabela 1.2. Poziomy dopuszczalne do oceny jakości powietrza dla terenu kraju

Substancja	Okres uśredniania wyników pomiarów	Dopuszczalny poziom substancji w powietrzu [µg/m ³]	Dopuszczalna częstość przekraczania poziomu dopuszczalnego w roku kalendarzowym	Margines tolerancji w 2010 r. [µg/m ³]	Poziom dopuszczalny + margines tolerancji [µg/m ³]	Termin osiągnięcia poziomów dopuszczalnych
Benzen	rok kalendarzowy	5 ^{/a}	–	0	5	2010 r.
Dwutlenek azotu	jedna godzina	200 ^{/a}	18 razy	0	200	2010 r.
	rok kalendarzowy	40 ^{/a}	–	0	40	2010 r.
Tlenki azotu ^{/d}	rok kalendarzowy	30 ^{/b}	–	0	30	2003 r.
	jedna godzina	350 ^{/a}	24 razy	0	350	2005 r.
	24 godziny	125 ^{/a}	3 razy	0	125	2005 r.
Dwutlenek siarki	rok kalendarzowy i pora zimowa (okres od 1 X do 31 III)	20 ^{/b}	–	0	20	2003 r.

Substancja	Okres uśredniania wyników pomiarów	Dopuszczalny poziom substancji w powietrzu [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Dopuszczalna częstość przekraczania poziomu dopuszczalnego w roku kalendarzowym	Margines tolerancji w 2010 r. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Poziom dopuszczalny + margines tolerancji [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Termin osiągnięcia poziomów dopuszczalnych
Ołów	rok kalendarzowy	0,5 ^a	–	0	0,5	2005 r.
Pył zaw. PM10	24 godziny	50 ^a	35 razy	0	50	2005 r.
	rok kalendarzowy	40 ^a	–	0	40	2005 r.
Tlenek węgla	8 godzin ^c	10000 ^{a/c}	–	0	10000	2005 r.

a/ poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi

b/ poziom dopuszczalny ze względu na ochronę roślin

c/ maksymalna średnia 8-godzinna, spośród średnich kroczących, obliczanych co godzinę z ośmiu średnich 1-godzinnych w ciągu doby

d/ suma dwutlenku azotu i tlenku azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu

Tabela 1.3. Poziomy dopuszczalne do oceny jakości powietrza na obszarach ochrony uzdrowiskowej

Substancja	Okres uśredniania wyników pomiarów	Dopuszczalny poziom substancji w powietrzu [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Dopuszczalna częstość przekraczania poziomu dopuszczalnego w roku kalendarzowym
Benzen	rok kalendarzowy	4	–
Dwutlenek azotu	jedna godzina	200	–
	rok kalendarzowy	35	–
Dwutlenek siarki	jedna godzina	350	–
	24 godziny	125	–
Ołów	rok kalendarzowy	0,5	–
Pył zaw. PM10	24 godziny	50	35 razy
	rok kalendarzowy	40	–
Tlenek węgla	8 godzin	5000	–

Tabela 1.4. Poziomy docelowe

Substancja	Okres uśredniania wyników pomiarów	Poziom docelowy substancji w powietrzu	Dopuszczalna częstość przekraczania poziomu docelowego w roku kalendarzowym	Termin osiągnięcia docelowego poziomu substancji w powietrzu
Arsen	rok kalendarzowy	6 ^a ng/ m^3	–	2013 r.
Benzo(a)piren	rok kalendarzowy	1 ^a ng/ m^3	–	2013 r.
Kadm	rok kalendarzowy	5 ^a ng/ m^3	–	2013 r.
Nikiel	rok kalendarzowy	20 ^a ng/ m^3	–	2013 r.
Ozon	8 godzin	120 ^a $\mu\text{g}/\text{m}^3$	25 dni ^c	2010 r.
	okres wegetacyjny (1 V – 31 VII)	18000 ^{b/d} $\mu\text{g}/\text{m}^3\cdot\text{h}$	–	2010 r.

a/ poziom docelowy ze względu na ochronę zdrowia ludzi

b/ poziom docelowy ze względu na ochronę roślin

c/ liczba dni z przekroczeniami poziomu docelowego w roku kalendarzowym, uśredniona w ciągu ostatnich 3 lat. W przypadku braku danych pomiarowych z 3 lat dotrzymanie dopuszczalnej częstości przekroczeń sprawdza się na podstawie danych pomiarowych z co najmniej jednego roku

d/ wyrażony jako współczynnik AOT 40, obliczany jako suma różnic pomiędzy stężeniem średnim jednogodzinnym wyrażonym w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a wartością 80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, dla każdej godziny w ciągu doby pomiędzy godziną 8:00 a 20:00 czasu środkowoeuropejskiego, dla której stężenie jest większe niż 80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$; wartość AOT 40 uśrednia się dla pięciu kolejnych lat (w przypadku braku danych pomiarowych z 5 lat dotrzymanie poziomu docelowego sprawdza się na podstawie danych pomiarowych z co najmniej 3 lat)

Tabela 1.5. Poziomy celów długoterminowych dla ozonu

Substancja	Okres uśredniania wyników pomiarów	Poziom celu długoterminowego substancji w powietrzu	Termin osiągnięcia poziomu celu długoterminowego substancji w powietrzu
Ozon	8 godzin ^c	120 ^a $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2020 r.
	okres wegetacyjny (1 V – 31 VII)	6000 ^{b/d} $\mu\text{g}/\text{m}^3\cdot\text{h}$	2020 r.

a/ poziom celów długoterminowych ze względu na ochronę zdrowia ludzi

b/ poziom celów długoterminowych ze względu na ochronę roślin

c/ maksymalna średnia 8-godzinna, spośród średnich kroczących, obliczanych co godzinę z ośmiu średnich 1-godzinnych w ciągu doby

d/ wyrażony jako współczynnik AOT 40, obliczany jako suma różnic pomiędzy stężeniem średnim jednogodzinnym wyrażonym w $\mu\text{g}/\text{m}^3$

a wartością 80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, dla każdej godziny w ciągu doby pomiędzy godziną 8:00 a 20:00 czasu środkowoeuropejskiego, dla której stężenie jest większe niż 80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$; wartość AOT 40 uśrednia się dla pięciu kolejnych lat (w przypadku braku danych pomiarowych z 5 lat dotrzymanie poziomu docelowego sprawdza się na podstawie danych pomiarowych z co najmniej 3 lat)

Tabela 1.6. Kryteria obowiązujące dla pyłu PM_{2.5} dla ochrony zdrowia (wg Dyrektywy 2008/50/WE)

Substancja	Okres uśredniania stężeń	Dopuszczalny poziom PM _{2.5} w powietrzu [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Margines tolerancji w 2011 r. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Poziom dopuszczalny + margines tolerancji [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Termin osiągnięcia poziomu dopuszczalnego
PM _{2.5}	rok kalendarzowy	25	3	28	2015 r.
Substancja	Okres uśredniania stężeń	Docelowy poziom PM _{2.5} w powietrzu [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]			Termin osiągnięcia poziomu docelowego
PM _{2.5}	rok kalendarzowy	25			2010 r.

1.5. Zasady klasyfikacji stref

Zgodnie z art. 89 ustawy Prawo ochrony środowiska, do 31 marca każdego roku, Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska dokonuje oceny poziomu substancji w powietrzu w danej strefie, a następnie dokonuje klasyfikacji stref, w których poziom odpowiednio:

1. przekracza poziom dopuszczalny powiększony o margines tolerancji,
2. mieści się pomiędzy poziomem dopuszczalnym a poziomem dopuszczalnym powiększonym o margines tolerancji,
3. nie przekracza poziomu dopuszczalnego,
4. przekracza poziom docelowy,
5. nie przekracza poziomu docelowego,
6. przekracza poziom celu długoterminowego,
7. nie przekracza poziomu celu długoterminowego.

Klasyfikacji stref dokonuje się dla każdego zanieczyszczenia oddzielnie, na podstawie najwyższych stężeń (tzn. występujących w najbardziej zanieczyszczonych rejonach) na obszarze każdej strefy.

Klasyfikacji stref dokonuje się oddzielnie dla dwóch grup kryteriów:

- ☐ określonych w celu ochrony zdrowia (dla terenu kraju i uzdrowisk),
- ☐ określonych w celu ochrony roślin (dla obszaru całego kraju z wyłączeniem stref – aglomeracji oraz stref – miast powyżej 100 tys. mieszkańców).

1.6. Klasy stref i wymagane działania wynikające z oceny

Zaliczenie strefy do określonej klasy zależy od stężeń zanieczyszczeń występujących na jej obszarze i wiąże się z określonymi wymaganiami w zakresie działań na rzecz poprawy jakości powietrza (w przypadku, gdy nie są dotrzymane dopuszczalne poziomy) lub utrzymania tej jakości (jeżeli spełnia ona przyjęte standardy).

Tabela 1.7. Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń zanieczyszczenia, uzyskanych w rocznej ocenie jakości powietrza, dla przypadków, gdy dla zanieczyszczenia jest określony poziom dopuszczalny i nie jest określony margines tolerancji

Klasa strefy	Poziom stężeń zanieczyszczeń	Wymagane działania
A	nie przekraczający poziomu dopuszczalnego*	– utrzymanie stężeń zanieczyszczenia poniżej poziomu dopuszczalnego oraz próba utrzymania najlepszej jakości powietrza zgodnej ze zrównoważonym rozwojem
C	powyżej poziomu dopuszczalnego*	– określenie obszarów przekroczeń poziomów dopuszczalnych – opracowanie programu ochrony powietrza POP w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu (jeśli POP nie był uprzednio opracowany) – kontrolowanie stężeń zanieczyszczenia na obszarach przekroczeń i prowadzenie działań mających na celu obniżenie stężeń przynajmniej do poziomów dopuszczalnych

* z uwzględnieniem dozwolonych częstotliwości przekroczeń określonych w RMS w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu

Tabela 1.8. Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń zanieczyszczenia, uzyskanych w rocznej ocenie jakości powietrza, dla przypadków, gdy dla zanieczyszczenia jest określony poziom dopuszczalny i margines tolerancji*

Klasa strefy	Poziom stężeń zanieczyszczeń	Wymagane działania
A	nie przekraczający poziomu dopuszczalnego	– utrzymanie stężeń zanieczyszczenia poniżej poziomu dopuszczalnego oraz próba utrzymania najlepszej jakości powietrza zgodnej ze zrównoważonym rozwojem
B	powyżej poziomu dopuszczalnego, lecz nie przekraczający poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji	– określenie obszarów przekroczeń poziomu dopuszczalnego – określenie przyczyn przekroczenia poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu, podjęcie działań w celu zmniejszenia emisji substancji
C	powyżej poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji	– określenie obszarów przekroczeń poziomu dopuszczalnego oraz poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji – opracowanie programu ochrony powietrza POP w celu osiągnięcia poziomu dopuszczalnego w wyznaczonym terminie

* od 1 stycznia 2010 r. dotyczy tylko pyłu PM_{2.5}

Tabela 1.9. Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń zanieczyszczenia, uzyskanych w rocznej ocenie jakości powietrza, dla przypadków, gdy dla zanieczyszczenia jest określony poziom docelowy

Klasa strefy	Poziom stężeń zanieczyszczeń	Wymagane działania
A	nie przekraczający poziomu docelowego*	brak
C	powyżej poziomu docelowego*	– dążenie do osiągnięcia poziomu docelowego substancji w określonym czasie za pomocą ekonomicznie uzasadnionych działań technicznych i technologicznych – opracowanie programu ochrony powietrza, w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów docelowych w powietrzu, jeśli POP nie był opracowany pod kątem określonej substancji

* z uwzględnieniem dozwolonych częstości przekroczeń określonych w RMS w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu

Tabela 1.10. Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń ozonu z uwzględnieniem poziomu celu długoterminowego

Klasa strefy	Poziom stężeń zanieczyszczeń	Wymagane działania
D1	nie przekraczający poziomu celu długoterminowego*	brak
D2	powyżej poziomu celu długoterminowego *	– dążenie do osiągnięcia poziomu celu długoterminowego do roku 2020

2. INFORMACJE OGÓLNE O WOJEWÓDZTWIE DOLNOŚLĄSKIM

2.1. Charakterystyka województwa dolnośląskiego

Dolny Śląsk to region o tysiącletniej historii, miejsce styku różnorodnych tradycji, kultur i obyczajów. Na mapie Polski położenie województwa dolnośląskiego jest wyjątkowe – u zbiegu trzech granic: Polski, Czech i Niemiec. Korzyści z takiego usytuowania są wielorakie, m.in. dobre możliwości bezpośredniego dostępu do rynku w kraju i za granicą czy stosunkowo duża koncentracja inwestycji zagranicznych, a dodatkowo poprzez fakt tworzenia euroregionów stymulowane są liczne działania transgraniczne. W efekcie Dolny Śląsk jest jednym z najbardziej dynamicznie rozwijających się regionów w Polsce.

Województwo dolnośląskie charakteryzuje się dużym urozmaicheniem rzeźby terenu i krajobrazu. Wynika to z usytuowania na jego obszarze kilku krain geograficznych, znacznie się od siebie różniących: Niziny Śląsko-Łużyckiej (na północnym zachodzie), Nizin Środkowopolskich (na północnym wschodzie), Pogórza Zachodniosudeckiego, Przedgórze Sudeckiego i Sudetów na południu.

Położenie województwa w pasie starych pod względem geologicznym gór sprawia, że na obszarze tym występują różnorodne skały i bogactwa naturalne, takie jak: rudy miedzi, węgiel brunatny i kamienny, metale ciężkie, gaz ziemny, wysokowartościowe surowce skalne. W niektórych regionach występują źródła mineralne dostarczające drogocennych i zbawiennych dla zdrowia wód. Funkcjonuje tu 11 cenionych w Europie uzdrowisk.

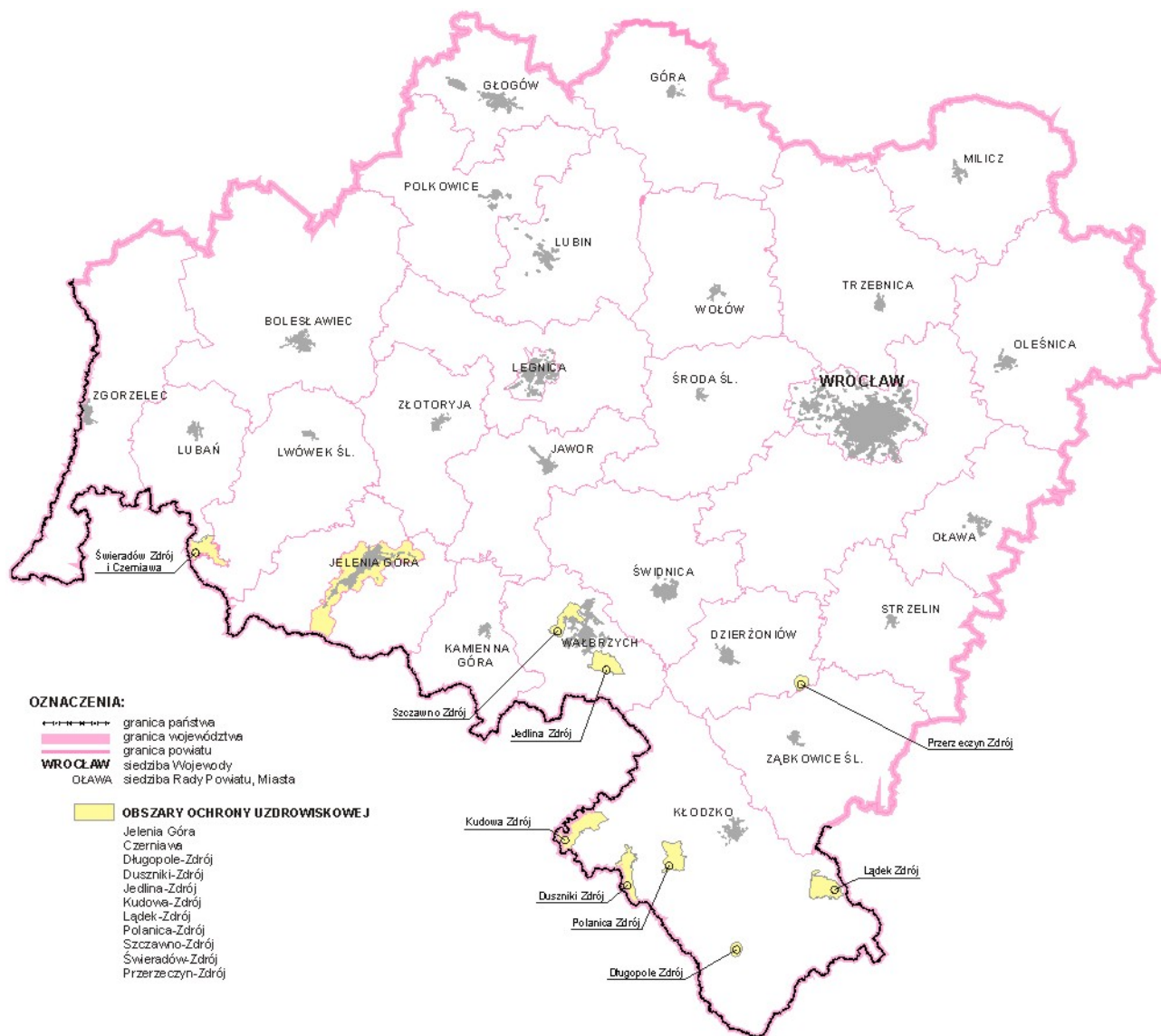
Prawie cały obszar województwa leży w dorzeczu Odry, która przepływa przez jego środkową część. Główne dopływy Odry na Dolnym Śląsku to: Nysa Kłodzka, Oława, Bystrzyca, Kaczawa, Barycz, Bóbr i Nysa Łużycka. Województwo należy do ubogich w zbiorniki wodne. Poza nielicznymi jeziorami naturalnymi istnieje kilka zbiorników sztucznych, zbudowanych w celu przeciwdziałania powodziom (np. zbiornik

Słup na Nysie Szalonej, czy też zbiornik Pilchowice na Bobrze) oraz liczne stawy rybne (najwięcej w okolicach Milicza).

Krajobraz Dolnego Śląska jest niezwykle urozmaicony. Bogactwo form przestrzennych uzupełnia wyjątkowo cenna szata roślinna i rzadkie gatunki zwierząt. W Sudetach występują gatunki endemiczne oraz gatunki reliktowe typowe dla północnej Europy.

Klimat Dolnego Śląska charakteryzuje duża zmienność i nieregularność przebiegu parametrów meteorologicznych wynikająca z różnorodności rzeźby terenu. Północna część regionu znajduje się na pograniczu charakterystycznych dla strefy umiarkowanej klimatów: oceanicznego i kontynentalnego, a południe jest pod wpływem strefowego klimatu górskiego. Niżowa część województwa należy do najcieplejszych obszarów w Polsce. W Sudetach, zależnie od wysokości, klimat jest znacznie ostrzejszy. Okres wegetacji w górach trwa 180 dni, w rejonach podgórskich 200 dni, a w dolinie Odry 220 dni.

Mapa 2.1. Podział administracyjny i obszary ochrony uzdrowiskowej na terenie województwa dolnośląskiego



Województwo dolnośląskie, zajmując 19 848 km², jest siódmym województwem w kraju pod względem powierzchni (6,4% terytorium Polski). W województwie utworzono 26 powiatów i 3 miasta na prawach powiatów oraz 169 gmin. Obszar województwa dolnośląskiego zamieszkuje 2,878 mln ludności, co stanowi 7,5% populacji Polski.

Sieć komunikacyjna Dolnego Śląska jest dość dobrze rozwinięta. Gęstość dróg wynosi 117,7 km na 100 km² (średnia krajowa: 129,9 km), a ich sumaryczna długość to 23 468 km. Gęstość linii kolejowych (8,9 km na 100 km²) jest znacznie wyższa niż średnia krajowa (6,5 km). Najważniejszym szlakiem tranzytowym jest autostrada A4, będąca częścią europejskiego korytarza, łączącego Niemcy z Ukrainą. Wrocław jest ważnym węzłem kolejowym, który łączy się z międzynarodowymi szlakami w kierunku Warszawy i dalej Moskwy,

a także Berlina i Drezna oraz Pragi. Ważną i coraz większą rolę odgrywa międzynarodowy port lotniczy. Ruch wodny Odrą stracił wprawdzie ostatnio na znaczeniu, ale istnieją plany przywrócenia należnej rangi drodze wodnej jako jednemu z najtańszych sposobów transportu. Rzeką Odra stanowi element europejskiego korytarza transportowego.

W strukturze gospodarki Dolnego Śląska istotną rolę odgrywa przemysł wydobywczy. Głównie jego gałęzie to wydobywanie: rud miedzi i srebra w Legnicko-Głogowskim Okręgu Miedziowym, węgla brunatnego w Worku Turowskim, różnego rodzaju kamieni drogowych i budowlanych, glin ogniotrwałych (ze złoża Rusko-Jaroszów) oraz gazu ziemnego.

Dolny Śląsk zajmuje pierwsze miejsce w Polsce pod względem wielkości zasobów oraz wydobycia kamieni drogowych i budowlanych (50% ogółu zasobów w Polsce). W masywie Strzegom-Sobótka znajdują się największe w Polsce udokumentowane złoża granitów.

W ostatnich latach na Dolnym Śląsku nastąpił rozwój inwestycji. Największe środki zainwestowano w sektorach: bankowości, ubezpieczeń, przemyśle motoryzacyjnym, produkcji żywności, przemyśle maszynowym, elektronicznym, chemicznym, metali nieżelaznych, stacjach paliw, sieci supermarketów i hipermarketów oraz hotelach i restauracjach.

2.2. Emisja zanieczyszczeń do powietrza

Zanieczyszczenie powietrza to gazy oraz aerozole (czyli cząstki stałe i ciekłe unoszące się w powietrzu), które zmieniają jego naturalny skład. Mogą one być szkodliwe dla zdrowia ludzi, zwierząt i roślin, a także niekorzystnie wpływać na glebę, wody i inne elementy środowiska przyrodniczego.

Główne zanieczyszczenia gazowe powietrza w skali regionalnej i lokalnej to tlenki azotu (NO_x), dwutlenek siarki (SO_2), tlenek węgla (CO) oraz wiele różnych węglowodorów (tzw. lotne związki organiczne). Wszystkie one dostają się do atmosfery głównie podczas spalania paliw kopalnych, z wyjątkiem lotnych związków organicznych, które są dostarczane do atmosfery przede wszystkim ze źródeł naturalnych.

Podstawowym procesem, w trakcie którego następuje emisja zanieczyszczeń do powietrza, jest spalanie paliw kopalnych w elektrowniach, elektrociepłowniach, indywidualnych paleniskach domowych oraz w transporcie. Zanieczyszczenia emitowane są także przez przemysł oraz rolnictwo.

Gromadzeniem i analizą danych nt. emisji zanieczyszczeń do powietrza zajmują się m.in.:

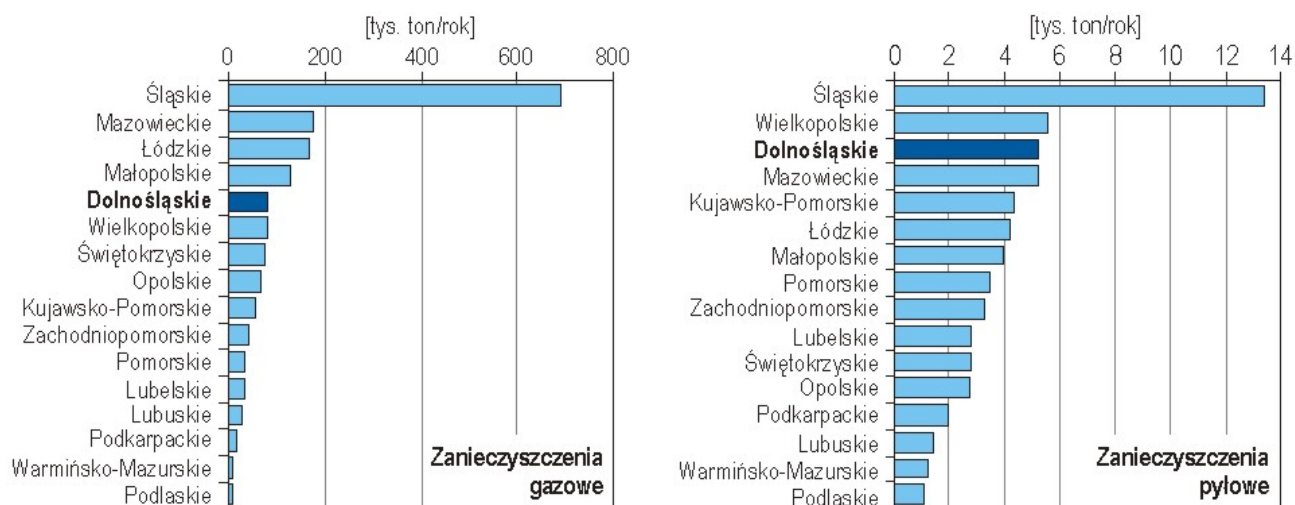
- ❑ Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami (KOBIZE),
- ❑ Główny Urząd Statystyczny (GUS),
- ❑ Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego (prowadzący Wojewódzki Bank Zanieczyszczeń Środowiska – WBZŚ),
- ❑ Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu (w ramach działalności kontrolnej).

Według inwentaryzacji emisji zanieczyszczeń do powietrza w Polsce dla roku 2009 sporządzonej m.in. na potrzeby statystyki krajowej i wymagań Unii Europejskiej (raport KOBIZE) główne źródła emisji dla podstawowych zanieczyszczeń to:

- ❑ dwutlenku siarki – procesy spalania w sektorze produkcji i transformacji energii (52,1% udziału w emisji) i procesy spalania poza przemysłem (28,04% - głównie gospodarstwa domowe),
- ❑ tlenków azotu – procesy spalania w sektorze produkcji i transformacji energii (33,19%), transport drogowy (31,6%), procesy spalania w przemyśle (11,95%), inne pojazdy i urządzenia (11,69%) oraz procesy spalania poza przemysłem (10,56% - głównie gospodarstwa domowe),
- ❑ tlenku węgla – procesy spalania poza przemysłem (62,39% - głównie gospodarstwa domowe) oraz transport drogowy (26,55%),
- ❑ amoniaku – rolnictwo (98,04%),
- ❑ pyłu zawieszonego całkowitego – procesy spalania poza przemysłem (43,68% - głównie gospodarstwa domowe), transport drogowy (18,6%), wydobywanie i dystrybucja paliw (7,8%), procesy spalania w sektorze produkcji i transformacji energii (7,2%),
- ❑ pyłu zawieszonego PM_{10} – procesy spalania poza przemysłem (54,4% - głównie gospodarstwa domowe), transport drogowy (9,1%) i procesy spalania w sektorze produkcji i transformacji energii (7,6%),
- ❑ pyłu zawieszonego $\text{PM}_{2,5}$ – procesy spalania poza przemysłem (48,71% - głównie gospodarstwa domowe), transport drogowy (16,38%), i procesy spalania w sektorze produkcji i transformacji energii (7,69%).

Szacuje się, że zakłady objęte statystyką GUS stanowią ponad 90% emisji ze wszystkich źródeł przemysłowych i energetyki zawodowej. Pod względem emisji zanieczyszczeń do powietrza Dolny Śląsk znajduje się corocznie na jednym z czołowych miejsc w kraju.

Wykres 2.1. Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza według województw w 2010 r.



Według danych zebranych z zakładów za 2010 r. w województwie dolnośląskim zostało wyemitowanych 8,3% ogółu krajowej emisji pyłów i 4,9% emisji gazów (bez dwutlenku węgla). Całkowita emisja z zakładów objętych statystyką emisji zanieczyszczeń z terenu województwa dolnośląskiego w 2010 r. wynosiła:

- ❑ dwutlenku siarki – 54,2 tys. Mg,
- ❑ tlenków azotu – 19,2 tys. Mg,
- ❑ tlenku węgla – 7,8 tys. Mg,
- ❑ dwutlenku węgla – 16260,9 tys. Mg,
- ❑ pyłów – 5,2 tys. Mg.

Zakłady mające największy udział w emisji zanieczyszczeń gazowych oraz pyłowych do powietrza w odniesieniu do źródeł przemysłowych i energetyki zawodowej w 2011 r. to:

- ❑ PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Oddział Elektrownia Turów w Bogatyni,
- ❑ Zespół Elektrociepłowni Wrocławskich „Kogeneracja” S.A.:
 - Elektrociepłownia „Wrocław” we Wrocławiu,
 - Elektrociepłownia „Czechnica” w Siechnicach,
- ❑ KGHM „Polska Miedź” S.A. – Oddział Huta Miedzi „Głogów I”, „Legnica”, „Głogów II”
- ❑ Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Legnicy,
- ❑ Energetyka Sp. z o.o. w Lubinie (Elektrociepłownie w Lubinie i Polkowicach),
- ❑ Zakłady Koksownicze „Victoria” S.A.,
- ❑ Cersanit III S.A. w Wałbrzychu,
- ❑ Südzucker Polska S.A. Cukrownia „Strzelin” S.A. w Strzelinie i Cukrownia „Świdnica” w Pszennie,
- ❑ Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Świdnicy – Ciepłownia Zawiszów,
- ❑ Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Wałbrzychu, ciepłownia C3,
- ❑ Zakłady Chemiczne „Złotniki” S.A. we Wrocławiu,
- ❑ Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Bolesławcu,
- ❑ Energetyka „Rokita S.A. w Brzegu Dolnym.

Procentowo najwięcej zanieczyszczeń wprowadzanych jest do powietrza:

- ❑ zanieczyszczeń gazowych – w powiecie zgorzeleckim, głogowskim, wrocławskim, wałbrzyskim, w mieście Wrocławiu i Legnicy, łącznie ponad 90% emisji wojewódzkiej,
- ❑ zanieczyszczeń pyłowych – w powiecie zgorzeleckim, polkowickim, lubińskim, wałbrzyskim, świdnickim, kłodzkim, głogowskim i w mieście Wrocławiu, łącznie 88% emisji wojewódzkiej.

Wykres 2.2. Udział największych zakładów województwa dolnośląskiego w zanieczyszczeniu powietrza zanieczyszczeniami gazowymi (SO₂, NO₂, CO) oraz pyłowymi w odniesieniu do sumarycznej emisji z wybranych zakładów kontrolowanych przez WIOŚ w 2011 r. (źródło: WIOŚ)

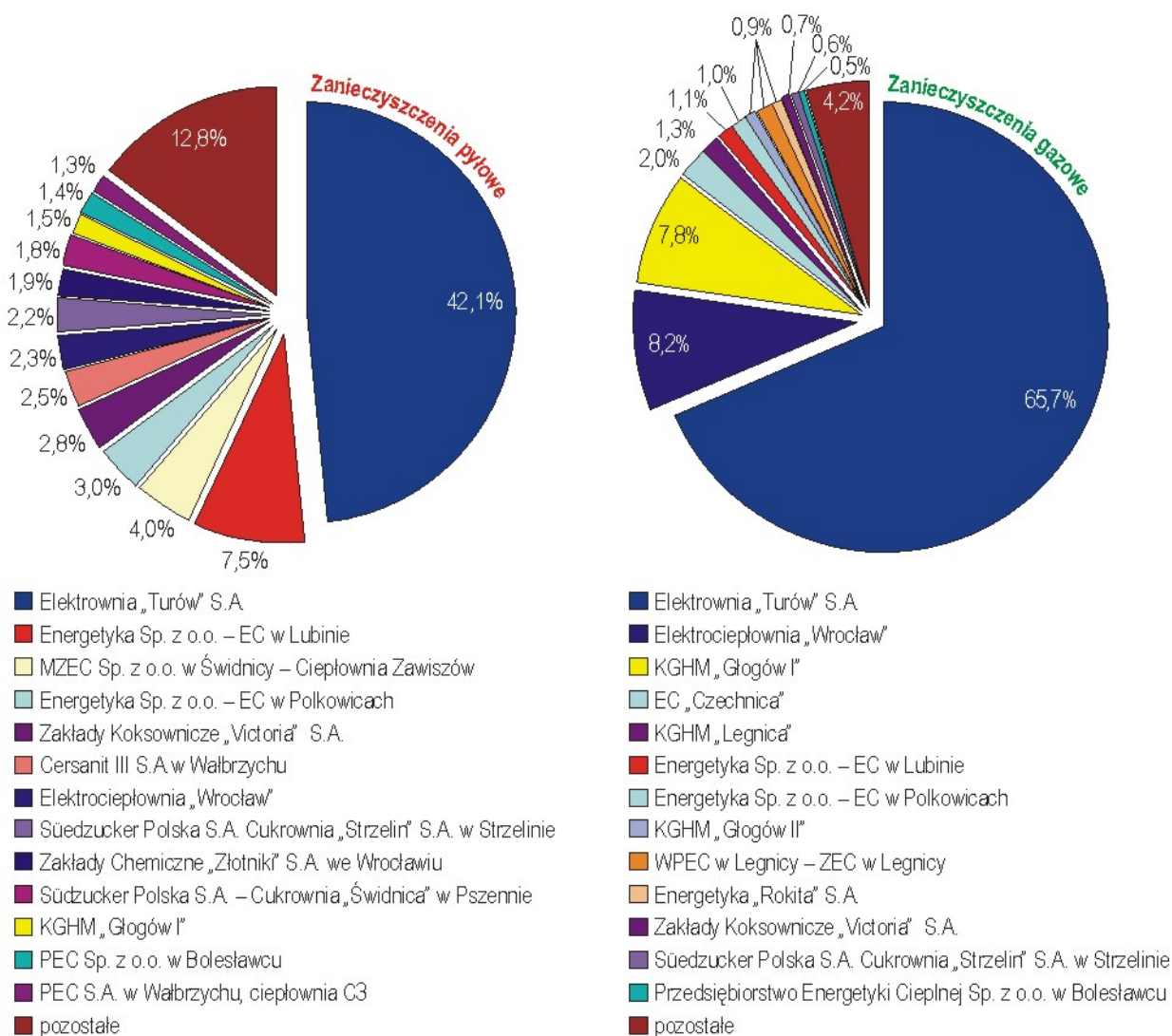


Tabela 2.1. Emisja zanieczyszczeń gazowych z zakładów szczególnie uciążliwych w powiatach Dolnego Śląska w 2010 r. (źródło: GUS)

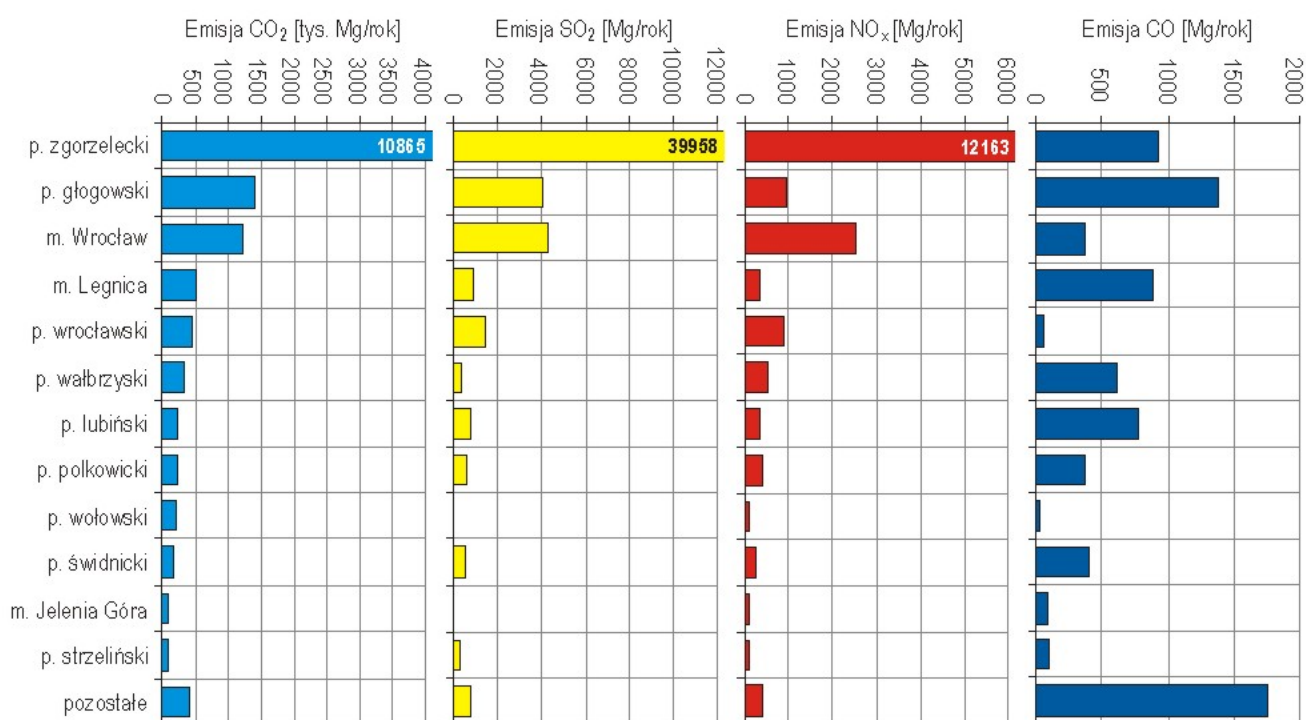
Obszar	Emisja zanieczyszczeń gazowych w tys. Mg/rok						
	ogółem	w tym					na 1 km ² w Mg/rok
		niezorganizowana	dwutlenek siarki	tlenki azotu	tlenek węgla	dwutlenek węgla	
woj. dolnośląskie	16343721	438	54182	19208	7813	16260865	819,4
m. Jelenia Góra	100746	10	74	111	91	100456	924,3
m. Legnica	504235	2	901	362	882	501979	9004,2
m. Wrocław	1254984	181	4307	2518	370	1247249	4283,2
p. bolesławiecki	48759	4	140	80	191	48347	37,4
p. dzierzoniowski	27926	71	54	25	27	27723	58,3
p. głogowski	1424531	24	4056	946	1384	1418004	3215,6
p. górski	1207	0	5	2	11	1189	1,6
p. jaworski	28689	0	45	19	30	28594	49,3
p. jeleniogórski	51312	0	110	49	63	51090	81,8
p. kamiennogórski	19967	0	86	20	24	19837	50,4
p. kłodzki	65885	0	182	107	343	65247	40,1
p. legnicki	16904	0	1	26	5	16869	22,7
p. lubański	23456	0	49	33	74	23299	54,8
p. lubiński	245463	0	847	364	779	243444	344,8

Obszar	Emisja zanieczyszczeń gazowych w tys. Mg/rok						
	ogółem	w tym					na 1 km ² w Mg/rok
		niezorganizowana	dwutlenek siarki	tlenki azotu	tlenek węgla	dwutlenek węgla	
p. lwówecki	7559	0	1	3	1	7554	10,6
p. milicki	812	0	3	1	7	801	1,1
p. oleśnicki	41	0	0	0	0	34	0
p. oławski	40261	0	78	38	126	39977	76,8
p. polkowicki	236475	14	600	423	378	235000	303,6
p. strzeliński	77201	0	259	97	112	76729	124,1
p. średzki	62172	0	2	4	5	62157	88,3
p. świdnicki	168624	0	523	272	408	167333	227,6
p. trzebnicki	393	8	0	0	0	392	0,4
p. wałbrzyski	335320	124	347	532	620	333638	651,1
p. wołowski	204406	0	102	101	35	203909	302,8
p. wrocławski	449602	0	1441	905	62	447194	402,1
p. ząbkowicki	200	0	0	1	0	196	0,2
p. zgorzelecki	10918340	0	39958	12163	933	10865242	13013,5
p. zlotoryjski	28251	0	11	6	852	27382	49

Tabela 2.2. Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych w powiatach Dolnego Śląska w 2010 r. (źródło: GUS)

Obszar	Emisja zanieczyszczeń pyłowych w Mg/rok						
	razem	w tym					na 1 km ² w Mg/rok
		niezor- ganizowana	ze spalania paliw	cementowo-wapiennicze i materiały ogniotrwałe	krzemowe	węglowo-grafitowe (sadza)	
woj. dolnośląskie	5167	351	4236	171	18	25	0,30
m. Jelenia Góra	52	–	50	–	–	2	0,50
m. Legnica	47	–	38	–	–	1	0,80
m. Wrocław	355	10	273	–	2	2	1,20
p. bolesławiecki	67	–	55	–	–	1	0,10
p. dzierżoniowski	17	–	15	–	–	1	0,00
p. głogowski	141	-	9	104	–	–	0,30
p. górowski	11	-	10	–	–	–	0,00
p. jaworski	26	1	19	–	–	1	0,00
p. jeleniogórski	81	–	80	–	–	1	0,10
p. kamiennogórski	11	–	8	–	-	–	0,00
p. kłodzki	117	–	101	–	12	2	0,10
p. legnicki	1	–	1	–	–	–	0,00
p. lubański	35	–	35	–	–	–	0,10
p. lubiński	351	173	171	–	–	–	0,50
p. lwówecki	9	–	5	–	–	–	0,00
p. milicki	4	–	4	–	–	–	0,00
p. oleśnicki	–	–	7	–	–	–	0,00
p. oławski	55	1	31	–	–	-	0,10
p. polkowicki	381	15	98	–	1	–	0,50
p. strzeliński	32	–	22	–	–	–	0,10
p. średzki	–	–	–	–	–	–	0,00
p. świdnicki	149	45	97	46	-	2	0,20
p. trzebnicki	–	–	–	–	–	–	0,00
p. wałbrzyski	171	52	112	–	–	12	0,30
p. wołowski	182	–	182	–	–	–	0,30
p. wrocławski	75	54	69	–	3	–	0,10
p. ząbkowicki	2	–	–	–	–	–	0,00
p. zgorzelecki	2752	–	2751	–	–	–	3,30
p. zlotoryjski	43	–	–	21	4	–	0,10

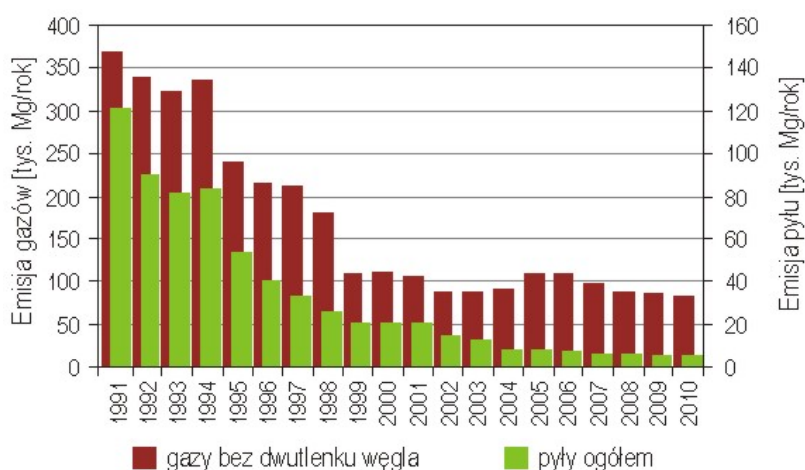
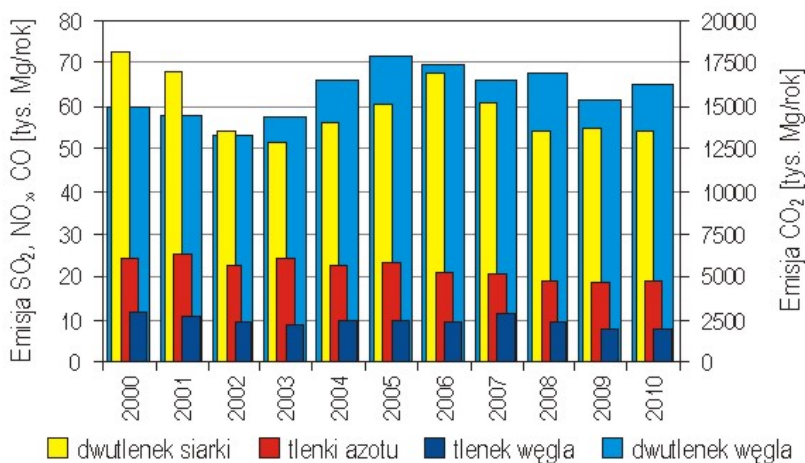
Wykres 2.3. Emisja zanieczyszczeń gazowych z zakładów szczególnie uciążliwych w powiatach Dolnego Śląska w 2010 r.
(źródło: GUS)



Wykres 2.4. Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych w powiatach Dolnego Śląska w 2010 r.
(źródło: GUS)



Wykres 2.5. Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych (bez dwutlenku węgla) z terenu województwa dolnośląskiego w latach 1991-2010 (źródło: GUS)

Wykres 2.6. Emisja SO_2 , NO_x i CO z terenu województwa dolnośląskiego w latach 2000-2010 (źródło: GUS)

Jako główne przyczyny przekroczeń dopuszczalnych poziomów stężeń zanieczyszczeń, szczególnie pyłu i benzo(a)pirenu w rejonach koncentracji zabudowy mieszkalnej, wskazywane są emisje ze źródeł komunalnych oraz transport drogowy. Szacuje się, że na obszarach miejskich, źródła komunalne odpowiadają za ponad 80% emisji benzo(a)pirenu, natomiast transport drogowy jest główną przyczyną wysokiego poziomu pyłu i dwutlenku azotu, szczególnie w dużych miastach.

Wielkość emisji z palenisk i kotłowni domowych zależy przede wszystkim od rodzaju instalacji grzewczych, rodzaju stosowanych w nich paliw i stopnia izolacji termicznej budynków. Decyduje o tym w dużej mierze wiek budynków. Województwo dolnośląskie charakteryzuje się znaczącym udziałem budynków budowanych przed 1944 r., o dużych stratach ciepłych, zwłaszcza w centralnych częściach miast, w których dominują indywidualne instalacje grzewcze na paliwa stałe: piece węglowe (kaflowe, żeliwne, kuchenne) oraz kotły węglowe starego typu. Jednak nie tylko „stara” zabudowa jest źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, jedną z największych uciążliwości dla mieszkańców jest spalanie odpadów w piecach domowych, natomiast coraz powszechniejsze opalanie domów drewnem może stać się istotnym źródłem emisji m.in. wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych.

Obszarami o szacowanej najwyższej emisji pyłu ze źródeł komunalnych są: we Wrocławiu osiedla Plac Grunwaldzki i Kleczków, w Jeleniej Górze dzielnice Śródmieście i Cieplice, w Legnicy dzielnica Karłuz, w Wałbrzychu dzielnica Śródmieście. Problem nadmiernej emisji zanieczyszczeń jest szczególnie uciążliwy w miejscowościach położonych w kotlinach górskich, takich jak: Kłodzko, Kamienna Góra, Nowa Ruda.

Emisja zanieczyszczeń powodowana przez ruch komunikacyjny powstaje podczas: spalania paliw w silnikach, ścierania jezdni, opon i hamulców oraz wtórnego unoszenia drobin pyłu z powierzchni dróg (tzw. emisja wtórna). Szczególna uciążliwość ruchu drogowego wynika ze sposobu wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza (nisko nad ziemią), znacznego natężenia ruchu samochodowego oraz przebiegu dróg pomiędzy gęstą zabudową miejską.

Informacje na temat wielkości emisji z procesów spalania w sektorze komunalnym i mieszkaniowym (tzw. emisja powierzchniowa) oraz ruchu drogowego (emisja liniowa) w województwie dolnośląskim są ograniczone. Oszacowanie poziomu emisji pyłu zawieszonego PM10 zostało wykonane m.in. w ramach opracowania w 2010 r. naprawczych programów ochrony powietrza dla miast: Wrocławia, Jeleniej Góry, Legnicy oraz powiatów: głogowskiego, kłodzkiego, wałbrzyskiego, zgorzeleckiego, dzierżoniowskiego, świdnickiego, lubińskiego i polkowickiego.

Tabela 2.3. Emisja pyłu PM10 (źródło: Program ochrony powietrza dla stref województwa dolnośląskiego)

Obszar	Emisja powierzchniowa [Mg/rok]	Emisja liniowa [Mg/rok]
m. Wrocław	904,96	173,53
m. Jelenia Góra	263,13	34,19
m. Legnica	254,28	37,41
p. głogowski	201,27	38,09
p. lubiński	295,42	66,17
p. polkowicki	223,96	49,91
p. kłodzki	774,78	72,89
p. wałbrzyski	822,48	47,51
p. zgorzelecki	308,2	48,91
p. dzierżoniowski	365,3	b.d.
p. świdnicki	651,17	b.d.

Analizując źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza zlokalizowane na terenie województwa dolnośląskiego należy również wymienić emisje pochodzące m.in. z:

- ❑ zakładów przeróbczych surowców skalnych,
- ❑ prac budowlanych, eksploatacji dróg,
- ❑ prowadzeniem działalności produkcyjnej (fermy i ubojnie drobiu oraz trzody chlewnej, galwanizernie, tartaki, zakłady betoniarskie),
- ❑ prowadzeniem działalności usługowej (działalności tartaku, zakładów blacharsko-lakierniczych, warsztatu naprawy pojazdów samochodowych),
- ❑ eksploatacji sieci kanalizacji ściekowej,
- ❑ spalania odpadów,
- ❑ przeładunku i przetwarzania odpadów oraz składowisk odpadów,
- ❑ działalności związanej z rolnictwem: stosowaniem mączki mięsno-kostnej w celach rolniczych, suszarni zboża, magazynowaniem i wykorzystywaniem gnojowicy oraz obornika.

Wyżej wymienione rodzaje działalności mogą być przyczyną uciążliwości dla mieszkańców przede wszystkim ze względu na nieorganizowaną emisję pyłu i substancji uciążliwych zapachowo. W 2010 r. wnioski dotyczące uciążliwości związanych z emisją zanieczyszczeń do powietrza stanowiły ok. 18% wszystkich wniosków o interwencje kierowanych do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska we Wrocławiu.

3. OPIS SYSTEMU OCENY

Ocenę poziomu zanieczyszczenia powietrza w poszczególnych strefach województwa dolnośląskiego sporządzono na podstawie:

- ❑ wyników pomiarów prowadzonych w stałych stacjach pomiarowych,
- ❑ wyników pomiarów prowadzonych za pomocą metody pasywnej,
- ❑ wyników pomiarów prowadzonych za pomocą stacji mobilnej,
- ❑ obiektywnych metod szacowania (szczegóły w tabeli 3.2.).

W 2011 r. monitoring jakości powietrza w województwie dolnośląskim realizowany był przez:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu, który prowadzi monitoring w wojewódzkiej sieci stacji i punktów pomiarowych, w ramach ogólnopolskiego systemu monitoringu powietrza,
2. Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, który prowadzi monitoring jakości powietrza dla potrzeb programów EMEP i GAW/WMO na stacji Śnieżka,
3. Zakłady przemysłowe zobligowane do prowadzenia pomiarów jakości powietrza w wydanych przez Wojewodę Dolnośląskiego pozwoleniach zintegrowanych:
 - ❑ PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Oddział Elektrownia „Turów” w Bogatyni,
 - ❑ KGHM „Polska Miedź” S.A. Oddział Huta Miedzi „Legnica” w Legnicy,
 - ❑ KGHM „Polska Miedź” S.A. Oddział Huta Miedzi „Głogów” w Głogowie,
 - ❑ KGHM „Polska Miedź” S.A. Oddział Zakład Hydrotechniczny w Rudnej.

Sieć pomiarowa **stacji stałych** zlokalizowanych na obszarze Dolnego Śląska bazuje na automatycznych i manualnych metodach oznaczania stężeń zanieczyszczeń. Pomiary w stacjach stałych wykonywane są w sposób ciągły, prowadzenie badań w kolejnych latach daje możliwość obserwowania zmian jakości powietrza w wieloletnim okresie. Ciągłe pomiary jakości powietrza prowadzono również przy pomocy automatycznej **stacji mobilnej** – w 2011 r. w mieście Strzelin.

W klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego w odniesieniu do kryteriów ochrony zdrowia ludzi wykorzystano również pomiary prowadzone w stacjach automatycznych zlokalizowanych pod kątem ochrony roślin: Czarniawa, Osieczów i Śnieżka.

Dodatkowo, w 2011 r. prowadzono wskaźnikowe badania poziomu zanieczyszczenia powietrza dwutlenkiem siarki i dwutlenkiem azotu, za pomocą **metody pasywnej** w 62 punktach pomiarowych w strefach: Aglomeracja Wrocławska, m. Legnica, M. Wałbrzych oraz w strefie dolnośląskiej na terenie powiatów: lubiński, polkowicki, średzki, wałbrzyski, wołowski, wrocławski i m. Jelenia Góra.

Pomiary pasywne traktuje się jako uzupełniające, ich wyniki przedstawiono w „Ocenie jakości powietrza w województwie dolnośląskim w 2011 roku”.

Dane ze stacji pomiarowych są systematycznie weryfikowane i gromadzone w wojewódzkiej bazie danych o jakości powietrza JPOAT-W, znajdującej się w Wojewódzkim Inspektoracie Ochrony Środowiska we Wrocławiu. Dane ze wszystkich wojewódzkich baz JOPAT przekazywane są do bazy krajowej w GIOŚ, a następnie do Komisji Europejskiej i Europejskiej Agencji Środowiska (baza AIRBASE).

Tabela 3.1. Lista stref na terenie województwa dolnośląskiego dla celów oceny jakości powietrza pod kątem zawartości SO₂, NO₂, NO_x, CO, C₆H₆, O₃, pyłu PM_{2.5}, pyłu PM₁₀ oraz zawartego w pyłe PM₁₀ ołowiu, arsenu, kadmu, niklu i benzo(a)pirenu

Nazwa strefy	Kod powiatu /strefy	Na terenie strefy znajdują się obszary (Oz, OzR, Uz)	Liczba stałych stanowisk pomiarowych wykorzystanych w OR dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie	Inne metody oceny stosowane w strefie*	Aglomeracja [tak/nie]	Powierzchnia strefy [km ²]	Ludność [tys.]
aglomeracja wrocławska	PL0201	Oz	NO ₂ – 2 SO ₂ – 2 CO – 1 O ₃ – 2 PM ₁₀ – 1 PM _{2.5} – 2	C ₆ H ₆ – E. NO ₂ – A., D. SO ₂ – A. CO – D. PM ₁₀ – D. Pb – D. As – D. Ni – D. Cd – D. benzo(a)piren – D.	tak	293	632 996

Nazwa strefy	Kod powiatu /strefy	Na terenie strefy znajdują się obszary (Oz, OzR, Uz)	Liczba stałych stanowisk pomiarowych wykorzystanych w OR dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie	Inne metody oceny stosowane w strefie*	Aglomeracja [tak/nie]	Powierzchnia strefy [km ²]	Ludność [tys.]
miasto Legnica	PL0202	Oz	NO ₂ – 2 SO ₂ – 1 CO – 2 PM10 – 2 Pb – 2 As – 2 Ni – 1 Cd – 2 benzo(a)piren – 1 PM2.5 – 1	C ₆ H ₆ – D. NO ₂ – A. SO ₂ – A., D. O ₃ – B.	nie	56	103 892
miasto Wałbrzych	PL0203	Oz	NO ₂ – 1 SO ₂ – 1 O ₃ – 1 PM2.5 – 1	C ₆ H ₆ – E. NO ₂ – A. SO ₂ – A. CO – D. PM10 – C. Pb – E. As – E. Ni – E. Cd – E. benzo(a)piren – F.	nie	85	120 197
strefa dolnośląska	PL0204	Oz, OzR, Uz	NO ₂ – 19 NO _x – 2 SO ₂ – 17 CO – 5 O ₃ – 5 PM10 – 22 Pb – 9 As – 6 Ni – 6 Cd – 6 benzo(a)piren – 7 PM2.5 – 1	C ₆ H ₆ – E. NO ₂ – A., D. SO ₂ – A., D. PM10 – D. Pb – D. As – D. Ni – D. Cd – D.	nie	19 513	2 020 755

Oznaczenia:

Oz – obszar zwykły, do którego odnoszą się wartości dopuszczalnych stężeń określone dla terenu kraju

OzR – obszar zwykły, do którego odnoszą się wartości dopuszczalnych stężeń określone ze względu na ochronę roślin

Uz – obszar ochrony uzdrowiskowej

* A., B., C., D., E., F. – numer kolejny metody opisanej w tabeli 3.2.

Tabela 3.2. Metody wykorzystane w ocenie, inne niż pomiary w stałych punktach w danej strefie

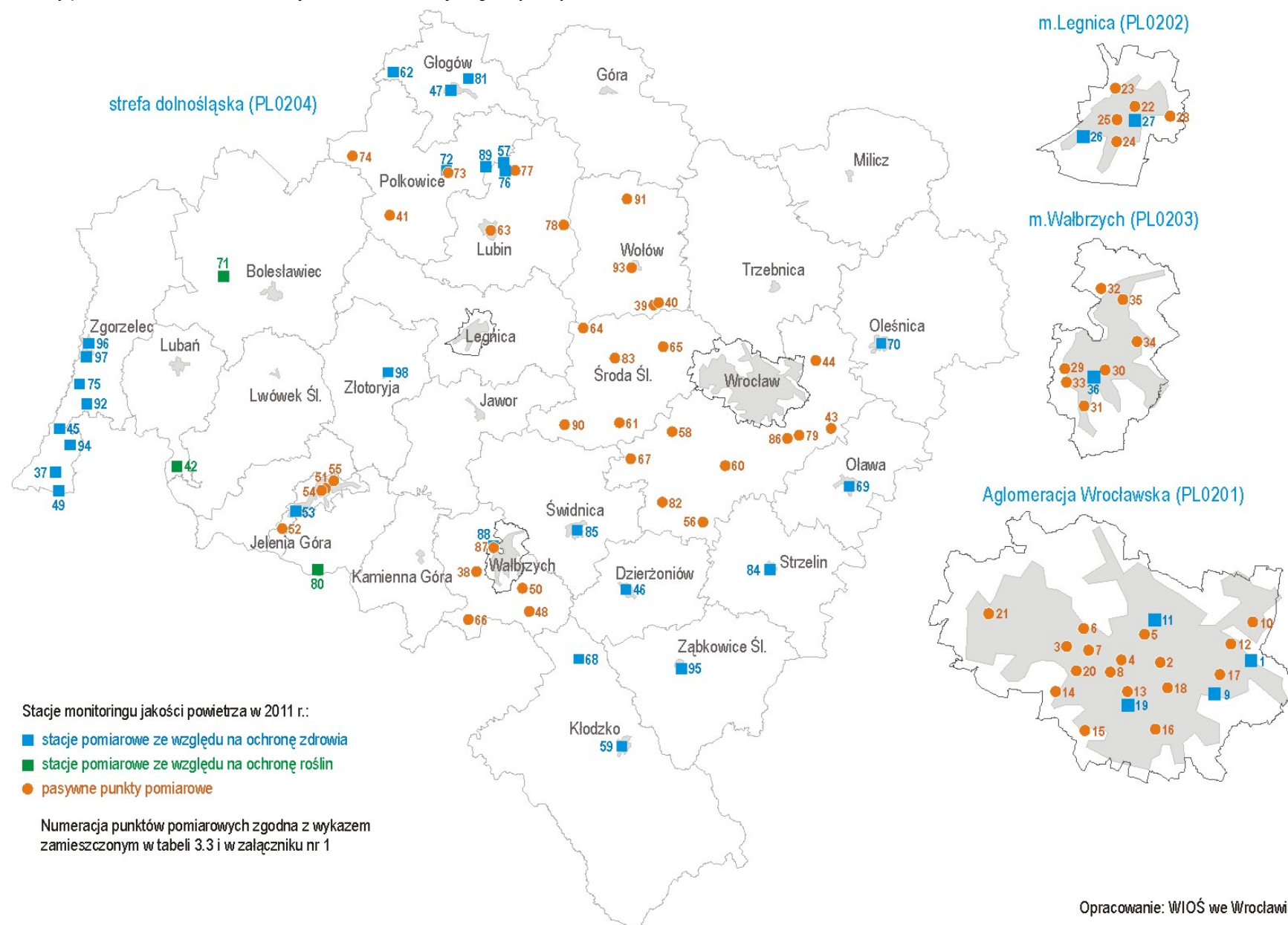
Nr metody	Opis metody
A.	Pomiary pasywne SO ₂ , NO ₂ (traktowane jako pomiary wskaźnikowe)
B.	Pomiary O ₃ w stacji tła miejskiego w Legnicy w okresie od 8 lipca do 31 grudnia 2011 r. (kompletność serii roczna: 48%, kompletność serii w okresie letnim: 45%)
C.	Metody szacowania stężeń PM10 na podstawie wyników pomiarów pyłu PM2.5
D.	Pomiary prowadzone w punktach pomiarowych z kompletnością poniżej 75% dla SO ₂ , NO ₂ , NO _x , C ₆ H ₆ , O ₃ , PM10, PM2.5, CO; poniżej 50% w roku dla ołowiu, arsenu, niklu i kadmu; poniżej 33% dla benzo(a)pirenu (traktowane jako pomiary wskaźnikowe)
E.	Pomiary w stałych punktach położonych w innej strefie
F.	Obiektywne metody szacowania na podstawie obliczeń rozkładów stężeń zanieczyszczeń za pomocą modeli matematycznych z wykorzystaniem danych dotyczących emisji zanieczyszczeń wykonane w ramach Programu ochrony powietrza dla województwa dolnośląskiego

Wykaz stacji, z których wyniki wykorzystano w ocenie i klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego za 2011 rok przedstawiono w tabeli 3.3. Szczegółowy wykaz stanowisk pomiarowych przedstawiono w **załączniku nr 1**.

Tabela 3.3. Wykaz stacji, z których wyniki wykorzystano w ocenie i klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego za 2011 rok

Nr ppk	Kod stacji	Nazwa stacji	Nr ppk	Kod stacji	Nazwa stacji
Strefa: Aglomeracja Wrocławska (PL0201)			Strefa dolnośląska (PL0204) c.d.		
1	DsWrocBartA	Wrocław - Bartnicza (AUT)	61	DsKostom	Kostomłoty (p)
2	DsWrocBem	Wrocław - Kilińskiego/Prusa (p)	62	DsKromolin	Kromolin
3	DsWrocBulw	Wrocław - Bulwar Ikara (p)	63	DsLubinMiesz	Lubin, ul. Mieszka I
4	DsWrocChoj	Wrocław - Chojnowska (p)	64	DsMalczyce	Malczyce (p)
5	DsWrocChorw	Wrocław - Chorwacka (p)	65	DsMiekinia	Miękinia (p)
6	DsWrocDok	Wrocław - Dokerska (p)	66	DsMierRynek	Mieroszów - Rynek (p)
7	DsWrocDzwirz	Wrocław - Dzwirzyńska (p)	67	DsMietkow	Mietków - Spółdzielcza (p)
8	DsWrocFabr	Wrocław - Fabryczna (p)	68	DsNRudaSrebP	Nowa Ruda - ul. Srebrna (PM10)
9	DsWrocGrobła	Wrocław, ul. Na Grobli	69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK
10	DsWrocKielcz	Wrocław - Kielczowska (p)	70	DsOlesnicaPM	Oleśnica, ul. Brzozowa
11	DsWrocKorzA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	71	DsOsieczow	Osieczów
12	DsWrocLech	Wrocław - Lechitów (p)	72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa
13	DsWrocPereca	Wrocław - pl. Pereca (p)	73	DsPolkKasztan	Polkowice - Kasztanowa (p)
14	DsWrocRakiet	Wrocław - Rakietowa (p)	74	DsPrzemkWoln	Przemków pl Wolności(p)
15	DsWrocSob	Wrocław - Sobótki (p)	75	DsRadomierz	Radomierzycze
16	DsWrocSwier	Wrocław - Świeradowska (p)	76	DsRudna	Rudna
17	DsWrocSzan	Wrocław - Szanieckiego (p)	77	DsRudnaDwor	Rudna, ul. Dworska
18	DsWrocTraug	Wrocław - Traugutta (p)	78	DsScinawJadwi	Ścinawa - K. Jadwigi (p)
19	DsWrocWisA	Wrocław, al. Wiśniowa (AUT)	79	DsSiech	Siechnice (p)
20	DsWrocWojr	Wrocław - Wojrowicka (p)	80	DsŚnieżka	Śnieżka
21	DsWrocWol	Wrocław - Wolska (p)	81	DsSobczyce	Sobczyce
Strefa: m. Legnica (PL0202)			82	DsSobotka	Sobótka (p)
22	DsLegBracka	Legnica - Bracka (p)	83	DsSroda	Środa Śląska - Mleczarska (p)
23	DsLegCis	Legnica - Cisowa (p)	84	DsStrzMob	Strzelin
24	DsLegJaworzy	Legnica - Jaworzyńska (p)	85	DsSwidRynek	Świdnica - Rynek
25	DsLegMicki	Legnica - Mickiewicza (p)	86	DsSwKat	Święta Katarzyna - Główna (p)
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	87	DsSzczKolej	Szczawno Zdrój - ul. Kolejowa (p)
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)
28	DsLegWitkiew	Legnica - Witkiewicza (p)	89	DsTarnowek	Tarnówek
Strefa: m. Wałbrzych (PL0203)			90	DsUdanin	Udanin (p)
29	DsWalbAnd2	Wałbrzych - ul. Andersa 2-4 (p)	91	DsWinsko	Wińsko (p)
30	DsWalbLotnik	Wałbrzych - ul. Lotników (p)	92	DsWitka	Witka
31	DsWalbMoniusz	Wałbrzych - ul. Moniuszki (p)	93	DsWolKom	Wolów - Komuny Par (p)
32	DsWalbPalisad	Wałbrzych - ul. Palisadowa (p)	94	DsWyszkow	Wyszków
33	DsWalbPlater	Wałbrzych - ul. E. Plater (p)	95	DsZabkowSemi	Ząbkowice Śl., ul. Powstańców Warszawy
34	DsWalbSadowa	Wałbrzych - ul. Sadowa (p)	96	DsZgorzBohA	Zgorzelec – Bohaterów Getta (AUT)
35	DsWalbWroc	Wałbrzych - ul. Wrocławska (p)	97	DsZgorzOrz	Zgorzelec - Orzeszkowej
36	DsWalbWysA	Wałbrzych - ul. Wysockiego (AUT)	98	DsZlotoryjaPM	Złotoryja, ul. Staszica
Strefa dolnośląska (PL0204)					
37	DsBogChop	Bogatynia - Chopina			
38	DsBoguszow	Boguszów-Gorce (p)			
39	DsBrzegD	Brzeg Dolny - Słowackiego (p)			
40	DsBrzegDWarz	Brzeg Dolny - Warzyńska (p)			
41	DsChocianFabry	Chocianów (p)			
42	DsCzer02	Czerwiara			
43	DsCzemica	Czemica (p)			
44	DsDlugol	Długoleka (p)			
45	DsDzia01	Działoszyn			
46	DsDzierPilsA	Dzierżoniów - Piłsudskiego (AUT)			
47	DsGlogSikor	Głogów, ul. Sikorskiego			
48	DsGlusLuk	Gluszyca - ul. Łukasiewicza (p)			
49	DsJasnaSport	Jasna Góra - Sportowa			
50	DsJedlWalb	Jedlina Zdrój - ul. Wałbrzyska (p)			
51	DsJgBogusl	Jelenia Góra - Bogusławskiego (p)			
52	DsJgChalub	Jelenia Góra - Chałubińskiego (p)			
53	DsJgCiepA	Jelenia Góra - Cieplice (AUT)			
54	DsJgGrottgera	Jelenia Góra - Grottgera (p)			
55	DsJgZabobP	Jelenia Góra - Zabobrze (p)			
56	DsJordan	Jordanów Śl. (p)			
57	DsKalinowka	Kalinówka			
58	DsKatyZwy	Katy Wrocławskie - Zwycięstwa (p)			
59	DsKlodzkoA	Kłodzko, ul. Szkolna			
60	DsKobWit	Kobierzycze - Witosa (p)			

Mapa 3.1. Punkty pomiarowe na terenie stref województwa dolnośląskiego, wykorzystane w ocenie za 2011 r.



4. WYNIKI KLASYFIKACJI STREF WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO ZA 2011 ROK

Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego za 2011 r. przedstawiono w tabelach i na mapach. W zestawieniach dla poszczególnych zanieczyszczeń uwzględniono wszystkie normowane czasy uśredniania oraz obszary obowiązywania poziomów dopuszczalnych, docelowych i celów długoterminowych (obszary zwykłe, obszary ochrony uzdrowiskowej). Zasadniczą część zestawień stanowią kolumny z symbolami klasy wynikowej dla poszczególnych stref i rodzajów zanieczyszczeń. Stanowią one podstawę do przedstawienia klasyfikacji stref na kolejnych mapach.

Dodatkowo wykonana została klasyfikacja stref z pominięciem odrębnych norm dla uzdrowisk. Wynika ona z potrzeby oceny jakości powietrza na terenie całego kraju według jednolitych kryteriów, zgodnych z odpowiednimi kryteriami obowiązującymi w krajach UE – między innymi ze względu na przekazywanie odpowiednich informacji i raportów do Komisji Europejskiej. Dodatkowa klasyfikacja pozwoli także na uzyskanie spójności rocznej oceny jakości powietrza w Polsce z ocenami dokonywanymi w innych krajach Unii Europejskiej.

4.1. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów kryterialnych ustanowionych dla ochrony zdrowia

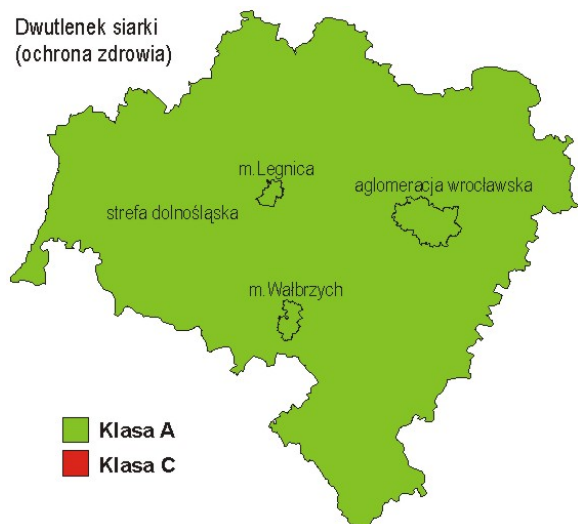
Tabela 4.1. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla SO_2 , pod kątem ochrony zdrowia (z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk) – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO_2			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO_2 (z uwzględnieniem norm dla uzdrowisk)			Symbol klasy wynikowej dla SO_2 w strefie wg norm PL
			1 godz.	24 godz.	Wynikowa	1 godz.	24 godz.	Wynikowa	
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	A	A	–	–	–	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A	A	A	–	–	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	A	A	–	–	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A	A	A	A	A

Tabela 4.2. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla SO_2 , pod kątem ochrony zdrowia wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO_2			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO_2 (wg norm dla obszarów zwykłych)			Symbol klasy wynikowej dla SO_2 w strefie wg norm UE
			1 godz.	24 godz.	Wynikowa	1 godz.	24 godz.	Wynikowa	
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	A	A	–	–	–	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A	A	A	–	–	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	A	A	–	–	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A	A	A	A	A

Dwutlenek siarki
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.1. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla SO_2 pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.3. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla NO_2 , pod kątem ochrony zdrowia (z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk) – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń NO_2			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń NO_2 (z uwzględnieniem norm dla uzdrowisk)			Symbol klasy wynikowej dla NO_2 w strefie wg norm PL
			1 godz.	rok	Wynikowa	1 godz.	rok	Wynikowa	
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	C	C	–	–	–	C
2.	miasto Legnica	PL0202	A	A	A	–	–	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	A	A	–	–	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A	A	A	A	A

Tabela 4.4. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla NO_2 , pod kątem ochrony zdrowia wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń NO_2			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń NO_2 (wg norm dla obszarów zwykłych)			Symbol klasy wynikowej dla NO_2 w strefie wg norm UE
			1 godz.	rok	Wynikowa	1 godz.	rok	Wynikowa	
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	C	C	–	–	–	C
2.	miasto Legnica	PL0202	A	A	A	–	–	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	A	A	–	–	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A	A	A	A	A

Dwutlenek azotu
(ochrona zdrowia)

Mapa 4.2. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla NO_2 pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.5. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla **benzenu** (z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk) – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie (z uwzględnieniem norm dla uzdrowisk)	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie wg norm PL
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	–	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A

Tabela 4.6. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla **benzenu** wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie (wg norm dla obszarów zwykłych)	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie wg norm UE
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	–	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A

Benzen
(ochrona zdrowia)



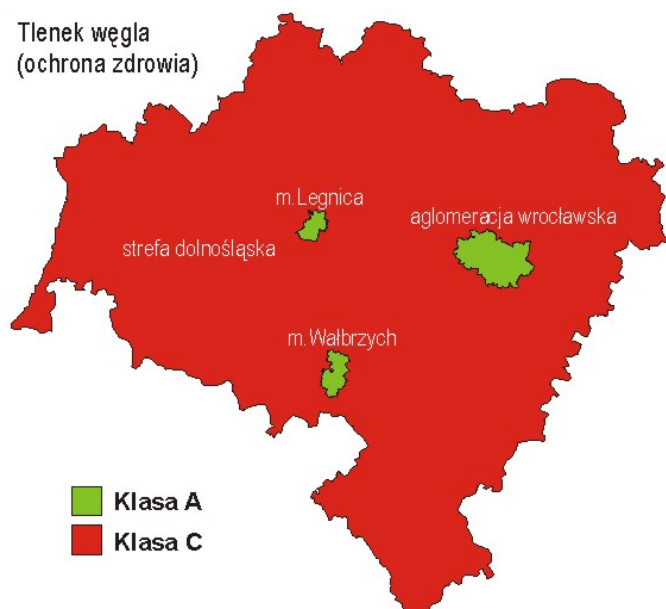
Mapa 4.3. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla benzenu pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.7. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla **tlenku węgla** – (z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk) – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie (z uwzględnieniem norm dla uzdrowisk)	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie wg norm PL
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	–	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	C	C

Tabela 4.8. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla **tlenku węgla** wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefie (wg norm dla obszarów zwykłych)	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie wg norm UE
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	–	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A	–	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	–	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A

Tlenek węgla
(ochrona zdrowia)

Mapa 4.4. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla tlenku węgla pod kątem ochrony zdrowia (z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk) – 2011 rok

Tlenek węgla
(ochrona zdrowia)

Mapa 4.5. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla tlenku węgla pod kątem ochrony zdrowia, wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE – 2011 rok

Tabela 4.9. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **PM10** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy strefy dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń PM10			Symbol klasy wynikowej dla PM10 w strefie
			24 godz.	rok	Wynikowa	
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	C	C	C	C
2.	miasto Legnica	PL0202	C	C	C	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	C*	A*	C	C
4.	strefa dolnośląska	PL0204	C	C	C	C

* oszacowano na podstawie pomiarów pyłu PM2.5 w Wałbrzychu (liczba dni ze stężeniami PM2.5 powyżej 50 µg/m³: 37)

Pył zawieszony PM10
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.6. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla pyłu zawieszonego PM10 pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.10. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **ołowiu** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Ołów
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.7. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla ołowiu pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.11. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **arsenu** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A
2.	miasto Legnica	PL0202	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Arsen
(ochrona zdrowia)

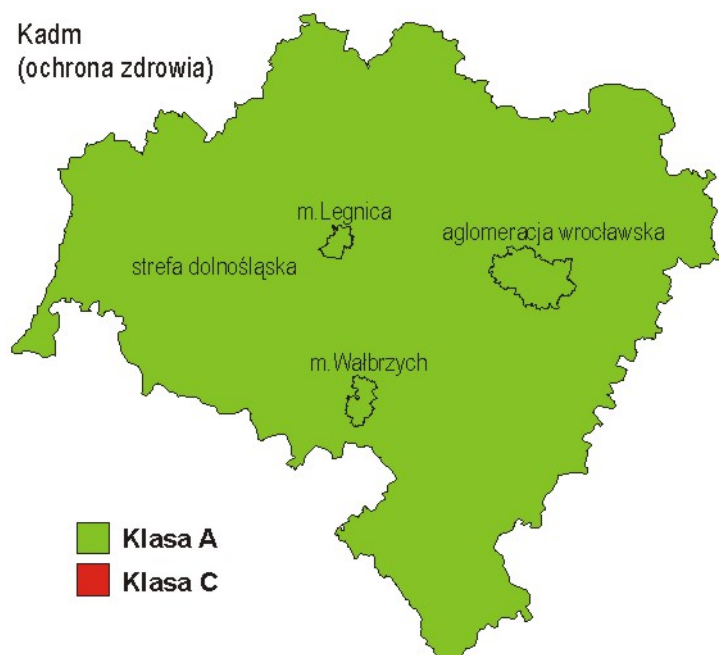


Mapa 4.8. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla arsenu pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.12. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **kadm** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Kadm
(ochrona zdrowia)

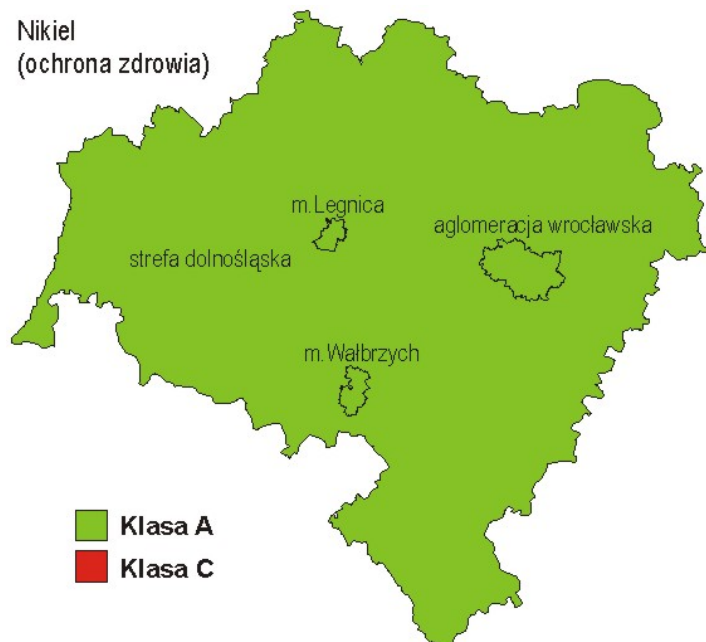


Mapa 4.9. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla kadmu pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.13. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **niklu** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A
2.	miasto Legnica	PL0202	A
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Nikiel
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.10. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla niklu pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Tabela 4.14. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **benzo(a)pirenu** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	C
2.	miasto Legnica	PL0202	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	C*
4.	strefa dolnośląska	PL0204	C

* oszacowano na podstawie obliczeń rozkładów stężeń zanieczyszczeń za pomocą modeli matematycznych z wykorzystaniem danych dotyczących emisji zanieczyszczeń wykonane w ramach Programu ochrony powietrza dla województwa dolnośląskiego

Benzo(a)piren
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.11. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla benzo(a)pirenu pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

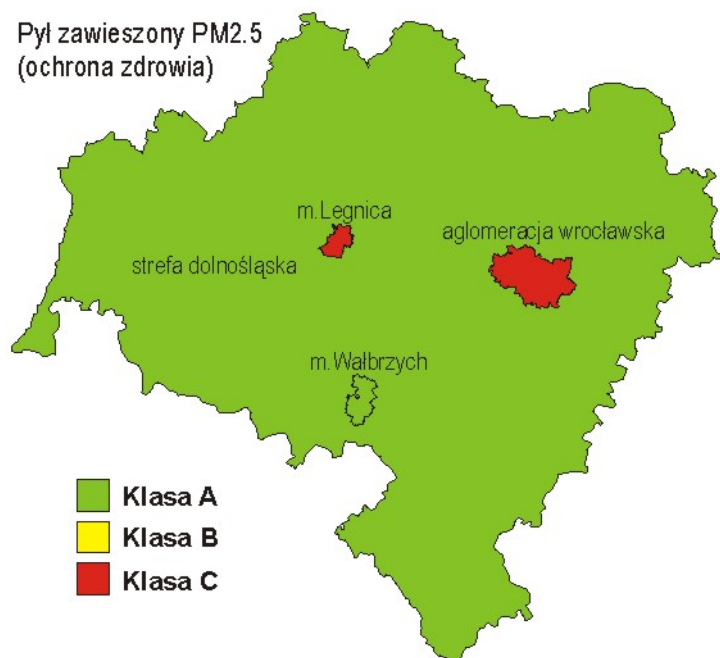
Tabela 4.15. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **pyłu PM2.5** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	C
2.	miasto Legnica	PL0202	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Tabela 4.16. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla **pyłu PM2.5** pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok (dodatkowa klasyfikacja w odniesieniu do poziomu docelowego)

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla obszaru strefy
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	C
2.	miasto Legnica	PL0202	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Pył zawieszony PM2.5
(ochrona zdrowia)



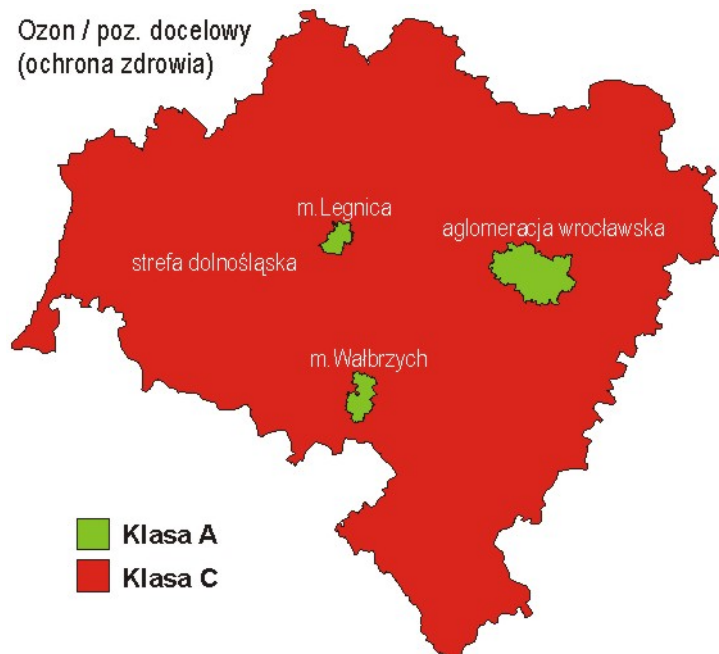
Mapa 4.12. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla pyłu PM2.5 pod kątem ochrony zdrowia – 2011 rok

■ Klasa A
■ Klasa B
■ Klasa C

Tabela 4.17. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów kryterialnych ustanowionych w celu ochrony zdrowia dla **ozonu** – 2011 rok

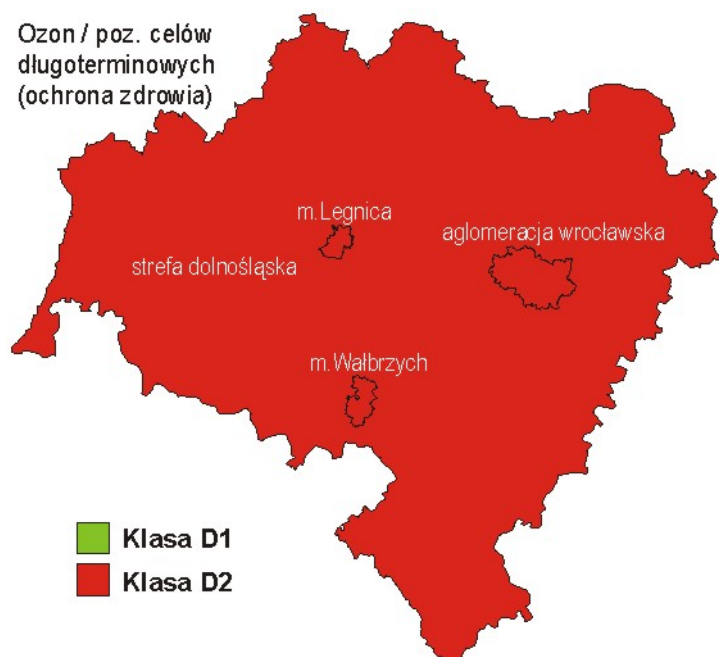
Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wg poziomu docelowego	Symbol klasy wg poziomowi celu długoterminowego
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	D2
2.	miasto Legnica	PL0202	A	D2
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	D2
4.	strefa dolnośląska	PL0204	C	D2

Ozon / poz. docelowy
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.13. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego pod kątem ochrony zdrowia w odniesieniu do poziomu docelowego ozonu – 2011 rok

Ozon / poz. celów
długoterminowych
(ochrona zdrowia)



Mapa 4.14. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego pod kątem ochrony zdrowia w odniesieniu do poziomu celów długoterminowych ozonu – 2011 rok

Tabela 4.18. Wynikowe klasy stref dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony zdrowia (z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk)

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całej strefy											
			SO ₂	NO ₂	PM10	Pb	C ₆ H ₆	CO	O ₃ ^{1/}	As	Cd	Ni	BaP	PM2.5
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	C	C	A	A	A	A	A	A	A	C	C
2.	miasto Legnica	PL0202	A	A	C	A	A	A	A	C	A	A	C	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	A	C	A	A	A	A	A	A	A	C	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	C	A	A	C	C	A	A	A	C	A

^{1/} wg poziomu docelowego

Tabela 4.19. Wynikowe klasy stref dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony zdrowia wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE

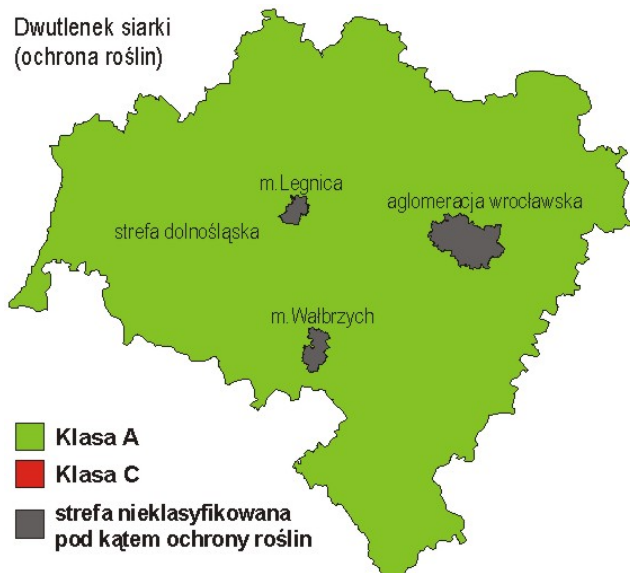
Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całej strefy											
			SO ₂	NO ₂	PM10	Pb	C ₆ H ₆	CO	O ₃ ^{1/}	As	Cd	Ni	BaP	PM2.5
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	A	C	C	A	A	A	A	A	A	A	C	C
2.	miasto Legnica	PL0202	A	A	C	A	A	A	A	C	A	A	C	C
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	A	A	C	A	A	A	A	A	A	A	C	A
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	C	A	A	A	C	A	A	A	C	A

^{1/} wg poziomu docelowego

4.2. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów dopuszczalnych ustanowionych dla ochrony roślin

Tabela 4.20. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów kryterialnych ustanowionych w celu ochrony roślin dla dwutlenku siarki – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO ₂		Symbol klasy wynikowej dla SO ₂ w strefie
			rok kalendarzowy	pora zimowa	
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	nie klasyfikuje się		–
2.	miasto Legnica	PL0202	nie klasyfikuje się		–
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	nie klasyfikuje się		–
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	A

Dwutlenek siarki
(ochrona roślin)

Mapa 4.15. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla dwutlenku siarki pod kątem ochrony roślin – 2011 rok

Tabela 4.21. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów kryterialnych ustanowionych w celu ochrony roślin dla **tlenków azotu** – 2011 rok

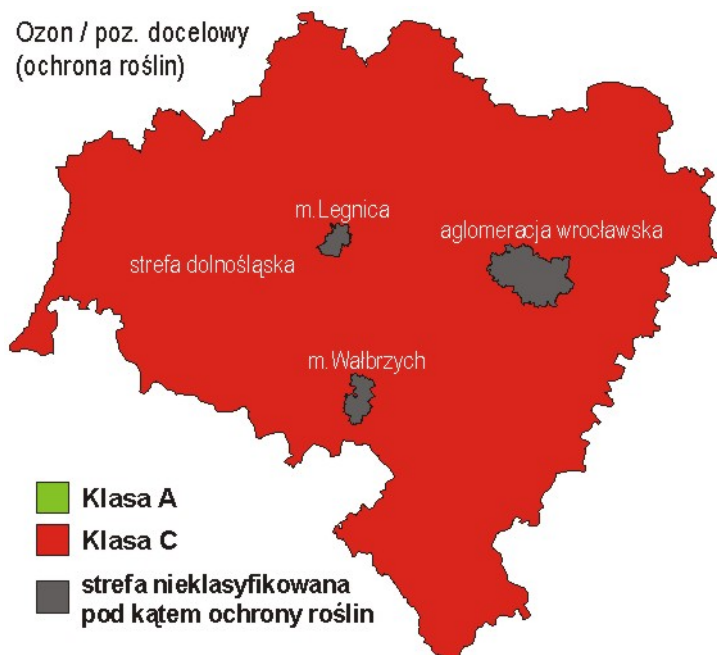
Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla NO _x w strefie
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	nie klasyfikuje się
2.	miasto Legnica	PL0202	nie klasyfikuje się
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	nie klasyfikuje się
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A

Tlenki azotu
(ochrona roślin)

Mapa 4.16. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego dla tlenków azotu pod kątem ochrony roślin – 2011 rok

Tabela 4.22. Klasyfikacja stref w odniesieniu do poziomów kryterialnych ustanowionych w celu ochrony roślin dla **ozonu** – 2011 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wg poziomu docelowego	Symbol klasy wg poziomu celu długoterminowego
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się
2.	miasto Legnica	PL0202	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się
4.	strefa dolnośląska	PL0204	C	D2

Ozon / poz. docelowy
(ochrona roślin)

Mapa 4.17. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego pod kątem ochrony roślin w odniesieniu do poziomu docelowego ozonu – 2011 rok

Ozon / poz. celów
długoterminowych
(ochrona roślin)



Mapa 4.18. Wyniki klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego pod kątem ochrony roślin w odniesieniu do poziomu celów długoterminowych ozonu – 2011 rok

Tabela 4.23. Wynikowe klasy stref dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony roślin

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całej strefy		
			SO ₂	NO _x	O ₃ ^{1/}
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się
2.	miasto Legnica	PL0202	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się	nie klasyfikuje się
4.	strefa dolnośląska	PL0204	A	A	C

^{1/} wg poziomu docelowego

5. LISTA STREF ZAKWALIFIKOWANYCH DO OPRACOWANIA PROGRAMÓW OCHRONY POWIETRZA

5.1. Ochrona zdrowia ludzi

Na podstawie klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego za rok 2011 **stwierdzono potrzebę opracowywania programów ochrony powietrza ze względu na ochronę zdrowia ludzi** dla wszystkich czterech stref województwa:

1. aglomeracja wrocławska (NO₂, PM10, benzo(a)piren, PM2.5),
2. m. Legnica (PM10, arsen, benzo(a)piren, PM2.5),
3. m. Wałbrzych (PM10, benzo(a)piren),
4. strefa dolnośląska (PM10, CO, benzo(a)piren, ozon).

Tabela 5.1. Lista stref zakwalifikowanych do klasy C i obszary przekroczeń normatywnych stężeń zanieczyszczeń (poziomów dopuszczalnych lub docelowych) w strefach na podstawie oceny wg jednolitych kryteriów w skali kraju, zgodnych z kryteriami UE dla ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium stanowiące podstawę do zakwalifikowania strefy do klasy C – zanieczyszczenie, czas uśredniania stężeń	Typ obszaru ^{1/}	Obszary przekroczeń			
					Miasto (gmina/dzielnica)	obszar w km ²	liczba mieszkańców w tys.	numer mapy i numer punktu
1.	aglomeracja wrocławska	PL0201	Dwutlenek azotu, rok		al. Wiśniowa (Krzyki) ¹²	4,0	25	Mapa 6.1, pkt 19
			PM10, 24-godz.		Wyb. J. Conrada-Korzeniowskiego (Psie Pole)	25,0	75	Mapa 6.2, pkt 11
			PM10, rok		al. Wiśniowa (Krzyki) ¹²	4,0	25	Mapa 6.2, pkt 19
			benzo(a)piren, rok		Wyb. J. Conrada-Korzeniowskiego (Psie Pole)	25,0	75	Mapa 6.3, pkt 11
			PM2.5, rok		al. Wiśniowa (Krzyki) ¹²	4,0	25	Mapa 6.4, pkt 19
					ul. Na Grobli (Krzyki)	25,0	75	Mapa 6.4, pkt 9

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium stanowiące podstawę do zakwalifikowania strefy do klasy C – zanieczyszczenie, czas uśredniania stężeń	Typ obszaru ¹¹	Obszary przekroczeń			
					Miasto (gmina/dzielnica)	obszar w km ²	liczba mieszkańców w tys.	numer mapy i numer punktu
2.	miasto Legnica	PL0202	PM10, 24-godz.		al. Rzeczypospolitej (Bielany)	4,2	10	Mapa 6.2, pkt 27
			PM10, rok		al. Rzeczypospolitej (Bielany)	4,2	10	Mapa 6.2, pkt 27
			arsen, rok		ul. Porazińskiej	2,0	5	Mapa 6.5, pkt 26
			benzo(a)piren, rok		al. Rzeczypospolitej (Bielany)	4,2	10	Mapa 6.3, pkt 27
			PM2.5, rok		al. Rzeczypospolitej (Bielany)	4,2	10	Mapa 6.4, pkt 27
3.	miasto Wałbrzych	PL0203	PM10, 24-godz. ¹³		ul. Wysockiego (Śródmieście) ¹³	6,0	25	Mapa 6.2, pkt 36
			benzo(a)piren, rok ¹⁴		Wałbrzych (Śródmieście) ¹⁴	25,0	50	Mapa 6.3, pkt 36
4.	strefa dolnośląska	PL0204	PM10, 24-godz.	Uz	Jelenia Góra, Cieplice, ul. Cervi	6,6	10	Mapa 6.2, pkt 53
					Osieczów (gm. Osiecznica)	6,0	1	Mapa 6.2, pkt 71
					Dzierżoniów, ul. Piłsudskiego	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 46
					Nowa Ruda, ul. Srebrna	2,1	5	Mapa 6.2, pkt 68
					Kłodzko, ul. Szkolna	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 59
					Rudna (p. lubiński)	3,0	2	Mapa 6.2, pkt 76
					Oława, ul. Żołnierzy AK	4,2	10	Mapa 6.2, pkt 69
					Polkowice, ul. Kasztanowa	4,0	8	Mapa 6.2, pkt 72
					Tarnówek (p. polkowicki)	3,0	1	Mapa 6.2, pkt 89
					Świdnica, Rynek	4,0	10	Mapa 6.2, pkt 85
					Działoszyn (gm. Bogatynia)	6,0	3	Mapa 6.2, pkt 45
					Zgorzelec, ul. Orzeszkowej	2,0	5	Mapa 6.2, pkt 97
					Bogatynia, ul. Chopina	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 37
					Ząbkowice Śl., ul. Powst. Warszawy	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 95
					Złotoryja, ul. Staszica	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 98
					Oleśnica, ul. Brzozowa	4,0	5	Mapa 6.2, pkt 70
				Uz	Szczawno-Zdrój, ul. Kopernika	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 88
			PM10, rok	Uz	Jelenia Góra, Cieplice, ul. Cervi	6,6	10	Mapa 6.2, pkt 53
					Nowa Ruda, ul. Srebrna	2,1	5	Mapa 6.2, pkt 68
				Uz	Szczawno-Zdrój, ul. Kopernika	4,0	6	Mapa 6.2, pkt 88
			benzo(a)piren, rok		Osieczów (gm. Osiecznica)	6,0	1	Mapa 6.3, pkt 71
					Oława, ul. Żołnierzy AK	4,2	10	Mapa 6.3, pkt 69
					Polkowice, ul. Kasztanowa	4,0	8	Mapa 6.3, pkt 72
				Uz	Szczawno-Zdrój, ul. Kopernika	4,0	6	Mapa 6.3, pkt 88
					Działoszyn (gm. Bogatynia)	6,0	3	Mapa 6.3, pkt 45
					Zgorzelec, ul. Bohaterów Getta	2,0	15	Mapa 6.3, pkt 96
			ozon, 8-godz.	Uz	Czerniawa	21	4,5	Mapa 6.6, pkt 42
					Śnieżka	38	5,0	Mapa 6.6, pkt 80

^{1/} Typy obszarów: obszar zwykły (brak oznaczenia); Uz – obszar ochrony uzdrowiskowej

^{2/} przekroczenia dotyczą stężeń mierzonych na stanowisku komunikacyjnym

^{3/} przekroczenia oszacowane na podstawie pomiarów pyłu PM2.5 w Wałbrzychu (liczba dni ze stężeniami PM2.5 powyżej 50 µg/m³: 37)

^{4/} przekroczenie oszacowano na podstawie obliczeń rozkładów stężeń zanieczyszczeń za pomocą modeli matematycznych z wykorzystaniem danych dotyczących emisji zanieczyszczeń wykonane w ramach Programu ochrony powietrza dla województwa dolnośląskiego

Tabela 5.2. Obszary przekroczeń poziomu dopuszczalnego CO obowiązującego na obszarze uzdrowiska, w strefach zakwalifikowanych do klasy C wg kryteriów krajowych dla ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium stanowiące podstawę do zakwalifikowania strefy do klasy C – zanieczyszczenie, czas uśredniania stężeń	Typ obszaru*	Obszary przekroczeń			
					Miasto (gmina/dzielnica)	obszar w km ²	liczba mieszkańców w tys.	numer mapy i numer punktu
1.	strefa dolnośląska	PL0204	CO, 8-godz.	Uz	Jelenia Góra, Cieplice, ul. Cervi	6,6	10	Mapa 6.7, pkt 53

* Typy obszarów: obszar zwykły (brak oznaczenia); Uz – obszar ochrony uzdrowiskowej

5.2. Ochrona roślin

Na podstawie klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego za rok 2011 **stwierdzono potrzebę opracowywania programów ochrony powietrza ze względu na ochronę roślin dla strefy dolnośląskiej ze względu na ponadnormatywne stężenia ozonu (współczynnik AOT 40).**

Tabela 5.3. Lista stref zakwalifikowanych do klasy C i obszary ponadnormatywnych stężeń zanieczyszczeń na podstawie oceny wg kryteriów odniesionych do ochrony roślin

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Obszary przekroczeń			
			zanieczyszczenie, czas uśredniania stężeń	gmina	obszar w km ²	numer mapy i numer punktu
1.	strefa dolnośląska	PL0204	O ₃ (AOT40)	gm. Karpacz (Śnieżka)	38	Mapa 6.8, pkt 80

* Typy obszarów: Oz – obszar zwykły

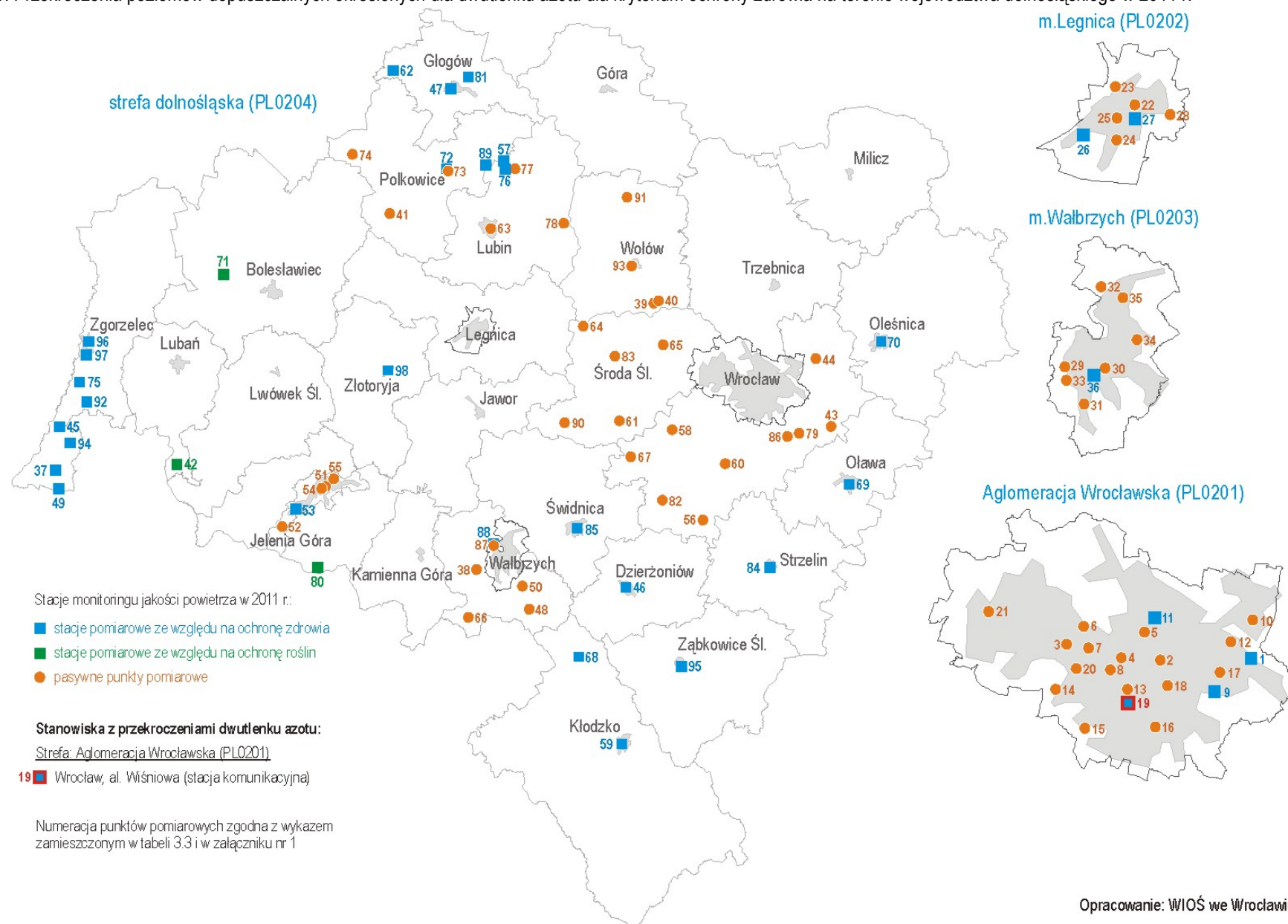
6. OBSZARY PRZEKROCZEŃ POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH

Istniejąca sieć stacji monitoringu jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego nie pozwala na przedstawienie wyników oceny w formie map rozkładów wybranych parametrów statystycznych. Wykorzystane w ocenie stałe stacje pomiarowe są rozmieszczone nierównomiernie, uniemożliwiając wykreślenie ciągłego pola stężeń dla poszczególnych mierzonych zanieczyszczeń. Wskazanie granic obszarów przekroczeń wartości kryterialnych na obszarze całego województwa oraz poszczególnych stref jest zatem utrudnione. Poniżej przedstawiono wykazy stanowisk pomiarowych, w których zanotowano przekroczenia poziomów dopuszczalnych i docelowych określonych dla ochrony zdrowia ludzi i ochrony roślin.

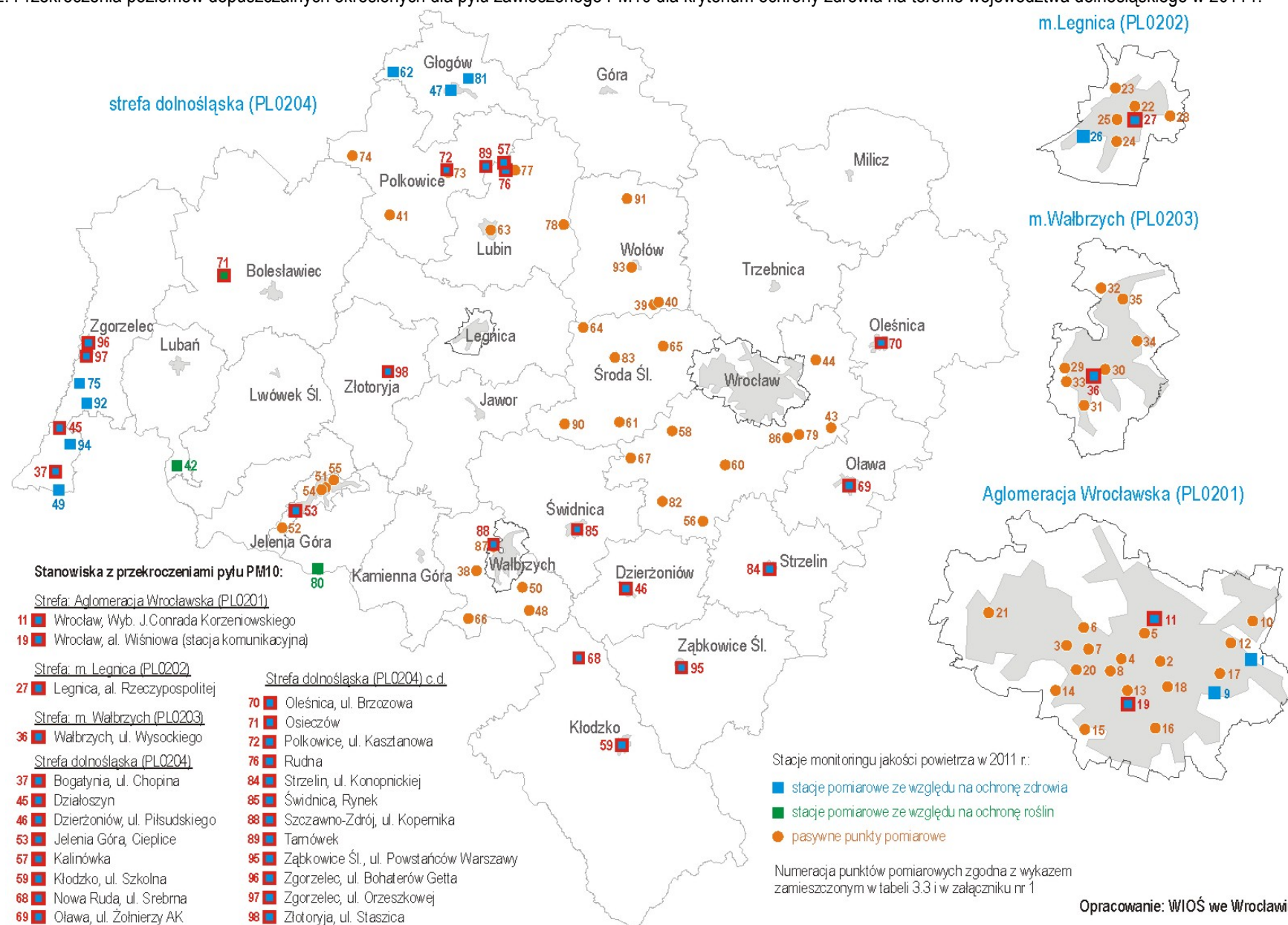
6.1. Ochrona zdrowia ludzi

Zestawienie przypadków przekroczeń dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej przedstawiono w **załączniku nr 2**, a zestawienie przypadków przekroczeń dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefach województwa dolnośląskiego w **załączniku nr 3**. Zestawienia wykonano zgodnie z programem OR wersja 10, służącym do wprowadzania i gromadzenia oraz przygotowywania zestawień wyników oceny rocznej jakości powietrza za rok 2011 na poziomie województwa, wykonanym w Instytucie Ochrony Środowiska w Warszawie na zlecenie GIOŚ.

Mapa 6.1. Przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych dla dwutlenku azotu dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.

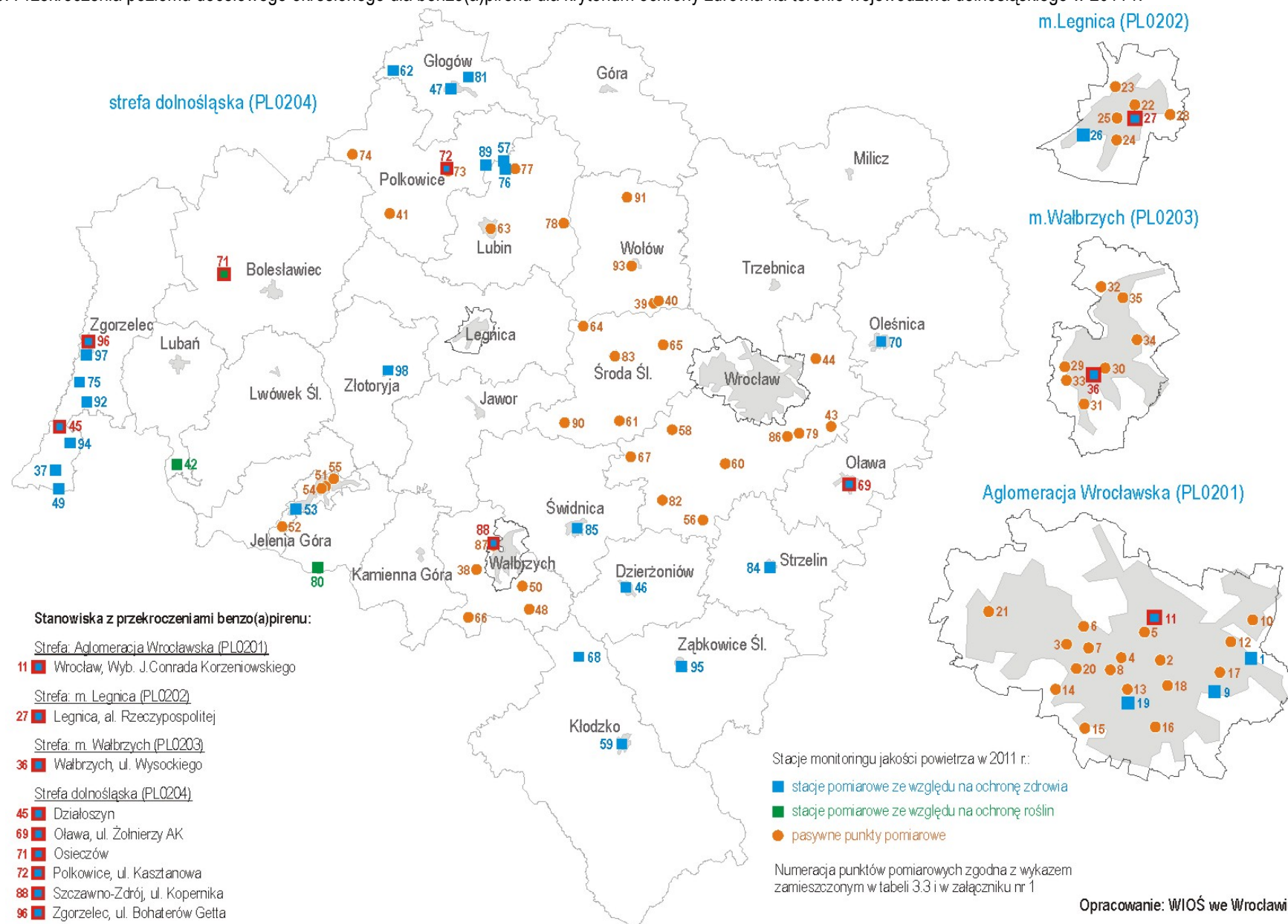


Mapa 6.2. Przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych dla pyłu zawieszonego PM10 dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.

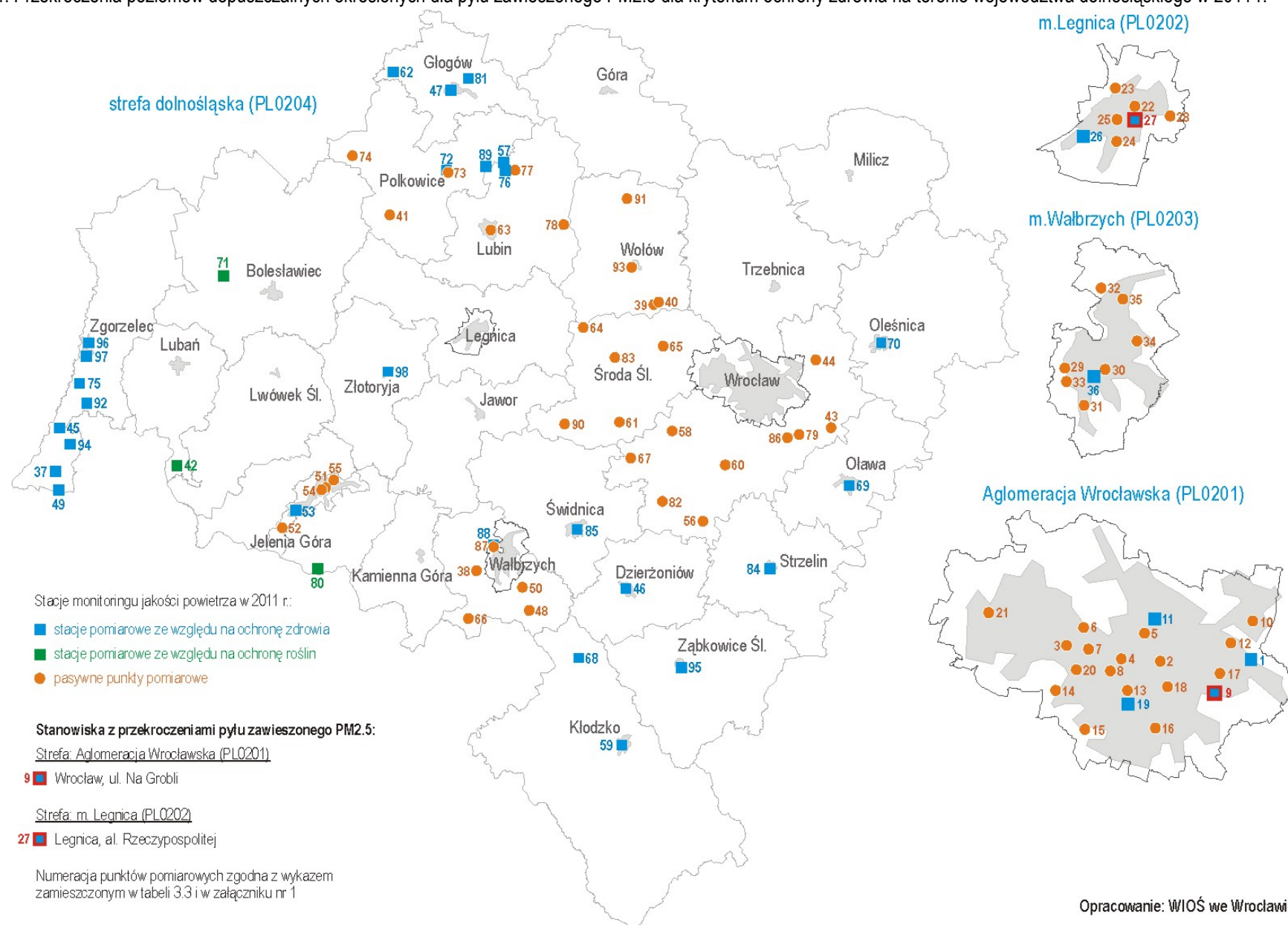


Opracowanie: WIOŚ we Wrocławiu

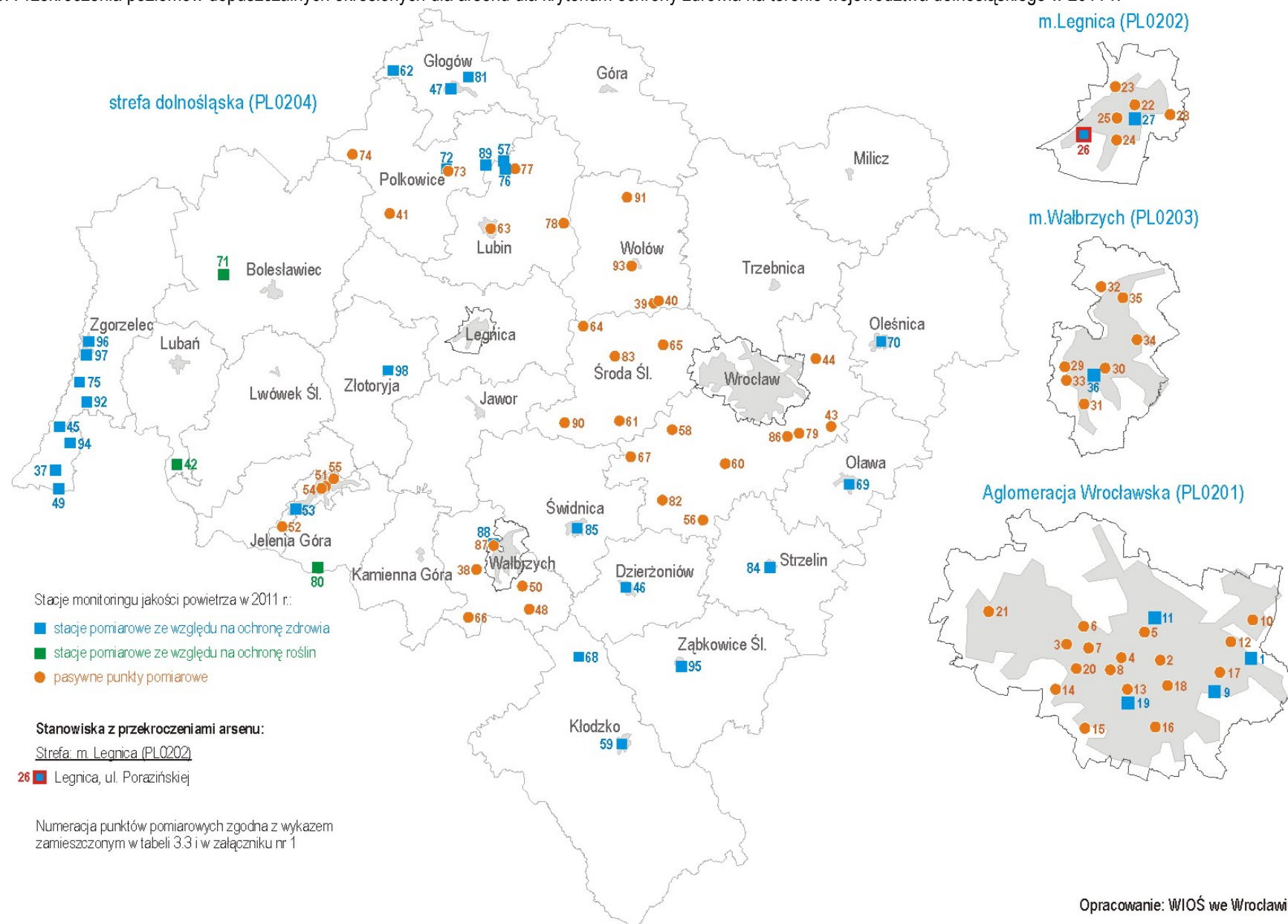
Mapa 6.3. Przekroczenia poziomu docelowego określonego dla benzo(a)pirenu dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.



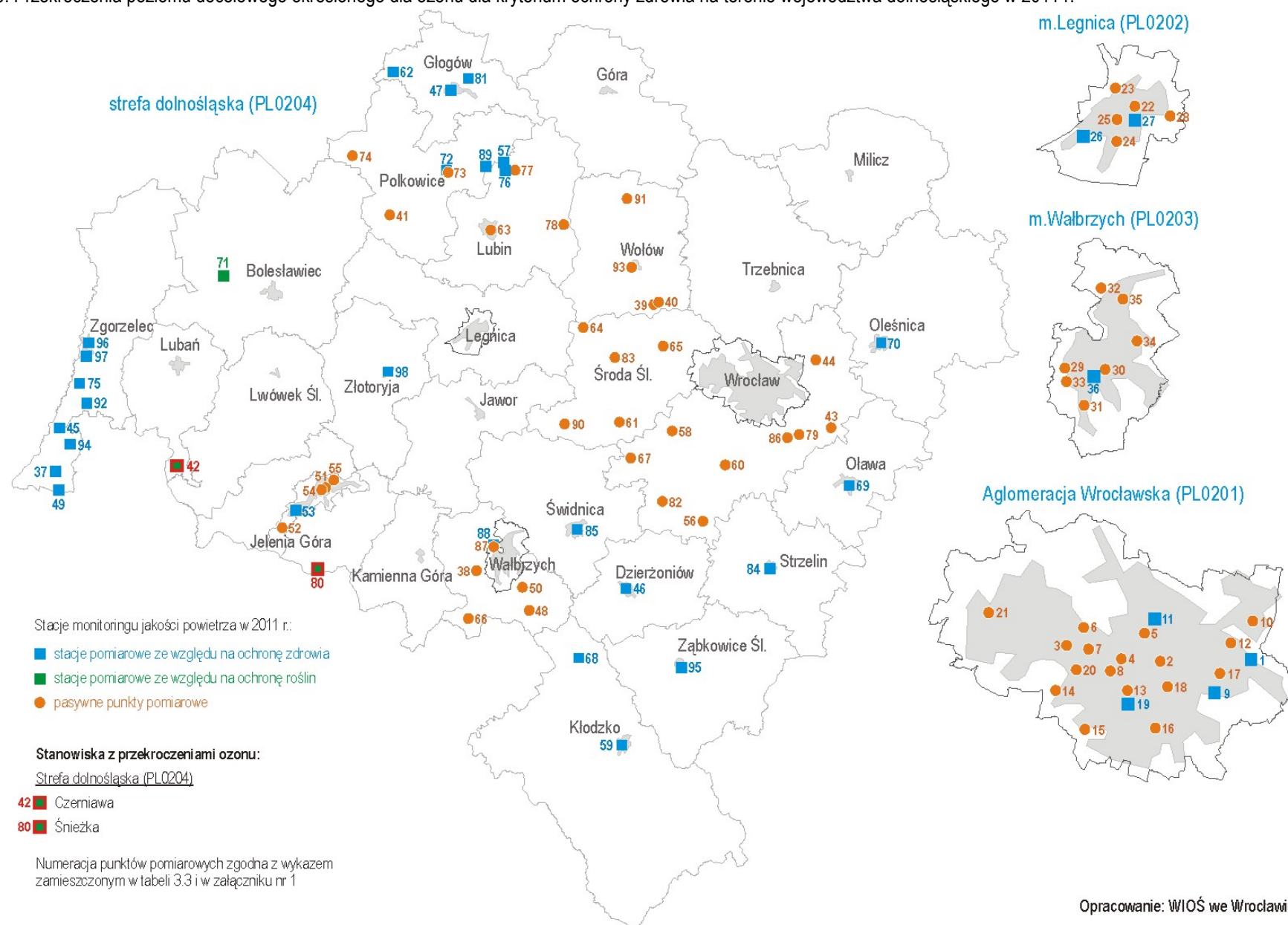
Mapa 6.4. Przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych dla pyłu zawieszonego PM2.5 dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.



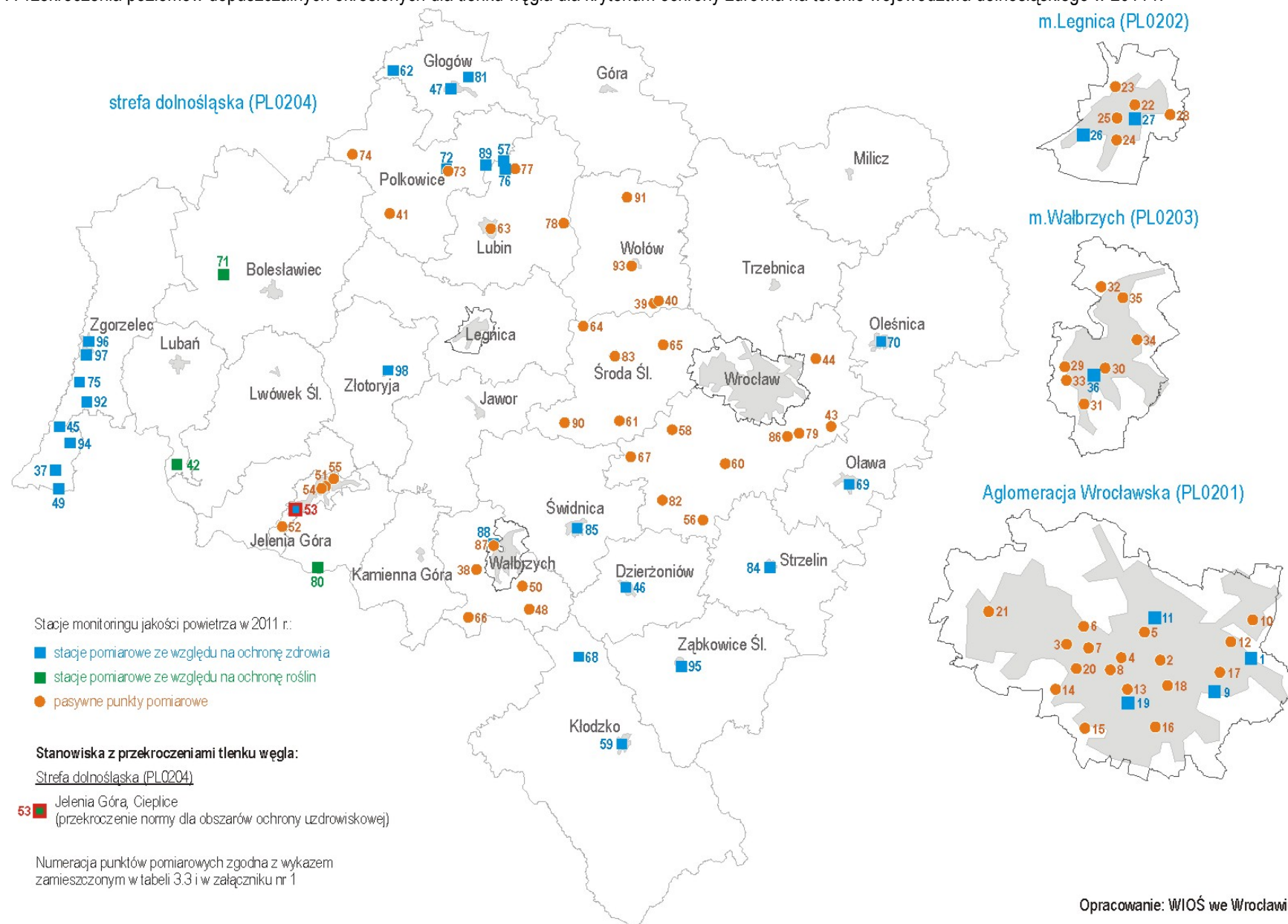
Mapa 6.5. Przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych dla arsenu dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.



Mapa 6.6. Przekroczenia poziomu docelowego określonego dla ozonu dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.



Mapa 6.7. Przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych dla tlenku węgla dla kryterium ochrony zdrowia na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.



6.2. Ochrona roślin

Ocena jakości powietrza przeprowadzona na podstawie kryteriów określonych dla ochrony roślin wykazała przekroczenie obowiązujących poziomów dopuszczalnych dla ozonu.

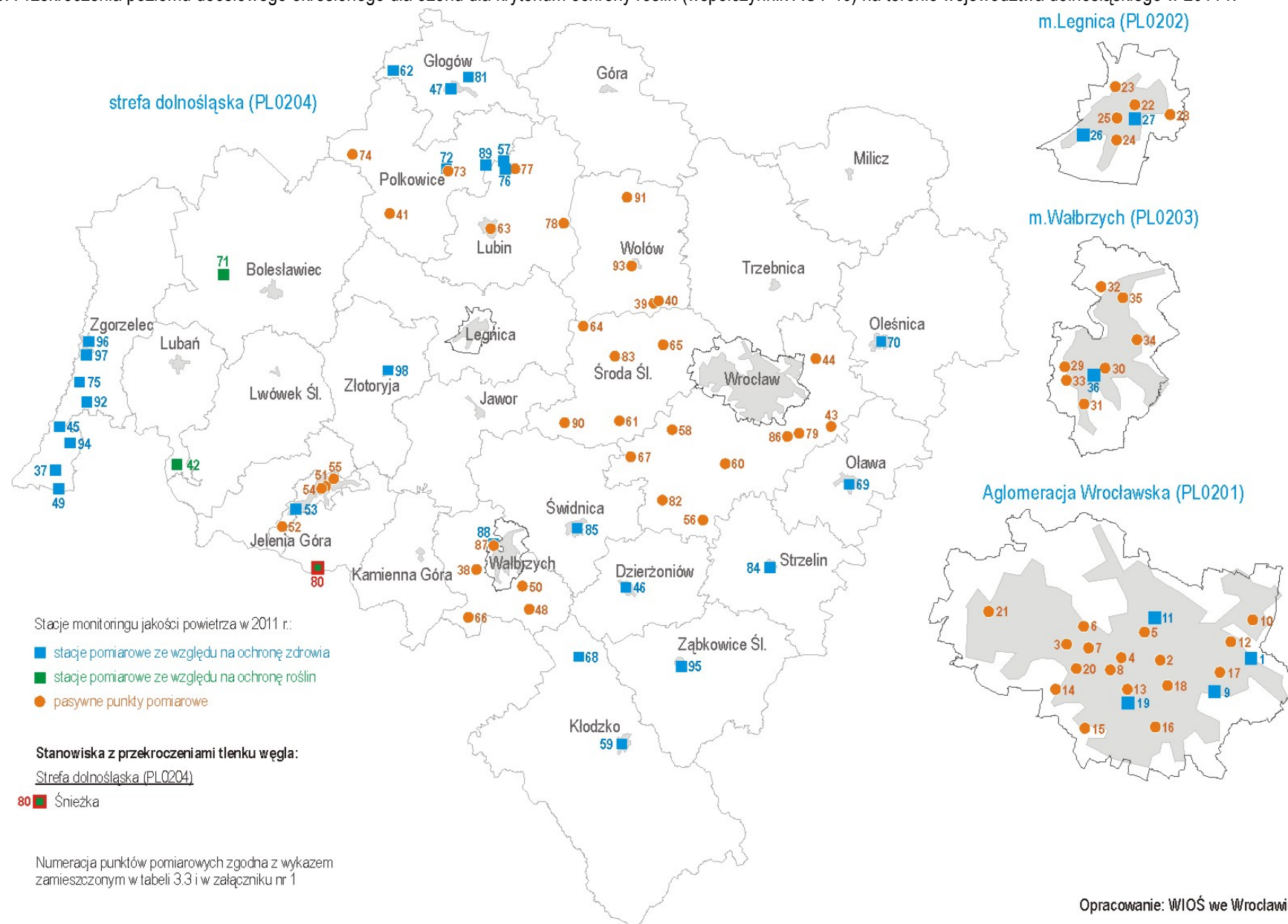
Stężenie ozonu w dolnej warstwie atmosfery warunkują dwa czynniki: naturalne tworzenie ozonu pod wpływem promieniowania słonecznego oraz wtórne reakcje zachodzące w powietrzu z uczestnictwem tzw. prekursorów ozonu, głównie tlenków azotu i lotnych związków organicznych, pod wpływem promieniowania słonecznego.

Poszczególne współczynniki AOT 40 obliczone z lat 2007-2011 wynoszą:

- w Czarniawie: 16 743 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$, co stanowi 93% obowiązującego poziomu docelowego i 279% poziomu celów długoterminowych,
- na Śnieżnych Kotłach: 22 287 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$, co stanowi 124% obowiązującego poziomu docelowego i 371% poziomu celów długoterminowych,
- na Śnieżce: 22 528 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$, co stanowi 125% obowiązującego poziomu docelowego i 375% poziomu celów długoterminowych.

Zestawienie przypadków przekroczeń ozonu dla strefy dolnośląskiej za lata 2007-2011 przedstawiono w **Załączniku nr 4** (zgodnie z programem OR 10).

Mapa 6.8. Przekroczenia poziomu docelowego określonego dla ozonu dla kryterium ochrony roślin (współczynnik AOT 40) na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 r.



7. POTRZEBY WZMOCNIENIA SYSTEMU OCENY

Ze względu na coraz większe wyeksploatowanie bazy badawczej dolnośląskiego systemu monitoringu jakości powietrza coraz częściej występują problemy z realizacją wymaganego programu badań, konsekwencją czego jest niekompletność serii pomiarowych lub zagrożenie brakiem ocen jakości powietrza w województwie dolnośląskim. Dla dalszego funkcjonowania monitoringu powietrza na Dolnym Śląsku niezbędna jest modernizacja systemu pomiarów i ocen. Szacowany całkowity koszt odnowy bazy pomiarowej monitoringu powietrza to ok. 4 mln złotych. Ponadto coraz bardziej nagłym problemem jest brak aktualnej bazy emisji zanieczyszczeń do powietrza i – co się z tym wiąże – brak możliwości modelowania i oceny jakości powietrza na obszarach województwa nie objętych pomiarami.

Poniżej przedstawiono najpilniejsze potrzeby wzmocnienia systemu monitoringu jakości powietrza w strefach województwa dolnośląskiego.

Tabela 7.1. Lista stref i obszarów, dla których wskazane jest wzmocnienie systemu oceny wg kryteriów dla ochrony zdrowia

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium, dla którego istniejące metody oceny uznano za niewystarczające		
		Zanieczyszczenie (czas uśredniania)	Typ obszaru	Wskazany obszar do wzmocnienia
Agł.Wrocławska	PL0101	Benzen (rok)	Z	Wrocław miasto
miasto Legnica	PL0202	O ₃ (8h)	Z	Legnica miasto
miasto Wałbrzych	PL0203	PM10(24h)	Z	Wałbrzych miasto
		BaP(rok)	Z	Wałbrzych miasto
		Pb(rok)	Z	Wałbrzych miasto
		Cd(rok)	Z	Wałbrzych miasto
		As(rok)	Z	Wałbrzych miasto
		Ni(rok)	Z	Wałbrzych miasto
		Benzen (rok)	Z	Wałbrzych miasto
Strefa dolnośląska	PL0204	Benzen (rok)	Z	Obszary miejskie
		PM2.5 (rok)	Z	Obszary miejskie

8. UDOKUMENTOWANIE WYNIKÓW OCENY

Tabela 8.1. Wykaz ważniejszych materiałów i informacji wykorzystanych w ocenie rocznej (nie zamieszczonych w raporcie)

Lp.	Zakres informacji	Nazwa bazy/ modelu/ opracowania/ itd.	Lokalizacja
1.	Informacje o sieciach, stacjach i stanowiskach pomiarowych w woj. dolnośląskim	Wojewódzka baza danych JPOAT	WIOŚ we Wrocławiu
2.	Serie pomiarowe stężeń wykorzystane w ocenie	Arkusze Ms Excel / Wojewódzka baza danych JPOAT	WIOŚ we Wrocławiu
3.	Serie pomiarowe badań metodą pasywną	Arkusze Ms Excel / Wojewódzka baza danych JPOAT	WIOŚ we Wrocławiu
4.	Serie pomiarowe badań lab. mobilnym	Arkusze Ms Excel / Wojewódzka baza danych JPOAT	WIOŚ we Wrocławiu
5.	Serie pomiarowe parametrów meteorologicznych mierzonych w stacjach monitoringu powietrza WIOŚ we Wrocławiu	Baza danych XR	WIOŚ we Wrocławiu
6.	Formularze zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz.U.2008.216.1377)	Program OR wersja 10	WIOŚ we Wrocławiu

9. WNIOSKI KOŃCOWE

Podstawowym celem oceny poziomów substancji w powietrzu zgodnie z art. 89 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2008.25.150) jest dokonanie klasyfikacji stref, dającej podstawę do zaplanowania działań na rzecz poprawy jakości powietrza w strefach, w których są przekraczane wartości kryterialne określone dla ochrony zdrowia ludzi lub ochrony roślin.

Ocena roczna za 2011 rok została sporządzona w oparciu o nowy układ stref, określony w ustawie o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (stanowiącej transpozycję Dyrektywy 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy), uchwalonej przez Sejm 16 marca 2012 r.. Zgodnie z ww. założeniami od

stycznia 2011 r. dla wszystkich zanieczyszczeń uwzględnianych w ocenach jakości powietrza (dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenki azotu, tlenek węgla, benzen, ozon, pył zawieszony PM10, zawartość ołowiu, arsenu, kadmu, niklu i benzo(a)pirenu w pyłe PM10 oraz pył zawieszony PM2.5) strefę stanowią:

- ❑ aglomeracja o liczbie mieszkańców powyżej 250 tysięcy,
- ❑ miasto (nie będące aglomeracją) o liczbie mieszkańców powyżej 100 tysięcy,
- ❑ pozostały obszar województwa, nie wchodzący w skład aglomeracji i miast powyżej 100 tys. mieszkańców (strefa dolnośląska).

Województwo dolnośląskie zostało podzielone na 4 strefy.

Na podstawie klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego za rok 2011 stwierdzono potrzebę opracowywania programów ochrony powietrza ze względu na ochronę zdrowia ludzi dla wszystkich 4 stref województwa:

1. aglomeracja wrocławska (NO₂, PM10, benzo(a)piren, PM2.5),
2. m. Legnica (PM10, benzo(a)piren, PM2.5, arsen),
3. m. Wałbrzych (PM10, benzo(a)piren),
4. strefa dolnośląska (PM10, CO, benzo(a)piren, ozon).

Największym problemem w skali województwa dolnośląskiego pozostaje wysoki poziom zanieczyszczenia powietrza **pyłem zawieszonym PM10 i benzo(a)pirenem**. Główną przyczyną występowania przekroczeń w okresie zimowym jest emisja z systemów indywidualnego ogrzewania budynków i utrudnione warunki rozprzestrzeniania zanieczyszczeń (szczególnie w kotlinach).

W 2011 r. zanotowano przekroczenia **dopuszczalnego poziomu średniorocznego pyłu PM10** na następujących stanowiskach pomiarowych:

- ❑ Jelenia Góra, Cieplice: stężenie średnioroczne 49 µg/m³ – 123% normy,
- ❑ Wrocław, al. Wiśniowa: stężenie średnioroczne 53 µg/m³ – 133% normy,
- ❑ Szczawno-Zdrój, ul. Kopernika: stężenie średnioroczne 53 µg/m³ – 133% normy,
- ❑ Legnica, al. Rzeczypospolitej: stężenie średnioroczne 42 µg/m³ – 105% normy,
- ❑ Nowa Ruda, ul. Srebrna: stężenie średnioroczne 62 µg/m³ – 155% normy,

W 2011 roku zanotowano **przekroczenia dopuszczalnej liczby przekroczeń normy średniodobowej pyłu PM10** na stanowiskach:

- ❑ we Wrocławiu przy ul. Wiśniowej: 146 dni,
- ❑ w Nowej Rudzie przy ul. Srebrnej: 139 dni,
- ❑ w Szczawnie-Zdroju przy ul. Kopernika: 107 dni,
- ❑ w Legnicy przy al. Rzeczypospolitej: 99 dni,
- ❑ w Jeleniej Górze – Cieplicach: 86 dni,
- ❑ w Oławie przy ul. Żołnierzy AK: 83 dni,
- ❑ w Świdnicy, w rejonie Rynku: 70 dni,
- ❑ w Kłodzku przy ul. Szkolnej: 66 dni,
- ❑ w Ząbkowicach Śląskich przy ul. Powstańców Warszawy: 64 dni,
- ❑ w Oleśnicy przy ul. Brzozowej: 64 dni,
- ❑ w Dzierżoniowie przy ul. Piłsudskiego: 60 dni,
- ❑ w Złotorzy przy ul. Staszica: 60 dni,
- ❑ w Polkowicach przy ul. Kasztanowej: 59 dni,
- ❑ we Wrocławiu przy ul. Wyb. J. Conrada-Korzeniowskiego: 53 dni,
- ❑ w Rudnej (powiat lubiński): 52 dni,
- ❑ w Tarnówku (powiat lubiński): 44 dni,
- ❑ w Bogatyni przy ul. Chopina: 42 dni,
- ❑ w Osieczowie (powiat bolesławiecki): 40 dni,
- ❑ w Zgorzelcu przy ul. Orzeszkowej: 36 dni,
- ❑ w Działoszynie (powiat zgorzelecki): 36 dni.

W pozostałych punktach pomiarowych również notowano przypadki ponadnormatywnych stężeń dobowych, jednak z częstotnością mniejszą od dopuszczalnych 35 dni w roku.

W przypadku pyłu zawieszonego PM10 przekroczenia średniodobowej wartości normatywnej występują głównie w sezonie grzewczym – na terenach miejskich jedynie ok. 5% wszystkich przypadków wystąpienia stężenia powyżej 50 µg/m³ miało miejsce w sezonie pozagrzewczym.

W odniesieniu do poziomu docelowego określonego dla **benzo(a)pirenu** odnotowano przekroczenia:

- ❑ we Wrocławiu przy ul. Wierzbowej: $7,9 \text{ ng/m}^3$ (790% normy),
- ❑ w Legnicy przy al. Rzeczypospolitej: $6,8 \text{ ng/m}^3$ (680% normy),
- ❑ w Osieczowie: $3,0 \text{ ng/m}^3$ (300% normy),
- ❑ w Oławie przy ul. Żołnierzy AK: $5,0 \text{ ng/m}^3$ (500% normy),
- ❑ w Polkowicach przy ul. Kasztanowej: $3,6 \text{ ng/m}^3$ (350% normy),
- ❑ w Szczawnie Zdroju przy ul. Kopernika: $12,2 \text{ ng/m}^3$ (1220% normy),
- ❑ w Zgorzelcu przy ul. Bohaterów Getta: $4,9 \text{ ng/m}^3$ (490% normy),
- ❑ w Działoszynie: $1,3 \text{ ng/m}^3$ (130% normy).

Przekroczenie obowiązującej wartości docelowej zarejestrowano również w odniesieniu do **arsenu** oznaczanego w pyłe zawieszonym PM₁₀ w stacji położonej w Legnicy przy ul. Porazińskiej (stężenie średnioroczne: 12 ng/m^3 , tj. 200% normy).

Pomiary prowadzone w 2011 r. w stacji komunikacyjnej we Wrocławiu przy al. Wiśniowej wykazały znaczne przekroczenie obowiązującej normy średniorocznej dla **dwutlenku azotu** – 64 µg/m^3 , tj. 160% normy.

W 2011 r. na terenie województwa dolnośląskiego stwierdzono przekroczenia dopuszczalnego poziomu 8-godzinnego **tlenku węgla** w stacji pomiarowej w Jeleniej Górze – Cieplicach, położonej na terenie obszaru ochrony uzdrowiskowej. Maksymalne stężenie 8-godzinne zanotowano w dniu 5 stycznia na poziomie 5149 µg/m^3 (103% normy). W pozostałych stacjach pomiarowych maksymalne stężenia 8-godzinne wynosiły od 14% na terenach podmiejskich Głogowa do 42% normy w Wałbrzychu.

Pomiary poziomu **ozonu** w powietrzu ze względu na ochronę zdrowia ludzi prowadzone były w 5 miejskich stacjach pomiarowych oraz w 3 stacjach pozamiejskich. Analizując średnią liczbę dni z przekroczeniami poziomu docelowego ozonu w latach 2009-2011, w 2 punktach pozamiejskich stwierdzono przekroczenia dopuszczalnej częstości przekroczeń, co skutkowało potrzebą sporządzenia programów ochrony powietrza.

W przypadku **pyłu zawieszonego PM_{2.5}** przekroczenia obowiązującego poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji stwierdzono na 3 stanowiskach miejskich:

- ❑ we Wrocławiu przy al. Wiśniowej (stacja komunikacyjna) – stężenie średnioroczne: 32 µg/m^3 ,
- ❑ we Wrocławiu przy ul. Na Grobli – stężenie średnioroczne: 28 µg/m^3 ,
- ❑ w Legnicy przy al. Rzeczypospolitej – stężenie średnioroczne: 30 µg/m^3 .

W Wałbrzychu przy ul. Wysockiego stężenie średnioroczne pyłu zawieszonego PM_{2.5} zarejestrowano na poziomie 22 µg/m^3 , natomiast w Osieczowie (powiat bolesławiecki) na poziomie 20 µg/m^3 , co zadecydowało o zakwalifikowaniu strefy miasto Wałbrzych i strefy dolnośląskiej do klasy A.

W przypadku pozostałych zanieczyszczeń mierzonych ze względu na kryterium ochrony zdrowia nie stwierdzono przekroczeń wartości kryterialnych.

Na podstawie klasyfikacji stref województwa dolnośląskiego według kryteriów dla ochrony roślin wskazane jest opracowanie programu ochrony powietrza w strefie dolnośląskiej ze względu na ponadnormatywne stężenia ozonu (współczynnik AOT 40).

Biorąc pod uwagę poziom zanieczyszczenia powietrza na obszarach pozamiejskich w odniesieniu do norm ustalonych dla **ochrony roślin** stwierdzono przekroczenie obowiązujących poziomów docelowych dla **ozonu** (parametr AOT40) w stacji zlokalizowanej na Śnieżce, gdzie średnia wartość współczynnika AOT 40 w latach 2007-2011 przekraczała poziom docelowy $18\,000 \text{ µgO}_3/\text{m}^3 \cdot \text{h}$.

Literatura

- Atlas Śląska Dolnego i Opolskiego, Uniwersytet Wrocławski, Wrocław 1997
- Ochrona środowiska 2010, GUS, Warszawa 2010
- praca zbiorowa: Ocena jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego w 2006 roku, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2007
- praca zbiorowa: Ocena jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego w 2007 roku, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2008
- praca zbiorowa: Ocena jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego w 2008 roku, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2009
- praca zbiorowa: Ocena jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego w 2009 roku, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2010
- praca zbiorowa: Ocena jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego w 2010 roku, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2011
- praca zbiorowa: Ocena jakości powietrza na terenie województwa dolnośląskiego w 2011 roku, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2012
- praca zbiorowa: Modernizacja systemu monitoringu jakości powietrza pod kątem dostosowania do wymogów Unii Europejskiej. Raport z przeprowadzenia wstępnej oceny jakości powietrza w województwie dolnośląskim, WIOŚ Wrocław, Wrocław 2003
- praca zbiorowa: Raport o stanie środowiska w województwie dolnośląskim w 2006 roku, WIOŚ Wrocław, seria BMŚ, Wrocław 2007
- praca zbiorowa: Raport o stanie środowiska w województwie dolnośląskim w 2007 roku, WIOŚ Wrocław, seria BMŚ, Wrocław 2008
- praca zbiorowa: Stan środowiska województwa dolnośląskiego w 2008 roku, WIOŚ Wrocław, seria BMŚ, Wrocław 2009
- praca zbiorowa: Raport o stanie środowiska w województwie dolnośląskim w 2009 roku, WIOŚ Wrocław, seria BMŚ, Wrocław 2010
- praca zbiorowa: Raport o stanie środowiska w województwie dolnośląskim w 2010 roku, WIOŚ Wrocław, seria BMŚ, Wrocław 2011
- Rocznik statystyczny województwa dolnośląskiego, Urząd Statystyczny we Wrocławiu, Wrocław 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.2008.47.281)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 grudnia 2008 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U.2008.5.31)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz.U.2008.216.1377)
- Wskazówki do pierwszej rocznej oceny jakości powietrza wykonywanej wg zasad określonych w art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska, GIOŚ, Warszawa 2003
- Program OR wersja 10 – Instrukcja użytkownika – Program do wprowadzania i gromadzenia wyników rocznej oceny jakości powietrza za rok 2011 wykonanej przez WIOŚ w 2012 roku oraz ich przekazania do Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa grudzień 2011
- Wytyczne do rocznej oceny jakości powietrza w strefach wykonywanej wg zasad określonych w art. 89 ustawy Prawo ochrony środowiska z uwzględnieniem wymogów dyrektywy 2008/50/WE i dyrektywy 2004/107/WE, GIOŚ, Warszawa luty 2011 r.
- Ustawa o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (stanowiącej transpozycję Dyrektywy 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystszej powietrza dla Europy), uchwalona przez Sejm dnia 16 marca 2011 r.

ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1

Wykaz stanowisk w województwie dolnośląskim, z których wyniki wykorzystano w ocenie rocznej za 2011 rok

Załącznik nr 2

Zestawienie przypadków przekroczeń dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej na terenie województwa dolnośląskiego (ochrona zdrowia)

Załącznik nr 3

Zestawienie przypadków przekroczeń dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefach województwa dolnośląskiego z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk (ochrona zdrowia)

Załącznik nr 4

Zestawienie przypadków przekroczeń dla województwa dolnośląskiego (ochrona roślin)

Załącznik nr 1

Wykaz stanowisk w województwie dolnośląskim, z których wyniki wykorzystano w ocenie rocznej za 2011 rok

Nr ppk	Kod stacji	Nazwa stacji	Zanieczyszczenie	Czas uśredniania	Kompletność	Pokrycie roku	Metoda pomiaru pyłu*
strefa: Aglomeracja Wrocławska (PL0201)							
1	DsWrocBartA	Wrocław - Bartnicza (AUT)	NO2	1-godzinny	41	41	
1	DsWrocBartA	Wrocław - Bartnicza (AUT)	O3	1-godzinny	38	38	
2	DsWrocBem	Wrocław - Kilińskiego/Prusa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
2	DsWrocBem	Wrocław - Kilińskiego/Prusa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
3	DsWrocBulw	Wrocław - Bulwar Ikara (p)	SO2	miesięczny	100	100	
3	DsWrocBulw	Wrocław - Bulwar Ikara (p)	NO2	miesięczny	100	100	
4	DsWrocChoj	Wrocław - Chojnowska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
4	DsWrocChoj	Wrocław - Chojnowska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
5	DsWrocChorw	Wrocław - Chorwacka (p)	NO2	miesięczny	100	100	
5	DsWrocChorw	Wrocław - Chorwacka (p)	SO2	miesięczny	100	100	
6	DsWrocDok	Wrocław - Dokerska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
6	DsWrocDok	Wrocław - Dokerska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
7	DsWrocDzwirz	Wrocław - Dzwirzyńska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
7	DsWrocDzwirz	Wrocław - Dzwirzyńska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
8	DsWrocFabr	Wrocław - Fabryczna (p)	NO2	miesięczny	100	100	
8	DsWrocFabr	Wrocław - Fabryczna (p)	SO2	miesięczny	100	100	
9	DsWrocGrobla	Wrocław, ul. Na Grobli	PM2.5	24-godzinny	99	99	M23
10	DsWrocKielcz	Wrocław - Kielczowska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
10	DsWrocKielcz	Wrocław - Kielczowska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	NO2	1-godzinny	76	76	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	SO2	1-godzinny	83	83	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	O3	1-godzinny	95	95	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	BaP	inny	31	31	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	CO	1-godzinny	48	48	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	As	inny	31	31	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	PM10	24-godzinny	68	68	M21
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	Pb	inny	31	31	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	Ni	inny	31	31	
11	DsWrocKorZA	Wrocław - Korzeniowskiego (AUT)	Cd	inny	31	31	
12	DsWrocLech	Wrocław - Lechitów (p)	NO2	miesięczny	100	100	
12	DsWrocLech	Wrocław - Lechitów (p)	SO2	miesięczny	100	100	
13	DsWrocPereca	Wrocław - pl. Pereca (p)	SO2	miesięczny	100	100	
13	DsWrocPereca	Wrocław - pl. Pereca (p)	NO2	miesięczny	100	100	
14	DsWrocRakiet	Wrocław - Rakietowa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
14	DsWrocRakiet	Wrocław - Rakietowa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
15	DsWrocSob	Wrocław - Sobótki (p)	SO2	miesięczny	92	92	
15	DsWrocSob	Wrocław - Sobótki (p)	NO2	miesięczny	92	92	
16	DsWrocSwier	Wrocław - Świeradowska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
16	DsWrocSwier	Wrocław - Świeradowska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
17	DsWrocSzan	Wrocław - Szanieckiego (p)	SO2	miesięczny	100	100	
17	DsWrocSzan	Wrocław - Szanieckiego (p)	NO2	miesięczny	100	100	
18	DsWrocTraug	Wrocław - Traugutta (p)	SO2	miesięczny	83	83	
18	DsWrocTraug	Wrocław - Traugutta (p)	NO2	miesięczny	83	83	
19	DsWrocWisA	Wrocław, al. Wiśniowa (AUT)	PM2.5	1-godzinny	85	85	M23
19	DsWrocWisA	Wrocław, al. Wiśniowa (AUT)	CO	1-godzinny	77	77	
19	DsWrocWisA	Wrocław, al. Wiśniowa (AUT)	NO2	1-godzinny	89	89	
19	DsWrocWisA	Wrocław, al. Wiśniowa (AUT)	PM10	24-godzinny	98	98	M21
19	DsWrocWisA	Wrocław, al. Wiśniowa (AUT)	SO2	1-godzinny	87	87	
20	DsWrocWojr	Wrocław - Wojrowicka (p)	SO2	miesięczny	100	100	
20	DsWrocWojr	Wrocław - Wojrowicka (p)	NO2	miesięczny	100	100	
21	DsWrocWol	Wrocław - Wolska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
21	DsWrocWol	Wrocław - Wolska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
strefa: miasto Legnica (PL0202)							
22	DsLegBracka	Legnica - Bracka (p)	NO2	miesięczny	75	75	
22	DsLegBracka	Legnica - Bracka (p)	SO2	miesięczny	75	75	
23	DsLegCis	Legnica - Cisowa (p)	NO2	miesięczny	92	92	
23	DsLegCis	Legnica - Cisowa (p)	SO2	miesięczny	92	92	
24	DsLegJaworzy	Legnica - Jaworzyńska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
24	DsLegJaworzy	Legnica - Jaworzyńska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
25	DsLegMicki	Legnica - Mickiewicza (p)	SO2	miesięczny	100	100	
25	DsLegMicki	Legnica - Mickiewicza (p)	NO2	miesięczny	100	100	
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	Cd	24-godzinny	100	100	
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	PM10	24-godzinny	100	100	M23
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	Pb	24-godzinny	100	100	
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	As	24-godzinny	100	100	
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	SO2	1-godzinny	86	86	
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	NO2	1-godzinny	87	87	

Nr ppk	Kod stacji	Nazwa stacji	Zanieczyszczenie	Czas uśredniania	Kompletność	Pokrycie roku	Metoda pomiaru pyłu*
26	DsLegPoraz	Legnica, ul. Porazińskiej	CO	1-godzinny	91	91	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	As	24-godzinny	59	59	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	PM10	24-godzinny	97	97	M23
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	Pb	24-godzinny	59	59	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	NO2	1-godzinny	93	93	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	Ni	24-godzinny	59	59	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	CO	1-godzinny	99	99	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	Cd	24-godzinny	59	59	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	BaP	24-godzinny	45	45	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	PM2.5	24-godzinny	98	98	M23
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	SO2	1-godzinny	51	51	
27	DsLegRzeczA	Legnica, al. Rzeczypospolitej (AUT)	C6H6	24-godzinny	35	35	
28	DsLegWitkiew	Legnica - Witkiewicza (p)	SO2	miesięczny	100	100	
28	DsLegWitkiew	Legnica - Witkiewicza (p)	NO2	miesięczny	100	100	
strefa: miasto Wałbrzych (PL0203)							
29	DsWalbAnd2	Wałbrzych - ul. Andersa 2-4 (p)	NO2	miesięczny	100	100	
29	DsWalbAnd2	Wałbrzych - ul. Andersa 2-4 (p)	SO2	miesięczny	100	100	
30	DsWalbLotnik	Wałbrzych - ul. Lotników (p)	NO2	miesięczny	100	100	
30	DsWalbLotnik	Wałbrzych - ul. Lotników (p)	SO2	miesięczny	100	100	
31	DsWalbMoniusz	Wałbrzych - ul. Moniuszki (p)	SO2	miesięczny	100	100	
31	DsWalbMoniusz	Wałbrzych - ul. Moniuszki (p)	NO2	miesięczny	100	100	
32	DsWalbPalisad	Wałbrzych - ul. Palisadowa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
32	DsWalbPalisad	Wałbrzych - ul. Palisadowa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
33	DsWalbPlater	Wałbrzych - ul. E. Plater (p)	NO2	miesięczny	100	100	
33	DsWalbPlater	Wałbrzych - ul. E. Plater (p)	SO2	miesięczny	100	100	
34	DsWalbSadowa	Wałbrzych - ul. Sadowa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
34	DsWalbSadowa	Wałbrzych - ul. Sadowa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
35	DsWalbWroc	Wałbrzych - ul. Wrocławska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
35	DsWalbWroc	Wałbrzych - ul. Wrocławska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
36	DsWalbWysA	Wałbrzych - ul. Wysockiego (AUT)	SO2	1-godzinny	84	84	
36	DsWalbWysA	Wałbrzych - ul. Wysockiego (AUT)	PM2.5	24-godzinny	97	97	M23
36	DsWalbWysA	Wałbrzych - ul. Wysockiego (AUT)	O3	1-godzinny	96	96	
36	DsWalbWysA	Wałbrzych - ul. Wysockiego (AUT)	NO2	1-godzinny	92	92	
36	DsWalbWysA	Wałbrzych - ul. Wysockiego (AUT)	CO	1-godzinny	73	73	
strefa dolnośląska (PL0204)							
37	DsBogChop	Bogatynia - Chopina	SO2	1-godzinny	99	99	
37	DsBogChop	Bogatynia - Chopina	PM10	1-godzinny	99	99	M11
37	DsBogChop	Bogatynia - Chopina	NO2	1-godzinny	99	99	
38	DsBoguszow	Boguszów-Gorce (p)	SO2	miesięczny	92	92	
38	DsBoguszow	Boguszów-Gorce (p)	NO2	miesięczny	92	92	
39	DsBrzegD	Brzeg Dolny - Słowackiego (p)	SO2	miesięczny	100	100	
39	DsBrzegD	Brzeg Dolny - Słowackiego (p)	NO2	miesięczny	100	100	
40	DsBrzegDWarz	Brzeg Dolny - Warzyńska (p)	NO2	miesięczny	100	100	
40	DsBrzegDWarz	Brzeg Dolny - Warzyńska (p)	SO2	miesięczny	100	100	
41	DsChocianFabry	Chocianów (p)	NO2	miesięczny	100	100	
41	DsChocianFabry	Chocianów (p)	SO2	miesięczny	100	100	
42	DsCzer02	Czerniawa	NO2	1-godzinny	90	90	
42	DsCzer02	Czerniawa	SO2	1-godzinny	66	66	
42	DsCzer02	Czerniawa	PM10	24-godzinny	96	96	M21
42	DsCzer02	Czerniawa	Pb	inny	89	89	
42	DsCzer02	Czerniawa	NOx	1-godzinny	90	90	
42	DsCzer02	Czerniawa	Ni	inny	89	89	
42	DsCzer02	Czerniawa	Cd	inny	89	89	
42	DsCzer02	Czerniawa	BaP	inny	95	95	
42	DsCzer02	Czerniawa	As	inny	89	89	
42	DsCzer02	Czerniawa	O3	1-godzinny	95	95	
43	DsCzernica	Czernica (p)	NO2	miesięczny	100	100	
43	DsCzernica	Czernica (p)	SO2	miesięczny	100	100	
44	DsDlugol	Długoleka (p)	NO2	miesięczny	100	100	
44	DsDlugol	Długoleka (p)	SO2	miesięczny	100	100	
45	DsDzia01	Działoszyn	BaP	inny	96	96	
45	DsDzia01	Działoszyn	Cd	inny	93	93	
45	DsDzia01	Działoszyn	Ni	inny	93	93	
45	DsDzia01	Działoszyn	As	inny	93	93	
45	DsDzia01	Działoszyn	NO2	1-godzinny	91	91	
45	DsDzia01	Działoszyn	Pb	inny	93	93	
45	DsDzia01	Działoszyn	PM10	24-godzinny	98	98	M21
45	DsDzia01	Działoszyn	SO2	1-godzinny	83	83	
46	DsDzierPilsA	Dzierżonów - Piłsudskiego (AUT)	SO2	1-godzinny	93	93	
46	DsDzierPilsA	Dzierżonów - Piłsudskiego (AUT)	PM10	1-godzinny	94	94	M11
46	DsDzierPilsA	Dzierżonów - Piłsudskiego (AUT)	NO2	1-godzinny	98	98	
47	DsGlogSikor	Głogów, ul. Sikorskiego	Pb	inny	100	100	
47	DsGlogSikor	Głogów, ul. Sikorskiego	SO2	1-godzinny	99	99	

Nr ppk	Kod stacji	Nazwa stacji	Zanieczyszczenie	Czas uśredniania	Kompletność	Pokrycie roku	Metoda pomiaru pyłu*
47	DsGlogSikor	Głogów, ul. Sikorskiego	NO2	1-godzinny	98	98	
47	DsGlogSikor	Głogów, ul. Sikorskiego	CO	1-godzinny	100	100	
48	DsGluszluk	Gluszyca - ul. Łukasiewicza (p)	SO2	miesięczny	100	100	
48	DsGluszluk	Gluszyca - ul. Łukasiewicza (p)	NO2	miesięczny	100	100	
49	DsJasnaSport	Jasna Góra - Sportowa	PM10	1-godzinny	97	97	M11
49	DsJasnaSport	Jasna Góra - Sportowa	SO2	1-godzinny	99	99	
49	DsJasnaSport	Jasna Góra - Sportowa	NO2	1-godzinny	99	99	
50	DsJedlWalb	Jedlina Zdrój - ul. Wałbrzyska (p)	NO2	miesięczny	92	92	
50	DsJedlWalb	Jedlina Zdrój - ul. Wałbrzyska (p)	SO2	miesięczny	92	92	
51	DsJgBogusl	Jelenia Góra - Bogusławskiego (p)	NO2	miesięczny	92	92	
51	DsJgBogusl	Jelenia Góra - Bogusławskiego (p)	SO2	miesięczny	92	92	
52	DsJgChalub	Jelenia Góra - Chałubińskiego (p)	SO2	miesięczny	100	100	
52	DsJgChalub	Jelenia Góra - Chałubińskiego (p)	NO2	miesięczny	100	100	
53	DsJgCiepA	Jelenia Góra - Cieplice (AUT)	O3	1-godzinny	89	89	
53	DsJgCiepA	Jelenia Góra - Cieplice (AUT)	PM10	1-godzinny	90	90	M11
53	DsJgCiepA	Jelenia Góra - Cieplice (AUT)	NO2	1-godzinny	75	75	
53	DsJgCiepA	Jelenia Góra - Cieplice (AUT)	CO	1-godzinny	89	89	
53	DsJgCiepA	Jelenia Góra - Cieplice (AUT)	SO2	1-godzinny	73	73	
54	DsJgGrottgera	Jelenia Góra - Grottgera (p)	NO2	miesięczny	100	100	
54	DsJgGrottgera	Jelenia Góra - Grottgera (p)	SO2	miesięczny	100	100	
55	DsJgZabobP	Jelenia Góra - Zabobrze (p)	NO2	miesięczny	100	100	
55	DsJgZabobP	Jelenia Góra - Zabobrze (p)	SO2	miesięczny	100	100	
56	DsJordan	Jordanów Śl. (p)	NO2	miesięczny	100	100	
56	DsJordan	Jordanów Śl. (p)	SO2	miesięczny	100	100	
57	DsKalinowka	Kalinówka	PM10	1-godzinny	77	77	M11
58	DsKatyZwy	Katy Wroc - Zwycięstwa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
58	DsKatyZwy	Katy Wroc - Zwycięstwa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
59	DsKlodzkoA	Kłodzko, ul. Szkolna	PM10	1-godzinny	97	97	M11
59	DsKlodzkoA	Kłodzko, ul. Szkolna	SO2	1-godzinny	84	84	
59	DsKlodzkoA	Kłodzko, ul. Szkolna	NO2	1-godzinny	94	94	
59	DsKlodzkoA	Kłodzko, ul. Szkolna	O3	1-godzinny	98	98	
60	DsKobWit	Kobierzyce - Witosy (p)	NO2	miesięczny	100	100	
60	DsKobWit	Kobierzyce - Witosy (p)	SO2	miesięczny	100	100	
61	DsKostom	Kostomłoty (p)	NO2	miesięczny	100	100	
61	DsKostom	Kostomłoty (p)	SO2	miesięczny	100	100	
62	DsKromolin	Kromolin	SO2	1-godzinny	99	99	
62	DsKromolin	Kromolin	CO	1-godzinny	100	100	
62	DsKromolin	Kromolin	Pb	inny	100	100	
62	DsKromolin	Kromolin	NO2	1-godzinny	99	99	
63	DsLubinMiesz	Lubin, ul. Mieszka I	NO2	miesięczny	100	100	
63	DsLubinMiesz	Lubin, ul. Mieszka I	SO2	miesięczny	100	100	
64	DsMalczyce	Malczyce (p)	SO2	miesięczny	100	100	
64	DsMalczyce	Malczyce (p)	NO2	miesięczny	100	100	
65	DsMiekinia	Miekinia (p)	NO2	miesięczny	100	100	
65	DsMiekinia	Miekinia (p)	SO2	miesięczny	100	100	
66	DsMierRynek	Mieroszów - Rynek (p)	SO2	miesięczny	100	100	
66	DsMierRynek	Mieroszów - Rynek (p)	NO2	miesięczny	100	100	
67	DsMietkow	Mietków - Spółdzielcza (p)	NO2	miesięczny	100	100	
67	DsMietkow	Mietków - Spółdzielcza (p)	SO2	miesięczny	100	100	
68	DsNRudaSrebP	Nowa Ruda - ul. Srebrna (PM10)	PM10	24-godzinny	85	85	M23
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	As	inny	40	40	
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	NO2	1-godzinny	86	83	
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	Pb	inny	40	40	
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	PM10	1-godzinny	93	93	M23
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	SO2	1-godzinny	84	84	
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	BaP	inny	36	36	
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	Ni	inny	40	40	
69	DsOlawaSemi	Olawa, ul. Żołnierzy AK	Cd	inny	40	40	
70	DsOlesnicaPM	Oleśnica, ul. Brzozowa	PM10	24-godzinny	67	67	M23
71	DsOsieczow	Osieczów	NOx	1-godzinny	95	95	
71	DsOsieczow	Osieczów	Ni	inny	93	93	
71	DsOsieczow	Osieczów	BaP	inny	96	96	
71	DsOsieczow	Osieczów	Cd	inny	93	93	
71	DsOsieczow	Osieczów	NO2	1-godzinny	95	95	
71	DsOsieczow	Osieczów	O3	1-godzinny	91	91	
71	DsOsieczow	Osieczów	Pb	inny	93	93	
71	DsOsieczow	Osieczów	PM10	24-godzinny	96	96	M21
71	DsOsieczow	Osieczów	PM2.5	24-godzinny	98	98	M21
71	DsOsieczow	Osieczów	SO2	1-godzinny	57	57	
71	DsOsieczow	Osieczów	As	inny	93	93	
72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa	PM10	24-godzinny	81	81	M21
72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa	Pb	inny	80	80	
72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa	Ni	inny	80	80	

Nr ppk	Kod stacji	Nazwa stacji	Zanieczyszczenie	Czas uśredniania	Kompletność	Pokrycie roku	Metoda pomiaru pyłu*
72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa	Cd	inny	80	80	
72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa	BaP	inny	80	80	
72	DsPolkKasz	Polkowice - ul. Kasztanowa	As	inny	80	80	
73	DsPolkKasztan	Polkowice - Kasztanowa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
73	DsPolkKasztan	Polkowice - Kasztanowa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
74	DsPrzemkWoln	Przemków pl Wolności(p)	NO2	miesięczny	100	100	
74	DsPrzemkWoln	Przemków pl Wolności(p)	SO2	miesięczny	100	100	
75	DsRadomierz	Radomierzycze	PM10	1-godzinny	95	95	M11
75	DsRadomierz	Radomierzycze	SO2	1-godzinny	99	99	
75	DsRadomierz	Radomierzycze	NO2	1-godzinny	92	92	
76	DsRudna	Rudna	PM10	1-godzinny	92	92	M11
77	DsRudnaDwor	Rudna, ul. Dworska	NO2	miesięczny	100	100	
77	DsRudnaDwor	Rudna, ul. Dworska	SO2	miesięczny	100	100	
78	DsScinawJadwi	Ścinawa - K.Jadwigii (p)	NO2	miesięczny	100	100	
78	DsScinawJadwi	Ścinawa - K.Jadwigii (p)	SO2	miesięczny	100	100	
79	DsSiech	Siechnice (p)	NO2	miesięczny	100	100	
79	DsSiech	Siechnice (p)	SO2	miesięczny	100	100	
80	DsSniezka	Śnieżka	NO2	24-godzinny	100	100	
80	DsSniezka	Śnieżka	O3	1-godzinny	97	97	
80	DsSniezka	Śnieżka	SO2	24-godzinny	100	100	
81	DsSobczyce	Sobczyce	NO2	1-godzinny	97	97	
81	DsSobczyce	Sobczyce	Pb	inny	100	100	
81	DsSobczyce	Sobczyce	SO2	1-godzinny	98	98	
81	DsSobczyce	Sobczyce	CO	1-godzinny	99	99	
82	DsSobotka	Sobótka (p)	NO2	miesięczny	100	100	
82	DsSobotka	Sobótka (p)	SO2	miesięczny	100	100	
83	DsSroda	Środa Śl - Mleczarska (p)	SO2	miesięczny	92	92	
83	DsSroda	Środa Śl - Mleczarska (p)	NO2	miesięczny	92	92	
84	DsStrzMob	Strzelin	SO2	1-godzinny	79	79	
84	DsStrzMob	Strzelin	CO	1-godzinny	83	83	
84	DsStrzMob	Strzelin	PM10	1-godzinny	68	68	M11
84	DsStrzMob	Strzelin	NO2	1-godzinny	79	79	
85	DsSwidRynek	Świdnica - Rynek	PM10	24-godzinny	87	87	M23
86	DsSwKat	Święta Katarzyna - Główna (p)	NO2	miesięczny	100	100	
86	DsSwKat	Święta Katarzyna - Główna (p)	SO2	miesięczny	100	100	
87	DsSzczKolej	Szczawno Zdrój - ul. Kolejowa (p)	SO2	miesięczny	100	100	
87	DsSzczKolej	Szczawno Zdrój - ul. Kolejowa (p)	NO2	miesięczny	100	100	
88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)	Cd	inny	72	72	
88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)	Ni	inny	72	72	
88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)	Pb	inny	72	72	
88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)	PM10	24-godzinny	73	73	M21
88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)	BaP	inny	72	72	
88	DsSzczKopPM	Szczawno Zdrój - ul. Kopernika (PM10)	As	inny	72	72	
89	DsTarnówek	Tarnówek	PM10	1-godzinny	99	99	M11
90	DsUdanin	Udanin (p)	NO2	miesięczny	100	100	
90	DsUdanin	Udanin (p)	SO2	miesięczny	100	100	
91	DsWińsko	Wińsko (p)	SO2	miesięczny	100	100	
91	DsWińsko	Wińsko (p)	NO2	miesięczny	100	100	
92	DsWitka	Witka	SO2	1-godzinny	100	100	
92	DsWitka	Witka	NO2	1-godzinny	100	100	
92	DsWitka	Witka	PM10	1-godzinny	100	100	M11
93	DsWolKom	Wołów - Komuny Par (p)	NO2	miesięczny	100	100	
93	DsWolKom	Wołów - Komuny Par (p)	SO2	miesięczny	100	100	
94	DsWyszkow	Wyszków	NO2	1-godzinny	93	93	
94	DsWyszkow	Wyszków	PM10	1-godzinny	91	91	M11
94	DsWyszkow	Wyszków	SO2	1-godzinny	91	91	
95	DsZabkowSemi	Ząbkowice Śl., ul. Powstańców Warszawy	SO2	1-godzinny	77	77	
95	DsZabkowSemi	Ząbkowice Śl., ul. Powstańców Warszawy	NO2	1-godzinny	90	90	
95	DsZabkowSemi	Ząbkowice Śl., ul. Powstańców Warszawy	PM10	1-godzinny	93	93	M11
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	As	inny	83	83	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	BaP	inny	85	85	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	Cd	inny	81	81	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	CO	1-godzinny	69	69	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	Ni	inny	83	83	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	NO2	1-godzinny	89	89	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	Pb	inny	83	83	
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	PM10	24-godzinny	86	86	M21
96	DsZgorzBohA	Zgorzelec - Boh.Getta (AUT)	SO2	1-godzinny	77	77	
97	DsZgorzOrz	Zgorzelec - Orzeszkowej	NO2	1-godzinny	91	91	
97	DsZgorzOrz	Zgorzelec - Orzeszkowej	PM10	1-godzinny	99	99	M11
97	DsZgorzOrz	Zgorzelec - Orzeszkowej	SO2	1-godzinny	92	92	
98	DsZlotoryjaPM	Złotoryja, ul. Staszica	PM10	24-godzinny	87	87	M23

*** Metody pomiaru pyłu zawieszonego:**

M11 – pobór pyłu z separacją frakcji PM10 lub PM2.5, metoda automatyczna (osłabienie promieniowania beta), bez współczynnika korekcyjnego

M21 – pobór pyłu z separacją frakcji PM10 lub PM2.5, metoda manualna grawimetryczna, pobornik o dużym przepływie powietrza

M23 – pobór pyłu z separacją frakcji PM10 lub PM2.5, metoda manualna grawimetryczna, pobornik o niskim przepływie powietrza

Załącznik nr 2

Zestawienie przypadków przekroczeń dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej na terenie województwa dolnośląskiego (ochrona zdrowia)

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
miasto Legnica	PL0202	As(rok)	DsLegPoraz	Z			12	S3,
Aglomeracja Wrocławska	PL0201	BaP(rok)	DsWrocKorzA	Z			7,9	S5,
miasto Legnica	PL0202	BaP(rok)	DsLegRzeczA	Z			6,8	S5,
strefa dolnośląska	PL0204	BaP(rok)	DsDzia01	Z			1,3	S5,
strefa dolnośląska	PL0204	BaP(rok)	DsOlawaSemi	Z			5,8	S5,
strefa dolnośląska	PL0204	BaP(rok)	DsOsieczow	Z			3,9	S5,
strefa dolnośląska	PL0204	BaP(rok)	DsPolkKasz	Z			3,6	S5,
strefa dolnośląska	PL0204	BaP(rok)	DsZgorzBohA	Z			4,9	S5,
Aglomeracja Wrocławska	PL0201	NO2(rok)	DsWrocWisA	Z			64	S1, S2
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-02		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-03		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-05		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-06		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-07		139	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-08		139	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-09		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-11		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-12		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-13		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-14		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-15		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-24		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-25		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-26		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-28		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-29		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-04-30		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-05-01		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-05-04		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-07-02		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-07-03		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-07-04		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-07-05		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-08-02		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-08-03		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-08-21		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-08-22		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-09-01		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	09-09-02		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-04-18		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-04-19		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-04-25		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-04-26		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-04-29		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-04-30		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-06-10		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-06-11		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-06-29		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-06-30		153	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-01		152	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-02		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-03		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-04		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-05		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-06		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-09		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-10		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-11		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-13		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-14		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-15		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-16		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-17		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-18		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-22		168	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-07-23		170	S8, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	10-08-12		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-03-09		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-03-12		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-03-13		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-03-25		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-03-30		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-03-31		144	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-17		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-18		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-19		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-20		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-21		157	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-22		158	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-23		156	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-24		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-25		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-26		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-28		147	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-29		145	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-04-30		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-01		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-06		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-07		143	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-08		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-09		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-10		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-11		150	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-12		161	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-13		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-19		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-20		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-21		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-22		143	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-23		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-24		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-26		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-27		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-30		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-05-31		145	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-01		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-03		137	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-04		152	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-05		152	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-06		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-07		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-06-08		123	S8, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-08-25		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-08-26		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-08-27		144	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-01		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-02		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-03		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-04		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-05		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-18		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-09-30		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-10-01		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-10-04		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z	11-10-05		135	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocBartA	Z (dt)	11-04-22		129	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocBartA	Z (dt)	11-04-23		124	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocBartA	Z (dt)	11-04-28		121	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-04-21		121	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-04-22		131	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-04-23		131	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-04-28		123	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-05-10		125	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-05-12		139	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-05-20		123	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-05-22		126	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-06-04		135	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-06-05		125	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-06-07		124	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-07-09		127	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-08-26		141	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	O3(8h)	DsWrocKorzA	Z (dt)	11-09-03		124	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-04-22		140	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-04-23		135	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-04-28		123	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-04-29		124	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-07		127	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-10		121	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-11		126	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-12		138	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-22		126	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-26		135	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-27		130	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-05-31		124	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-06-04		143	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-06-05		122	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-06-06		122	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-06-07		136	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-06-11		123	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-07-07		123	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-08-24		128	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-08-26		142	S8, S15
miasto Walbrzych	PL0203	O3(8h)	DsWalbWysA	Z (dt)	11-08-27		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-04-21		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-04-22		137	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-04-23		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-04-24		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-04-28		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-05-07		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-05-12		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-06-04		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsKlodzkoA	Z (dt)	11-08-26		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-04-21		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-04-22		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-04-23		139	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-04-24		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-04-28		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-04-29		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-07		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-10		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-11		139	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-12		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-24		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-26		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-05-31		135	S8, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-06-03		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-06-04		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-06-05		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-06-07		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-06-10		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-06-11		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-08-24		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsOsieczow	Z (dt)	11-08-26		150	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-03-09		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-03-12		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-03-13		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-03-25		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-03-30		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-03-31		144	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-17		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-18		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-19		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-20		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-21		157	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-22		158	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-23		156	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-24		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-25		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-26		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-28		147	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-29		145	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-04-30		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-01		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-06		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-07		143	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-08		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-09		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-10		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-11		150	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-12		161	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-13		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-19		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-20		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-21		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-22		143	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-23		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-24		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-26		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-27		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-30		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-05-31		145	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-01		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-03		137	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-04		152	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-05		152	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-06		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-07		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-08		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-09		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-10		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-11		137	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-12		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-13		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-14		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-16		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-28		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-29		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-06-30		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-06		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-07		143	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-08		145	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-09		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-10		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-11		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-13		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-14		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-17		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-07-18		123	S8, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-04		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-18		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-19		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-21		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-22		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-23		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-24		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-25		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-26		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-08-27		144	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-01		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-02		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-03		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-04		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-05		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-18		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-09-30		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-10-01		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-10-04		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsSniezka	Z (dt)	11-10-05		135	S8, S15
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-01-28		62	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-01-30		54	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-02-24		51	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-01		126	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-02		76	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-03		129	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-04		196	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-05		72	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-08		78	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-09		60	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-12		61	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-13		61	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-14		80	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-15		121	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-16		86	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-21		75	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-22		83	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-24		51	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-27		59	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-28		59	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-29		74	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-30		110	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-03-31		73	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-04-02		52	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-04-16		54	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-04-18		65	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-04-21		60	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-04-28		52	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-01		74	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-02		97	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-03		103	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-04		66	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-05		85	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-06		71	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-07		97	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-08		93	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-09		113	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-12		122	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-13		130	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-14		178	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-15		116	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-16		83	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-17		97	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-18		70	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-19		80	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-20		65	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-21		76	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-22		81	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-23		74	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-24		88	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-25		62	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-29		79	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorzA	Z	11-11-30		67	S5, S1

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorZA	Z	11-12-01		87	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorZA	Z	11-12-21		62	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocKorZA	Z	11-12-22		67	S5, S1
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-04		82	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-05		63	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-06		53	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-07		74	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-08		84	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-10		57	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-11		103	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-12		57	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-16		65	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-17		118	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-18		100	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-24		65	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-26		54	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-27		59	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-28		83	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-29		137	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-30		154	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-01-31		152	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-01		159	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-02		85	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-03		70	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-07		59	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-08		51	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-09		67	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-10		92	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-12		56	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-13		59	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-15		67	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-16		87	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-17		95	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-18		113	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-19		97	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-20		59	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-21		107	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-22		113	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-23		123	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-24		158	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-25		158	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-26		142	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-27		141	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-02-28		127	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-01		91	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-02		88	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-03		151	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-04		196	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-05		70	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-07		76	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-08		94	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-09		78	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-10		63	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-12		77	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-13		71	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-14		100	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-15		133	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-16		95	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-17		51	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-20		53	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-21		97	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-22		97	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-23		68	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-24		59	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-27		54	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-28		67	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-29		84	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-30		120	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-03-31		82	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-02		61	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-03		54	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-05		66	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-06		64	S1, S16

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-07		87	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-08		102	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-09		51	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-11		53	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-12		67	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-15		54	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-16		62	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-17		54	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-18		79	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-19		70	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-20		61	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-21		62	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-22		74	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-27		53	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-28		68	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-04-29		70	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-05-10		67	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-05-11		60	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-05-12		54	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-08-04		51	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-08-05		84	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-08-26		60	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-09-01		52	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-09-21		51	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-09-25		52	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-09-26		74	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-09-27		57	S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-09-30		59	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-01		61	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-02		52	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-03		84	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-15		69	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-16		56	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-17		54	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-18		63	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-21		67	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-22		83	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-23		72	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-24		68	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-27		77	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-28		65	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-29		77	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-30		65	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-10-31		85	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-01		84	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-02		105	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-03		114	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-04		77	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-05		107	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-06		82	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-07		115	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-08		109	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-09		118	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-12		54	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-13		135	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-14		184	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-15		146	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-16		89	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-17		104	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-18		87	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-19		92	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-20		76	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-21		70	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-22		86	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-23		53	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-24		97	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-25		69	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-28		77	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-29		79	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-11-30		77	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-12-01		75	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-12-12		54	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-12-14		61	S5, S1, S16

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-12-20		69	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-12-22		75	S5, S1, S16
Aglomeracja Wroclawska	PL0201	PM10(24h)	DsWrocWisA	Z	11-12-23		64	S5, S1, S16
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-04		65	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-05		109	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-07		53	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-08		53	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-10		55	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-11		78	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-17		164	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-18		83	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-24		73	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-28		78	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-29		74	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-01-30		113	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-01		148	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-02		65	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-03		67	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-07		56	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-09		64	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-10		75	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-12		70	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-13		51	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-15		60	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-16		78	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-17		92	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-18		103	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-19		82	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-21		72	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-22		91	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-23		131	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-24		169	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-25		199	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-26		141	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-27		156	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-02-28		150	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-01		82	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-02		82	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-03		157	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-04		165	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-05		58	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-07		55	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-08		53	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-09		66	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-12		57	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-13		67	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-14		109	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-15		108	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-16		88	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-21		63	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-22		57	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-27		59	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-28		51	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-29		73	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-30		122	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-03-31		52	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-04-18		58	S1, S16
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-04-20		52	S1, S16
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-09-26		62	S1, S16
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-15		77	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-17		84	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-21		76	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-22		79	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-23		77	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-24		62	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-27		51	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-28		61	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-29		101	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-30		99	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-10-31		87	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-01		62	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-02		92	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-03		72	S5, S1

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-04		56	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-05		61	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-06		67	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-07		55	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-08		52	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-09		100	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-10		63	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-11		52	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-12		112	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-13		189	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-14		204	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-15		119	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-16		59	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-17		97	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-18		67	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-19		90	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-20		97	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-21		92	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-22		72	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-23		75	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-24		188	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-25		142	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-28		58	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-29		122	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-11-30		91	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-12-01		53	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-12-20		67	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-12-22		52	S5, S1
miasto Legnica	PL0202	PM10(24h)	DsLegRzeczA	Z	11-12-31		79	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-01-28		79	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-01-29		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-01-30		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-01-31		110	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-01		70	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-02		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-09		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-17		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-18		67	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-22		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-23		79	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-24		114	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-25		123	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-26		78	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-02-28		81	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-01		94	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-02		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-03		78	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-04		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-05		70	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-07		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-14		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-15		71	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-16		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-22		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-03-30		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-04-28		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-04-29		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-05-12		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-05-27		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-10-03		71	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-10-31		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-03		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-08		77	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-09		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-13		81	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-14		124	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-15		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-16		63	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-17		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-18		74	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsBogChop	Z	11-11-19		63	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-01-30		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-01-31		73	S5, S3

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-01		74	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-02		67	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-14		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-17		94	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-18		64	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-22		72	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-23		79	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-24		96	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-25		115	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-26		83	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-27		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-02-28		72	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-01		71	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-02		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-03		78	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-04		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-14		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-15		83	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-16		70	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-03-30		56	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-10-31		51	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-01		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-02		56	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-03		81	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-09		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-12		51	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-13		64	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-14		64	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-15		91	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-16		67	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-17		72	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-18		62	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-19		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzia01	Z	11-11-21		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-04		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-16		59	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-17		120	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-18		65	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-28		93	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-29		228	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-30		185	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-01-31		195	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-01		256	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-02		140	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-13		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-14		72	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-15		81	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-16		92	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-17		119	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-18		74	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-19		59	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-21		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-22		68	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-23		119	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-24		187	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-25		204	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-26		127	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-27		86	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-02-28		103	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-01		124	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-02		101	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-03		153	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-04		164	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-05		64	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-07		56	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-15		79	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-16		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-17		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-21		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-03-22		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-04-20		53	S1, S16
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-04-22		51	S1, S16
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-10-22		79	S5, S1

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-10-23		72	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-10-24		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-10-29		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-10-30		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-02		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-09		96	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-10		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-11		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-12		108	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-13		152	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-14		138	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-17		123	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-18		114	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-19		86	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-22		78	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-23		120	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-24		111	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-28		67	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-11-30		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-12-22		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsDzierPilsA	Z	11-12-23		65	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-03		122	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-04		161	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-10		61	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-16		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-17		86	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-18		111	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-19		72	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-22		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-26		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-27		69	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-28		71	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-29		86	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-30		118	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-01-31		157	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-01		121	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-02		87	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-07		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-08		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-09		81	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-10		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-14		52	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-15		73	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-17		127	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-18		88	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-19		58	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-22		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-23		103	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-24		129	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-25		158	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-26		135	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-27		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-02-28		80	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-01		69	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-02		57	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-03		67	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-04		89	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-05		79	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-07		52	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-15		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-16		64	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-21		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-22		64	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-03-23		70	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-10-15		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-10-21		57	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-10-22		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-10-23		81	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-10-24		58	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-10-31		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-01		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-02		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-03		60	S5, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-04		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-05		58	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-06		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-09		94	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-11		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-12		117	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-13		125	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-14		126	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-15		87	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-16		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-17		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-11-28		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-12-22		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsKlodzkoA	Z	11-12-23		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-06		157	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-07		141	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-08		220	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-09		208	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-10		124	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-11		180	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-12		74	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-13		92	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-14		114	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-15		95	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-16		180	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-17		201	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-18		206	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-19		104	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-22		162	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-23		85	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-24		116	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-25		74	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-26		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-27		76	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-28		116	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-29		222	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-30		247	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-01-31		287	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-01		196	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-02		101	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-06		64	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-07		147	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-08		73	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-09		121	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-10		168	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-12		80	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-13		107	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-14		91	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-15		111	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-16		60	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-18		140	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-19		69	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-21		64	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-22		79	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-23		135	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-24		197	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-25		196	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-26		191	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-27		146	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-02-28		120	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-01		96	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-02		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-04		142	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-05		99	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-07		82	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-08		141	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-09		162	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-10		110	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-11		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-12		76	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-13		62	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-14		101	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-15		114	S5, S14, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-16		105	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-19		58	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-20		84	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-21		96	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-22		151	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-23		124	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-24		79	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-25		82	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-27		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-28		99	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-29		95	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-30		119	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-03-31		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-02		82	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-04		59	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-05		81	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-06		67	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-11		53	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-16		55	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-17		62	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-18		58	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-19		70	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-20		57	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-21		66	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-22		58	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-04-29		54	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-09-26		56	S5, S17, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-03		58	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-04		61	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-09		51	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-14		61	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-15		72	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-16		75	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-17		100	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-18		136	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-19		58	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-20		73	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-21		83	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-22		108	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-23		124	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-24		89	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-25		57	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-29		57	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-30		69	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-10-31		106	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-01		95	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-02		134	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-03		204	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-04		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-05		109	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-06		81	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-07		115	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-08		130	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-09		154	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-11		78	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-12		147	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-13		182	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-14		246	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-15		122	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-16		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-17		85	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-18		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-19		66	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-20		96	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-21		70	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-22		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-25		51	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-28		107	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-29		165	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-11-30		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-01		54	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-02		76	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-1		161	S5, S14, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-12		80	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-19		69	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-20		153	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-21		116	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-23		152	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-24		60	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsNRudaSrebP	Z	11-12-31		96	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-03		68	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-05		107	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-06		85	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-08		83	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-11		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-16		91	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-17		74	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-22		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-27		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-28		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-29		113	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-30		127	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-01-31		162	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-01		137	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-02		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-09		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-10		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-13		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-15		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-16		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-17		85	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-18		101	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-19		79	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-22		84	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-23		90	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-24		127	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-25		125	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-26		121	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-27		117	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-02-28		114	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-01		84	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-02		76	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-03		126	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-04		146	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-05		64	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-07		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-08		78	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-09		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-12		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-14		65	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-15		106	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-16		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-21		68	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-22		65	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-23		67	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-29		56	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-30		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-03-31		63	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-04-18		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-15		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-17		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-22		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-23		63	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-24		77	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-27		93	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-29		56	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-30		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-10-31		76	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-01		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-02		105	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-03		119	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-04		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-05		123	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-06		91	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-07		67	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-08		76	S5, S1

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-09		108	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-12		133	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-13		142	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-14		157	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-15		108	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-16		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-17		95	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-19		137	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-20		59	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-21		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-22		71	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-23		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-11-24		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-12-01		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-12-12		91	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-12-20		56	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlawaSemi	Z	11-12-22		56	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-05		77	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-07		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-08		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-09		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-11		64	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-16		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-26		52	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-28		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-29		90	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-30		112	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-01-31		102	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-02		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-03		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-10		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-16		63	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-17		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-18		74	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-21		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-22		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-23		80	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-24		105	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-25		99	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-26		107	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-27		83	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-02-28		100	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-02		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-03		95	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-04		155	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-05		72	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-08		90	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-09		77	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-03-11		110	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-04-12		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-04-17		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-04-18		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-05-03		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-09-13		74	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-09-17		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-09-26		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-03		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-05		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-22		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-27		56	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-29		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-30		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-10-31		70	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-01		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-02		88	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-04		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-05		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-06		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-17		86	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-18		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-19		52	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-20		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-22		71	S5, S1

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-23		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-24		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-29		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-11-30		65	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-12-01		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-12-21		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-12-22		81	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOlesnicaPM	Z	11-12-23		67	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-01-05		108	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-01-06		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-01-11		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-01-29		108	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-01-30		109	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-01-31		109	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-01		70	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-15		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-16		61	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-17		73	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-18		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-22		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-23		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-24		82	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-25		94	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-26		93	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-27		100	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-02-28		89	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-02		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-03		68	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-04		89	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-14		64	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-15		82	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-16		87	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-03-17		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-10-23		57	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-10-24		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-03		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-04		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-06		57	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-07		52	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-08		61	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-09		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-12		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-15		93	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-16		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-17		74	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-19		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-21		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsOsieczow	Z	11-11-23		61	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-05		81	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-06		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-11		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-17		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-28		67	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-29		84	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-30		88	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-01-31		74	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-01		70	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-10		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-16		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-17		87	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-18		89	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-19		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-21		98	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-22		118	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-23		117	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-24		115	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-25		138	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-26		108	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-27		118	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-02-28		130	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-01		68	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-02		101	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-03		111	S5, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-04		124	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-08		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-09		52	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-13		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-14		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-15		92	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-16		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-03-21		52	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-10-23		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-10-24		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-10-29		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-10-31		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-01		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-02		82	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-03		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-04		74	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-05		59	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-07		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-08		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-09		85	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-12		82	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-13		139	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-14		167	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-15		121	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-16		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-17		72	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-18		54	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-19		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-20		83	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-21		78	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-22		64	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-23		55	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-24		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsPolkKasz	Z	11-11-29		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-05		65	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-08		50	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-11		66	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-28		58	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-29		99	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-30		91	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-01-31		78	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-01		94	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-02		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-08		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-10		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-16		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-17		69	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-18		89	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-19		81	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-21		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-22		100	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-23		102	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-24		95	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-25		102	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-26		118	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-27		113	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-02-28		109	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-01		58	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-02		70	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-03		90	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-04		98	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-05		74	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-08		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-09		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-13		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-14		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-15		84	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-16		89	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-03-24		126	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-04-01		93	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-04-07		194	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-04-08		145	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-04-09		118	S5, S3

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-04-12		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-09		58	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-12		67	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-13		110	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-14		135	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-15		158	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-16		72	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-17		73	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-18		58	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-20		81	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-22		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-23		51	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsRudna	Z	11-11-24		50	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-06		59	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-07		70	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-10		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-11		81	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-13		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-17		70	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-18		61	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-22		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-24		70	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-28		128	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-29		171	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-30		143	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-01-31		178	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-02		104	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-03		64	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-09		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-12		52	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-13		77	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-14		89	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-15		107	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-16		120	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-17		175	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-18		116	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-19		102	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-21		81	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-22		109	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-23		137	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-25		214	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-26		164	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-27		138	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-02-28		126	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-01		146	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-02		115	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-03		136	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-04		115	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-05		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-07		64	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-08		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-11		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-12		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-13		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-14		62	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-15		114	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-16		126	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-17		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-21		54	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-29		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-03-30		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-04-02		52	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-21		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-22		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-23		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-24		98	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-25		74	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-27		65	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-29		64	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-10-31		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-01		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-02		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-04		60	S5, S1

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-19		119	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-20		99	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-21		91	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-22		95	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-23		78	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-24		85	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-28		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-11-30		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-12-20		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSwidRynek	Z	11-12-22		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-01-05		74	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-01-11		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-01-28		51	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-01-29		86	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-01-30		88	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-01-31		72	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-01		93	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-02		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-14		86	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-15		285	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-16		143	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-17		66	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-18		85	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-19		81	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-21		62	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-22		112	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-23		99	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-24		87	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-25		130	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-26		104	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-27		98	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-02-28		109	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-01		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-02		77	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-03		85	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-04		94	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-05		61	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-14		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-15		78	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-03-16		79	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-04-28		54	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-02		55	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-05		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-06		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-07		51	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-12		60	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-13		111	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-14		141	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-15		142	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-16		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-17		64	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-18		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-20		56	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsTarnowek	Z	11-11-22		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-02		70	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-03		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-04		70	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-06		53	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-10		52	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-22		68	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-24		60	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-26		72	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-27		62	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-28		74	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-29		79	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-30		123	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-01-31		167	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-01		99	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-02		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-12		54	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-13		55	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-14		51	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-15		67	S5, S14, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-16		82	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-17		116	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-18		87	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-19		69	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-22		72	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-23		137	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-24		164	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-25		163	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-26		133	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-27		112	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-02-28		80	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-01		66	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-02		64	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-03		107	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-04		129	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-05		54	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-07		59	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-12		93	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-14		54	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-15		81	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-16		76	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-21		67	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-03-22		78	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-04-21		61	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-10-21		55	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-10-22		77	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-10-23		69	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-10-24		55	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-02		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-03		87	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-04		77	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-05		168	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-06		85	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-07		66	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-08		101	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-09		122	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-11		67	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-12		90	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-13		109	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-14		140	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-15		82	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-16		54	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-17		62	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-18		53	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZabkowSemi	Z	11-11-19		52	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-01-29		76	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-01-30		91	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-01-31		67	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-01		63	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-15		59	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-16		65	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-17		70	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-18		55	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-22		53	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-23		75	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-24		86	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-25		87	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-26		94	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-27		63	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-02-28		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-03-03		73	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-03-04		77	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-03-14		60	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-03-15		65	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-03-16		60	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-06-28		80	S3, S16
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-06-29		89	S3, S16
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-06-30		65	S3, S16
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-07-01		62	S3, S16
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-03		63	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-05		57	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-06		64	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-07		68	S5, S3

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-08		58	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-09		66	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-12		66	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-13		83	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-14		72	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-15		68	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-16		52	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZgorzOrz	Z	11-11-17		51	S5, S3
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-01-11		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-01-17		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-01-28		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-01-29		135	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-01-30		93	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-01		155	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-02		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-07		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-09		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-15		76	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-16		69	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-17		98	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-18		113	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-19		75	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-22		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-23		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-24		86	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-25		118	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-26		111	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-27		122	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-02-28		91	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-02		84	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-03		142	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-04		131	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-05		71	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-08		76	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-09		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-12		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-14		87	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-15		109	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-16		95	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-21		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-22		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-29		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-03-30		106	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-10-23		67	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-10-24		60	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-10-25		51	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-10-29		58	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-03		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-08		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-09		73	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-12		93	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-13		141	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-14		104	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-15		86	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-16		53	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-17		93	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-19		71	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-20		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-21		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-22		57	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-23		102	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-24		93	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-25		82	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-28		78	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-11-29		97	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-12-01		66	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-12-12		55	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsZlutoryjaPM	Z	11-12-22		58	S5, S1
Aglomeracja Wrocławska	PL0201	PM10(rok)	DsWrocWisA	Z			53	S5, S1, S16
miasto Legnica	PL0202	PM10(rok)	DsLegRzeczA	Z			42	S5, S1
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(rok)	DsNRudaSrebP	Z			62	S5, S14, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
Aglomeracja Wrocławska	PL0201	PM2.5(rok)	DsWrocGrobla	Z			28	S5, S16
Aglomeracja Wrocławska	PL0201	PM2.5(rok)	DsWrocWisA	Z			32	S1, S2, S5, S16
miasto Legnica	PL0202	PM2.5(rok)	DsLegRzeczA	Z			30	S5, S1, S3, S16

Kody przyczyn wystąpienia przekroczeń:

- S1** oddziaływanie emisji związanej z ruchem pojazdów w centrum miasta z intensywnym ruchem
- S2** oddziaływanie emisji związanej z ruchem pojazdów na głównej drodze leżącej w pobliżu stacji
- S3** oddziaływanie emisji z zakładów przemysłowych, ciepłowni, elektrowni zlokalizowanych w pobliżu stacji pomiarowej
- S4** oddziaływanie emisji z kopalni lub kamieniołomów zlokalizowanych w pobliżu stacji pomiarowej
- S5** oddziaływanie emisji związanych z indywidualnym ogrzewaniem budynków
- S6** awaryjna emisja z zakładu przemysłowego
- S7** awaryjna emisja ze źródeł innych niż przemysłowe
- S8** oddziaływania naturalnych źródeł emisji lub zjawisk naturalnych niezwiązanych z działalnością człowieka
- S9** unos pyłu związany z posypywaniem dróg piaskiem lub solą w okresie zimowym
- S10** napływ zanieczyszczeń powietrza spoza granic kraju (transgraniczny charakter zanieczyszczenia)
- S11** oddziaływanie lokalnej stacji paliw
- S12** oddziaływanie pobliskiego parkingu
- S13** oddziaływanie emisji związanej ze składowaniem benzenu
- S14** szczególne lokalne warunki rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń (przyczyna dodatkowa)
- S15** niekorzystne warunki klimatyczne/meteorologiczne, rozumiane jako wystąpienie szczególnie niekorzystnej sytuacji meteorologicznej
- S16** emisja wtórna zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni odkrytych, np. dróg, chodników, boisk itp.
- S17** emisja zanieczyszczeń ze składowisk, hald itp.
- S18** emisja zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni pylących, np. pól, nieutwardzonych dróg i placów

Załącznik nr 3

Zestawienie przypadków przekroczeń dla obszarów ochrony uzdrowiskowej w strefach województwa dolnośląskiego z uwzględnieniem krajowych norm dla uzdrowisk (ochrona zdrowia)

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	BaP(rok)	DsSzczKopPM	Uz			12,2	S5,
strefa dolnośląska	PL0204	CO(8h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-05		5149	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-03		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-07		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-08		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-14		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-24		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-25		136	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-26		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-28		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-29		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-04-30		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-05-01		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-05-03		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-05-04		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-05-21		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-05-25		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-05-26		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-08-02		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-08-20		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-08-21		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-08-28		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-09-01		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	09-09-02		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-04-25		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-04-26		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-04-29		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-04-30		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-06-06		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-06-10		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-06-11		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-06-30		145	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-01		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-02		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-03		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-05		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-09		143	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-10		139	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-11		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-14		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-15		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-16		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-17		139	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-21		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-22		144	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-07-23		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-08-21		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	10-08-22		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-19		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-20		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-21		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-22		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-23		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-24		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-28		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-29		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-04-30		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-06		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-07		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-09		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-10		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-11		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-12		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-13		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-22		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-23		129	S8, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-26		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-27		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-30		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-05-31		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-06-01		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-06-03		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-06-04		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-06-05		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-06-06		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-06-07		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-07-07		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-08-19		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-08-23		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-08-24		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-08-26		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-08-27		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-09-04		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz	11-09-05		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-19		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-20		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-21		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-22		140	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-23		148	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-24		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-28		132	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-29		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-04-30		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-06		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-07		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-09		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-10		128	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-11		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-12		141	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-13		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-22		134	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-23		129	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-26		138	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-27		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-30		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-05-31		146	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-06-01		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-06-03		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-06-04		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-06-05		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-06-06		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-06-07		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-07-07		125	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-08-19		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-08-23		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-08-24		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-08-26		142	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-08-27		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-09-04		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsCzer02	Uz (dt)	11-09-05		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-04-21		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-04-22		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-04-23		137	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-04-28		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-04-29		124	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-05-07		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-05-10		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-05-11		131	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-05-22		123	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-05-26		126	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-05-31		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-06-01		122	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-06-04		135	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-06-05		121	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-07-07		133	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-08-24		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-08-26		130	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(8h)	DsJgCiepA	Uz (dt)	11-08-27		127	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-04		391	S5, S14, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-05		380	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-07		66	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-11		104	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-13		79	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-16		87	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-17		207	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-18		86	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-19		51	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-22		94	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-23		51	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-24		61	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-25		56	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-28		96	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-29		231	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-30		266	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-01-31		333	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-01		335	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-02		205	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-03		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-09		67	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-10		156	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-13		86	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-14		65	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-15		85	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-16		102	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-17		165	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-18		112	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-19		71	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-21		59	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-22		88	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-23		136	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-24		224	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-25		181	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-26		203	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-27		176	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-02-28		192	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-01		144	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-02		125	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-03		139	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-04		187	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-05		134	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-07		66	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-08		148	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-09		95	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-12		69	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-13		105	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-14		95	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-15		112	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-16		87	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-17		52	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-20		61	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-21		101	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-22		112	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-23		60	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-28		80	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-29		83	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-30		105	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-03-31		53	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-04-22		57	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-15		63	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-16		81	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-18		54	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-21		85	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-22		120	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-23		116	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-24		52	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-10-26		55	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-04		66	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-05		102	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-06		79	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-07		107	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-09		168	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-10		114	S5, S14, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-11		134	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-12		142	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-28		81	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-29		191	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-11-30		176	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-01		92	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-11		77	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-20		106	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-22		107	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-23		241	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-28		87	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsJgCiepA	Uz	11-12-31		95	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-06		58	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-07		67	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-11		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-13		69	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-16		101	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-17		101	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-18		82	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-22		113	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-24		101	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-25		57	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-28		110	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-29		116	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-30		154	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-01-31		250	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-01		156	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-02		103	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-03		79	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-09		74	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-10		110	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-12		80	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-13		112	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-14		72	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-15		87	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-16		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-17		170	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-18		122	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-19		72	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-21		72	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-22		92	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-23		159	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-24		246	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-25		255	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-26		215	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-27		148	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-02-28		120	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-01		132	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-02		133	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-03		182	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-04		168	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-05		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-07		94	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-08		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-09		60	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-10		63	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-11		58	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-12		89	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-13		71	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-14		92	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-15		134	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-16		108	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-17		58	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-20		72	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-21		109	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-22		86	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-27		62	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-28		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-29		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-30		90	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-03-31		56	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-14		55	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-15		101	S5, S15

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Obszar	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-16		57	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-21		85	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-22		123	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-23		115	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-24		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-27		70	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-29		81	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-30		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-10-31		75	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-01		82	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-02		79	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-03		76	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-04		66	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-05		61	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-06		80	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-07		65	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-08		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-09		138	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-10		73	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-11		118	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-12		157	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-13		185	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-14		139	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-15		125	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-16		106	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-17		114	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-18		81	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-19		124	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-20		106	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-21		106	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-22		104	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-23		132	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-24		93	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-25		61	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-26		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-28		89	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-29		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-11-30		88	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-01		53	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-11		73	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-19		51	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-20		94	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-22		92	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-23		94	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-26		52	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(24h)	DsSzczKopPM	Uz	11-12-31		64	S5, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(rok)	DsJgCiepA	Uz			49	S5, S14, S15
strefa dolnośląska	PL0204	PM10(rok)	DsSzczKopPM	Uz			53	S5, S15

Kody przyczyn wystąpienia przekroczeń:

- S1** oddziaływanie emisji związanej z ruchem pojazdów w centrum miasta z intensywnym ruchem
- S2** oddziaływanie emisji związanej z ruchem pojazdów na głównej drodze leżącej w pobliżu stacji
- S3** oddziaływanie emisji z zakładów przemysłowych, ciepłowni, elektrowni zlokalizowanych w pobliżu stacji pomiarowej
- S4** oddziaływanie emisji z kopalni lub kamieniołomów zlokalizowanych w pobliżu stacji pomiarowej
- S5** oddziaływanie emisji związanych z indywidualnym ogrzewaniem budynków
- S6** awaryjna emisja z zakładu przemysłowego
- S7** awaryjna emisja ze źródeł innych niż przemysłowe
- S8** oddziaływania naturalnych źródeł emisji lub zjawisk naturalnych niezwiązanych z działalnością człowieka
- S9** unos pyłu związany z posypywaniem dróg piaskiem lub solą w okresie zimowym
- S10** napływ zanieczyszczeń powietrza spoza granic kraju (transgraniczny charakter zanieczyszczenia)
- S11** oddziaływanie lokalnej stacji paliw
- S12** oddziaływanie pobliskiego parkingu
- S13** oddziaływanie emisji związanej ze składowaniem benzenu
- S14** szczególne lokalne warunki rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń (przyczyna dodatkowa)
- S15** niekorzystne warunki klimatyczne/meteorologiczne, rozumiane jako wystąpienie szczególnie niekorzystnej sytuacji meteorologicznej
- S16** emisja wtórna zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni odkrytych, np. dróg, chodników, boisk itp.
- S17** emisja zanieczyszczeń ze składowisk, hałd itp.
- S18** emisja zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni pyłujących, np. pól, nieutwardzonych dróg i placów

Załącznik nr 4

Zestawienie przypadków przekroczeń dla województwa dolnośląskiego (ochrona roślin)

Nazwa strefy	Kod strefy	Kryterium	Kod stacji	Rok	Data	Godzina	Wartość	Przyczyna
strefa dolnośląska	PL0204	O3(AOT40)	DsSniezka	2011			27642	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(AOT40)	DsSniezka	2010			14746	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(AOT40)	DsSniezka	2009			11207	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(AOT40)	DsSniezka	2008			27360	S8, S15
strefa dolnośląska	PL0204	O3(AOT40)	DsSniezka	2007			31686	S8, S15

Kody przyczyn wystąpienia przekroczeń:

- S1 oddziaływanie emisji związanej z ruchem pojazdów w centrum miasta z intensywnym ruchem
- S2 oddziaływanie emisji związanej z ruchem pojazdów na głównej drodze leżącej w pobliżu stacji
- S3 oddziaływanie emisji z zakładów przemysłowych, ciepłowni, elektrowni zlokalizowanych w pobliżu stacji pomiarowej
- S4 oddziaływanie emisji z kopalni lub kamieniołomów zlokalizowanych w pobliżu stacji pomiarowej
- S5 oddziaływanie emisji związanych z indywidualnym ogrzewaniem budynków
- S6 awaryjna emisja z zakładu przemysłowego
- S7 awaryjna emisja ze źródeł innych niż przemysłowe
- S8 oddziaływania naturalnych źródeł emisji lub zjawisk naturalnych niezwiązanych z działalnością człowieka
- S9 unos pyłu związany z posypywaniem dróg piaskiem lub solą w okresie zimowym
- S10 napływ zanieczyszczeń powietrza spoza granic kraju (transgraniczny charakter zanieczyszczenia)
- S11 oddziaływanie lokalnej stacji paliw
- S12 oddziaływanie pobliskiego parkingu
- S13 oddziaływanie emisji związanej ze składowaniem benzenu
- S14 szczególne lokalne warunki rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń (przyczyna dodatkowa)
- S15 niekorzystne warunki klimatyczne/meteorologiczne, rozumiane jako wystąpienie szczególnie niekorzystnej sytuacji meteorologicznej
- S16 emisja wtórna zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni odkrytych, np. dróg, chodników, boisk itp.
- S17 emisja zanieczyszczeń ze składowisk, hałd itp.
- S18 emisja zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni pyłujących, np. pól, nieutwardzonych dróg i placów