



**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
w Bydgoszczy**

Aneks nr 5

do

**PROGRAMU
PAŃSTWOWEGO MONITORINGU
ŚRODOWISKA WOJEWÓDZTWA
KUJAWSKO-POMORSKIEGO
na lata 2016 - 2020**

Przedkładam

Elwira Jutrowska
Kujawsko-Pomorski
Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska

Zatwierdzam

Paweł Ciećko
21.12.2018r.
Główny Inspektor
Ochrony Środowiska

Bydgoszcz, 2018 r.

1. Wstęp

Niniejszym dokumentem „ANEKS nr 5 NA ROK 2019 do „PROGRAMU PAŃSTWOWEGO MONITORINGU ŚRODOWISKA WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO – POMORSKIEGO na lata 2016-2020”” wprowadzane są zmiany dotyczące realizacji zadania „Badanie i ocena jakości powietrza w strefach” w „Podsystemie monitoringu jakości powietrza”. Aneks nr 3 jest kontynuacją zapisów zawartych w Aneksie nr 1 na rok 2017 i w Aneksie nr 3 na rok 2018.

2. Podsystem monitoringu jakości powietrza

Zmiany w programie WPMŚ, zawarte są w następujących tabelach:

- Tabela 3.1. Badanie i ocena jakości powietrza w strefach
- Tabela 3.1.1. Wykaz stanowisk działających w kujawsko - pomorskim wojewódzkim systemie oceny jakości powietrza w latach 2016-2020 i stanowisk uzupełniających
- Tabela 3.1.2.d. Liczba stanowisk działających w roku 2019 w ramach kujawsko-pomorskiego wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza i stanowisk uzupełniających
- Tabela 3.1.3. Stałe stacje pomiarowe w sieci wojewódzkiej
- Tabela 3.1.4. Stacje mobilne w sieci wojewódzkiej
- Tabela 3.1.5. Pomiary pasywne SO₂ i NO₂
- Tabela 3.1.7. Podsumowanie – program monitoringu powietrza atmosferycznego w latach 2016-2020 w województwie kujawsko – pomorskim (wg powiatów)
- Tabela 3.5. Ocena mikrobiologiczna jakości powietrza w rejonie wybranych źródeł zanieczyszczeń

Zmiany wprowadzone w aneksie na rok 2019 dotyczą następujących zagadnień:

- a) w związku z utworzeniem w 2018 roku nowej stacji pomiarowej na terenie uzdrowiska Wieniec – Zdrój (KpWieniZdroj) z następującymi stanowiskami: pył zawieszony PM₁₀, metale w pyłe PM₁₀ (arsen, kadm, nikiel, ołów) i benzo(a)piren w pyłe PM₁₀ wpisano w aneksie właściwą nazwę stacji (Wieniec, ul. Wieniecka) oraz współrzędne (52,656773°N i 18,987456°E);
- b) dla stacji mobilnej KpWieniecZdrMOB, której pomiary zaplanowano na 2019 rok, przyjęto współrzędne identyczne jak dla stałej stacji pomiarowej KpWieniZdroj, ponieważ stacja mobilna będzie ustawiona w tej samej klatce co pobornik pyłu;
- c) powstanie stacji pomiarowej KpWloclKalis przy ul. Kaliskiej we Włocławku z dodatkowym stanowiskiem pyłu zawieszonego PM₁₀, którą w WPMŚ zaplanowano pod nazwą KpWloclNowaSTMP; kontener pomiarowy postawiono w lipcu 2018 roku, a rozpoczęcie pomiarów zaplanowano od dnia 1.12.2018 roku;
- d) rezygnacja w latach 2019-2020 (podobnie jak w latach 2017-2018), zgodnie ze wskazówkami Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, z pomiarów pasywnych SO₂ i NO₂;
- e) wykonanie pomiarów przy użyciu nowej stacji mobilnej (planowane dostarczenie w 2018 roku) w Mogilnie w 2019 roku (stacja KpMogiNowMOBTMP), a w roku 2020 w Chełmnie (stacja KpChelmNowaSMOBTMP); w Chełmnie w pierwotnej wersji WPMŚ zaplanowano pomiary „starą” stacją mobilną z innym zakresem pomiarowym: nowa stacja nie mierzy SO₂, O₃ i CO, ale dodatkowo mierzy BTX, pył zawieszony PM₁₀ (pomiar manualny) i pył zawieszony PM_{2,5} (pomiar automatyczny i manualny);
- f) wykonanie w 2020 roku pomiarów przy użyciu „starej” stacji mobilnej typu Airpointer w rejonie podmiejskim Bydgoszczy ze względu na brak podmiejskiego stanowiska ozonowego dla strefy „aglomeracja bydgoska” (stacja KpBydMyslMOBTMP); przez 1 rok (2020) stanowisko

KpBydPodmiejTMP, zaplanowane w WPMŚ, zostanie zastąpione przez stację mobilną Airpointer (stacja KpBydMyslMOBTMP); przyjęto nową lokalizację dla stacji podmiejskiej – zamiast powiatu bydgoskiego wybrano miasto Bydgoszcz;

- g) rezygnacja od 1.01.2019 r. ze względu na metodę pomiarową (nefelometr) z pomiarów pyłu zawieszonego PM10 w dwóch stacjach: KpGrudPilsud i KpWieniecZdrMOB;
- h) zmiana nazwy stacji KpBydBerling na „Bydgoszcz Fieldorfa” związana ze zmianą nazwy ulicy z ul. gen. Zygmunta Berlinga na ul. gen. Augusta Emila Fieldorfa „Nila” (zgodnie z Zarządzeniem Zastępczym Nr 375/2017 Wojewody Kujawsko – Pomorskiego z dnia 13 grudnia 2017 r.);
- i) rezygnacja z pomiarów mikrobiologicznych powietrza w latach 2019-2020 (w WPMŚ zadanie pn. „Ocena mikrobiologiczna jakości powietrza w rejonie wybranych źródeł zanieczyszczeń”).

Tabela 3.1. Badanie i ocena jakości powietrza w strefach

Podsystem	Zadanie
Monitoring jakości powietrza	Badanie i ocena jakości powietrza w strefach
Przepisy prawne	- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 799) – art. 26 oraz art. 85-95; - rozporządzenie MŚ z dnia 8 czerwca 2018 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz. U. z 2018 r., poz. 1119); - rozporządzenie MŚ z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031); - rozporządzenie MŚ z dnia 6 czerwca 2018 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2018 r., poz. 1120); - rozporządzenie MŚ z dnia 2 sierpnia 2012 r. w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz. U. z 2012 r., poz. 914); - rozporządzenie MŚ z dnia 23 listopada 2010 r. w sprawie sposobu i częstotliwości aktualizacji informacji o środowisku (Dz. U. z 2010 r. Nr 227, poz. 1485).
Zakres przedmiotowy	
lata 2016-2020 Kujawsko – Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, w ramach systemu oceny jakości powietrza, będzie prowadzić pomiary stężeń: SO₂, NO₂, NO_x, PM10, PM2,5, CO, benzenu, O₃ oraz Pb, As, Cd, Ni i B(a)P w pyłe PM10 w powietrzu. Pomiary te będą wykonywane w sposób ciągły (pomiar automatyczny) lub systematyczny (pomiar manualny) we wszystkich czterech strefach w województwie kujawsko - pomorskim, w których poziomy stężenie uzyskane w latach 2009-2013 były wyższe od górnych progów oszacowania (klasa 3) w przypadku pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, benzo(a)pirenu w pyłe PM10 i ozonu. Ocena pięcioletnia wykonana za lata 2009-2013 wykazała ponadto, że aglomeracja bydgoska i strefa miasto Włocławek uzyskały klasę 3 w przypadku dwutlenku azotu, a strefa kujawsko – pomorska w przypadku benzenu. Natomiast ze względu na ochronę roślin wyniki ozonu w strefie kujawsko-pomorskiej przewyższały górny próg oszacowania. Pomiary automatyczne i manualne będą prowadzone w latach 2016-2017 na 21 stałych stacjach pomiarowych, w latach 2018-2019 na 22 stałych stacjach, w 2020 roku na 21 stacjach, natomiast pomiary pasywne na 9 stacjach w przypadku benzenu (na 1 stacji w strefie „aglomeracja bydgoska”, 1 w strefie „miasto Toruń”, 2 w strefie „miasto Włocławek” i 5 w „strefie kujawsko – pomorskiej”). W przypadku dwutlenku siarki i dwutlenku azotu pomiary pasywne wykonywane będą na 64 stacjach w 2016 r. Dodatkowo pierwsza, starsza stacja semimobilna (typu airpointer) będzie prowadziła pomiary w strefie „aglomeracja bydgoska” w 2020 r. (głównie ze względu na stanowisko podmiejskie ozonu), w strefie „miasto Toruń” w 2018 r., w strefie „miasto Włocławek” w 2017 r., a w „strefie kujawsko – pomorskiej” w latach: 2016 (w Inowrocławiu), 2019 (w Wiercu Zdroju). Nowa stacja mobilna (dostarczona do WIOŚ w 2018 roku) będzie mierzyła jakość powietrza w 2019 roku w Mogilnie, a w roku 2020 w Chełmnie. Szczegółowa lista stacji monitoringu powietrza, ich programy pomiarowe oraz zakres badań uzupełniających określono w tabelach 3.1.1 - 3.1.7. Realizacja programu badań na stanowiskach, których utworzenia wskazała ocena 5. letnia będzie możliwa po uzyskaniu środków na zakup aparatury i infrastruktury technicznej oraz późniejszą eksploatację. Na podstawie uzyskanych danych dla ww. substancji Kujawsko – Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska wykona roczne oceny jakości powietrza w 4 strefach zdefiniowanych w ustawie - Poś, klasyfikację stref wg kryteriów określonych rozporządzeniem Ministra Środowiska, identyfikację obszarów przekroczeń poziomów dopuszczalnych, poziomów docelowych oraz poziomów celów długoterminowych. W latach 2016, 2017, 2018, 2019 i 2020 zostanie wykonana roczna ocena jakości powietrza odpowiednio dla lat 2015, 2016, 2017, 2018 i 2019. GIOŚ corocznie będzie opracowywać zbiorcze oceny jakości powietrza w skali całego kraju za rok poprzedni i przekazywać informacje o jakości	

powietrza w Polsce do instytucji krajowych i UE. Oceny wykonywane będą dla każdej z 46 stref i obejmą łącznie obszar całego kraju.

Realizacja zadania			
Pomiary	Bazy danych		Nadzór i ocena
WIOŚ	WIOŚ - wojewódzka baza danych sieci stacji pomiarowych CAS (centralna jednostka akwizycji danych zbierająca dane ze stacji pomiarowych) GIOŚ i WIOŚ – baza danych o jakości powietrza JPOAT2,0 zasilana przez dane pochodzące z baz CAS WIOŚ		WIOŚ – roczna ocena jakości powietrza w województwie GIOŚ - zbiorcza roczna ocena jakości powietrza w skali kraju
Przekazywanie wyników badań/ocen			
Podmiot przekazujący wyniki	Rodzaj i forma przekazywanych wyników badań	Minimalna częstotliwość przekazywania wyników badań	Miejsce przekazania wyników badań
WIOŚ	- wyniki pomiarów i meta dane w systemie (baz danych o jakości powietrza CAS)	- w trybie ciągłym	WIOŚ (CAS)
GIOŚ	- wyniki modelowania ozonu na potrzeby wspomagania oceny jakości powietrza	- raz do roku	WIOŚ
GIOŚ	- wyniki modelowania pyłu PM10, pyłu PM2,5, benzo(a)pirenu, NO ₂ i SO ₂ na potrzeby wspomagania oceny jakości powietrza	- raz do roku od roku 2016	WIOŚ
WIOŚ (CAS)	- wyniki pomiarów ze stacji objętych wojewódzkim programem monitoringu środowiska - automatyczne zasilanie	- od trybu ciągłego do rocznego wg rozporządzenia MŚ dotyczącego zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza	GIOŚ (JPOAT2,0)
WIOŚ	- meta dane dot. sieci, stacji, stanowisk i pomiarów	- na bieżąco, w miarę dostępności informacji	GIOŚ (JPOAT2,0)
WIOŚ	- dane o przekroczeniach poziomów informowania i alarmowych poziomów substancji w powietrzu	- w trybie dobowym,	GIOŚ, zarząd województwa, Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego K-PUW w Bydgoszczy
WIOŚ	- dane o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego lub docelowego substancji w powietrzu	- w możliwie najkrótszym czasie od powzięcia informacji o ryzyku wystąpienia przekroczenia	GIOŚ, zarząd województwa, Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego K-PUW w Bydgoszczy
WIOŚ	- wyniki rocznej oceny jakości powietrza i klasyfikacji stref na poziomie województw	- jeden raz w roku	GIOŚ, zarząd województwa
Upowszechnianie wyników			
Podmiot upowszechniający wyniki	Forma upowszechnianej informacji wynikowej	Minimalna częstotliwość upowszechniania informacji wynikowej	Odbiorca informacji wynikowej
WIOŚ	- komunikaty	- od trybu godzinowego do rocznego	administracja rządowa i samorządowa, uczelnie, szkoły, biblioteki, społeczeństwo
WIOŚ	- raporty tematyczne	- fakultatywnie	
WIOŚ	- strona internetowa WIOŚ: www.wios.bydgoszcz.pl	- bieżące wyniki pomiarów ze stacji automatycznych (od trybu godzinowego do rocznego); oceny jakości powietrza: roczne i pięcioletnie, po przygotowaniu;	

Tabela 3.1.3. Stałe stacje pomiarowe w sieci wojewódzkiej – od roku 2019

Lp.	Jednostka WIOŚ obsługująca stację/ kod krajowy stacji	Miejscowość, adres	Częstotliwość i sposób wykonywania pomiarów	Mierzone zanieczyszczenia
miasto Bydgoszcz				
1	WIOŚ/ KpBydWarszaw	Bydgoszcz, ul. Warszawska 10	pomiary ciągłe automatyczne pomiary manualne pomiary manualne łączone 7-dniowe	pył PM10, pył PM2,5, SO ₂ , NO _x , NO ₂ , NO, CO, O ₃ , parametry meteorologiczne pył PM10 w PM10: B(a)P i metale (Cd, Ni, Pb, As)
2	WIOŚ/ KpBydPIPozna	Plac Poznański	pomiary ciągłe automatyczne	pył PM10, pył PM2,5 SO ₂ , NO, NO _x , NO ₂ , CO, BTX, parametry meteorologiczne
3	WIOŚ/ KpBydBerling	ul. gen. Augusta Emila Fieldorfa „Nila”	pomiary manualne 24 godzinne	pył PM2,5
4	WIOŚ/ KpBydPodmiejTMP	nowa stacja podmiejska*	pomiary ciągłe automatyczne; przez 1 rok (2020) stanowisko zostanie zastąpione przez stację mobilną Airpointer	O ₃ *
miasto Toruń				
5	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpToruDziewu	Toruń ul. Dziewulskiego 1	pomiary automatyczne pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone 7-dniowe	O ₃ , pył PM10, pył PM2,5; NO*, NO _x *, NO ₂ * pył PM10, pył PM2,5 w PM10: B(a)P i metale (Cd, Ni, Pb, As)
6	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpToruKaszow	Toruń ITALTEL, ul. Przy Kaszowniku	pomiary ciągłe automatyczne	SO ₂ , NO, NO _x , NO ₂ , CO, pył PM10, BTX, parametry meteorologiczne
7	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpToruWSikor	Toruń, ul. Wały Gen. Sikorskiego 12 (Airpointer)	pomiary ciągłe automatyczne	NO _x , NO ₂ , NO, pył PM10, SO ₂ , parametry meteorologiczne
miasto Włocławek				
8	Delegatura WIOŚ Włocławek/ KpWlocIGniaz	Włocławek, ul. Gniazdowskiego	pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone 7-dniowe	pył PM10, pył PM2,5 w PM10: B(a)P i metale (Cd, Ni, Pb, As)
9	Delegatura WIOŚ Włocławek/ KpWlocOkrze	Włocławek, ul. Okrzei	pomiary ciągłe automatyczne pomiary manualne 24 godzinne	NO _x , NO ₂ , NO, SO ₂ , CO, pył PM10, BTX, parametry meteorologiczne, pył PM10
10	Delegatura WIOŚ Włocławek/ KpWlocKalis	Włocławek, ul. Kaliska	pomiary ciągłe automatyczne	O ₃ , NO, NO _x , NO ₂ , pył PM10
miasto Grudziądz				
11	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpGrudSienki	Grudziądz, starówka, ul. Sienkiewicza 27	pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone 7-dniowe	pył PM10, pył PM2,5 w PM10: B(a)P i metale (Cd, Ni, Pb, As)
12	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpGrudPilsud	Grudziądz, ul. Piłsudskiego 51 (Airpointer)	pomiary ciągłe automatyczne	CO, NO _x , NO ₂ , NO, SO ₂ , parametry meteorologiczne
13	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpGrudNowaStTMP	Grudziądz - nowa stacja komunikacyjna*	pomiary ciągłe automatyczne	BTX*
powiat aleksandrowski				
14	Delegatura WIOŚ Włocławek/ KpCiechTezni	Ciechocinek ul. Tężniowa	pomiary ciągłe automatyczne pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne 24 godzinne łączone w pyłe PM10 - 7 dniowe	NO _x , NO ₂ , NO, O ₃ , BTX pył PM10 metale w pyłe PM10: Cd, Ni, Pb, As, WWA: benzo(a)piren, benzo(a)antracen,

Lp.	Jednostka WIOŚ obsługująca stację/ kod krajowy stacji	Miejscowość, adres	Częstotliwość i sposób wykonywania pomiarów	Mierzone zanieczyszczenia
				benzo(b)fluoranten, benzo(j)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren, dibenzo(a,h)antracen
powiat brodnicki				
15	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpBrodKochan	Brodnica, ul. Kochanowskiego	pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone 7-dniowe	pył PM10 w PM10: B(a)P i metale (Cd, Ni, Pb, As)
powiat inowrocławski				
16	WIOŚ/ KpInowrSolank	Inowrocław, ul. Solankowa 68/70 (Airpointer)	pomiary ciągłe automatyczne pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone w pyłe PM10 – 7 dniowe	NO _x , NO ₂ , NO, pył PM10, SO ₂ , parametry meteorologiczne pył PM10 metale: Cd, Ni, Pb, As oraz B(a)P
powiat mogileński				
17	WIOŚ/ KpMogiNowaStTMP	Mogilno – nowa stacja tłowa*	pomiary ciągłe automatyczne	BTX*
powiat nakielski				
18	WIOŚ/ KpNaklSkargi	Nakło nad Notecią, ul. P. Skargi	pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone w pyłe PM10 – 7 dniowe	pył PM10 metale: Cd, Ni, Pb, As oraz B(a)P
19	WIOŚ/ KpNaklNowaStTMP	Nakło nad Notecią – nowa stacja tłowa*	pomiary ciągłe automatyczne	BTX*
powiat toruński				
20	Delegatura WIOŚ Toruń/ KpKoniczynka	Stacja „Koniczynka”	pomiary ciągłe automatyczne pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne 24 godzinne łączone w pyłe PM10 – 7 dniowe	SO ₂ , NO, NO _x , NO ₂ , O ₃ , pył PM10 metale: Cd, Ni, Pb, As oraz B(a)P
powiat tucholski				
21	WIOŚ/ KpZielBoryTu	Zielonka Bory Tucholskie	pomiary ciągłe automatyczne pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne składu pyłu depozycja całkowita	SO ₂ , NO, NO _x , NO ₂ , CO, O ₃ , prekursory ozonu (LZO), Hg (stan gazowy), parametry meteorologiczne formaldehyd, pył PM10, pył PM2,5, w pyłe PM10: metale (Cd, Ni, Pb, As) i WWA (benzo(a)piren, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(j)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren, dibenzo(a,h)antracen), skład pyłu PM2,5: kationy (NH ₄ ⁺ , Na ⁺ , Ca ²⁺ , K ⁺ , Mg ²⁺), aniony (SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , Cl ⁻), węgiel organiczny, węgiel elementarny metale (Cd, Ni, As, Hg) i WWA (benzo(a)piren, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(j)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren, dibenzo(a,h)antracen)

Lp.	Jednostka WIOŚ obsługująca stację/ kod krajowy stacji	Miejscowość, adres	Częstotliwość i sposób wykonywania pomiarów	Mierzone zanieczyszczenia
powiat włocławski				
22	WIOŚ/ KpWieniZdroj	Wieniec-Zdrój, ul. Wieniecka	pomiary manualne 24 godzinne pomiary manualne łączone w pyłe PM10 – 7 dniowe	pył PM10 metale: Cd, Ni, Pb, As oraz B(a)P

*uruchomienie stacji/stanowiska uwarunkowane dostawami sprzętu pomiarowego oraz pozyskaniem środków finansowych

Tabela 3.1.4. Stacje mobilne w sieci wojewódzkiej

Zakres badań automatycznych stacji semimobilnej Airpointer: SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃, pył zawieszony PM10, LZO, parametry meteorologiczne (temperatura powietrza, wilgotność względna, prędkość wiatru, kierunek wiatru, opady atmosferyczne, ciśnienie atmosferyczne) - pomiary 1-godzinne. Od 1.01.2019 r. rezygnacja z pomiarów pyłu zawieszonego mierzonego metodą nefelometrii.

Lp.	Lokalizacja stacji/ kod krajowy stacji	Termin badań	Kryterium wyboru lokalizacji
1	Inowrocław - Mątwy (powiat inowrocławski)/ KpInowOsMatwMOBTMP	2016 rok	monitoring wynikający z potrzeb społecznych
2	Włocławek, ul. Chełmicka/ KpWlclChelmMOB	2017 rok	monitoring wpływu instalacji Anwil S.A.; powtórzenie rocznej sesji pomiarowej z 2015 roku w związku z przekroczeniem poziomu informowania i docelowego ozonu oraz dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w 2015 r.
3	Toruń, ul. Storczykowa/ KpToruStorcMOB	2018 rok	monitoring powietrza w rejonie najgęściej zabudowanej dzielnicy domów jednorodzinnych w Toruniu – Wrzosek z problemem niskiej emisji; WIOŚ zrealizuje zadanie („monitorowanie realizacji Programu”) wpisane w programie ochrony powietrza określonym ze względu na przekroczenie poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 (Uchwała Nr XLII/699/13 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 października 2013 r.)
4	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka (powiat włocławski)/ KpWieniecZdrMOB	2019 rok	monitoring wynikający z potrzeb społecznych związanych ze szczególną uwagą, jaką należy zwrócić na jakość powietrza w uzdrowiskach; pomiary okresowe trwające 1 rok na terenie uzdrowiska Wieniec Zdrój, które uzupełnią zakres stałej stacji pomiarowej;
5	Bydgoszcz, Myślicinek (miasto Bydgoszcz)/ KpBydMyslMOBTMP	2020 rok	monitoring powietrza na obszarze strefy podmiejskiej Bydgoszczy ze względu na brak podmiejskiego stanowiska ozonu dla strefy „aglomeracja bydgoska” (wskazanie z oceny pięcioletniej)

Zakres badań automatycznych nowej stacji mobilnej (dostarczonej do WIOŚ w 2018 roku): NO, NO₂, NO_x, BTX, pył zawieszony PM10 (pomiary manualne i automatyczne), pył zawieszony PM2,5 (pomiary manualne i automatyczne), parametry meteorologiczne (temperatura powietrza, wilgotność względna, prędkość wiatru, kierunek wiatru, ciśnienie atmosferyczne) - pomiary 1-godzinne.

Lp.	Lokalizacja stacji/ kod krajowy stacji	Termin badań	Kryterium wyboru lokalizacji
1	Mogilno, dokładna lokalizacja nieznana (powiat mogileński)/ KpMogiNowMOBTMP	2019 rok	monitoring benzenu w Mogilnie wynika ze wskazania oceny pięcioletniej
2	Chełmno (powiat chełmiński)/ KpChelmNowaSMOBTMP	2020 rok	monitoring powietrza na obszarze Starego Miasta w Chełmnie, które zostało wpisane w 2005 roku na Listę Pomników Historii Prezydenta RP (Dz.U. 2005, Nr 64, poz.568)

Tabela 3.1.5. Pomiary pasywne SO₂ i NO₂

Pomiary zanieczyszczenia powietrza dwutlenkiem siarki i dwutlenkiem azotu metodą pasywną prowadzone będą w punktach pomiarowych wybranych na podstawie kryteriów określonych w poniższej tabeli. Łącznie na terenie województwa kujawsko - pomorskiego będą eksponowane co miesiąc: 192 próbniki (64 punkty pomiarowe) w 2016 r., 186 próbników (62 punkty). W każdym punkcie pomiarowym będą zawieszane równocześnie po 3 próbki.

Lp.	powiat	liczba punktów w powiecie	lokalizacja szczegółowa	kod krajowy stacji: nowy albo stary/nowy (dla stacji, które dotychczas miały tylko stary kod)	Rok, na który zaplanowano pomiary					kryterium / komentarz
					2016	2017	2018	2019	2020	
1	m. Bydgoszcz	16	1. Skrzyżowanie ul. P.Skargi z ul. Konarskiego	KpPASBydSkaKona	T	-	-	-	-	aneks WPMS na lata 2019-2020 usuwa pomiary pasywne
			2. ul. Gdańska przy Radiu PiK	KpPASBydGdanska	T	-	-	-	-	
			3. Al. Ossolińskich na wysok. Bazyliki - Szymanowskiego	KpPASBydOssolin	T	-	-	-	-	
			4. ul. Kołataja naprzeciw 7	KpPASBydKollata	T	-	-	-	-	
			5. ul. Markwarta 13A	KpPASBydMarkwar	T	-	-	-	-	
			6. ul. Konarskiego 1	KpPASBydKonarsk	T	-	-	-	-	
			7. ul. Bernardyńska 3 (Sozotechnika)	KpPASBydBernard	T	-	-	-	-	
			8. ul. Św. Trójcy 2	KpPASBydSwTroj1	T	-	-	-	-	
			9. ul. Świętej Trójcy 37; parking przy szkole ZSE	KpPASBydSwTroj2	T	-	-	-	-	
			10. Skrzyżowanie ul. Mennica z ul. Focha	KpPASBydMenFoch	T	-	-	-	-	
			11. ul. Zygmunta Augusta róg Dworcowej	KpPASBydZygAugu	T	-	-	-	-	
			12. ul. Mazowiecka przy ATR Wydział Zootechniki	KpPASBydMazowie	T	-	-	-	-	
			13. Skrzyżowanie ul. Sienkiewicza i ul. Sniadeckich	KpPASBydSieSnia	T	-	-	-	-	
			14. ul. Raclawicka 18	KpPASBydRaclawi	T	-	-	-	-	
			15. ul. Pomorska 74	KpPASBydPomorsk	T	-	-	-	-	
			16. ul. Zaświat 1	KpPASBydZaswiat	T	-	-	-	-	
2	m. Toruń	12	1. ul. Starotoruńska (nr I)	KpPASToruStarot	T	-	-	-	-	aneks WPMS na lata 2019-2020 usuwa pomiary pasywne
			2. ul. Fasolowa/ul. Urodzajna (Os.Wrzosy) (nr III)	KpPASToruFasolo	T	-	-	-	-	
			3. ul. Fredry; dawny Instytut Geografii UMK (nr V)	KpPASToruFredry	T	-	-	-	-	
			4. ul. Rynek Nowomiejski/ul. Browarna (nr VI)	KpPASToruRynNow	T	-	-	-	-	
			5. ul. Rynek Staromiejski 9 (nr VI)	KpPASToruRynSta	T	-	-	-	-	
			6. ul. Wschodnia 38 (nr VIII)	KpPASToruWschod	T	-	-	-	-	
			7. „Policja”, ul. Dziewulskiego 1 (nr XII)	KpPASToruDziewu	T	-	-	-	-	
			8. ul. Szosa Lubicka/ ul. Olsztyńska (nr XIII)	KpPASToruSzLubi	T	-	-	-	-	
			9. ul. Bajeczna (nr XIV)	KpPASToruBajecz	T	-	-	-	-	
			10. Kaszczorek; skansen Muzeum Etnograficznego (nr XVI)	KpPASToruKaszcz	T	-	-	-	-	
			11. ul. Łódzka (Os.Czerniewice) (nr XVII)	KpPASToruLodzka	T	-	-	-	-	
			12. ul. Rypińska 3/5 (Os.Rudak) (nr XIX)	KpPASToruRypins	T	-	-	-	-	
3	m. Grudziądz	6	1. ul. Paderewskiego 182/ ul. Kaliowa 8	KpPASGrudPadere	T	-	-	-	-	aneks WPMS na lata 2019-2020 usuwa pomiary pasywne
			2. ul. Lotnicza 34/44	KpPASGrudLotnic	T	-	-	-	-	
			3. ul. Rynek 13	KpPASGrudRynekS	T	-	-	-	-	
			4. ul. Podhalańska/ ul. Sportowców	KpPASGrudPodhal	T	-	-	-	-	
			5. ul. Kunickiego 37	KpPASGrudKunick	T	-	-	-	-	
			6. ul. Waryńskiego 123	KpPASGrudWaryns	T	-	-	-	-	
4	p. brodnicki	8	1. Brodnica, ul. Kościelna	KpPASBrodKoscie	-	-	-	-	-	aneks WPMS na lata 2019-2020 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Brodnica, ul. Partyzantów	KpPASBrodPartyz	-	-	-	-	-	
			3. Brodnica, ul. Sikorskiego 66	KpPASBrodSikors	-	-	-	-	-	
			4. Brodnica, ul. Żwirowa 2/Chrobrego	KpPASBrodZwirow	-	-	-	-	-	
			5. Brodnica, ul. Lidzbarska/Lipowa	KpPASBrodLidzba	-	-	-	-	-	
			6. Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna	KpPASJablonGlow	-	-	-	-	-	
			7. Grzmieca, BPK	KpPASGrzmiecaZb	-	-	-	-	-	
			8. Zbiczno, przy Urzędzie Gminy	KpPASZbicznoUGZ	-	-	-	-	-	
5	p. chełmiński	8	1. Chełmno, ul. Prosta	KpPASChelmProst	-	-	-	-	-	-
			2. Chełmno, ul. Klasztorna/ul. Szkolna	KpPASChelmKlasz	-	-	-	-	-	
			3. Chełmno, ul. Osnowska/ ul. Orła	KpPASChelmOsnow	-	-	-	-	-	
			4. Chełmno, ul. Młyńska	KpPASChelmMlyns	-	-	-	-	-	
			5. Chełmno, ul. Górczyckiego/ ul. Danielewskiego	KpPASChelmGorc	-	-	-	-	-	
			6. Kolno, gm. Chełmno	KpPASKolnoChelm	-	-	-	-	-	
			7. Stolno	KpPASStolnoStol	-	-	-	-	-	
			8. Papowo Biskupie	KpPASPapowoBisk	-	-	-	-	-	

Lp.	powiat	liczba punktów w powiecie	lokalizacja szczegółowa	kod krajowy stacji: nowy albo stary/nowy (dla stacji, które dotychczas miały tylko stary kod)	Rok, na który zaplanowano pomiary					kryterium / komentarz
					2016	2017	2018	2019	2020	
6	p. golubsko - dobrzyński	9	1. Golub-Dobrzyń, Plac Tysiąclecia	KpPASGolubPITysi	-	-	-	-	-	aneks WPMŚ na lata 2019-2020 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Golub-Dobrzyń, ul. Modrzewiowa 20	KpPASGolubModrze	-	-	-	-	-	
			3. Golub – Dobrzyń, ul. Kościelna 4	KpPASGolubKoscie	-	-	-	-	-	
			4. Macikowo, gm. Golub-Dobrzyń	KpPASMakikowoGD	-	-	-	-	-	
			5. Kowalewo Pomorskie, rynek, przy drodze krajowej Nr 15	KpPASKowaPomRyn	-	-	-	-	-	
			6. Mlewiec, gm. Kowalewo Pomorskie	KpPASMlewiecKPo	-	-	-	-	-	
			7. Miliszewy, gm. Ciechocin	KpPASMiliszewyC	-	-	-	-	-	
			8. Gaj, gm. Radomin	KpPASGajRadomin	-	-	-	-	-	
			9. Zbójno, gm. Zbójno	KpPASZbojnoZboj	-	-	-	-	-	
7	p. grudziądzki	9	1. Zakurzewo, gm. Grudziądz	KpPASSwierkocin	-	-	-	-	-	aneks WPMŚ na 2018 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Świerkocin, gm. Grudziądz	KpPASSwierkocin	-	-	-	-	-	
			3. Białochowo, gm. Rogóźno	KpPASBialochowo	-	-	-	-	-	
			4. Łasin, ul. Rynek 1	KpPASŁasinRynek	-	-	-	-	-	
			5. Jankowice, gm. Łasin	KpPASJankowiceL	-	-	-	-	-	
			6. Świecie n/Osą, gm. Świecie n/Osą	KpPASSwiecieOsa	-	-	-	-	-	
			7. Annowo, gm. Gruta	KpPASAnnowoGrut	-	-	-	-	-	
			8. Radzyń Chełmiński, Rynek	KpPASRadzChRyne	-	-	-	-	-	
			9. Gołębiewo, gm. Radzyń Chełmiński	KpPASGołębieRCh	-	-	-	-	-	
8	p. toruński	9	1. Zarośle Cienkie, gm. Zławieś Wielka	KpPASZarosleCie	T	-	-	-	-	w 2016 r. powtórzenie badań: pkt. 1-6 po 3 latach, pkt. 7-9 po 4 latach
			2. Skłudzewo, gm. Zławieś Wielka	KpPASSkłudzewZW	T	-	-	-	-	
			3. Łysomice – osiedle, ul. Klonowa, gm. Łysomice	KpPASŁysomKlono	T	-	-	-	-	
			4. Lulkowo, gm. Łysomice	KpPASLulkowoLys	T	-	-	-	-	
			5. Brachnowo, gm. Łubianka	KpPASBrachnowoL	T	-	-	-	-	
			6. Łubianka, ul. Wąska, gm. Łubianka	KpPASŁubianWask	T	-	-	-	-	
			7. Ostaszewo, gm. Łysomice	KpPASOstaszewoL	T	-	-	-	-	
			8. Chełmża, Rynek	KpPASChełmzRyne	T	-	-	-	-	
			9. Chełmża, ul. Poniatowskiego 23	KpPASChełmzPoni	T	-	-	-	-	
9	p. wąbrzeski	7	1. Wąbrzeźno, ul. Górna 16	KpPASWabrGorna	-	-	-	-	-	aneks WPMŚ na lata 2019-2020 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Wąbrzeźno, ul. Piękna 10	KpPASWabrPiekn	-	-	-	-	-	
			3. Wąbrzeźno, ul. Jesionowa 5	KpPASWabrJesio	-	-	-	-	-	
			4. Trzciano, gm. Wąbrzeźno	KpPASTrzcianoWa	-	-	-	-	-	
			5. Nowa Wieś Królewska, gm. Płużnica	KpPASNoWiesKrol	-	-	-	-	-	
			6. Osieczek, gm. Książki	KpPASOsieczekKs	-	-	-	-	-	
			7. Łobdowo, gm. Dębowa Łąka	KpPASŁobdowoDLa	-	-	-	-	-	
10	m. Włocławek	11	1. ul. Krzywa Góra	KpPASWlocKrzGo	T	-	-	-	-	aneks WPMŚ na lata 2019-2020 rok usuwa pomiary pasywne
			2. ul. Noakowskiego	KpPASWlocNoako	T	-	-	-	-	
			3. ul. Pocztowa/Harcerska	KpPASWlocPoczt	T	-	-	-	-	
			4. Plac Wolności	KpPASWlocPIWol	T	-	-	-	-	
			5. ul. Toruńska	KpPASWlocToruns	T	-	-	-	-	
			6. ul. Malinowa	KpPASWlocMalin	T	-	-	-	-	
			7. ul. Grodzka	KpPASWlocGrodzk	T	-	-	-	-	
			8. ul. Polna	KpPASWlocPolna	T	-	-	-	-	
			9. ul. Bartnicka	KpPASWlocBartn	T	-	-	-	-	
			10. ul. Królewiecka	KpPASWlocKrole	T	-	-	-	-	
			11. ul. Łęgska, pom. Celulozową a Składową	KpPASWlocLegsk	T	-	-	-	-	
11	p. aleksandrowski	9	1. Aleksandrów Kujawski, ul. Szkolna	KpPASAleKujSzko	-	-	-	-	-	aneks WPMŚ na lata 2019-2020 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Aleksandrów Kujawski, ul. Łąkowa 17	KpPASAleKujLako	-	-	-	-	-	
			3. Ciechocinek, ul. Jana Matejki	KpPASCiechDemMa	-	-	-	-	-	
			4. Ciechocinek, ul. Żelazna	KpPASCiechZelaz	-	-	-	-	-	
			5. Bądkowo	KpPASBądkowoAle	-	-	-	-	-	
			6. Zakrzewo	KpPASZakrzewoAl	-	-	-	-	-	
			7. Nieszawa	KpPASNieszRynek	-	-	-	-	-	
			8. Waganiec	KpPASWaganiecAle	-	-	-	-	-	
			9. Wołuszewo	KpPASWołuszeAle	-	-	-	-	-	
12	p. lipnowski	10	1. Dobrzyń n/Wisłą, ul. Zduńska	KpPASDobrzyZdun	-	-	-	-	-	-
			2. Skępe, rynek	KpPASSkepeSierpe	-	-	-	-	-	
			3. Lipno, Plac Dekerta	KpPASLipnPIDeke	-	-	-	-	-	
			4. Lipno, ul. Jaśminowa	KpPASLipnJasmin	-	-	-	-	-	

Lp.	powiat	liczba punktów w powiecie	lokalizacja szczegółowa	kod krajowy stacji: nowy albo stary/nowy (dla stacji, które dotychczas miały tylko stary kod)	Rok, na który zaplanowano pomiary					kryterium / komentarz
					2016	2017	2018	2019	2020	
			5. Lipno, ul. Krzywoustego	KpPASLipnBKrzyw	-	-	-	-	-	
			6. Tuchowo	KpPASTluchowoLi	-	-	-	-	-	
			7.Kikół, Pl.Wolności	KpPASKikolLipno	-	-	-	-	-	
			8.Wielgie	KpPASWielgieLip	-	-	-	-	-	
			9.Bobrowniki, przy urzędzie pocztowym	KpPASBobrowniki	-	-	-	-	-	
			10.Łochocin	KpPASŁochocinLi	-	-	-	-	-	
13	p. radziejowski	10	1. Piotrków Kujawski, ul. Włocławska	KpPAS PioKujWloc	T	-	-	-	-	w 2016 r. punkty 1-4 powtórzone po 2 latach, punkty 5-10 po 11 latach
			2. Piotrków Kujawski, ul. Kościelna	KpPAS PioKujKosc	T	-	-	-	-	
			3. Piotrków Kujawski, ul. Kaliska	KpPAS PioKujKali	T	-	-	-	-	
			4. Radziejów, Rynek	KpPASRadziRynek	T	-	-	-	-	
			5. Radziejów, ul. Kruszwicka	KpPASRadziKrusz	T	-	-	-	-	
			6. Bytów	KpPASBytonRadzi	T	-	-	-	-	
			7. Dobrze	KpPASDobrzeRadzi	T	-	-	-	-	
			8.Osiężciny	KpPASOsiecinyRa	T	-	-	-	-	
			9.Topółka	KpPASTopolkaRad	T	-	-	-	-	
			10.Płowce	KpPAS PłowceRadz	T	-	-	-	-	
14	p. rypiński	8	1. Rypin, ul. Warszawska	KpPASRypinWarsz	-	-	-	-	-	aneks WPMŚ na lata 2019-2020 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Rypin, ul. Willowa	KpPASRypinWiZie	-	-	-	-	-	
			3. Rypin, Rynek	KpPASRypinRynek	-	-	-	-	-	
			4. Skrwilno	KpPASSkrwKasTar	-	-	-	-	-	
			5. Radziki Małe	KpPASRadzikiMal	-	-	-	-	-	
			6. Rogowo	KpPASRogowoRypi	-	-	-	-	-	
			7.Sadłowo	KpPASSadlowoRyp	-	-	-	-	-	
			8.Rojewo	KpPASRojewoRypi	-	-	-	-	-	
15	p. włocławski	9	1. Izbica Kujawska, ul. Żwirki i Wigury	KpPAS IzbKuZwWig	-	-	-	-	-	aneks WPMŚ na 2018 rok usuwa pomiary pasywne
			2. Chodecz	KpPASChodStyczn	-	-	-	-	-	
			3. Lubraniec, Rynek – ul. 3-go Maja	KpPASLubra3Maja	-	-	-	-	-	
			4. Gąbin	KpPASGabinWlo	-	-	-	-	-	
			5. Kowal, Plac Rejtana - rynek/ul. Kilińskiego	KpPASKowalPIRej	-	-	-	-	-	
			6.Brześć Kujawski, Plac Łokietka - ul. Przesmyk	KpPASBrzKujPILo	-	-	-	-	-	
			7.Baruchowo	KpPASBaruchowoW	-	-	-	-	-	
			8.Choceń, ul. Sikorskiego	KpPASChocenWloc	-	-	-	-	-	
			9.Fabianki	KpPASFabiankiWl	-	-	-	-	-	
Teren obsługiwany przez WIOŚ Bydgoszcz				-	16	0	0	0	0	trzy aneksy WPMŚ (na lata 2017, 2018, 2019-2020) usunęły pomiary pasywne
Teren obsługiwany przez Delegaturę w Toruniu				-	27	0	0	0	0	
Teren obsługiwany przez Delegaturę we Włocławku				-	21	0	0	0	0	
Razem WIOŚ Bydgoszcz				-	64	0	0	0	0	

T – pomiar w danym roku

Tabela 3.5. Ocena mikrobiologiczna jakości powietrza w rejonie wybranych źródeł zanieczyszczeń

Podsystem	Zadanie		
Monitoring jakości powietrza	Ocena mikrobiologiczna jakości powietrza w rejonie wybranych źródeł zanieczyszczeń		
Przepisy prawne	Brak specyficznych regulacji prawnych		
Zakres przedmiotowy			
Badania mikrobiologiczne powietrza WIOŚ prowadził w województwie kujawsko – pomorskim w latach 2004-2009 oraz 2013-2015. Na lata 2016-2018 zaplanowano badania w rejonie wybranych źródeł zanieczyszczeń, w których w latach wcześniejszych stwierdzono niekorzystną jakość powietrza albo wokół których znajdują się zabudowania mieszkalne i często zgłaszane są skargi od mieszkańców na uciążliwość obiektu. Wokół każdego źródła badania będą prowadzone z częstotliwością raz w miesiącu przez cały rok. Analizy będą wykonywane przez laboratorium WIOŚ.			
Cel badań: ocena jakości powietrza pod względem mikrobiologicznym w rejonach wybranych źródeł zanieczyszczeń.			
Rejon badań:			
2016 rok – Miejska oczyszczalnia ścieków w Inowrocławiu (2 punkty pomiarowe) oraz Ferma Tuczu Trzody Chlewnej w Konstantowie (2 punkty pomiarowe w gminie Mroczka),			
2017 rok - oczyszczalnia ścieków MZECWiK sp. z o.o. w Wąbrzeźnie (4 punkty pomiarowe),			
2018 rok - REMONDIS Bydgoszcz Sp. z o.o. w Bydgoszczy (3 punkty pomiarowe) oraz oczyszczalnia ścieków “Fordon” w Bydgoszczy (2 punkty pomiarowe).			
W ramach zadania badane będą następujące wskaźniki:			
- ogólna liczba bakterii,			
- liczba promieniowców,			
- liczba pseudomonas fluorescens,			
- liczba gronkowców mannitolododatnich,			
- liczba gronkowców hemolizujących alfa,			
- liczba gronkowców hemolizujących beta,			
- ogólna liczba grzybów.			
Realizacja zadania			
Pomiary	Bazy danych	Nadzór i ocena	
WIOŚ Bydgoszcz – pobór prób oraz analizy laboratoryjne	WIOŚ Bydgoszcz	WIOŚ Bydgoszcz	
Przekazywanie wyników badań /ocen			
Podmiot przekazujący wyniki	Rodzaj i forma przekazywanych wyników badań	Minimalna częstotliwość przekazywania wyników badań	Miejsce przekazania wyników badań
Laboratorium WIOŚ Bydgoszcz	wyniki analiz	raz w miesiącu	Wydział Monitoringu Środowiska WIOŚ Bydgoszcz
Upowszechnianie wyników			
Podmiot upowszechniający wyniki	Forma upowszechnianej informacji wynikowej	Minimalna częstotliwość upowszechniania informacji wynikowej	Odbiorca informacji wynikowej
WIOŚ	„Raport o stanie środowiska województwa”	- aktualizacja roczna	administracja rządowa i samorządowa, uczelnie, szkoły, biblioteki, społeczeństwo

Tabela 3.1.1. Wykaz stanowisk działających w kujawsko - pomorskim województwie systemie oceny jakości powietrza w latach 2016-2020 i stanowisk uzupełniających

L.p.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszar	Typ pomiaru	Typ stacji stanowiska	Współdziel stanowiska	Współdziel strefy	Współdziel strefy	Data uruchomienia	Stanowisko w WPMiS	wyśk. n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
1	Kujawsko-Pomorskie	arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, Kochanowskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2016-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak
2		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, Kochanowskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2016-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak
3		kadm w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, Kochanowskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2016-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak
4		nikel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, Kochanowskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2016-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak
5		olow w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, Kochanowskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2016-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak
6		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, Kochanowskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2015-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak
7	Kujawsko-Pomorskie	pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Fiedorfa	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134483	18.132083	2010-04-10 00:00:00	Tak	Tak	Tak
8		arsen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2007-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie
9		benzen	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
10		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2007-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie
11		dwutlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
12		dwutlenek siarki	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
13	Kujawsko-Pomorskie	etylobenzen	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
14		kadm w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2007-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie
15		m.p. ksylen	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
16		nikel w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2007-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie
17		o-ksylen	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
18		olow w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2007-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie
19	Kujawsko-Pomorskie	pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
20		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
21		tenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
22		tenek węgla	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
23		tenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
24		toluen	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz Plac Poznański	komunikacyjna	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.121764	17.987906	2006-01-06 00:00:00	Tak	Tak	Tak
25	Kujawsko-Pomorskie	ozon	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Lokalizacja szczegółowa nieznana	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.03097	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Przez 1 rok (2020) stanowisko zostanie zastąpione przez stację mobilną Airpointer (stanowisko Kobyliński/OSTMP)
26		arsen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
27		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
28		dwutlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak
29		dwutlenek siarki	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak
30		kadm w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
31	Kujawsko-Pomorskie	nikel w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
32		olow w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
33		ozon	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak
34		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak
35		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
36		tenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak
37	Kujawsko-Pomorskie	tenek węgla	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	2018-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak
38		tenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Bydgoska	PL0401	Warszawska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak

L.p.	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stacji	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ osmy stacji	Wzrost stacji	Współrzędne geograficzne		Data uruchomienia	Stanowisko w WPMS					Wysokość n.p.m. (m) - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
												Szerokość geograf.	Długość geograf.		2016	2017	2018	2019	2020		
39	KpChelNowosMORTMP	temperatura węgla	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Warszawska	przemysłowa	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
40		temperatura azotu	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Warszawska	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.134083	17.995708	1995-01-21 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
41		dwutlenek azotu	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Bydgoszcz Międzyzanie, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.033097	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	72	
42		dwutlenek tlenku	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Bydgoszcz Międzyzanie, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.033097	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	72	
43		ozon	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Bydgoszcz Międzyzanie, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.033097	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	72	Przez 1 rok (2020) stanowisko zostało zaplanowane w WPMS stanowisko podlegające KpChelNowosMORTMP
44		temperatura węgla	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Bydgoszcz Międzyzanie, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.033097	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	72	
45		temperatura azotu	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Bydgoszcz Międzyzanie, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.033097	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	72	
46		temperatura węgla	1-godzinny	Agglomeracja Bydgoska	PI0401	Bydgoszcz Międzyzanie, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.168886	18.033097	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	72	
47		benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
48		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
49	KpChelNowosMORTMP	dwutlenek tlenku	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną, która nie ma w zakresie pomiarowym dwutlenku tlenku. Stanowisko zostało usunięte z JPOT
50		etylobenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
51		m.p. ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
52		o ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
53		ozon	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną, która nie ma w zakresie pomiarowym ozonu. Stanowisko zostało usunięte z JPOT
54		pV zawieszony PM10	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
55		pV zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
56		pV zawieszony PM2,5	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
57		pV zawieszony PM2,5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
58		temperatura azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
59	KpChelNowosMORTMP	temperatura węgla	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną, która nie ma w zakresie pomiarowym tlenku węgla. Stanowisko zostało usunięte z JPOT
60		temperatura azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		
61		toluol	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	mięjski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.348323	18.422141	2020-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak		Pomiary w 2020 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
62		arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
63		benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
64		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
65		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
66		benzo(a)fluoranten w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
67		benzo(a)fluoranten w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
68		benzo(a)fluoranten w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
69	KpChelNowosMORTMP	dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
70		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Chełmno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tyto	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		

Lp.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ czynn. stanowiska	Właściciel stanowiska	Szerokość geograf.	Długość geograf.	Data uruchomienia	Stanowisko w WRF4S					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
															2016	2017	2018	2019	2020		
71	KpGrudPiłsud	etylobenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
72		indena01,2,3-adjpien w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2008-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
73		kadn w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
74		m-p-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
75		nikiel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
76		o-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
77		ołow w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2006-02-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
78		ozon	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2007-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
79		pyl zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	1395-04-05 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
80		tenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2007-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
81		tenki azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2007-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
82		toluen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ciechoćnek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.888553	18.781044	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
83		benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, lokalizacja szczególna nieznana	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.443877	18.721412	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
84	KpGrudPiłsud	etylobenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, lokalizacja szczególna nieznana	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.443877	18.721412	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
85		m-p-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, lokalizacja szczególna nieznana	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.443877	18.721412	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
86		o-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, lokalizacja szczególna nieznana	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.443877	18.721412	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
87		toluen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, lokalizacja szczególna nieznana	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.443877	18.721412	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
88		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Al-pionier	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.493550	18.762139	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
89		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Al-pionier	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.493550	18.762139	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
90		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Al-pionier	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.493550	18.762139	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Nie	Nie		Rezygnacja z pomiarów metodą nefelometryczną od 2019-01-01
91		tenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Al-pionier	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.493550	18.762139	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
92		tenek węgla	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Al-pionier	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.493550	18.762139	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
93		tenki azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Al-pionier	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.493550	18.762139	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
94	KpGrudSiemki	arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-05-13 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
95		benzen	2-tygodniowy	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	pasynowy	wektorkowy	WIOŚ	53.491831	18.752589	2013-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
96		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-05-13 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
97		kadn w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-05-13 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
98		nikiel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-05-13 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
99		ołow w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-05-13 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
100		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-04-29 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
101		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Grudziądz, Starówka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.491831	18.752589	2011-04-29 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
102	KpInowOśManwKOCB	dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Inowrocław, Al-pionier Majwy	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
103		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Inowrocław, Al-pionier Majwy	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
104		ozon	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Inowrocław, Al-pionier Majwy	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
105		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Inowrocław, Al-pionier Majwy	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
106		tenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Inowrocław, Al-pionier Majwy	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
107		tenek węgla	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Inowrocław, Al-pionier Majwy	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		

L.p.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ oceny stanowiska	Współrzędne geograficzne Szerokość geograf.	Współrzędne geograficzne Długość geograf.	Data uruchomienia	Stanowisko w WPMiS					Wysokość n.p.m. (m) - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
														2016	2017	2018	2019	2020		
108	KpInnowSolank	tleni azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer Mławy	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.755688	18.254380	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
109		arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	manualny	Intensywny	52.793122	18.241044	2013-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
110		benzo(b)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	manualny	Intensywny	52.793122	18.241044	2011-03-04 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
111		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	automatyczny	Intensywny	52.793122	18.241044	2012-02-20 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
112		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	automatyczny	Intensywny	52.793122	18.241044	2012-02-20 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
113		kadm w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	manualny	Intensywny	52.793122	18.241044	2011-03-04 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
114		nikel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	manualny	Intensywny	52.793122	18.241044	2013-03-04 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
115		olów w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	manualny	Intensywny	52.793122	18.241044	2011-03-04 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
116		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	automatyczny	Intensywny	52.793122	18.241044	2012-02-20 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
117		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	manualny	Intensywny	52.793122	18.241044	2011-03-04 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
118	KpKonieczynka	tleni azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	automatyczny	Intensywny	52.793122	18.241044	2012-02-20 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
119		tleni azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Innowrocław Alpointer	tilo	podmiejski	automatyczny	Intensywny	52.793122	18.241044	2012-02-20 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
120		arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	manualny	Intensywny	53.080647	18.684258	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
121		benzo(b)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	manualny	Intensywny	53.080647	18.684258	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
122		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	automatyczny	Intensywny	53.080647	18.684258	2007-09-05 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
123		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	automatyczny	Intensywny	53.080647	18.684258	1996-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
124		kadm w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	manualny	Intensywny	53.080647	18.684258	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
125		nikel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	manualny	Intensywny	53.080647	18.684258	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
126		olów w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	manualny	Intensywny	53.080647	18.684258	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
127		ozon	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	automatyczny	Intensywny	53.080647	18.684258	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
128	KpMogilnoWSTMP	pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	manualny	Intensywny	53.080647	18.684258	2004-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
129		tleni azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	automatyczny	Intensywny	53.080647	18.684258	2008-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
130		tleni azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Konieczynka	tilo	poza miastem	automatyczny	Intensywny	53.080647	18.684258	2007-09-05 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
131		benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
132		etylobenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
133		m,p-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
134		o-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
135		toluen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
136	KpMogilnoWSTMP	benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
137		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
138		etylobenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
139		m,p-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
140		o-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
141		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
142		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
143		pył zawieszony PM2.5	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną
144		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	tilo	mięjski	automatyczny	Intensywny	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		Pomiary w 2019 r. będą wykonywane nową stacją mobilną

L.p.	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ pomiaru	Typ obszaru	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne		Data uruchomienia	Stanowisko w WPAŚ					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
											Szerokość geogr.	Długość geogr.		2016	2017	2018	2019	2020		
145		toluol	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	intensywny	WIOŚ	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	Pomiary w 2019 r. - błąd wykonywanie nową stacją mobilną	
146		tenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	intensywny	WIOŚ	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	Pomiary w 2019 r. - błąd wykonywanie nową stacją mobilną	
147		tenki azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Mogilno, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	intensywny	WIOŚ	52.660924	17.954067	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	Pomiary w 2019 r. - błąd wykonywanie nową stacją mobilną	
148	KpPASBłoboszytMP	benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło nad Notecią, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	automatyczny	WIOŚ	53.141972	17.596953	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		
149		etylobenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło nad Notecią, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	automatyczny	WIOŚ	53.141972	17.596953	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		
150		m.p-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło nad Notecią, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	automatyczny	WIOŚ	53.141972	17.596953	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		
151		o-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło nad Notecią, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	automatyczny	WIOŚ	53.141972	17.596953	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		
152		toluol	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło nad Notecią, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	miejski	automatyczny	WIOŚ	53.141972	17.596953	2019-01-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak		
153	KpPASKarg	arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło Piora Skargi	ilo	miejski	manualny	WIOŚ	53.138358	17.605139	2011-03-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
154		benzopijeren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło Piora Skargi	ilo	miejski	manualny	WIOŚ	53.138358	17.605139	2011-03-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
155		kadm w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło Piora Skargi	ilo	miejski	manualny	WIOŚ	53.138358	17.605139	2011-03-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
156		nikiel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło Piora Skargi	ilo	miejski	manualny	WIOŚ	53.138358	17.605139	2011-03-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
157		olow w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło Piora Skargi	ilo	miejski	manualny	WIOŚ	53.138358	17.605139	2011-03-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
158		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nakło Piora Skargi	ilo	miejski	manualny	WIOŚ	53.138358	17.605139	2011-03-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
159	KpPASiekujako	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Aleksandrów Kujawski, ul. Łąkowa 7	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	52.882500	18.693611	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
160		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Aleksandrów Kujawski, ul. Łąkowa 7	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	52.882500	18.693611	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
161	KpPASiekujako	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Aleksandrów Kujawski, ul. Szkolna 17	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	52.882500	18.693611	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
162		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Aleksandrów Kujawski, ul. Szkolna 17	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	52.882500	18.693611	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
163	KpPASInnowoGrut	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Annowo	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	53.456304	18.938303	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
164		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Annowo	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	53.456304	18.938303	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
165	KpPASBardowole	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Bądkowo, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	52.704722	18.786667	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
166		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Bądkowo, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	52.704722	18.786667	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
167	KpPASBaruchowoW	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Baruchowo, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	52.491667	19.236944	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
168		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Baruchowo, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	52.491667	19.236944	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
169	KpPASBiałochowo	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Białochowo	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	53.541996	18.856453	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
170		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Białochowo	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	53.541996	18.856453	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
171	KpPASBobrowilki	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Bobrowilki, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	52.780706	18.953492	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
172		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Bobrowilki, lokalizacja szczegółowa nieznana	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	52.780706	18.953492	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
173	KpPASBrachniewol	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brachniewol	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	53.159878	18.549917	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
174		benzen	2-tygodniowy	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brachniewol	ilo	poziomski	pasywny	WIOŚ	53.159878	18.549917	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
175	KpPASBrachniewol	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, Kochanowskiego	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.249264	19.415086	2014-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
176	KpPASBrodnicze	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, ul. Kościelna	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.255122	19.406675	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
177		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, ul. Kościelna	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.255122	19.406675	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
178	KpPASBrodniadoba	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, ul. Łąbar ska/Lipowa	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.252559	19.418418	2014-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
179		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, ul. Łąbar ska/Lipowa	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.252559	19.418418	2014-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
180	KpPASBrodniawr	dwutlenek azotu	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, ul. Parzyntów 27	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.262639	19.384778	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	
181		dwutlenek siarki	mięsieczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Brodnicza, ul. Parzyntów 27	ilo	miejski	pasywny	WIOŚ	53.262639	19.384778	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzępowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2	

L.p.	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ osy	Wskaznik stanowiący	Wypadek zgłoszony gosp. aglomeracji		Data uruchomienia	Stanowisko w WPMiS					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
												Serwis	Długosć gosp.		2016	2017	2018	2019	2020		
182	KpPASBrodzki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, ul. Sikorskiego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.276264	19.435662	2014-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
183		dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, ul. Sikorskiego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.276264	19.435662	2014-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
184	KpPASBrodzki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, ul. Żwirów/Chrobrego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.240763	19.397190	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
185		dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brodnica, ul. Żwirów/Chrobrego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.240763	19.397190	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
186	KpPASBrodzki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brześć Kujawski, Plac Łokietka	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	52.604488	18.901607	2007-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
187		dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Brześć Kujawski, Plac Łokietka	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	52.604488	18.901607	2007-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
188	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Bernardyńska 3	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.119869	18.005342	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
189		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Bernardyńska 3	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.119869	18.005342	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
190	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Gdańska (radiopik)	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.130036	18.007828	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
191		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Gdańska (radiopik)	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.130036	18.007828	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
192	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Kołłątaja 8	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.127933	18.010806	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
193		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Kołłątaja 8	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.127933	18.010806	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
194	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Konarskiego 1	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.128061	18.006008	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
195		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Konarskiego 1	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.128061	18.006008	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
196	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Markwarta 13a	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.125958	18.015503	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
197		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Markwarta 13a	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.125958	18.015503	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
198	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Mazowiecka	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.133219	17.998889	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
199		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Mazowiecka	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.133219	17.998889	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
200	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyż. ul. Mennica z Gdą	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.125192	17.995289	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
201		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyż. ul. Mennica z Gdą	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.125192	17.995289	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
202	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, Alje Ossolińskich	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.127825	18.015953	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
203		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, Alje Ossolińskich	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.127825	18.015953	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
204	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Pomorska 74	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.134872	18.006728	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
205		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Pomorska 74	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.134872	18.006728	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
206	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Rucłowska 18	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.136381	18.002919	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
207		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Rucłowska 18	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.136381	18.002919	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
208	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyż. ul. Sienkiewicza i Śniadeckich	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.133008	18.002486	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
209		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyż. ul. Sienkiewicza i Śniadeckich	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.133008	18.002486	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
210	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyż. ul. P. Skarż z Konarskiego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.126239	18.007061	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
211		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyż. ul. P. Skarż z Konarskiego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.126239	18.007061	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
212	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Św. Trójcy 2	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.121953	17.992864	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
213		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Św. Trójcy 2	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.121953	17.992864	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
214	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Św. Trójcy 37	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.125469	17.987861	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
215		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Św. Trójcy 37	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.125469	17.987861	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
216	KpPASBydgoszcz	benzen	2-tygodniowy	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, skrzyżowanie ul. Pohnej oraz ul. Uljajskiego	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.112461	18.013797	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
217	KpPASBydgoszcz	dwutlenek azotu	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Żwiłwa 1	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.140239	18.002181	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	
218		dwutlenek siarki	miesięczny	Agglomeracja Bydgoska	PL0401	Bydgoszcz, ul. Żwiłwa 1	tło	mięjski	pasowy	wkazaźnikowy	WID5	53.140239	18.002181	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowite zrzępowano z pomiarów pasowych S02 i NO2	

L.p.	Kod krajowy stacji	Wskaznik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ osy stanowiska	Właściciel stanowiska	Współrzędne geograficzne	Data uruchomienia	Stanowisko w WPKS					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
												Szerokość geogr.	Długość geogr.	2016	2017	2018	2019	2020		
219	KpPASBydgoszczAg	dwutlenek azotu	minisłowny	Aglomeracja Bydgoska	PL001	Bydgoszcz, ul. Żygmuntowa Augusta	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.134367	17.992183	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2	
220		dwutlenek siarki	minisłowny	Aglomeracja Bydgoska	PL001	Bydgoszcz, ul. Żygmuntowa Augusta	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.134367	17.992183	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2	
221	KpPASBydgoszczAg	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bydgoszcz, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.556944	18.595833	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
222		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bydgoszcz, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.556944	18.595833	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie		
223	KpPASChelmGorcz	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Gorczyckiego	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.343600	18.418953	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
224		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Gorczyckiego	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.343600	18.418953	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
225	KpPASChelmKlasz	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.klasztorna/Szkolna	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.347694	18.419869	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
226		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.klasztorna/Szkolna	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.347694	18.419869	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
227	KpPASChelmLunaw	benzen	2-tygodniowy	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, Lunawska	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.348694	18.445556	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
228	KpPASChelmMysn	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Mysńska	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.350725	18.434339	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
229		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Mysńska	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.350725	18.434339	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
230	KpPASChelmOsnow	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Osnowska/Orla	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.342389	18.427389	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
231		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Osnowska/Orla	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.342389	18.427389	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
232	KpPASChelmPost	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Prosta	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.346333	18.450750	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
233		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelmino, ul.Prosta	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.346333	18.450750	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
234	KpPASChelmZrnti	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelminza, ul.Poniatowskiego	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.191944	18.620833	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
235		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelminza, ul.Poniatowskiego	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.191944	18.620833	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
236	KpPASChelmZrntyne	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelminza, Rynek	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.185833	18.611111	2000-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
237		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chelminza, Rynek	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.185833	18.611111	2000-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
238	KpPASChelmWloc	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Choczn, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.483192	19.013945	2014-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
239		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Choczn, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.483192	19.013945	2014-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
240	KpPASChodSzyczn	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chodcz, ul. 19-ego Sycznia	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.405377	19.029007	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
241		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Chodcz, ul. 19-ego Sycznia	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.405377	19.029007	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
242	KpPASChodSzyczn	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Choczek, ul. Jana Matejki	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.882500	18.793139	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
243		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Choczek, ul. Jana Matejki	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.882500	18.793139	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
244	KpPASChodSzczar	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Choczek, ul. Żelazna	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.880583	18.789944	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
245		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Choczek, ul. Żelazna	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.880583	18.789944	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
246	KpPASChodSzczelladzi	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Dobre, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.684722	18.562222	2004-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
247		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Dobre, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.684722	18.562222	2004-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
248	KpPASChodSzczZdan	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Dobrzyń nad Wisłą	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.638097	19.327169	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
249		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Dobrzyń nad Wisłą	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.638097	19.327169	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
250	KpPASChabinkWl	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Fabianki, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.715000	19.106944	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
251		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Fabianki, lokalizacja szczegółowa nieznana	tle	miejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.715000	19.106944	2004-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
252	KpPASGabinekWlo	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Gajlnek	tle	podmiejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.741206	18.956689	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
253		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Gajlnek	tle	podmiejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	52.741206	18.956689	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
254	KpPASGajlnoPoln	dwutlenek azotu	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Guj	tle	podmiejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.079556	19.194056	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2
255		dwutlenek siarki	minisłowny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Guj	tle	podmiejski	pasywny	wektzinkowy	WIOS	53.079556	19.194056	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezwieszono z pomiarów pasowych SO21 NO2

L.p.	Kod krajowej stacji	Wskaznik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ oceny stanowiska	Właściwości stanowiska	Współrzędne geograficzne		Data uruchomienia	Stanowisko w WPKiS					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi	
												Szerokość geograf.	Długość geograf.		2016	2017	2018	2019	2020			
256	KpPASGolubieRCh	dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golbiewo	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.379408	18.990748	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
257	KpPASGolubKoscie	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golbiewo	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.379408	18.990748	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
258		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, ul. Kościelna	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.112569	19.057019	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
259		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, ul. Kościelna	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.112569	19.057019	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
260		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, ul. Modrzejowska	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.103583	19.047722	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
261	KpPASGolubPitysi	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, ul. Modrzejowska	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.103583	19.047722	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
262		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, Plac Tygielniczy	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.108478	19.052847	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
263		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, Plac Tygielniczy	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.108478	19.052847	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
264		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Golub Dobrzyń, Plac Tygielniczy	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.108478	19.052847	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2		
265	KpPASGolubKunicki	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Kunickiego	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.489531	18.777089	2006-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
266		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Kunickiego	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.489531	18.777089	2006-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
267		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Lohicza	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.474767	18.774731	2006-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
268		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Podhalewskiego	komunikacyjnie	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.474767	18.774731	2006-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
269	KpPASGolubPodhal	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Podhalewskiego	komunikacyjnie	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.505364	18.819214	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
270		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Podhalewskiego	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.505364	18.819214	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
271		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Podhalewskiego	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.505364	18.819214	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
272		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Rynek	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.492211	18.749161	1997-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
273	KpPASGolubWąwys	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Rynek	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.492211	18.749161	1997-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
274		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Wąwyskiego	komunikacyjnie	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.483008	18.730514	1998-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
275		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Grudziądz, Wąwyskiego	komunikacyjnie	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.483008	18.730514	1998-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
276		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Gzmińca, BPK	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.493006	18.760483	2007-08-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
277	KpPASGolubZłotych	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Gzmińca, BPK	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.339936	19.431297	1997-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
278		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Izbica Kujawska, PAS	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.339936	19.431297	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
279		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Izbica Kujawska, PAS	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	52.421150	18.760961	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
280		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	52.421150	18.760961	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
281	KpPASGolubKielce	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna	tilo	podniewski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.388611	19.154444	2000-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
282		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Jankowice	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.388611	19.154444	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
283		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Jankowice	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.544144	19.123439	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
284		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kikid, Plac Wolności	tilo	podniewski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.544144	19.123439	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
285	KpPASGolubChelm	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kikid, Plac Wolności	tilo	podniewski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	52.912205	19.120266	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
286		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kolno	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	52.912205	19.120266	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
287		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kolno	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.386750	18.520028	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
288		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kowal, Plac Różana	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.386750	18.520028	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
289	KpPASGolubPomilny	dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kowal, Plac Różana	tilo	poziomiejaki	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	52.530876	19.150034	2003-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
290		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kowalewo Pom., Rynek	komunikacyjnie	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	52.530876	19.150034	2003-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
291		dwuliterek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Kowalewo Pom., Rynek	komunikacyjnie	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.155161	18.898078	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	
292		dwuliterek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Lash, Rynek	tilo	miejski	pasynowy	wkazaźnikowy	WIDŚ	53.155161	18.898078	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasynowych S02 INO2	

L.p.	Kod krajowy stacji	Wskaznik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ staniowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Właściciel staniowiska	Wskaźniki geogr. ogólne		Data uruchomienia	Staniowisko w WPMŚ					wysokość n.p.m. (m) - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
											Szerokość geogr.	Długość geogr.		2016	2017	2018	2019	2020		
293	KpPASLipnikRyzyw	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Łasin, Rynek	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.519760	19.086667	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
294	KpPASLipnikRyzyw	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lipno, ul.8. Krzywoustego	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.849978	19.180758	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
295		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lipno, ul.8. Krzywoustego	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.849978	19.180758	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
296		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lipno, ul. Jasninaowa	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.839119	19.166208	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
297	KpPASLipnikRyzyw	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lipno, ul. Jasninaowa	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.839119	19.166208	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
298		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lipno, Plac Dekerta	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.845578	19.181808	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
299		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lipno, Plac Dekerta	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.845578	19.181808	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
300	KpPASLobdowoLa	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lobdowo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.221000	19.102778	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
301		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lobdowo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.221000	19.102778	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
302	KpPASLobdowoLa	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Łochocin, lokalizacja szczegolowa nieznan	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.751389	19.107222							Stacja staniowisko usuniete z „POAT”, poniewaz w WPMŚ zaplanowano utworzenie w 2017 roku, a pólniej zezegrowano w ogóle z pomiarów pasywnych
303		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Łochocin, lokalizacja szczegolowa nieznan	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.751389	19.107222							Stacja staniowisko usuniete z „POAT”, poniewaz w WPMŚ zaplanowano utworzenie w 2017 roku, a pólniej zezegrowano w ogóle z pomiarów pasywnych
304	KpPASLubianWiek	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lubianka	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.137000	18.476889	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
305	KpPASLubianWiek	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lubianka	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.137000	18.476889	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
306		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lubianiec, ul.3. Maja	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.540608	18.831731	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
307		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lubianiec, ul.3. Maja	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.540608	18.831731	2012-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
308	KpPASLukowolys	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lukowo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.090361	18.591194	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
309	KpPASLipnikRyzyw	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Lukowo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.090361	18.591194	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
310		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Łysomice - osiedle	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.086047	18.613039	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
311		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Łysomice - osiedle	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.086047	18.613039	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
312	KpPASLubianWiek	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Macikowo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.046331	19.060986	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
313	KpPASLubianWiek	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Macikowo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.046331	19.060986	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
314		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Milliszewo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.023044	18.958672	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
315		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Milliszewo	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.023044	18.958672	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
316	KpPASLubianWiek	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Mlewiec	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.168778	18.801694	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
317	KpPASLubianWiek	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Mlewiec	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.168778	18.801694	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
318		benzen	2-tygodniowy	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Mogilno Kosciuszki	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.652306	17.949500	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
319		benzen	2-tygodniowy	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Naklo Skargi	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.138611	17.604722	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
320	KpPASLubianWiek	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nieszwaz, PAS	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.835053	18.902308	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
321	KpPASLubianWiek	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nieszwaz, PAS	tło	miejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.835053	18.902308	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
322		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nowa Wieś Królowska	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.232258	18.828080	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
323		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Nowa Wieś Królowska	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.232258	18.828080	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
324	KpPASLubianWiek	dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ospiczo, lokalizacja szczegolowa nieznan	tło	podmiejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.629167	18.720833	2004-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
325	KpPASLubianWiek	dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Ospiczo, lokalizacja szczegolowa nieznan	tło	podmiejski	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	52.629167	18.720833	2004-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
326		dwutlenek azotu	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Oszczek	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.294583	19.096639	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
327		dwutlenek siarki	mięsiężny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Oszczek	tło	poziomiejaki	pasywny	wskaznikowy	WIOŚ	53.294583	19.096639	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zezegrowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2

L.p.	Kod krajowej stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ oceny stanowiska	Właściwości stanowiska	Współrzędne geograficzne		Data uruchomienia	Stanowisko w WPMS					Wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	Uwagi	
												Szerokość geograf.	Długość geograf.		2016	2017	2018	2019	2020			
328	KpPASOstaszewoL	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Ostaszewo	komunikacyjne	poziomiejaki	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.111389	18.625000	2002-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie			
329	KpPASOpowieski	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Ostaszewo	komunikacyjne	poziomiejaki	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.111389	18.625000	2002-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie			
330	KpPASOpowieski	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Papowo Biskupie	tło	poziomiejaki	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.251769	18.549715	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2	
331	KpPASOpowieski	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Papowo Biskupie	tło	poziomiejaki	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.251769	18.549715	1996-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2	
332	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Piotrków Kujawski, ul. Kaliska	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.546339	18.498019	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
333	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Piotrków Kujawski, ul. Kaliska	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.546339	18.498019	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
334	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Piotrków Kujawski, ul. Kościelna	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.551758	18.499158	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
335	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Piotrków Kujawski, ul. Kościelna	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.551758	18.499158	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
336	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Piotrków Kujawski, ul. Włodowska	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.550319	18.510408	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
337	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Piotrków Kujawski, ul. Włodowska	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.550319	18.510408	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
338	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Płocicz, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.616389	18.643333	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
339	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Płocicz, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.616389	18.643333	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
340	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, Rynek	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.385441	18.937259	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
341	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, Rynek	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.385441	18.937259	2006-07-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
342	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, lokalizacja szczególna	tło	poziomiejaki	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.148611	19.302500	2003-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
343	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, lokalizacja szczególna	tło	poziomiejaki	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.148611	19.302500	2003-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
344	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, Rynek	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.624803	18.526419	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
345	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, Rynek	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.624803	18.526419	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
346	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, ul. Kruszwica	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.623041	18.523692	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
347	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, ul. Kruszwica	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.623041	18.523692	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		
348	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.979594	19.386379	2003-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
349	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.979594	19.386379	2003-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
350	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.962222	19.363611		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Stacja i stanowisko usunięte z JCOT, ponieważ w WPMS zaplanowano utworzenie w 2019 roku, a później zezregulowano w ogóle z pomiarów pasowych
351	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Radziejów, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.962222	19.363611		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Stacja i stanowisko usunięte z JCOT, ponieważ w WPMS zaplanowano utworzenie w 2019 roku, a później zezregulowano w ogóle z pomiarów pasowych
352	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Rypin, Rynek 16	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.067308	19.405750	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
353	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Rypin, Rynek 16	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.067308	19.405750	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
354	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Rypin	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.056900	19.422714	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
355	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Rypin	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.056900	19.422714	2010-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
356	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Rypin, skrzyżowanie ul. Wilkowej z Zieloną	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.070919	19.418908	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
357	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Rypin, skrzyżowanie ul. Wilkowej z Zieloną	tło	mięski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.070919	19.418908	2013-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2
358	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Sadkowo, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.089167	19.515556		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Stacja i stanowisko usunięte z JCOT, ponieważ w WPMS zaplanowano utworzenie w 2019 roku, a później zezregulowano w ogóle z pomiarów pasowych
359	KpPASOkulicki	dwutlenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Sadkowo, lokalizacja szczególna	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	53.089167	19.515556		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		Stacja i stanowisko usunięte z JCOT, ponieważ w WPMS zaplanowano utworzenie w 2019 roku, a później zezregulowano w ogóle z pomiarów pasowych
360	KpPASOkulicki	dwutlenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Skępe	tło	podmiejski	pasowy	wkasznikowy	WIDŚ	52.866458	19.358300	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie		W latach 2017-2020 całkowicie zezregulowano z pomiarów pasowych SO2 i NO2

L.p.	Kod krajowy stacji	Wkierunek	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ staniowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Właściciel staniowiska	Wyodrębnione grupy alliczne	Data uruchomienia	Status w WTA S	wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi			
											Szerokość geograf. / Długość geograf.		2016	2017	2018	2019	2020	
361	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Skepe	WIOS	podmiejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
362		dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Skłudzewo	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
363		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Skłudzewo	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	
364	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Skłudzewo	WIOS	podmiejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2002-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
365		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Skłudzewo	WIOS	podmiejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2002-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
366	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Stołno	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
367		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Stołno	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1998-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
368	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Świecie n. Odra	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
369		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Świecie n. Odra	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
370	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Świecie k.	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
371		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Świecie k.	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2015-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
372	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Suchobacze	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
373		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Suchobacze	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
374	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Topolnia, lokalizacja szczególowa nieznana	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
375		dwoilenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Topolnia, lokalizacja szczególowa nieznana	WIOS	pozaściejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2016-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
376	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Błękitna	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
377		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Błękitna	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
378	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, POLICJA	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
379		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, POLICJA	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
380	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Pasłowa	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
381		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Pasłowa	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
382	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Fredry	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
383		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Fredry	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
384	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, kaszyczek muzeum	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
385		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, kaszyczek muzeum	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
386	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Łódzka	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
387		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Łódzka	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
388	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, lynch kowomiejki	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2006-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
389		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, lynch kowomiejki	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2006-07-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
390	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, lynch kowomiejki	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
391		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, lynch kowomiejki	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
392	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Ryńska	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1997-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
393		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Ryńska	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1997-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
394	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Starotorska	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
395		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Starotorska	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1996-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
396	KpPASSkujawskoZw	dwoilenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Sosna Lubicka	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1999-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2
397		dwoilenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Sosna Lubicka	WIOS	miejski	pasywny	wektirnkowy	WIOS	1999-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrezygnowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2

Lp.	Kod krajowy stacji	Właściciel	Czas uśrednienia	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ staniowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ oceny staniowiska	Właściciel staniowiska	Wyodrębnione grupy afilijacji			Data uruchomienia	Stanowisko w WPiS					Wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
												Szerokość geograf.	Długość geograf.			2016	2017	2018	2019	2020		
398	KPPAS70ruWschod	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Toruń	PI0402	Toruń, ul. Wschodnia	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.024206	18.645772	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
399		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Toruń	PI0402	Toruń, ul. Wschodnia	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.024206	18.645772	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
400	KPPAS72trcimoWa	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Trzciانو	ilo	pozaomiejaki	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.254776	18.828378	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
401		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Trzciانو	ilo	pozaomiejaki	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.254776	18.828378	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
402	KPPAS73wabrGorna	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąbrzeźno, Górna	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.280565	18.945782	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
403		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąbrzeźno, Górna	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.280565	18.945782	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
404	KPPAS74wabrZlesio	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąbrzeźno, Jedonowa	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.273868	18.965880	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
405		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąbrzeźno, Jedonowa	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.273868	18.965880	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
406	KPPAS75wabrPihok	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąbrzeźno, Płgna	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.280091	18.942782	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
407		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąbrzeźno, Płgna	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	53.280091	18.942782	2009-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
408	KPPAS76wagrzele	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąganiec, lokalizacja szczegłowa nieznam	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.804402	18.873826		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Stacja i stanowisko usunięte z P.OAT, ponieważ w WPiS zaplanowano utworzenie w 2020 roku, a później zrzegowano w ogóle z pomiarów pasywnych		
409		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wąganiec, lokalizacja szczegłowa nieznam	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.804402	18.873826		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Stacja i stanowisko usunięte z P.OAT, ponieważ w WPiS zaplanowano utworzenie w 2020 roku, a później zrzegowano w ogóle z pomiarów pasywnych		
410	KPPAS77wagielip	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wielgie, lokalizacja szczegłowa nieznam	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.741375	19.260846	2014-09-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
411		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Wielgie, lokalizacja szczegłowa nieznam	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.741375	19.260846	2014-09-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
412	KPPAS78wocgrodk	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Grodzka	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.685439	19.037539	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
413		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Grodzka	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.685439	19.037539	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
414	KPPAS79wocdlinis	benzen	2-tygodniowy	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, Kliniskiego	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.656592	19.063111	2011-01-17 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
415	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Barnicka	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.613889	19.036667	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
416		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Barnicka	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.613889	19.036667	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
417	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Królowska	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.658719	19.073678	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
418		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Królowska	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.658719	19.073678	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
419	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Krzywa Góra	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.696528	18.983744	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
420		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Krzywa Góra	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.696528	18.983744	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
421	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Łępska	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.655331	19.088261	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
422		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Łępska	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.655331	19.088261	2008-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
423	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Malinowa	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.680497	19.052869	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
424		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Malinowa	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.680497	19.052869	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
425	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Noakowskię	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.637639	19.041228	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
426		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Noakowskię	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.637639	19.041228	2009-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
427	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, Plac Wołności	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.655169	19.066639	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
428		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, Plac Wołności	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.655169	19.066639	2012-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
429	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Włocławek, Plac Wołności	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.604778	19.010389	2010-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
430		dwoitenek siarki	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PI0404	Włocławek, Michłin	ilo	podmiejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.604778	19.010389	2010-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
431	KPPAS70wocdlinis	dwoitenek azotu	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Pólna	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.645658	19.086786	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		
432		dwoitenek siarki	miesięczny	miasto Włocławek	PI0403	Włocławek, ul. Pólna	ilo	miejski	pasywny	wkafakłowy	WIOS	52.645658	19.086786	2013-01-01 00:00:00	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	W latach 2017-2020 całkowicie zrzegowano z pomiarów pasywnych SO2 i NO2		

L.p.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ czynn. stanowiska	Właściwości stanowiska	Współrzędne geograficzne Szerokość geograf.	Długość geograf.	Data uruchomienia	Stwierdzono w WPM	2016	2017	2018	2019	2020	uwagi
467	KpToruńStorczMOB	pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, KASZOWNIK	komunikacyjne	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.017628	18.612808	2007-04-04 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
468		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, KASZOWNIK	komunikacyjne	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.017628	18.612808	1997-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
469		tlenek węgla	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, KASZOWNIK	komunikacyjne	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.017628	18.612808	1997-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
470		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, KASZOWNIK	komunikacyjne	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.017628	18.612808	1997-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
471		toluol	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, KASZOWNIK	komunikacyjne	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.017628	18.612808	2007-06-19 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
472		dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
473		dwutlenek siarki	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
474		ozon	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
475		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
476		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
477	KpToruńStorczMOB	tlenek węgla	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
478		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, ul. Storczykowska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.041945	18.595036	2018-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	
479		dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Alpinier	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.012261	18.606203	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
480		dwutlenek siarki	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Alpinier	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.012261	18.606203	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
481		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Alpinier	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.012261	18.606203	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
482		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Alpinier	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.012261	18.606203	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
483		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Toruń	PL0402	Toruń, Alpinier	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	53.012261	18.606203	2012-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
484		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	Nie	
485		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	Nie	
486		ozon	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	Nie	
487	KpWieniecZdrMOB	pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Rozrygnięcia z pomiarów metodą nefelometryczną od 2019-01-01
488		tlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
489		tlenek węgla	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
490		tlenek azotu	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
491		arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
492		benzen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
493		kadm w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
494		nikel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
495		olow w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
496		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Wieniec Zdrój, ul. Wieniecka, MOB	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.656773	18.987456	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Nie	
497	KpWłocławekMOB	dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
498		dwutlenek siarki	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
499		ozon	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
500		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
501		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
502		tlenek węgla	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
503		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Alpinier Włocławek	tło	podniejski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.672648	19.079261	2015-01-01 00:00:00	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	
504		benzen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	mięski	automatyczny	intensywny	WIDŚ	52.657382	19.04502	2019-01-01 00:00:00	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	stanowiska nie uworzono (tak jak planowano w 2016 r.), ponieważ powstało na stacji Kołwoski od dnia 2019-01-01, stanowisko usunięte z JPOAT

Lp.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stacji	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ czynn. stacji	Właściciel stacji	Współrzędne geograficzne		Data uruchomienia	Stanowisko w WPA5					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
												Szerokość geograf.	Długość geograf.		2016	2017	2018	2019	2020		
505		dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502	2018-12-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak	60	Kontener postawiony w lipcu 2018 r., planowane uruchomienie stanowiska od 1.12.2018 r.
506		etylobenzen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	60	stanowiska nie utworzono (tak jak planowano w 2016 r.), ponieważ powstało na stacji kpyWłodOkrze od dnia 2018-01-01; stanowisko usunięte z IPOAT
507		m.p.-kyslen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	60	stanowiska nie utworzono (tak jak planowano w 2016 r.), ponieważ powstało na stacji kpyWłodOkrze od dnia 2018-01-01; stanowisko usunięte z IPOAT
508		o-kyslen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	60	stanowiska nie utworzono (tak jak planowano w 2016 r.), ponieważ powstało na stacji kpyWłodOkrze od dnia 2018-01-01; stanowisko usunięte z IPOAT
509		ozon	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502	2018-12-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak	60	Kontener postawiony w lipcu 2018 r., planowane uruchomienie stanowiska od 1.12.2018 r.
510		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502	2018-12-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak	60	Kontener postawiony w lipcu 2018 r., planowane uruchomienie stanowiska od 1.12.2018 r.
511		tlenuk azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502	2018-12-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak	60	Kontener postawiony w lipcu 2018 r., planowane uruchomienie stanowiska od 1.12.2018 r.
512		tlenuk azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502	2018-12-01 00:00	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak	60	Kontener postawiony w lipcu 2018 r., planowane uruchomienie stanowiska od 1.12.2018 r.
513		toluen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek, ul. Kaliska	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.637382	19.044502		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	60	stanowiska nie utworzono (tak jak planowano w 2016 r.), ponieważ powstało na stacji kpyWłodOkrze od dnia 2018-01-01; stanowisko usunięte z IPOAT
514	KpWłodOkrze	arsen w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		
515		benzen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
516		benzen	2-tygodniowy	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	prawy	wekstrakcyjny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
517		benzodiolen w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2006-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		
518		dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
519		dwutlenek siarki	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
520		etylobenzen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
521		kadm w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		
522		m.p.-kyslen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
523		nikel w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		
524		o-kyslen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
525		olów w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		
526		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-03-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
527		pył zawieszony PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
528		pył zawieszony PM2.5	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2018-05-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		Stanowisko uruchomione 1.05.2018 r.
529		tlenuk azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
530		tlenuk węgla	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
531		tlenuk azotu	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2005-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
532		toluen	1-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ORZEI	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	52.658467	19.059314	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
533	KpWłodOkrze	pył zawieszony PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek "Siarka DMOP"	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.664721	19.05366	2001-01-09 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		stacja została przeniesiona na teren Zespołu Szkół nr 7 przy ul. Gniazdowskiego 7 we Włodawie (od 1 kwietnia 2017 roku)
534		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek "Siarka DMOP"	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.664721	19.05366	2010-09-01 00:00:00	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie		stacja została przeniesiona na teren Zespołu Szkół nr 7 przy ul. Gniazdowskiego 7 we Włodawie (od 1 kwietnia 2017 roku)
535	KpWłodOkrze	arsen w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskiego 7	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.651389	19.051667	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
536		benzodiolen w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskiego 7	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.651389	19.051667	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
537		kadm w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskiego 7	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.651389	19.051667	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
538		nikel w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskiego 7	tło	podmiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	52.651389	19.051667	2018-01-01 00:00	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		

Lp.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ pomiaru	Typ pomiaru	Wskaznik stanowiący	Współrzędne geograficzne		Stanowisko w WPMiS					wysokość n.p.m. [m] - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
											Sierocia geograf.	Długość geograf.	2016	2017	2018	2019	2020		
539		ołów w PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskię 7	tilo	podmiejski	manualny	WIOŚ	53.651389	19.051667	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak		
540		pył zawieszony PM10	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskię 7	tilo	podmiejski	manualny	WIOŚ	53.651389	19.051667	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak		stacja została przeniesiona na teren Zespołu Szkół nr 7 przy ul. Gniazdowskię 7 we Włocławku (od 1 kwietnia 2017 roku)
541		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	miasto Włocławek	PL0403	Włocławek ul. Gniazdowskię 7	tilo	podmiejski	manualny	WIOŚ	53.651389	19.051667	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak		stacja została przeniesiona na teren Zespołu Szkół nr 7 przy ul. Gniazdowskię 7 we Włocławku (od 1 kwietnia 2017 roku)
542	Kujawsko-Pomorski	1,2,3-trinitylbenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
543		1,2,4-trinitylbenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
544		1,3,5-trinitylbenzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
545		1,3-butadien	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
546		1-buten	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
547		1-penten	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
548		2-penten	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
549		acetylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
550		amony w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
551		arsen (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
552		arsen w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
553		azotany w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
554		benzen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
555		benzo(a)piren (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
556		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
557		benzo(b)piren (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
558		benzo(b)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
559		benzo(k)fluoranten (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
560		benzo(k)fluoranten w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
561		benzo(e)fluoranten (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
562		benzo(e)fluoranten w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
563		benzo(f)fluoranten (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
564		benzo(f)fluoranten w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
565		dibenz(a,h)piren w PM2.5	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	automatyczny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
566		dibenz(a,h)piren (całk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
567		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
568		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
569		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
570		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
571		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
572		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
573		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
574		dibenz(a,h)piren w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0404	Bory Tucholskie	tilo	poziemiejski	manualny	WIOŚ	53.662117	17.934017	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		

Lp.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stacji	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ stacji stacjonarna	Właściciel stacjonarna	Współrzędne geograficzne		Data uruchomienia	Stanowiąc w WPAŚ					Wysokość n.p.m. (m) - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
												Szerokość geograf.	Długość geograf.		2016	2017	2018	2019	2020		
575		i-butan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
576		i-hexan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
577		indeno(1,2,3-cd)ben (calk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
578		indeno(1,2,3-cd)ben w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
579		i-oktan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
580		i-pentan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
581		izopren	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
582		kadn (calk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
583		kadn w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
584		magnez w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
585		m-p-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
586		n-butan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
587		n-hexan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
588		n-heptan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
589		nikiel (calk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
590		nikiel w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
591		n-oktan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
592		n-pentan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
593		o-ksylen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
594		olów w PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
595		ozon	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
596		potas w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
597		propan	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
598		propen	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
599		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
600		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
601		rtęć (calk. depozycja)	miesięczny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
602		rtęć całkowita gazowa (TGA)	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
603		siarczany w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
604		sód w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
605		temperatura	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
606		temperatura węgla	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
607		temperatura powietrza	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
608		toluol	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
609		trans-2-buten	1-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2010-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
610		wapń w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		
611		współczynnik organiczny (OC) w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL004	Bory Tucholskie	tlo	poziemijski	manualny	intensywny	WIOŚ	53.662117	17.934017	2011-01-01 00:00:00	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		

L.p.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stacji	Właściwość stanowiąca	Wysokość ogólna geograficzna	Data uruchomienia	Stanowisko w WPMS					wysokość n.p.m. (m) - uzupełnić dla nowych stacji	uwagi
612		wolny węgiel (EC) w PM2.5	24-godzinny	strefa kujawsko - pomorska	PL0004	Bory Tucholskie	typ pomiaru	Typ oceny stanowiąca	Szerokość geograf.	2011-01-01 00:00:00	2016	2017	2018	2019	2020		
							manualny	intensywny	Wł. og.		Tak	Tak	Tak	Tak	Tak		

Stanowiska pomiarowe pyłu PM2.5, z których wyniki posłużą do obliczenia wskaźnika średniego narażenia zaznaczono pogrubioną zieloną czcionką

Określenie "lokalizacja stacji nieznana" w kolumnie "nazwa stacji" dotyczy tych stacji, które zostaną utworzone w przyszłości i dla których nie ustalono jeszcze zasad współpracy z właścicielem terenu

Kolorem niebieskim zaznaczono zmiany wprowadzone do stanowisk istniejących (w Aneksie nr 5 do WPMS)

Kolorem żółtym zaznaczono nowe stanowiska manualne i automatyczne zaplanowane w Aneksie nr 5 do WPMS

Kolorem czerwonym zaznaczono poprawione błędy, w tym m.in. zgodnie z zestawieniem z GIOŚ "KONTROLA_METADATA_POAT_20181011.xls"

Tabela 3.1.2.d. Liczba stanowisk działających w roku 2019 w ramach kujawsko - pomorskiego wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza i stanowisk uzupełniających

Raport - Liczba stanowisk działających w ramach WPMŚ w roku 2019

Województwo

kujawsko-pomorskie

Podstawowy	Wskaźnik - kod	Typ pomiaru	Liczba stanowisk według właściciela	Razem
			WIOŚ	
T	As(PM10)	manualny	11	11
T	BaP(PM10)	manualny	11	11
T	C6H6	automatyczny	9	9
T	C6H6	pasywny	9	9
T	CO	automatyczny	7	7
T	Cd(PM10)	manualny	11	11
T	NO	automatyczny	14	14
T	NO2	automatyczny	14	14
T	NO2	pasywny	0	0
T	NOx	automatyczny	14	14
T	Ni(PM10)	manualny	11	11
T	O3	automatyczny	8	8
T	PM10	automatyczny	9	9
T	PM10	manualny	13	13
T	PM2.5	automatyczny	5	5
T	PM2.5	manualny	6	6
T	Pb(PM10)	manualny	11	11
T	SO2	automatyczny	10	10
T	SO2	pasywny	0	0
N	123trimetylobenzen	automatyczny	1	1
N	124trimetylobenzen	automatyczny	1	1
N	135trimetylobenzen	automatyczny	1	1
N	13butadien	automatyczny	1	1
N	1buten	automatyczny	1	1
N	1penten	automatyczny	1	1
N	2penten	automatyczny	1	1
N	As(cdepoz)	manualny	1	1
N	BaA(PM10)	manualny	2	2
N	BaA(cdepoz)	manualny	1	1
N	BaP(cdepoz)	manualny	1	1
N	BbF(PM10)	manualny	2	2
N	BbF(cdepoz)	manualny	1	1
N	BjF(PM10)	manualny	2	2
N	BjF(cdepoz)	manualny	1	1
N	BkF(PM10)	manualny	2	2
N	BkF(cdepoz)	manualny	1	1
N	Ca2+(PM2.5)	manualny	1	1
N	Cd(cdepoz)	manualny	1	1
N	Cl_(PM2.5)	manualny	1	1
N	DBaH(A(PM10)	manualny	2	2

N	DBahA(cdepoz)	manualny	1	1
N	EC(PM2.5)	manualny	1	1
N	Hg(TGM)	automatyczny	1	1
N	Hg(cdepoz)	manualny	1	1
N	IP(PM10)	manualny	2	2
N	IP(cdepoz)	manualny	1	1
N	K+(PM2.5)	manualny	1	1
N	Mg2+(PM2.5)	manualny	1	1
N	NH4+(PM2.5)	manualny	1	1
N	NO3_(PM2.5)	manualny	1	1
N	Na+(PM2.5)	manualny	1	1
N	Ni(cdepoz)	manualny	1	1
N	OC(PM2.5)	manualny	1	1
N	SO42_(PM2.5)	manualny	1	1
N	acetylen	automatyczny	1	1
N	cis2buten	automatyczny	1	1
N	etan	automatyczny	1	1
N	etylen	automatyczny	1	1
N	etylobenzen	automatyczny	9	9
N	formaldehyd	manualny	1	1
N	ibutan	automatyczny	1	1
N	iheksan	automatyczny	1	1
N	ioktan	automatyczny	1	1
N	ipentan	automatyczny	1	1
N	izopren	automatyczny	1	1
N	mpksylen	automatyczny	9	9
N	nbutan	automatyczny	1	1
N	nhexan	automatyczny	1	1
N	nhheptan	automatyczny	1	1
N	noktan	automatyczny	1	1
N	npentan	automatyczny	1	1
N	oksylen	automatyczny	9	9
N	propan	automatyczny	1	1
N	propen	automatyczny	1	1
N	toluen	automatyczny	9	9
N	trans2buten	automatyczny	1	1
Podsumowanie całkowite			268	268

Tabela 3.1.2.d. Liczba stanowisk działających w roku 2020 w ramach kujawsko - pomorskiego wojewódzkiego systemu oceny jakości powietrza i stanowisk uzupełniających

Raport - Liczba stanowisk działających w ramach WPMŚ w roku 2020

Województwo kujawsko-pomorskie

			Liczba stanowisk według właściciela	Razem
Podstawowy	Wskaźnik - kod	Typ pomiaru	WIOŚ	
T	As(PM10)	manualny	11	11
T	BaP(PM10)	manualny	11	11
T	C6H6	automatyczny	9	9
T	C6H6	pasywny	9	9
T	CO	automatyczny	7	7
T	Cd(PM10)	manualny	11	11
T	NO	automatyczny	14	14
T	NO2	automatyczny	14	14
T	NO2	pasywny	0	0
T	NOx	automatyczny	14	14
T	Ni(PM10)	manualny	11	11
T	O3	automatyczny	7	7
T	PM10	automatyczny	9	9
T	PM10	manualny	13	13
T	PM2.5	automatyczny	5	5
T	PM2.5	manualny	6	6
T	Pb(PM10)	manualny	11	11
T	SO2	automatyczny	10	10
T	SO2	pasywny	0	0
N	123trimetylobenzen	automatyczny	1	1
N	124trimetylobenzen	automatyczny	1	1
N	135trimetylobenzen	automatyczny	1	1
N	13butadien	automatyczny	1	1
N	1buten	automatyczny	1	1
N	1penten	automatyczny	1	1
N	2penten	automatyczny	1	1
N	As(cdepoz)	manualny	1	1
N	BaA(PM10)	manualny	2	2
N	BaA(cdepoz)	manualny	1	1
N	BaP(cdepoz)	manualny	1	1
N	BbF(PM10)	manualny	2	2
N	BbF(cdepoz)	manualny	1	1
N	BjF(PM10)	manualny	2	2
N	BjF(cdepoz)	manualny	1	1
N	BkF(PM10)	manualny	2	2
N	BkF(cdepoz)	manualny	1	1
N	Ca2+(PM2.5)	manualny	1	1
N	Cd(cdepoz)	manualny	1	1
N	Cl_(PM2.5)	manualny	1	1
N	DBaH(A)(PM10)	manualny	2	2

N	DBahA(cdepoz)	manualny	1	1
N	EC(PM2.5)	manualny	1	1
N	Hg(TGM)	automatyczny	1	1
N	Hg(cdepoz)	manualny	1	1
N	IP(PM10)	manualny	2	2
N	IP(cdepoz)	manualny	1	1
N	K+(PM2.5)	manualny	1	1
N	Mg2+(PM2.5)	manualny	1	1
N	NH4+(PM2.5)	manualny	1	1
N	NO3_(PM2.5)	manualny	1	1
N	Na+(PM2.5)	manualny	1	1
N	Ni(cdepoz)	manualny	1	1
N	OC(PM2.5)	manualny	1	1
N	SO42_(PM2.5)	manualny	1	1
N	acetylen	automatyczny	1	1
N	cis2buten	automatyczny	1	1
N	etan	automatyczny	1	1
N	etylen	automatyczny	1	1
N	etylobenzen	automatyczny	9	9
N	formaldehyd	manualny	1	1
N	ibutan	automatyczny	1	1
N	iheksan	automatyczny	1	1
N	ioktan	automatyczny	1	1
N	ipentan	automatyczny	1	1
N	izopren	automatyczny	1	1
N	mpksylen	automatyczny	9	9
N	nbutan	automatyczny	1	1
N	nheksan	automatyczny	1	1
N	nheptan	automatyczny	1	1
N	noktan	automatyczny	1	1
N	npentan	automatyczny	1	1
N	oksylen	automatyczny	9	9
N	propan	automatyczny	1	1
N	propen	automatyczny	1	1
N	toluen	automatyczny	9	9
N	trans2buten	automatyczny	1	1
Podsumowanie całkowite			267	267