



Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
w Krakowie

Aneks nr 3
do
PROGRAMU
PAŃSTWOWEGO MONITORINGU
ŚRODOWISKA WOJEWÓDZTWA
MAŁOPOLSKIEGO
na lata 2016-2020

Przedkładam

MAŁOPOLSKI
WOJEWÓDZKI INSPEKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
mgr inż. Paweł Ciećko
Paweł Ciećko

Małopolski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska

Zatwierdzam

GŁÓWNY INSPEKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA

dr inż. Marek Haliniak

05.12.2017

Marek Haliniak

Główny Inspektor
Ochrony Środowiska

Kraków, 2017 r.

Aneks nr 3 do „Programu Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2016-2020” stanowi wypełnienie przepisu art. 23 ust. 3 p.1 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 686 z późn. zm.)

Aneks nr 3 został opracowany w Wydziale Monitoringu Środowiska Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Krakowie

SPIS TREŚCI

Wstęp	4
3. Badania stanu środowiska	5
3.1. Podsystem monitoringu środowiska	5

Spis załączników:

Tabela 3.1.1. Wykaz stanowisk działających w małopolskim wojewódzkim systemie jakości powietrza w latach 2018-2020

Tabela 3.1.2.b. Liczba stanowisk działających w 2018 roku w ramach małopolskiego wojewódzkiego systemu jakości powietrza

Tabela 3.1.2.c. Liczba stanowisk działających w 2019 roku w ramach małopolskiego wojewódzkiego systemu jakości powietrza

Tabela 3.1.2.d. Liczba stanowisk działających w 2020 roku w ramach małopolskiego wojewódzkiego systemu jakości powietrza

Płyta CD – Wykaz stanowisk

Wstęp

Aneks nr 3 do Programu Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Małopolskiego na lata 2016-2020 wprowadza w 2018 roku zmiany w Podsystemie monitoringu jakości powietrza. Planowane zmiany związane są z kontynuacją w poszerzonym zakresie pomiarów jakości powietrza w związku z wypełnianiem zaleceń Komisji Europejskiej w zakresie *odejmowania udziału źródeł naturalnych i posypywania dróg piaskiem i solą w ocenach jakości powietrza*, prowadzeniem pomiarów w miejscowościach uzdrowiskowych a także kontynuacją pomiarów w Krakowie na wniosek władz samorządowych oraz realizacją w kolejnym roku *konceptji sieci dodatkowych pomiarów zanieczyszczenia powietrza jako narzędzia zwiększającego skuteczność wdrażania Programu Ochrony Powietrza w województwie małopolskim pod patronatem Wojewody Małopolskiego*.

3. Badania stanu środowiska

3.1. Podsystem monitoringu jakości powietrza

Zadanie: **Badanie i ocena jakości powietrza w strefach**

W latach 2018-2020 MWIOŚ będzie kontynuował pomiary stężeń SO₂, NO₂, NO, NO_x, CO, benzenu, O₃, pyłu PM₁₀ i PM_{2,5} oraz Pb, As, Cd, Ni i benzo(a)pirenu w pyłe PM₁₀ zgodnie z metodykami określonymi w rozporządzeniu w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu. Realizując zalecenia wynikające z „Pięcioletniej oceny jakości powietrza pod kątem jego zanieczyszczenia: SO₂, NO₂, NO_x, CO, benzenem, O₃, pyłem PM₁₀, pyłem PM_{2,5} oraz Pb, As, Cd, Ni i benzo(a)pirenem w województwie małopolskim” z uwzględnieniem wytycznych Komisji Europejskiej dotyczących odejmowania udziału źródeł naturalnych w ocenach jakości powietrza oraz uzgodnień wynikających ze współpracy z Urzędem Miasta Krakowa oraz innymi gminami, w których planowane są pomiary w ramach „koncepcji sieci dodatkowych pomiarów zanieczyszczenia powietrza jako narzędzia zwiększającego skuteczność wdrażania Programu Ochrony Powietrza w województwie małopolskim” w programie zaplanowano następujące zmiany związane z modernizacją istniejącej sieci pomiarowej:

1. uruchomienie ciągłych pomiarów pyłu zawieszonego PM₁₀ i benzo(a)pirenu na stacji tła regionalnego w Szymbarku (pomiar manualny pyłu zawieszonego PM₁₀, benzo(a)piren) w celu wykorzystania stężeń pyłu PM₁₀ do odliczeń udziału źródeł naturalnych w ocenie jakości powietrza – stacja należąca do WIOŚ,
2. kontynuacja w latach 2018-2020 ciągłych pomiarów na stacji komunikacyjnej w Krakowie, ul. Dietla (pomiar automatyczny pyłu zawieszonego PM₁₀, dwutlenku azotu, tlenków azotu) - stacja należąca do Urzędu Miasta Krakowa obsługiwana przez WIOŚ,
3. uruchomienie stacji pomiarowej w Oświęcimiu, ul. Bema (pomiar manualny pyłu zawieszonego PM₁₀, benzo(a)piren) – stacja należąca do WIOŚ,
4. uruchomienie stacji pomiarowej w uzdrowisku Muszyna Złockie (pomiar manualny pyłu zawieszonego PM₁₀, benzo(a)piren) – stacja należąca do WIOŚ,

5. uruchomienie stanowiska pomiaru automatycznego benzenu na stacji tła miejskiego w Krakowie, ul. Bujaka zamiast funkcjonującego do końca br. stanowiska pomiarów manualnych,
6. przeniesienie ciągłych pomiarów benzenu w strefie małopolskiej z Trzebini, os. Związku Walki Młodych do Zakopanego, ul. Sienkiewicza (w *PPMŚ województwa małopolskiego na lata 2016-2020* zaplanowano rotacyjne (w każdym roku, w innej lokalizacji) intensywne pomiary benzenu w strefie małopolskiej).

Celem wdrożenia wytycznych Komisji Europejskiej dotyczących uwzględnienia w ocenach jakości powietrza, odejmowania udziału pyłów naturalnych przenoszonych z odległych źródeł, konieczne było rozpoczęcie pomiarów manualnych pyłu zawieszonego PM10 na stacji tła regionalnego w Szymbarku. Dla stacji pomiarowych, na których wystąpią przekroczenia dobowego poziomu dopuszczalnego pyłu PM10, w okresie występowania epizodów związanych z napływem pyłu naturalnego pochodzenia, możliwe będzie odjęcie dodatkowego ładunku pyłu naturalnego od zmierzonych stężeń z wykorzystaniem wyników pomiarów ze stacji tła regionalnego, po zastosowaniu odpowiedniej procedury obliczeń. W celu rozpoznania wielkości tła regionalnego dla benzo(a)pirenu w pyłe PM10 rozszerzono zakres pomiarowy stacji w Szymbarku o badania tego zanieczyszczenia, którego stężenia mierzone w pyłe PM10 na terenie województwa wielokrotnie przekraczają poziom docelowy.

Na wniosek Urzędu Miasta Krakowa kontynuowane będą w latach 2018-2020 pomiary na stacji komunikacyjnej w Krakowie, ul. Dietla, w celu lepszego rozpoznania zagrożeń spowodowanych emisją liniową. Od 2017 roku na terenie Krakowa funkcjonuje 5 stacji należących do samorządu terytorialnego, których obsługą zajmuje się Inspektorat na mocy Porozumienia zawartego 2.07.2015 roku między Gminą Miejską Kraków, Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie oraz Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Krakowie. Dane pomiarowe są wykorzystywane w systemie ostrzegania mieszkańców Krakowa przed szkodliwymi skutkami zanieczyszczenia powietrza przez Centrum Zarządzania Kryzysowego Miasta Krakowa. Krakowska Procedura Informacyjno-Ostrzegawcza została opracowana i wdrożona na podstawie Uchwały Nr LV/1127/16 Rady Miasta Krakowa z dnia 26 października 2016 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXXIV/578/15 Rady Miasta Krakowa z dnia 16 grudnia 2015 r. w sprawie ustanowienia uprawnień do bezpłatnych przejazdów środkami Komunikacji Miejskiej w Krakowie na podstawie dowodu rejestracyjnego samochodu osobowego w

sytuacji wystąpienia przekroczenia określonych poziomów szkodliwych substancji w powietrzu.

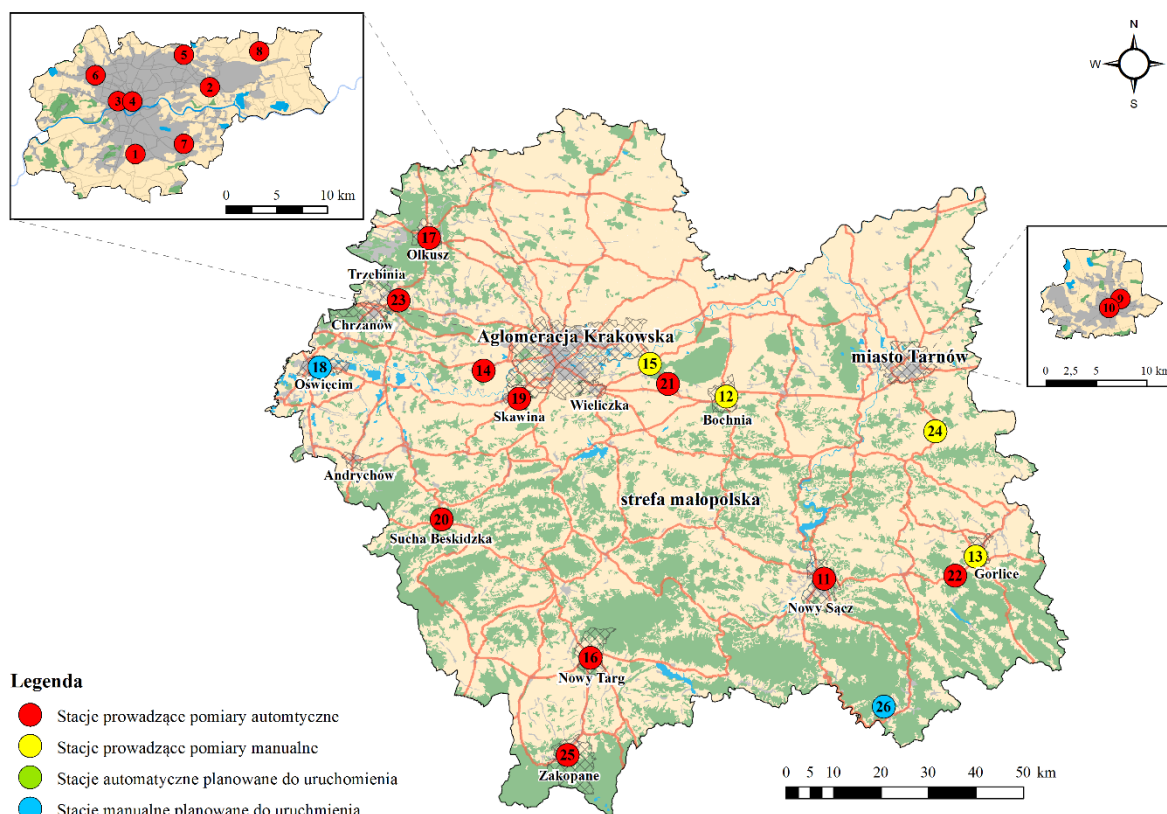
Na wniosek Burmistrza Muszyny zaplanowano w 2018 roku całoroczne pomiary w strefie A uzdrowiska Muszyna, w miejscowości Złockie. Dotychczasowe pomiary prowadzono w centrum Muszyny w strefie B uzdrowiska.

Na wniosek władz samorządowych tj. Starosty Oświęcimskiego i Prezydenta Miasta Oświęcim oraz Stowarzyszenia „Stop Fetorowi w mieście i gminie Oświęcim” przy poparciu Wojewody Małopolskiego, na terenie Oświęcimia zaplanowano pomiary intensywne zanieczyszczeń, które będą prowadzone w 2018 roku.

W ramach realizacji projektu „Unowocześnienie i rozbudowa infrastruktury kalibracyjnej i wzorcującej Krajowego Laboratorium Referencyjnego i Wzorcującego ds. badań powietrza atmosferycznego” ze środków Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 Inspektorat zostanie wyposażony w automatyczny miernik benzenu, który zostanie wykorzystany do pomiarów tego zanieczyszczenia na stacji tła miejskiego w Krakowie, przy ul. Bujaka.

Rok 2018 jest kolejnym rokiem badawczym zaplanowanych rotacyjnie pomiarów benzenu na terenie strefy małopolskiej przy użyciu miernika automatycznego. Po prowadzonych pomiarach stężeń w Nowym Sączu i Trzebini, w 3 roku realizacji WPMS pomiary będą kontynuowane w Zakopanem, w 2019 roku w Suchej Beskidzkiej a w 2020 w Skawinie i Szarowie.

Plan pomiarów na 2018 rok, obejmujący 26 stacji, przedstawiają tabele 3.1.1. i 3.1.2.b oraz rys.3.1.1. Plan na lata 2019-2020 przedstawiony w tabelach 3.1.1. i 3.1.2.c-d nie uwzględnia pomiarów realizowanych w gminach, w tym w uzdrowiskach, różnych w kolejnych latach. W 2018 roku cykl badawczy obejmie pomiary w Oświęcimiu oraz w uzdrowisku Muszyna Złockie. Pomiary w tych miejscowościach są elementem realizacji w kolejnym roku *konceptji sieci dodatkowych pomiarów zanieczyszczenia powietrza jako narzędzia zwiększającego skuteczność wdrażania Programu Ochrony Powietrza w województwie małopolskim pod patronatem Wojewody Małopolskiego* oraz rekomendacji Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w sprawie lokowania dodatkowych stacji w uzdrowiskach.



Rys. 3.1.1. Lokalizacja stacji monitoringu jakości powietrza działających w ramach PMS w 2018 roku

Strefa PL 1201 aglomeracja krakowska: 1- Kraków, ul. Bujaka, 2 - Kraków, ul. Bulwarowa, 3 - Kraków, Al. Krasińskiego, 4 - Kraków, ul. Dietla, 5 - Kraków, os. Piastów, 6 - Kraków, ul. Złoty Róg, 7 - Kraków, ul. Telimeny, 8 - Kraków, os. Ruszczka

Strefa PL 1202 miasto Tarnów: 9 - Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami, 10 - Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko

Strefa PL 1203 strefa małopolska: 11 - Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna, 12 - Bochnia, ul. Konfederatów Barskich, 13 - Gorlice, ul. Krasińskiego, 14 - Kaszów, gm. Liszki, 15 - Niepołomice, ul. 3 Maja, 16 - Nowy Targ, pl. Słowackiego, 17 - Olkusz, ul. Francesco Nullo, 18 - Oświęcim, ul. J. Bema, 19 - Skawina, os. Ogrody, 20 - Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej, 21 - Szarów, ul. Spokojna, 22 - Szymbark, gm. Gorlice, 23 - Trzebinia, os. ZWM, 24 - Tuchów, ul. Chopina, 25 - Zakopane, ul. Sienkiewicza, 26 - Muszyna Złockie.

Tabela 3.1.1. Wykaz stanowisk działających w małopolskim wojewódzkim systemie jakości powietrza w latach 2018-2020

Lp.	Kod krajowy stacji	Wskaźnik	Czas uśredniania	Nazwa strefy	Kod strefy	Nazwa stacji	Typ stanowiska	Typ obszaru	Typ pomiaru	Typ oceny stanowiska	Właściciel stanowiska	Szerokość geogr.	Długość geogr.	Data uruchomienia	WPMS 2018	WPMS 2019	WPMS 2020
1	MpBochKonfed	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Bochnia, ul. Konfederatów Barskich	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.969017	20.439511	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Bochnia, ul. Konfederatów Barskich	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.969017	20.439511	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Bochnia, ul. Konfederatów Barskich	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.969017	20.439511	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
2	MpGorlKrasin	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Gorlice, ul. Krasieńskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.658889	21.163336	2009-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Gorlice, ul. Krasieńskiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.658889	21.163336	2009-01-01	Tak	Tak	Tak
3	MpKaszowLisz	dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Kaszów	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.025028	19.726833	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		ozon	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Kaszów	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.025028	19.726833	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Kaszów	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.025028	19.726833	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Kaszów	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.025028	19.726833	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
4	MpKrakAIKras	benzen	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2004-08-20	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2009-08-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2003-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek węgla	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, Aleja Krasieńskiego	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.057678	19.926189	2003-12-31	Tak	Tak	Tak

5	MpKraKbujaka	arsen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzen	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2018-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)antracen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(b)fluoranten w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(j)fluoranten w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(k)fluoranten w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		dibenzo(a,h)antracen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		indeno(1,2,3-cd)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		kadm w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		nikiel w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		ołów w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		ozon	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
pył zawieszony PM2.5	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak		

			24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bujaka	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.010575	19.949189	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
6	MpKraKulwar	arsen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2008-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzen	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2005-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2008-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2003-08-20	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2004-08-20	Tak	Tak	Tak
		kadm w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2008-01-01	Tak	Tak	Tak
		nikiel w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2008-01-01	Tak	Tak	Tak
		ołów w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2003-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2009-07-20	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2009-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2004-08-20	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2003-08-20	Tak	Tak	Tak
		tlenek węgla	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2004-08-20	Tak	Tak	Tak
tlenki azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Bulwarowa	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.069308	20.053492	2003-08-20	Tak	Tak	Tak		
7	MpKraKDietla	dwutlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Dietla	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.057447	19.946008	2016-01-01	Tak	Tak	Tak

		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Dietla	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.057447	19.946008	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Dietla	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.057447	19.946008	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Dietla	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.057447	19.946008	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
8	MpKraKOsPias	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Piastów	tło	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.099361	20.018317	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Piastów	tło	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.099361	20.018317	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Piastów	tło	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.099361	20.018317	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
9	MpKraKTelime	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Telimieny	tło	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.019036	20.016822	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Telimieny	tło	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.019036	20.016822	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Telimieny	tło	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.019036	20.016822	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
10	MpKraKWadow	arsen w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		kadm w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		nikiel w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		ołów w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
24-godzinny	Aglomeracja Krakowska		PL1201	Kraków, os. Wadów	przemysłowe	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.100569	20.122561	2017-01-01	Tak	Tak	Tak		
11	MpKraKZloRog	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Złoty Róg	tło	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.081197	19.895358	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Złoty Róg	tło	miejski	automatyczny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.081197	19.895358	2016-01-01	Tak	Tak	Tak

			24-godzinny	Aglomeracja Krakowska	PL1201	Kraków, ul. Złoty Róg	tło	miejski	manualny	intensywny	Samorząd terytorialny	50.081197	19.895358	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
12	MpMuszynZloc	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Muszyna Złockie	tło	pozamiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.374147	20.879581	2018-01-01	Tak	Nie	Nie
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Muszyna Złockie	tło	pozamiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.374147	20.879581	2018-01-01	Tak	Nie	Nie
13	MpNiepo3Maja	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Niepołomice, ul. 3 Maja	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.035117	20.212689	2008-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Niepołomice, ul. 3 Maja	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.035117	20.212689	2003-01-01	Tak	Tak	Tak
14	MpNoSacznadb	arsen w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		kadm w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		nikiel w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		ołów w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.619281	20.714403	2010-09-01	Tak	Tak	Tak		
15	MpNoTargPSlo	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Targ, Plac Słowackiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.483597	20.028992	2016-03-21	Tak	Tak	Tak

		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Targ, Plac Słowackiego	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.483597	20.028992	2016-03-21	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Targ, Plac Słowackiego	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.483597	20.028992	2016-03-21	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Nowy Targ, Plac Słowackiego	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.483597	20.028992	2016-03-21	Tak	Tak	Tak
16	MpOlkuFrNull	pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Olkusz, ul. Francesco Nullo	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.277569	19.569869	2004-08-20	Tak	Tak	Tak
17	MpOswiecBema	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Oświęcim, ul. J. Bema	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.032114	19.245392	2018-01-01	Tak	Nie	Nie
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Oświęcim, ul. J. Bema	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.032114	19.245392	2018-01-01	Tak	Nie	Nie
18	MpSkawOsOgro	benzen	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Skawina, os. Ogrody	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.971047	19.830422	2020-01-01	Nie	Nie	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Skawina, os. Ogrody	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.971047	19.830422	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Skawina, os. Ogrody	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.971047	19.830422	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Skawina, os. Ogrody	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.971047	19.830422	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Skawina, os. Ogrody	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.971047	19.830422	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Skawina, os. Ogrody	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.971047	19.830422	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
19	MpSuchaNiesz	benzen	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.743131	19.600339	2019-01-01	Nie	Tak	Nie
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.743131	19.600339	2017-06-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.743131	19.600339	2017-06-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.743131	19.600339	2017-06-01	Tak	Tak	Tak
20	MpSzarowSpok	benzen	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szarów, ul. Spokojna	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.007500	20.259167	2020-01-01	Nie	Nie	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szarów, ul. Spokojna	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.007500	20.259167	2015-05-04	Tak	Tak	Tak

		ozon	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szarów, ul. Spokojna	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.007500	20.259167	2015-05-04	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szarów, ul. Spokojna	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.007500	20.259167	2015-05-04	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szarów, ul. Spokojna	tło	podmiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.007500	20.259167	2015-05-04	Tak	Tak	Tak
21	MpSzymbaGorl	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2018-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2004-11-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2004-11-01	Tak	Tak	Tak
		ozon	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2004-11-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2018-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2004-11-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Szymbark	tło	pozamiejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.633714	21.116833	2004-11-01	Tak	Tak	Tak
22	MpTarBitStud	arsen w PM10	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		kadm w PM10	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		nikiel w PM10	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		ołów w PM10	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		ozon	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2011-07-01	Tak	Tak	Tak

		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.020169	21.004167	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
23	MpTarRoSitko	benzen	24-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2017-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek węgla	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	miasto Tarnów	PL1202	Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko	komunikacyjne	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.017875	20.993000	2016-01-01	Tak	Tak	Tak
24	MpTrzebOsZWM	arsen w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		kadm w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
		nikiel w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2011-01-01	Tak	Tak	Tak

		ołów w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2011-01-01	Tak	Tak	Tak
		ozon	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2014-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		tlenek węgla	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Trzebinia, os. Związku Walki Młodych	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	50.159406	19.477464	2010-09-01	Tak	Tak	Tak
25	MpTuchChopin	benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Tuchów, ul. Chopina	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.893972	21.050814	2009-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Tuchów, ul. Chopina	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.893972	21.050814	2009-01-01	Tak	Tak	Tak
26	MpZakopaSien	benzen	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2018-01-01	Tak	Nie	Nie
		benzo(a)piren w PM10	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		dwutlenek siarki	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		ozon	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2004-01-01	Tak	Tak	Tak
		pył zawieszony PM10	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2004-08-20	Tak	Tak	Tak
			24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2010-01-01	Tak	Tak	Tak
pył zawieszony PM2.5	24-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	manualny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2010-01-01	Tak	Tak	Tak		

		tlenek azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		tlenek węgla	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2003-12-31	Tak	Tak	Tak
		tlenki azotu	1-godzinny	strefa małopolska	PL1203	Zakopane, ul. Sienkiewicza	tło	miejski	automatyczny	intensywny	WIOŚ	49.293564	19.960083	2003-12-31	Tak	Tak	Tak

Tabela 3.1.2.b. Liczba stanowisk działających w 2018 roku w ramach małopolskiego wojewódzkiego systemu jakości powietrza

Podstawowy	Wskaźnik - kod	Typ pomiaru	Liczba stanowisk według właściciela		Razem
			Samorząd terytorialny	WIOŚ	
T	As(PM10)	manualny	1	5	6
	BaP(PM10)	manualny	4	15	19
	C ₆ H ₆	automatyczny	-	4	4
		manualny	-	1	1
	CO	automatyczny	-	5	5
	Cd(PM10)	manualny	1	5	6
	NO	automatyczny	1	12	13
	NO ₂	automatyczny	1	12	13
	NO _x	automatyczny	1	12	13
	Ni(PM10)	manualny	1	5	6
	O ₃	automatyczny	-	7	7
	PM10	automatyczny	5	12	17
		manualny	4	15	19
	PM2.5	automatyczny	-	4	4
		manualny	-	6	6
	Pb(PM10)	manualny	1	5	6
SO ₂	automatyczny	-	9	9	
N	BaA(PM10)	manualny	-	1	1
	BbF(PM10)	manualny	-	1	1
	BjF(PM10)	manualny	-	1	1
	BkF(PM10)	manualny	-	1	1
	DBahA(PM10)	manualny	-	1	1
	IP(PM10)	manualny	-	1	1
Podsumowanie całkowite			20	140	160

Tabela 3.1.2.c. Liczba stanowisk działających w 2019 roku w ramach małopolskiego wojewódzkiego systemu jakości powietrza

Podstawowy	Wskaźnik - kod	Typ pomiaru	Liczba stanowisk według właściciela		Razem
			Samorząd terytorialny	WIOŚ	
T	As(PM10)	manualny	1	5	6
	BaP(PM10)	manualny	4	13	17
	C ₆ H ₆	automatyczny	-	4	4
		manualny	-	1	1
	CO	automatyczny	-	5	5
	Cd(PM10)	manualny	1	5	6
	NO	automatyczny	1	12	13
	NO ₂	automatyczny	1	12	13
	NO _x	automatyczny	1	12	13
	Ni(PM10)	manualny	1	5	6
	O ₃	automatyczny	-	7	7
	PM10	automatyczny	5	12	17
		manualny	4	13	17
	PM2.5	automatyczny	-	4	4
		manualny	-	6	6
	Pb(PM10)	manualny	1	5	6
SO ₂	automatyczny	-	9	9	
N	BaA(PM10)	manualny	-	1	1
	BbF(PM10)	manualny	-	1	1
	BjF(PM10)	manualny	-	1	1
	BkF(PM10)	manualny	-	1	1
	DBahA(PM10)	manualny	-	1	1
	IP(PM10)	manualny	-	1	1
Podsumowanie całkowite			20	136	156

Tabela 3.1.2.d. Liczba stanowisk działających w 2020 roku w ramach małopolskiego wojewódzkiego systemu jakości powietrza

Podstawowy	Wskaźnik - kod	Typ pomiaru	Liczba stanowisk według właściciela		Razem
			Samorząd terytorialny	WIOŚ	
T	As(PM10)	manualny	1	5	6
	BaP(PM10)	manualny	4	13	17
	C ₆ H ₆	automatyczny	-	5	5
		manualny	-	1	1
	CO	automatyczny	-	5	5
	Cd(PM10)	manualny	1	5	6
	NO	automatyczny	1	12	13
	NO ₂	automatyczny	1	12	13
	NO _x	automatyczny	1	12	13
	Ni(PM10)	manualny	1	5	6
	O ₃	automatyczny	-	7	7
	PM10	automatyczny	5	12	17
		manualny	4	13	17
	PM2.5	automatyczny	-	4	4
		manualny	-	6	6
	Pb(PM10)	manualny	1	5	6
SO ₂	automatyczny	-	9	9	
N	BaA(PM10)	manualny	-	1	1
	BbF(PM10)	manualny	-	1	1
	BjF(PM10)	manualny	-	1	1
	BkF(PM10)	manualny	-	1	1
	DBaH(A)(PM10)	manualny	-	1	1
	IP(PM10)	manualny	-	1	1
Podsumowanie całkowite			20	137	157